

KATALOG

2020



1.



2.



3.

4.



# Inhaltsverzeichnis

## 1. Druckluft erzeugen

Mobile Kolbenkompressoren	08	Stationäre Kolbenkompressoren	44
UniMaster	12	UniMaster	44
CompactMaster	20	UniMaster Clean	54
CompactMaster L	28	Schraubenkompressoren	62
ReelMaster	31	Zubehör Kompressoren	73
SysMaster	32		
SilentMaster	37		

## 2. Druckluft aufbereiten

Druckluft-Trockner	90
Kondensatableiter	94
Öl-Wasser-Separatoren	96
Wartungsgeräte & Filter	98

## 3. Druckluft verteilen

Rohrleitungssysteme	108
Schläuche & Werkstattausrüstung	142
Anschluss- & Verbindungstechnik	154

## 4. Druckluft nutzen

Ausblaspistolen	170	Putzspritzgeräte	213
Schlagschrauber	174	Sprühpistolen	215
Ratschenschrauber	182	Spezialpistole	217
Drehschrauber	184	Fettpressen	219
Bohrmaschinen	188	Kartuschenpistolen	221
Schleifmaschinen	190	Nadelentroster	224
Sägen	196	Meißelhämmer	226
Nietzangen	197	Strahlgeräte	230
Klammer- & Nagelgeräte	198	Reifenfüllmessgeräte	234
Lackier- & Farbspritzpistolen	205	Sets & Zubehör	238

# Unser Anspruch seit über 50 Jahren

Wir kümmern uns um alles, damit Sie sich um Druckluft  
keine Gedanken machen müssen







# Lösungen, die überzeugen

## DRUCKLUFTLÖSUNGEN AUS EINER HAND

Mit unserem Produktportfolio decken wir alle Druckluftbereiche ab: Druckluft erzeugen, aufbereiten, verteilen und nutzen. Dabei haben wir immer im Blick, auf was es ankommt: Sie und Ihre Anforderungen an die Druckluft, für einen profitablen Betrieb Ihres Unternehmens.



## UNSERE LÖSUNGEN

- Leistungsstarke und anwenderorientierte Produkte von der Erzeugung bis zur Nutzung
- Innovationen und Weiterentwicklung des Portfolios nach Kundenanforderungen
- Qualitätsmanagement zur Sicherstellung höchster Qualitäts-Standards



### **Sparen Sie Zeit!**

Bei uns erhalten Sie alles rund um die Druckluft aus einer Hand.

### EIN SERVICEANGEBOT DAS ÜBERZEUGT

Sei es die schnelle und einfache Reparaturabwicklung, unser Garantieverprechen oder unser flächendeckendes Netz an Servicepartnern in Deutschland, auf uns können Sie zählen. Für Sie bedeutet das Betriebssicherheit, damit Sie sich um Ihr Geschäft und Ihre Kunden kümmern können.

### UNSERE LÖSUNGEN

- 1+2 Garantie: Möglichkeit zur Garantieverlängerung auf 3 Jahre bei einem Großteil unserer Produkte
- Über 60 Servicepartner in Deutschland und eine Service-Hotline mit professioneller Fachberatung im Störfall
- Werkseigener Reparaturservice in Reutlingen für mobile Kompressoren und Werkzeuge



#### Schonen Sie Ihre Nerven!

Mit unserem umfassenden Service für jede Situation.

### BERATUNG MASSGESCHNEIDERT

Was kostet Sie Ihre Druckluftanlage und wie viel Druckluft benötigen Sie wirklich? Wir beraten Sie kompetent und direkt mit Ihrem Fachhandelspartner. Sie profitieren von einer bedarfsgerechten Druckluftlösung für Ihren Zweck und daraus resultierenden minimalen Kosten.

### UNSERE LÖSUNGEN

- 12 Außendienstmitarbeiter in Deutschland beraten Sie gemeinsam mit dem Fachhändler direkt vor Ort
- Durchführung von Effizienz-, Verbrauchs- und Leckagemessungen
- Optimierung der Druckluftanlage nach Ihrem tatsächlichen Bedarf



#### Steigern Sie Ihren Profit!

Mit unserer maßgeschneiderten Beratung für Ihren tatsächlichen Druckluftbedarf.

### UNSERE MITARBEITER – EINE STARKE BASIS

Auf unsere Erfahrung und Kompetenz im Bereich der Druckluftlösungen können Sie sich verlassen. Denn wir wissen was wir tun – und das seit über 50 Jahren.



# Druckluft erzeugen

<b>Mobile Kolbenkompressoren</b>	<b>08</b>
UniMaster	12
CompactMaster	20
CompactMaster L	28
ReelMaster	31
SysMaster	32
SilentMaster	37
<b>Stationäre Kolbenkompressoren</b>	<b>44</b>
UniMaster	44
UniMaster Clean	54
<b>Schraubenkompressoren</b>	<b>62</b>
<b>Zubehör Kompressoren</b>	<b>73</b>

# Welcher Kompressor für welches Werkzeug?

		Luftbedarf [l/s]	Ø Luftverbrauch [l/min]	Mindest- Leistung [kW]*	Luftqualität	
					geölt	ölfrei
<b>Ausblaspistolen</b>						
DGKD740015	AP-BM-SN		78	0,55		x
DGKD740017	AP-BM-T9		78	0,55		x
DGKD740020	AP-RS		180	1,10		x
DGKD740021	AP-RSV 100		324	1,80		x
DGKD740035	AP-SOFT		192	1,10		x
DGKD740115	AP-BM-SNV100		180	1,10		x
DGKD740140	AP-VARIO-S		162	1,10		x
DGKD740141	AP-VARIO-L		222	1,10		x
DGKD740142	AP-VARIO-F		348	1,80		x
DGKD740143	AP-VARIO-V		222	1,10		x
DGKD740144	AP-VARIO-P		222	1,10		x
DGKD740145	AP-BM-S		234	1,50		x
DGKD740148	AP-VARIO-L-500		380	1,10		x
<b>Schlagschrauber</b>						
DGKD322801	SGS 360-3/8"	5	100	1,50	x	
DGKD322810	SGS 440-1/2"	5,3	106	1,50	x	
DGKD322815	SGS 430-1/2"	5	100	1,50	x	
DGKD327610	SGS 610-1/2"	6	120	1,80	x	
DGKD322816	SGS 850-1/2"	8,2	164	1,80	x	
DGKD322817	SGS 850 D-1/2"	8,2	164	1,80	x	
DGKD322819	SGS 1100-1/2"	9,2	184	1,80	x	
DGKD322820	SGS-Set 1/2" Base	6	120	1,80	x	
DGKD322831	SGS 1700-3/4"	9,1	182	2,20	x	
DGKD322841	SGS 2000-1"	9,1	182	2,20	x	
DGKD322842	SGS 2700-1"	24	660	3,00	x	
<b>Ratschenschrauber</b>						
DGKD322860	RAS-Set 1/2" Base	5	100	1,50	x	
DGKD322861	RAS 41-1/4"	5	100	1,50	x	
DGKD322862	RAS 41-3/8"	5	100	1,50	x	
DGKD322863	RAS 68-1/2"	6	120	1,80	x	
DGKD322864	RAS 122 SW-1/2"	6	120	1,80	x	
<b>Reifenfüller</b>						
DGKD004009	RF-RMG			0,55		x
DGKD004011	RF-RMG-K			0,55		x
DGKD004017	RF-RM „geeicht“			0,55		x
DGKD004021	RF 12 MG			0,55		x
DGKD004026	RF 12 MG 2,5			0,55		x
DGKD004027	RF 12 DVG 0,8			0,55		x
DGKD040011	RF-RM			0,55		x
<b>Drehschrauber</b>						
DGKD322676	DRS 1800	4,6	184	1,80	x	
DGKD322677	DRS 1000	4,6	184	1,80	x	
DGKD322678	DRS 140 SYS	7	280	2,20	x	
DGKD322680	DRS 1800-8	8	320	2,20	x	
DGKD322681	DRS 1800-8 P	8	320	2,20	x	
<b>Bohrmaschinen</b>						
DGKD322690	BM 2000-10mm	8	320	2,20	x	
DGKD322691	BM 800-13mm	8	320	2,20	x	
DGKD322692	BM-W 1400-10mm	6	240	2,20	x	
<b>Schleifmaschinen</b>						
DGKD322720	ES 150-5	6,9	416	4,00	x	
DGKD322721	ES 150-2,5	6,9	416	4,00	x	
DGKD322740	BDS 330-10	6,7	402	4,00	x	
DGKD322752	SBS-Set-Base	5	300	2,20	x	
DGKD322753	SDS 220-6mm	4	240	2,20	x	
DGKD322754	SBS 220-6mm L	4	240	2,20	x	
DGKD322755	SBS-W 220-6mm	4	240	2,20	x	
DGKD322770	WSL 125	11	440	4,00	x	
DGKD322771	LH-WSL 100	14	400	4,00	x	
DGKD322659	SBS 700 SYS	3	180	2,20	x	

		Luftbedarf [l/s]	Ø Luftverbrauch [l/min]	Mindest- Leistung [kW]*	Luftqualität	
					geölt	ölfrei
<b>Sägen</b>						
DGKD322322	KS 10	4	200	1,80	x	
<b>Nietzange</b>						
DGKD322311	NZ-SYS		1,1 l pro Hub	0,55	x	
<b>Klammer- / Nagelgeräte</b>						
DGKD200091	KLK 80-16	0,3 l pro Schlag		0,55	x	
DGKD200092	KLK 90-25	0,8 l pro Schlag		0,55	x	
DGKD200094	KLK 114-65	1,3 l pro Schlag		0,55	x	
DGKD200098	KLK 90-40 SYS	0,8 l pro Schlag		0,55	x	
DGKD300046	KNG 40/50 SYS	1,1 l pro Schlag		0,55	x	
DGKD300067	SNG-SK 50 SYS	1,1 l pro Schlag		0,55	x	
DGKD300068	PNG-PN 25 SYS	0,3 l pro Schlag		0,55	x	
DGKD300071	RNG-RN 90	2,9 l pro Schlag		1,80	x	
<b>Fettpresse</b>						
DGKD040025	FP-M	0,6 l pro Hub		0,55	x	
DGKD040026	FP-A	0,6 l pro Hub		0,55	x	
<b>Kartuschenpistolen</b>						
DGKD040118	KTP 310 DR		60	0,55		x
DGKD040130	SIP 600		100	0,55		x
DGKD040137	KTP 310		100	0,55		x
DGKD040138	KTP 310 ALU		100	0,55		x
<b>Nadelentroster</b>						
DGKD322416	NP 12-5000	3	150	1,80	x	
DGKD322417	NP 19-3700	3	150	1,80	x	
DGKD322418	NP 28-3500	4,8	240	2,20	x	
<b>Strahlgeräte</b>						
DGKD030025	SSP-SAV	4,7	282	3,00		x
DGKD030030	SSP-Strahlfix	2,5	150	2,20		x
DGKD030263	SSP-Strahlfix staubfrei	2,5	120	1,80		x
DGKD030034	SSP-DSP	5	300	3,00		x
DGKD030262	SSP-SAW 4 SYS	5,3	318	4,00		x
<b>Meißelhammer</b>						
DGKD322430	MLH-Set-Base	4	180	1,80	x	
DGKD322431	MLH 5000/41-10	9,9	446	2,20	x	
DGKD322432	MLH 3000/56-10	10,7	482	2,20	x	
DGKD322433	MLH 3000/45-12	10,8	486	3,00	x	
DGKD322434	MLH 2500/76-10	9,5	428	2,20	x	
<b>Lackierpistolen</b>						
DGKD030059	FSP-OPTIMAL 2001-1,5	2,0	120	2,20		x
DGKD030194	FSP-FP 2001 M-MA	3,3	200	2,20		x
DGKD030206	FSP-AZ 2	2,2	130	1,80		x
DGKD030212	FSP-FP-HTE2 S	3,1	184	3,00		x
DGKD030213	FSP-FP-HTE2 MA	3,1	184	3,00		x
DGKD030290	FSP-MINI-VARIO 2	1,3	80	1,50		x
DGKD030310	FSP-FP-HTE2-1,5	3,3	200	3,00		x
DGKD030311	FSP-FP-HTE2-1,3	3,3	200	3,00		x
DGKD030312	FSP-FP-HTE2-1,8	3,3	200	3,00		x
<b>Putzspritzgeräte</b>						
DGKD030063	TSP	3,8	225	3,00		x
<b>Sprühpistolen</b>						
DGKD040006	SPP-SE	0,8	50	1,10		x
DGKD040008	SPP-SM	2	120	1,50		x
DGKD040052	UHW 2000	2	120	1,50		x
DGKD900512	SPL 750			1,50		x

\* Die Übersicht bildet **nicht** den gleichzeitigen Einsatz von mehreren Werkzeugen ab.

## Modellübersicht **UniMaster**

Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Behältervolumen (l)	Seite im Katalog
<b>UNM 210-8-25 W</b>	1121210720	8	200	1,5	24	14
<b>UNM 210-8-25 WXOF</b>	1121210922	8	210	1,1	24	14
<b>UNM 260-10-50 W</b>	1121160233	10	250	1,8	50	15
<b>UNM 260-10-50 WX</b>	1121160234	10	250	1,8	50	15
<b>UNM 310-10-50 W</b>	1121310838	10	290	2,2	50	15
<b>UNM 310-10-50 WX</b>	1121310839	10	285	1,8	50	15
<b>UNM 410-10-50 W</b>	1121490009	10	410	2,2	50	16
<b>UNM 410-10-50 WX</b>	1121490010	10	410	2,2	50	16
<b>UNM 410-10-50 D</b>	1121490011	10	410	2,2	50	16
<b>UNM 410-10-50 DX</b>	1121490012	10	410	2,2	50	16
<b>UNM 510-10-90 D</b>	1121490141	10	510	3	90	17
<b>UNM 510-10-90 DX</b>	1121490142	10	510	3	90	17
<b>UNM 660-10-90 D</b>	1121560006	10	660	4	90	17
<b>UNM 660-10-90 DX</b>	1121560007	10	660	4	90	17
<b>UNM 580-15-90 D</b>	1121560008	15	580	4	90	17
<b>UNM 580-15-90 DX</b>	1121560009	15	580	4	90	17
<b>UNM 150-8-25 W Base</b>	1129740197	8	170	1,1	24	18
<b>UNM 350-10-50 W Base</b>	1129100972	10	340	2,0	50	18
<b>PEM 650-15-50 B</b>	121440909	15	650	6,6	50	19

# UniMaster

Flexibel und anwenderfreundlich –  
für den universellen Einsatz



**Einfache Ablesbarkeit der Manometer & Schutz der empfindlichen Teile**  
durch anwenderfreundliches Bedientableau



**Besonders komfortabler Transport**  
dank langem Handgriff



**Flexibler Einsatz**  
durch gesonderte Abgänge für ungeölte & geölte Druckluft, mit Sicherheits-schnellkupplung



**15 Jahre Garantie**  
gegen Durchrostung auf den Behälter



**Hoher Bedienkomfort**  
durch Kondensatablass auf Bedienhöhe



**Hoher Fahrkomfort und Pannensicherheit**  
durch stabile Softgummiräder



**Gute Fahreigenschaften**  
dank vorderer Lenkrollen



Beispiel: UniMaster UNM 410-10-50 WX

Für private Nutzung bis hin zum professionellen Werkstatteinsatz: Die mobilen UniMaster-Kompressoren zeichnen sich speziell durch ihre einfache Handhabung und ein hohes Maß an Flexibilität aus. Die EXTRA-Variante überzeugt zusätzlich durch ihre besonders großzügige Ausstattung und ein Höchstmaß an Bedienkomfort.

## UNM 210-8-25 W

## UNM 210-8-25 WXOF

- Gut transportierbar durch große Räder und angeschweißten Heckgriff
- Langlebig dank robusten Komponenten



✓	Direktgekoppelter 1-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	Groß dimensionierte Räder	✓
✓	10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	✓
	Ölfreies, wartungsarmes Aggregat	✓
✓	Luftabgang über Druckminderer	
	Luftabgang über Filterdruckminderer	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM 210-8-25 W	1121210720	8	200	110	1,5	230	2.850	24	25	95	655x365x595	235,00	279,65
UNM 210-8-25 WXOF	1121210922	8	210	120	1,1	230	2.850	24	24	94	655x365x635	266,00	316,54

<sup>1)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen, hochwertigem Condor-Druckschalter sowie 2 m Geräte-zuleitung mit Gummiummantelung

### Tipp

Ein ölfreier Verdichter reduziert zum einen die Wartung, zum anderen befindet sich in der Druckluft kein verunreinigtes Öl aus dem Verdichter.

**UNM 260 / 310-10-50 W**

**UNM 260 / 310-10-50 WX**

- Gut transportierbar durch große Räder und angeschweißten Heckgriff
- Langlebig dank robusten Komponenten
- Bessere Arbeitsergebnisse durch Filterdruckminderer



✓	Direktgekoppelter 1-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	Groß dimensionierte Räder	✓
✓	10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	
	15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung	✓
	Gummiummanteltes Kabel in 4 m Länge	✓
	Mit Lenkrollen	✓
	Luftabgang über Filterdruckminderer mit 2 Schnellkupplungen	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM 260-10-50 W	1121160233	10	250	150	1,8	230	2.850	50	38	95	910x470x780	430,00	511,70
UNM 260-10-50 WX	1121160234	10	250	150	1,8	230	2.850	50	38	95	910x470x780	543,00	646,17
UNM 310-10-50 W	1121310838	10	290	195	2,2	230	2.850	50	33	97	770x425x700	594,00	706,86
UNM 310-10-50 WX	1121310839	10	290	195	2,2	230	2.850	50	34	97	770x425x700	707,00	841,33

<sup>1)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen, hochwertigem Condor-Druckschalter sowie 2 m Geräte-zuleitung mit Gummiummantelung

**Tip** Die Zusatzausstattung der EXTRA-Varianten, wie Lenkrollen und 4 m Anschlusskabel, erleichtern den mobilen Einsatz.

1 | Druckluft erzeugen

## UNM 410-10-50 W / D

## UNM 410-10-50 WX / DX

- Für Anwendungen mit hohem Luftbedarf durch leistungsstarkes 2-Zylinder-Aggregat
- Für jeden Einsatz in Wechselstrom- oder Drehstromausführung
- Bessere Arbeitsergebnisse durch Filterdruckminderer
- Schonung der Bauteile, Senkung des Geräuschpegels und reduzierte Vibrationen durch niedrige Verdichterdrehzahl



✓	Keilriemengetriebener 2-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	
	15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung	✓
	Anwenderfreundliches Bedientableau mit Nebelölter und Filterdruckminderer	✓
✓	Mit Lenkrollen	✓
	Pannensichere Softgummiräder für hohen Fahrkomfort	✓
	2 Sicherheitsschnellkupplungen mit besonders hoher Durchflusskapazität	✓
	Kondensatablass am Bedientableau über Kugelhahn	✓
	Gummiummanteltes Kabel in 4 m Länge und Kabelhaken	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM 410-10-50 W	1121490009	10	410	295	2,2	230	1.000	50	64	97	950x410x815	789,00	938,91
UNM 410-10-50 WX	1121490010	10	410	295	2,2	230	1.000	50	68	97	950x410x875	1.014,00	1.206,66
UNM 410-10-50 D	1121490011	10	410	295	2,2	400	1.000	50	62	96	950x410x815	799,00	950,81
UNM 410-10-50 DX	1121490012	10	410	295	2,2	400	1.000	50	67	96	950x410x875	1.024,00	1.218,56

<sup>1)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen, hochwertigem Condor-Druckschalter sowie 2 m Geräte-zuleitung mit Gummiummantelung und Stecker mit Phasenwender bei Drehstrom-Varianten

### Tipp

Die Softgummiräder und der angeschweißte Heckgriff der EXTRA-Varianten erhöhen die Verlade- und Transportfähigkeit enorm.

**UNM 510 / 660 / 580 D**

**UNM 510 / 660 / 580 DX**

- Für Anwendungen mit sehr hohem Luftbedarf durch leistungsstarkes 2-Zylinder-Aggregat
- Für jeden Einsatz: in 10 oder 15 bar Ausführung
- Für Arbeiten mit hohem Luftbedarf dank 90 l-Behälter
- Schonung der Bauteile, Senkung des Geräuschpegels und reduzierte Vibrationen durch niedrige Verdichterdrehzahl



✓	Keilriemengetriebener, zweistufig (510-10-90 D/DX einstufig) verdichtender 2-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	
	15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung	✓
	Anwenderfreundliches Bedientableau mit Nebelöl und Filterdruckminderer	✓
✓	Mit Lenkrollen	✓
	Pannensichere Softgummiräder für hohen Fahrkomfort	✓
	2 Sicherheitsschnellkupplungen mit besonders hoher Durchflusskapazität	✓
	Kondensatablass am Bedientableau über Kugelhahn	✓
	Gummiummanteltes Kabel in 4 m Länge und Kabelhaken	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM 510-10-90 D	1121490141	10	510	390	3	400	1.240	90	80	97	1.110x495x910	1.188,00	1.413,72
UNM 510-10-90 DX	1121490142	10	510	390	3	400	1.240	90	84	97	1.100x505x935	1.475,00	1.755,25
UNM 660-10-90 D	1121560006	10	660	520	4	400	1.000	90	102	97	1.110x495x1.015	1.537,00	1.829,03
UNM 660-10-90 DX	1121560007	10	660	520	4	400	1.000	90	106	97	1.100x505x1.015	1.814,00	2.158,66
UNM 580-15-90 D	1121560008	15	580	470	4	400	915	90	111	95	1.110x495x1.015	1.814,00	2.158,66
UNM 580-15-90 DX	1121560009	15	580	470	4	400	915	90	116	95	1.100x505x1.015	2.049,00	2.438,31

<sup>1)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen, hochwertigem Condor-Druckschalter sowie 2 m Geräte-zuleitung mit Gummiummantelung und Stecker mit Phasenwender

**Tipp**

Der Kondensatablass am Bedientableau der EXTRA-Varianten ermöglicht eine einfache Wartung.

## UNM 150-8-25 W Base

## UNM 350-10-50 W Base

- Kompressoren mit funktionaler Ausstattung für den häufigen Einsatz
- Gut transportierbar durch optimal platziertem Handgriff und angeschweißtem Heckgriff



✓	Direktgekoppelter 1- bzw. 2-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	5 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	✓
✓	Gut transportierbar durch große Räder und angeschweißten Heckgriff	✓
✓	Zwei Manometer für das Ablesen von Behälter- und Arbeitsdruck	✓



Mindestbestellmenge für Fachhändler: 6 Stück



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM 150-8-25 W Base	1129740197	8	170	80	1,1	230	2.850	24	22	95	580x245x620	163,00	193,97
UNM 350-10-50 W Base	1129100972	10	340	200	2,0	230	2.850	50	60	95	770x425x730	461,00	548,59

<sup>1)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen und elektrischem Anschlusskabel

## PEM 650-15-50 B

1 | Druckluft erzeugen

- Unabhängig vom Stromnetz durch benzinbetriebenes Aggregat
- Für Anwendungen mit sehr hohem Luftbedarf durch leistungsstarkes 2-Zylinder-Aggregat
- Vollautomatischer Betrieb mit Leerlauf- und Drehzahlregulierung
- Optimaler Schutz vor möglichen Beschädigungen durch umlaufenden Rohrrahmen

Keilriemengetriebener, zweistufig verdichtender 2-Zylinder-Kolbenkompressor mit Benzinmotor	✓
15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung	✓
Ausgestattet mit Nebelöler und Filterdruckminderer	✓
Zwei Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck	✓
Großdimensionierte pannensichere Vollgummiräder für optimalen Fahrkomfort	✓
Gut zugänglicher Kondensatablasshahn	✓
Durch ausziehbare Handgriffe komfortable Bewegung in aufrechter Haltung möglich	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>PEM 650-15-50 B</b>	<b>1121440909</b>	15	650	420	6,6	1.120	50	115	97	1.000x525x940	3.378,00	4.019,82

<sup>1)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Komplett ausgestattet mit allen Sicherheitsarmaturen

### Tipp

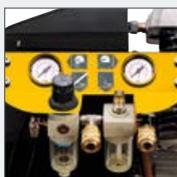
Der PEM 650-15-50 B eignet sich nicht nur für die Baustelle, sondern ist auch ein idealer Begleiter für Pannenservicefahrzeuge, wenn große Leistung erforderlich ist.

## Modellübersicht **CompactMaster**

Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaug- leistung (l/min)	Antriebs- leistung (kW)	Behälter- volumen (l)	Seite im Katalog
CPM 170-8-2 WOF	1121020051	8	150	1,1	2	22
CPM 170-8-6 WOF	1121020071	8	150	1,1	6	22
CPM 210-10-3 W	1121050584	10	200	1,5	2,5	23
CPM 110-15-3 W	1121050582	15	85	0,6	2,5	23
CPM 210-8-10 W	1121090015	8	200	1,5	10	24
CPM 210-8-10 WXOF	1121090030	8	210	1,1	10	24
CPM 260-10-10 W	1121090189	10	250	1,8	10	24
CPM 260-10-10 WX	1121090194	10	250	1,8	10	24
CPM 310-10-20 W	1121090453	10	290	2,2	20	25
CPM 310-10-20 WX	1121090452	10	290	2,2	20	25
CPM 360-10-20 W	1121090552	10	355	2	20	25
CPM 360-10-20 WX	1121090553	10	355	2	20	25
CPM 150-8-6 WOF Base	1129100968	8	150	1,1	6	26
CPM 200-8-10 W Base	1129100969	8	150	1,1	10	26
CPM 280-10-20 B	1121440814	10	275	3	20	27
CPM L 310-10-20 WX	1121440068	10	290	2,2	20	30
CPM L 330-10-20 WX	1121440050	10	300	1,8	20	30

# CompactMaster

Extrem leistungsstark, einfach handlich –  
die perfekten Begleiter für die Baustelle



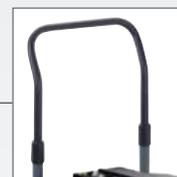
**Freie Sicht auf Manometer und Schutz der empfindlichen Teile**  
dank besonders anwenderfreundlichem Bedientableau



**Extra-großer Arbeitsradius**  
durch 4 m langes Kabel mit praktischem Kabelhalter



**15 Jahre Garantie**  
gegen Durchrostung auf den Behälter



**Extra-einfacher Transport**  
dank besonders komfortablem, höhenverstellbarem Bügel



**Verlässlicher Fahrkomfort**  
dank stabiler und pannen-sicherer Softgummiräder

Beispiel: CompactMaster CPM 360-10-20 WX

Konzipiert für den harten Einsatz auf der Baustelle: Durch ihre robuste, kompakte und leichte Bauweise sind die CompactMaster-Kompressoren die zuverlässigen Begleiter, z.B. beim Innenausbau oder Rohbau: Je nach Bedarf sind sie als tragbare Version oder fahrbare Variante mit höhenverstellbarem Bügel erhältlich.

# CompactMaster

## CPM 170-8-2 WOF

## CPM 170-8-6 WOF

- Extrem handlich durch geringes Gewicht und kompakte Bauform
- Wartungsarm dank ölfreiem Verdichter
- Perfekter Schutz aller Armaturen durch umlaufenden Stahlrahmen



✓	Direktgekoppelter 1-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	Zwei Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck	✓
✓	4 groß dimensionierte GummifüÙe für sicheren Stand und optimalen Transport	✓
✓	Gut zugänglicher Kondensatablasshahn	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
CPM 170-8-2 WOF	1121020051	8	150	70	1,1	230	2.850	2	11	95	360x270x450	184,00	218,96
CPM 170-8-6 WOF	1121020071	8	150	70	1,1	230	2.850	6	13	95	360x310x490	194,00	230,86

<sup>1)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen, hochwertigem Condor-Druckschalter sowie 2 m Geräte-zuleitung mit Gummiummantelung

### Tip

Ein ölfreier Verdichter reduziert zum einen die Wartung, zum anderen befindet sich in der Druckluft kein verunreinigtes Öl aus dem Verdichter.

## CPM 210-10-3 W

## CPM 110-15-3 W

- Geeignet für anspruchsvolle Montagearbeiten im professionellen Bereich
- Optimal für den Baustelleneinsatz dank robuster Bauweise und besten Transporteigenschaften
- Äußerst kompakt, da Druckbehälter in Stahlrahmen integriert
- Für jeden Einsatz: in 10 oder 15 bar Ausführung



✓	Direktgekoppelter 1-Zylinder Kolbenkompressor	✓
✓	Luftabgang über Filterdruckminderer	✓
✓	Zwei Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck	✓
✓	4 groß dimensionierte GummifüÙe für sicheren Stand und optimalen Transport	✓
✓	10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	✓
	Zwei Luftabgänge über Schnellkupplung; davon einer für vollen Druck	✓
	Bis 15 bar Druck	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
CPM 210-10-3 W	1121050584	10	200	110	1,5	230	2.850	2,5	20,5	95	310x580x405	409,00	486,71
CPM 110-15-3 W	1121050582	15	85	49	0,6	230	1.450	2,5	19,5	83	310x580x405	512,00	609,28

<sup>1)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen, Filterdruckminderer, hochwertigem Druckschalter sowie 2 m Gerätezuleitung mit Gummiummantelung

### Tipp

Der Filter-Wasserabscheider am Druckminderer reduziert Schmutzpartikel, Kondensat und Öl in der Druckluft und erhöht damit die Lebensdauer von Druckluft-Werkzeugen.

# CompactMaster

## CPM 210 / 260 W

## CPM 210 WXOF / 260 WX



- Optimale Transporteigenschaften durch geringes Gewicht und Tragegriffe
- Perfekter Armaturenschutz durch Sicherheitsstrebte

✓	Direktgekoppelter 1-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	Angeschweißtes Tragerohr mit Gummgriff	✓
✓	10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	
	15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung	✓
✓	Luftabgang über Druckminderer	
	Luftabgang über Filterdruckminderer	✓
	Gummiummanteltes Kabel in 4 m Länge	✓
	CPM 210 WXOF: ölfreies, wartungsarmes Aggregat	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
CPM 210-8-10 W	1121090015	8	200	110	1,5	230	2.850	10	24	95	420x340x620	307,00	365,33
CPM 210-8-10 WXOF	1121090030	8	210	120	1,1	230	2.850	10	21	95	420x340x620	435,00	517,65
CPM 260-10-10 W	1121090189	10	250	150	1,8	230	2.850	10	25	95	440x330x670	379,00	451,01
CPM 260-10-10 WX	1121090194	10	250	150	1,8	230	2.850	10	25	95	440x330x670	433,00	515,27

<sup>1)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen, hochwertigem Condor-Druckschalter sowie 2 m Geräte-zuleitung mit Gummiummantelung

### Tip

Ein ölfreier Verdichter reduziert zum einen die Wartung, zum anderen befindet sich in der Druckluft kein verunreinigtes Öl aus dem Verdichter.

## CPM 310 / 360-10-20 W

## CPM 310 / 360-10-20 WX

- Optimale Transporteigenschaften dank praktischen Handgriffen
- Mobil und flexibel dank groß dimensionierter Räder
- Für Anwendungen mit hohem Luftbedarf durch leistungsstarke Aggregate



✓	Direktgekoppelter 1-Zylinder- bzw. 2-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	Angeschweißtes Tragerohr mit Gummigriff	
	Höhenverstellbarer Bügel für hervorragende Transporteigenschaften	✓
✓	10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	
	15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung	✓
✓	Luftabgang über Filterdruckminderer	
	Anwenderfreundliches Bedientableau mit Nebelöl und Filterdruckminderer	✓
	Pannensichere Softgummiräder für hohen Fahrkomfort	✓
	Gummiummanteltes Kabel in 4 m Länge und Kabelhaken	✓



1 | Druckluft erzeugen

Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
CPM 310-10-20 W	1121090453	10	290	195	2,2	230	2.850	20	32	97	520x430x860	512,00	609,28
CPM 310-10-20 WX	1121090452	10	290	195	2,2	230	2.850	20	33	97	520x430x860	713,00	848,47
CPM 360-10-20 W	1121090552	10	355	225	2	230	2.850	20	39	95	520x430x810	819,00	974,61
CPM 360-10-20 WX	1121090553	10	355	225	2	230	2.850	20	40	95	520x430x860	1.024,00	1.218,56

<sup>1)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen, hochwertigem Condor-Druckschalter sowie 2 m Geräte-zuleitung mit Gummiummantelung

### Tipp

Testen Sie die geniale Ausstattung der EXTRA-Varianten. So wird z. B. durch den Auszugsbügel und die Softgummiräder "Mobilität" neu definiert.

Extrem leistungsstark, einfach handlich

# CompactMaster

## CPM 150-8-6 WOF Base

## CPM 200-8-10 W Base

- Kompressoren mit funktionaler Ausstattung für den häufigen Einsatz



Mindestbestellmenge für Fachhändler: 6 Stück



✓	Direktgekoppelter 1-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	Extrem handlich aufgrund geringem Gewicht und kompakter Bauform	
✓	Wartungsarm dank ölfreiem Verdichter	
	Gut transportierbar durch gummiummantelten Griff	✓
✓	5 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	✓
✓	Zwei Manometer für das Ablesen von Behälter- und Arbeitsdruck	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
CPM 150-8-6 WOF Base	1129100968	8	150	70	1,1	230	2.850	6	11	90	360x300x480	149,00	177,31
CPM 200-8-10 W Base	1129100969	8	150	80	1,1	230	2.850	10	21	95	420x340x620	225,00	267,75

<sup>1)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen und elektrischem Anschlusskabel

## CPM 280-10-20 B

- Unabhängig vom Stromnetz durch benzinbetriebenes Aggregat
- Optimale Transporteigenschaften dank praktischen Handgriffen
- Perfekter Armaturenschutz durch Sicherheitsstrobe

Direktgekoppelter 1-Zylinder-Kolbenkompressor mit Benzinmotor	✓
Zwei Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck	✓
Großdimensionierte Räder für optimalen Fahrkomfort	✓
10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	✓
Gut zugänglicher Kondensatablasshahn	✓



1 | Druckluft erzeugen



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>CPM 280-10-20 B</b>	<b>1121440814</b>	10	275	165	3	-	3.410	20	36	97	600x490x850	1.793,00	2.133,67

<sup>1)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Komplett ausgestattet mit allen Sicherheitsarmaturen

### Tipp

Der CPM 280-10-20 B eignet sich nicht nur für die Baustelle, sondern ist auch ein idealer Begleiter für Pannenservicefahrzeuge.

## Echte Profis für die Baustelle – die CompactMaster L



### **Hart im Nehmen.**

Robuster Schutz aller Bauteile, große Räder und viel Bodenfreiheit machen die neuen CompactMaster CPM L zu zuverlässigen Begleitern auf der Baustelle – das auch bei niedrigen Temperaturen.



### **Leicht zu transportieren.**

Eindeutige Griffpositionen und Anschlagpunkte, gepaart mit Stand und Kippsicherheit durch einen niedrigen Schwerpunkt, sorgen für beste Verlade- und Transporteigenschaften.



### **Ordnung im System.**

Mit der optionalen Adapterplatte Sys-Adapter lassen sich Systainer schnell und einfach mit dem Kompressor kombinieren. Damit sind Werkzeug und Zubehör immer griffbereit und sicher verstaut.

# CompactMaster L

Echte Baustellenprofis,  
leistungsstark & lauf ruhig



**Umlaufender Stahlrahmen**  
für optimalen Schutz aller  
Komponenten



**Beste Verlade- und  
Transport-Eigenschaften**  
durch eindeutige Griffposition  
und Anschlagpunkte



**Für Anwendungen mit  
hohem Luftbedarf**  
durch leistungsstarke 1-  
und 2-Zylinder-Aggregate



**Zweiter Luftabgang**  
ermöglicht den parallelen  
Einsatz von zwei Werkzeugen



**Viel Bodenfreiheit**  
durch pannensichere Räder  
aus PU-Vollmaterial



**Optimal geeignet für den  
Baustelleneinsatz**  
dank robuster Bauweise

Beispiel: ComapctMaster CPM L 330-10-20 WX

Echte Baustellenprofis: Die leistungsstarken CompactMaster L sind die optimalen Kompressoren für den harten Baustelleneinsatz. Sie überzeugen durch Robustheit, absolute Laufruhe und sehr guten Kaltanlauf-eigenschaften, die den Einsatz auch bei niedrigen Temperaturen ermöglichen. Zudem sind die Kompressoren leicht zu transportieren und mit Systemern kombinierbar.

Extrem leistungsstark, einfach handlich

# CompactMaster

## CPM L 310 / 330-10-20 WX



- Optimal geeignet für den Baustelleneinsatz dank robuster Bauweise
- Perfekter Schutz aller Komponenten durch umlaufenden Stahlrahmen
- Beste Verlade- und Transporteigenschaften durch eindeutige Griffposition und Anschlagpunkte
- Gute bzw. sehr gute (nur CPM L 330-10-20 WX) Kaltanlauf-eigenschaften durch zusätzliches Anlauf-Entlastungsventil am Druckschalter

✓	Direktgekoppelter 1- bzw. 2-Zylinder-Kolbenkompressor
✓	Anwenderfreundliches Bedientableau mit zwei Luftabgängen
✓	Zwei Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck
✓	Filter-Wasserabscheider für optimale Luftqualität
✓	Gummiummanteltes Kabel in 4 m Länge und Kabelhaken
✓	Pannensichere Räder aus Vollmaterial für hohen Fahrkomfort
✓	10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
CPM L 310-10-20 WX	1121440068	10	290	195	1,8	230	2.850	20	41	97	830x560x480	778,00	925,82
CPM L 330-10-20 WX	1121440050	10	300	210	1,8	230	1.450	20	49	95	830x560x480	1.024,00	1.218,56

<sup>1)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen, hochwertigem Condor-Druckschalter sowie Geräteleitung mit Gummiummantelung

### Tipp

Durch die niedrige Drehzahl ist der CPM L 330-10-20 WX besonders laufruhig und leise.

## Zubehör Sys-Adapter für CPM L 310 / 330



- Adapterplatte für die Befestigung von Systemern
- Sichere Verriegelung mit Systainer durch Klappechmechanik

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SYS-AP-CPM L	DGKB323431	43,90	52,24

# ReelMaster

Kompakt und innovativ



### Attraktives Design, Wandmontage!

Hochwertiges und widerstandsfähiges Gehäuse, schlankes Design. 90° schwenkbar. Leicht und einfach zu installieren, wo immer Sie wollen

### Perfekte, kompakte Abmessungen

Vollständig geschlossenes Kompressoraggregat und 10 m Schlauch

### Plug-and-Play-System

Einfach einstecken und loslegen. Bereit für den täglichen Gebrauch. Mit Start-Stopp-Taste. Maximaldruck auf 8 bar eingestellt

**NEU**

## REM 160-8 WOF

- Perfekte, kompakte Abmessungen dank vollständig geschlossenem Kompressor Aggregat
- Plug-and-Play-System – einfach einstecken und loslegen
- Leichtes Abrollen in nahezu jedem Winkel dank 90° schwenkbarer Wandbefestigung
- Attraktives schlankes Design mit hochwertigem und widerstandsfähigem Gehäuse

Ölfreier Kompressor im Schlauchaufroller mit 10 m Druckluftschlauch	✓
Mit Start-Stopp-Taste	✓
Wandmontage durch leichte und einfache Installation	✓
Druckluftwerkzeuge sofort griffbereit dank integrierter Werkzeughalterung	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Schlauchlänge (m)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
REM 160-8 WOF	1129740358	8	160	70	1,1	2.450	10	8,5	68	280x385x495	149,00	177,31

<sup>1)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen sowie 1,5 m Geräteleitung.

## Perfekt im System – der SysMaster-Kompressor



### **Handlich leicht.**

Mit gerade einmal 13 kg Gewicht und der Möglichkeit, den Kompressor mit einem Rollbrett zu kombinieren, wird der Transport aller Komponenten auf der Baustelle besonders leicht und handlich.



### **Robust.**

Alle Armaturen sind durch den Systainer sicher geschützt. Der Betrieb bei geschlossenem Systainer bietet einen perfekten Schutz aller Teile und reduziert den Geräuschpegel. Der SysMaster beweist damit auf der Baustelle echte Nehmerqualitäten.



### **Kombinierbar.**

Der SysMaster ist mit weiteren Systainern kompatibel. Damit kreieren Sie ein perfekt transportables System. Durch die clevere Kopplung sparen Sie Zeit, in dem Sie mehr Geräte gleichzeitig transportieren können. Kompressor, Werkzeug und Zubehör sind zu jeder Zeit griffbereit und sicher verstaut.



# SysMaster

Perfekt im System,  
konkurrenzlos leicht & vielseitig



**Perfekt im System**  
dank der Kombinierbarkeit  
mit anderen Systemen



**Hervorragende  
Transport-Eigenschaften**  
durch ergonomischen Handgriff



**Konkurrenzlos leicht**  
mit nur 13 kg



**Extrem robust:**  
Der Betrieb bei geschlossenem  
Systemer bietet perfekten  
Schutz der empfindlichen Teile  
und reduziert gleichzeitig den  
Geräuschpegel



**Einfache Bedienung  
von außen**  
durch das integrierte  
Bedientableau mit  
Schnellkupplung, Druck-  
minderer, zwei Manome-  
tern und Kondensatablass



**Hoher Fahrkomfort**  
mit dem optionalen Rollbrett

Beispiel: SysMaster SYM 150-8-6 WXOF

Perfekt im System: Die Kombinierbarkeit mit anderen Systemen, hervorragende Transporteigenschaften, Robustheit und optimale Bedienbarkeit sind die Stärken des SysMasters! In Kombination mit dem Rollbrett wird der SysMaster zum optimalen Begleiter für den mobilen Einsatz für Anwendungen wie z.B. Ausblasen, Klammern und Nageln oder Abdichten.

## SYM 150-8-6 WXOF



- Perfekt im System: kombinierbar mit anderen Systainern
- Bestens tragbar, nur 13 kg
- Extrem robust durch im Systainer geschützte Komponenten
- Hervorragende Bedienung von außen dank Bedientableau
- Optimal zu transportieren durch ergonomischen Handgriff und das optionale Rollbrett

✓	1-Zylinder-Kolbenkompressor
✓	Ölfreies, wartungsarmes Aggregat
✓	Zwei Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck
✓	10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung
✓	Luftabgang über Druckminderer
✓	Gummiummanteltes Kabel in 4 m Länge



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>SYM 150-8-6 WXOF</b>	<b>1121010030</b>	8	150	70	1,1	230	2.450	6	13	89	296x396x320	389,00	462,91

<sup>1)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen, hochwertigem Condor-Druckschalter sowie Gerätezuleitung mit Gummiummantelung

### Tipp

Der SysMaster lässt sich beliebig mit weiteren Systainern kombinieren. Auf diese Weise sind Kompressor, Werkzeug und Zubehör immer griffbereit und sicher verstaut.

## Rollbrett



- Für den einfachen und mühelosen Transport auf der Baustelle, in der Werkstatt und zwischen Fahrzeug und Einsatzort
- Sichere Verriegelung mit Systainern durch Schiebemechanik

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>RB-SYS TL</b>	<b>DGKB323430</b>	80,80	96,15

## SysMaster-Sets

1 | Druckluft erzeugen

- Im Set mit Rollbrett, Systainer 2 TL mit Ausblaspistole AP-Vario-P & Schlauch DLS-SK-SF 15,5-10/10m



Art.-Nr. DGKI800025

- Im Set mit Rollbrett, Systainer 1 TL mit Stauchkopfnagler SNG-50 inkl. 5.000 Stauchkopfnägeln & Schutzbrille



Art.-Nr. DGKI800027

- Im Set mit Rollbrett, Kombinagler KNG 40/50 SYS, Systainer SYS 1 TL und Super-Flex-Schlauch DLS-SK-SF 11-6,3/10m



Art.-Nr. DGKI800058

Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>SET SYM 150 AP-RB-DLS</b>	<b>DGKI800025</b>	8	150	70	1,1	230	2.450	6		89		571,00	679,49
<b>SET SYM 150 SNG-RB</b>	<b>DGKI800027</b>	8	150	70	1,1	230	2.450	6		89		691,00	822,29
<b>SET SYM 150-KNG-RB-DLS</b>	<b>DGKI800058</b>	8	150	70	1,1	230	2.450	6		89		738,00	878,22

<sup>1)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

## Systainer



- Systainer ohne Einlagen

Typ	Art.-Nr.	Gewicht (kg)	Innenmaße (HxBxT) (mm)	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>SYS 1 TL</b>	<b>DGKD322500</b>	1,3	75x273x383	296x396x105	59,30	70,57
<b>SYS 2 TL</b>	<b>DGKD322501</b>	1,5	127,5x267x383	296x396x157,5	65,10	77,47

## Mini-Systainer



- Nur koppelbar mit Mini-Systainern
- Systainer ohne Einlagen

Typ	Art.-Nr.	Gewicht (kg)	Innenmaße (HxBxT) (mm)	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>SYS-Mini 1</b>	<b>DGKB323414</b>	0,4	50x248x158	268x171x70	17,60	20,94
<b>SYS-Mini 2</b>	<b>DGKB323417</b>	0,45	67x248x158	268x171x87	26,00	30,94

## Einlagen und Einsätze

### Gemeinsame Merkmale

- Durch verschiedene Einlagen und Einsätze können die Systainer individuell an verschiedene Bedürfnisse und Anwendungen angepasst werden
- Zum Schutz sowie zur systematischen Aufbewahrung der Werkzeuge und Materialien

## Bodenpolster



- Mit vorperforierten Würfeln zur individuellen Anpassung an Werkzeuge und Inhalte jeglicher Form

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>EIL-BP SYS 1-5 - 50mm</b>	<b>DGKB323483</b>	40,20	47,84

## Deckelpolster



- Schutz für jeden Inhalt durch das Noppenpolster im Deckel

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>EIL-DP SYS 1-5</b>	<b>DGKB323481</b>	9,10	10,83

# SilentMaster

Ganz schön leise –  
wenn geräuscharmer Betrieb gefordert ist



**Komfortables Bedientableau**  
bei allen CPM-Ausführungen



**Äußerst geräuscharm und kompakt**  
durch innovatives, ölfreies Kompressor-Aggregat



**10 Jahre Garantie**  
gegen Durchrostung auf den Behälter



**Exaktes Arbeiten**  
durch zwei Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck



**Hoher Fahrkomfort**  
durch pannensichere Kunststoffräder



Beispiel: UniMaster 180-9-25 WSOF

Die SilentMaster sind aufgrund ihrer Spezial-Schalldämmung besonders geräuscharm. Diese trag- bzw. fahrbare Kompressorenreihe eignet sich daher ideal für Einsätze, die besonders geräuscharm vonstatten gehen sollen – z.B. wenn es keinen separaten Kompressorenraum gibt.

# Wenn geräuscharmer Betrieb gefordert ist SilentMaster

## SEM 30-8-4 W



- Extrem leise durch Spezial-Schalldämmung
- Hervorragend geeignet für Airbrush-Arbeiten
- Extrem handlich durch geringes Gewicht und kompakte Bauform

✓	Direktgekoppelter 1-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	Stabiler Handgriff für einfachen Transport	✓
✓	10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	✓
✓	Groß dimensionierte GummifüÙe für sicheren Stand und optimalen Transport	✓
✓	Gut zugänglicher Kondensatablasshahn	✓

## SEM 50-8-9 W



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SEM 30-8-4 W	DGKA333005	8	30	19	0,2	230	2.900	4	19	31	425x195x430	512,00	609,28
SEM 50-8-9 W	DGKA333004	8	50	36	0,34	230	2.900	9	22	33	360x360x480	819,00	974,61

<sup>1)</sup> LpA4 Schalldruckpegel, 4 m Abstand

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen, hochwertigem Condor-Druckschalter sowie 2 m Geräte-zuleitung mit Gummiummantelung

### Tipp

Durch die spezielle Kapselung des Aggregats und der daraus resultierenden Wärmeentwicklung darf eine Einschaltdauer von max. 50 % nicht überschritten werden.

## SEM 110-8-6 WOF

- Geräuschreduziert durch Schalldämmhaube
- Wartungsarm dank ölfreiem Verdichter
- Extrem handlich durch geringes Gewicht und kompakte Bauform



Direktgekoppelter 1-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
Integrierter Handgriff für einfachen Transport	✓
10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	✓
Luftabgang über Filterdruckminderer	✓
Zwei Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Geräusch (dB(A)) <sup>2)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>SEM 110-8-6 WOF</b>	<b>1121030819</b>	8	105	68	0,75	230	1.450	6	18	65	85	430x210x430	409,00	486,71

<sup>1)</sup> LpA4 Schalldruckpegel, 4 m Abstand <sup>2)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen, hochwertigem Druckschalter sowie 2 m Geräteleitung mit Gummiummantelung

Tipp

Ein ölfreier Verdichter reduziert zum einen die Wartung, zum anderen befindet sich in der Druckluft kein verunreinigtes Öl aus dem Verdichter.

# Wenn geräuscharmer Betrieb gefordert ist SilentMaster

## SEM 255-10-50 W

## SEM 330-10-90 W

- Geringe Lärmbelastung am Aufstellort durch Schalldämmhaube
- Für Arbeiten mit hohem Luftbedarf dank 50 bzw. 90 l-Behälter



✓	Direktgekoppelter 1- bzw. 2-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	✓
✓	Luftabgang über Filterdruckminderer	✓
✓	Zwei Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck	✓
	Elektrischer Zusatzlüfter verhindert ein Überhitzen des Aggregats	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Geräusch (dB(A)) <sup>2)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SEM 255-10-50 W	DGKA333001	10	255	165	1,5	230	2.850	50	56	67	87	1.000x390x770	1.332,00	1.585,08
SEM 330-10-90 W	1121340204	10	300	210	1,8	230	1.450	90	87	66	87	1.030x520x1.020	2.049,00	2.438,31

<sup>1)</sup> LpA4 Schalldruckpegel, 4 m Abstand <sup>2)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen, hochwertigem Condor-Druckschalter sowie 2 m Geräte-zuleitung mit Gummiummantelung

### Tipp

Der Filter-Wasserabscheider am Druckminderer reduziert Schmutzpartikel, Kondensat und Öl in der Druckluft und erhöht damit die Lebensdauer von Druckluft-Werkzeugen.

**NEU**

**CPM 180-9-10 WSOF**

**CPM 220-9-20 WSOF**

- Äußerst geräuscharm durch innovative Bauform des Aggregats
- Sehr geringe Lärmbelastung am Aufstellort
- Optimale Transporteigenschaften durch geringes Gewicht und Tragegriffe



✓	Direktgekoppelter 1-Zylinder Kolbenkompressor	✓
✓	10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	✓
✓	Luftabgang über Druckminderer	✓
✓	Zwei Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck	✓
✓	Ölfreies, wartungsarmes Aggregat	✓
✓	Komfortables Bedientableau	✓



1 | Druckluft erzeugen



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Geräusch (dB(A)) <sup>2)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
CPM 180-9-10 WSOF	1129740305	9	195	83	1,1	230	1.420	10	24	59	79	398x332x627	369,00	439,11
CPM 220-9-20 WSOF	1129740306	9	230	95	1,5	230	1.420	20	33	59	79	479x385x793	399,00	474,81

<sup>1)</sup> LpA4 Schalldruckpegel, 4 m Abstand <sup>2)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen, hochwertigem Druckschalter sowie 2 m Geräteleitung

# Wenn geräuscharmer Betrieb gefordert ist SilentMaster

## UNM 180-9-25 WSOF

**NEU**

## UNM 220-9-25 WSOF / -50 WSOF

- Äußerst geräuscharm durch innovative Bauform des Aggregats
- Sehr geringe Lärmbelastung am Aufstellort
- Gut transportierbar dank optimal platziertem Handgriff



✓	Direktgekoppelter 1-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	✓
✓	Luftabgang über Druckminderer	✓
✓	Zwei Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck	✓
✓	Ölfreies, wartungsarmes Aggregat	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Geräusch (dB(A)) <sup>2)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM 180-9-25 WSOF	1129740307	9	195	83	1,1	230	1.420	24	24	59	79	616x300x574	299,00	355,81
UNM 220-9-25 WSOF	1129740308	9	230	95	1,5	230	1.420	24	24	59	79	616x300x574	329,00	391,51
UNM 220-9-50 WSOF	1129740309	9	230	95	1,5	230	1.420	50	32	59	79	806x385x609	399,00	474,81

<sup>1)</sup> LpA4 Schalldruckpegel, 4 m Abstand <sup>2)</sup> Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen, hochwertigem Druckschalter sowie 2 m Geräteleitung

## Auf uns können Sie zählen – garantiert!



Mit unserer 1+2-Garantie geben wir auf ausgewählte mobile Kompressoren und Druckluftwerkzeuge 3 Jahre Garantie bei Onlineregistrierung des erworbenen Produkts! Bitte achten Sie auf die Kennzeichnung an Ihrem Gerät.

Registrieren Sie oder ein von Ihnen beauftragter Händler innerhalb von 30 Tagen ab Kaufdatum Ihr Schneider-Produkt online und Sie erhalten von uns 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum für ein Produkt aus dem aktuellen Verkaufssortiment.

[www.schneider-airsystems.de](http://www.schneider-airsystems.de)

## Modellübersicht **UniMaster**

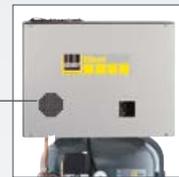
			
<p><b>UniMaster STS</b></p>	<p><b>UniMaster STS XS mit Schalldämmhaube</b></p>	<p><b>UniMaster STS XDK mit Kältetrockner</b></p>	<p><b>UniMaster STS XSDK mit Schalldämmhaube und Kältetrockner</b></p>
<p>S. 46</p>	<p>S. 47</p>	<p>S. 48</p>	<p>S. 49</p>
			
<p><b>UniMaster STL</b></p>	<p><b>UniMaster STL XS mit Schalldämmhaube</b></p>	<p><b>UniMaster STB</b></p>	<p><b>UniMaster STB XS mit Schalldämmhaube</b></p>
<p>S. 50</p>	<p>S. 51</p>	<p>S. 53</p>	<p>S. 53</p>

# UniMaster

Leistungsstark und vielseitig kombinierbar –  
die Allrounder für kleine und mittlere Werkstätten



**Leistungsstarkes**  
zweistufig verdichtendes  
2-Zylinder-Aggregat



**Einfaches Nachrüsten**  
einer Schalldämmhaube  
möglich (bei 4,0 kW)



**Einfache und kosten-**  
**sparende Inspektion**  
des Behälters durch  
Handlochöffnung möglich



**15 Jahre Garantie**  
gegen Durchrostung auf den  
Behälter dank Innenbeschichtung



**Platzsparend**  
durch stehenden Aufbau



**Betriebsfertige Anlage**  
dank integriertem Kältetrockner



Beispiel: UniMaster UNM STS 660-10-270 XDK

Die UniMaster-Kolbenkompressoren präsentieren sich kraftvoll und robust und sind die optimale Lösung, wenn kein dauerhafter Luftbedarf besteht – z.B. in einer kleinen Kfz-Werkstatt. Sie sind wahlweise mit stehendem oder liegendem Behälter oder als Beistellkompressor erhältlich. Das Baukastensystem erlaubt eine individuelle Erweiterung um Kältetrockner und/oder Schalldämmhaube.

# Die Kolbenkompressoren mit der individuellen Ausstattung

## Stationäre Kolbenkompressoren

### UniMaster STS



15

- Platzsparend durch stehenden Aufbau
- Flexible Erweiterung durch einfaches Nachrüsten einer Schalldämmhaube (für Kompressoren mit 4 kW) und/oder eines Kältetrockners möglich
- Einfache und kostensparende Inspektion des Behälters durch Handlochöffnung möglich
- Behälter gefertigt nach AD2000-Norm

✓	Keilriemengetriebener, zweistufig verdichtender 2-Zylinder-Kolbenkompressor
✓	15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung
✓	Mit Gummischwingelementen für sicheren Stand
✓	Mit Zwischen- und Nachkühler
✓	Gut zugänglicher Kondensatablasshahn
✓	Zusatzmuffen mit Blindstopfen für problemlose Erweiterung (außer 90 l-Behälter)
✓	Luftabgang 3/4"i mit Luftabsperrhahn

Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	eff. Liefermenge (l/min) <sup>2)</sup>	Antriebsleistung (kW)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM STS 660-10-90	1121580537	10	660	520	4	1.025	90	123	78	750x705x1.170	2.029,00	2.414,51
UNM STS 660-10-270	1121570213	10	660	520	4	1.025	270	170	78	750x705x1.800	2.334,00	2.777,46
UNM STS 660-10-500	1121580534	10	660	520	4	1.025	500	215	78	850x850x1.945	2.994,00	3.562,86
UNM STS 580-15-270	1121570238	15	580	470	4	915	270	177	78	750x705x1.800	2.588,00	3.079,72
UNM STS 580-15-500	1121580531	15	580	470	4	915	500	230	78	850x850x1.945	3.247,00	3.863,93
UNM STS 1000-10-90	1121560020	10	1.070	785	5,5	1.260	90	159	82	920x705x1.170	2.638,00	3.139,22
UNM STS 1000-10-270	1121570227	10	1.070	785	5,5	1.260	270	206	82	920x705x1.800	2.943,00	3.502,17
UNM STS 1000-10-500	1121580523	10	1.070	785	5,5	1.260	500	251	82	920x850x1.950	3.603,00	4.287,57
UNM STS 780-15-270	1121570242	15	830	570	5,5	980	270	213	80	920x705x1.800	3.197,00	3.804,43
UNM STS 780-15-500	1121580539	15	830	570	5,5	980	500	266	80	920x850x1.950	3.856,00	4.588,64
UNM STS 1250-10-90	1121560021	10	1.250	980	7,5	1.240	90	199	84	975x705x1.245	3.298,00	3.924,62
UNM STS 1250-10-270	1121570234	10	1.250	980	7,5	1.240	270	246	84	975x705x1.875	3.603,00	4.287,57
UNM STS 1250-10-500	1121580529	10	1.250	980	7,5	1.240	500	291	84	975x850x2.020	4.262,00	5.071,78
UNM STS 1000-15-270	1121570230	15	1.000	790	7,5	995	270	253	82	975x705x1.875	3.856,00	4.588,64
UNM STS 1000-15-500	1121580526	15	1.000	790	7,5	995	500	306	82	975x850x2.020	4.516,00	5.374,04
<b>C-Varianten mit vormontiertem Sterndreieckschalter</b>												
UNM STS 1000-10-90 C	1121560023	10	1.070	785	5,5	1.260	90	159	82	920x705x1.170	3.471,00	4.130,49
UNM STS 1000-10-270 C	1121570228	10	1.070	785	5,5	1.260	270	206	82	920x705x1.800	3.775,00	4.492,25
UNM STS 1000-10-500 C	1121580524	10	1.070	785	5,5	1.260	500	251	82	920x850x1.950	4.435,00	5.277,65
UNM STS 780-15-270 C	1121570243	15	830	570	5,5	980	270	213	80	920x705x1.800	4.029,00	4.794,51
UNM STS 780-15-500 C	1121580540	15	830	570	5,5	980	500	266	80	920x850x1.950	4.689,00	5.579,91
UNM STS 1250-10-90 C	1121560022	10	1.250	980	7,5	1.240	90	199	84	975x705x1.245	4.293,00	5.108,67
UNM STS 1250-10-270 C	1121570235	10	1.250	980	7,5	1.240	270	246	84	975x705x1.875	4.597,00	5.470,43
UNM STS 1250-10-500 C	1121580530	10	1.250	980	7,5	1.240	500	291	84	975x850x2.020	5.257,00	6.255,83
UNM STS 1000-15-270 C	1121570231	15	1.000	790	7,5	995	270	253	82	975x705x1.875	4.851,00	5.772,69
UNM STS 1000-15-500 C	1121580527	15	1.000	790	7,5	995	500	306	82	975x850x2.020	5.511,00	6.558,09

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 3744 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 (Arbeitsdruck = Druckangabe - 1 bar)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Armaturen: Condor-Druckschalter und Elektromagnetventil (ab 5,5 kW), Motorschutz, Sicherheitsventil, Kondensat-Ablasshahn und Absperrhahn

**Tipp**

Bei allen Kompressoren ab 5,5 kW wird der Anlauf über einen automatischen Sterndreieckschalter dringend empfohlen.

### UniMaster STS Silent

- Platzsparend durch stehenden Aufbau
- Äußerst geräuscharm dank Schalldämmhaube
- Flexible Erweiterung durch einfaches Nachrüsten eines Kältetrockners möglich
- Einfache und kostensparende Inspektion des Behälters durch Handlochöffnung möglich
- Behälter gefertigt nach AD2000-Norm

Keilriemengetriebener, zweistufig verdichtender 2-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung	✓
Mit Gummischwingelementen für sicheren Stand	✓
Mit Zwischen- und Nachkühler	✓
Gut zugänglicher Kondensatablasshahn	✓
Zusatzmuffen mit Blindstopfen für problemlose Erweiterung (außer 90 l-Behälter)	✓
Luftabgang 3/4"i mit Luftabsperrhahn	✓



1 | Druckluft erzeugen

Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	eff. Liefermenge (l/min) <sup>2</sup>	Antriebsleistung (kW)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM STS 660-10-90 XS	1121580538	10	660	520	4	1.025	90	162	69	775x740x1.275	3.146,00	3.743,74
UNM STS 660-10-270 XS	1121570241	10	660	520	4	1.025	270	209	69	775x740x1.905	3.450,00	4.105,50
UNM STS 660-10-500 XS	1121580536	10	660	520	4	1.025	500	254	69	850x850x2.055	4.110,00	4.890,90
UNM STS 580-15-270 XS	1121570240	15	580	470	4	915	270	216	69	775x740x1.905	3.704,00	4.407,76
UNM STS 580-15-500 XS	1121580533	15	580	470	4	915	500	269	69	850x850x2.055	4.364,00	5.193,16

1) LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 3744 2) Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 (Arbeitsdruck = Druckangabe - 1 bar)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Armaturen: Condor-Druckschalter, Motorschutz, Sicherheitsventil, Kondensat-Ablasshahn und Absperrhahn

#### Tipp

Durch eine Schalldämmhaube ist der Einsatz an geräuschempfindlichen Aufstellorten möglich, z. B. wenn es keinen separaten Kompressorraum gibt.

# Die Kolbenkompressoren mit der individuellen Ausstattung

## Stationäre Kolbenkompressoren

### UniMaster STS mit Kältetrockner



- Platzsparend durch stehenden Aufbau
- Betriebsfertige Anlage dank integriertem Kältetrockner
- Optimale Arbeitsergebnisse durch getrocknete Druckluft
- Flexible Erweiterung durch einfaches Nachrüsten einer Schalldämmhaube möglich (für Kompressoren mit 4 kW)
- Einfache und kostensparende Inspektion des Behälters durch Handlochöffnung möglich
- Behälter gefertigt nach AD2000-Norm

✓	Keilriemengetriebener, zweistufig verdichtender 2-Zylinder-Kolbenkompressor
✓	15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung
✓	Mit Gummischwingelementen für sicheren Stand
✓	Mit Zwischen- und Nachkühler
✓	Gut zugänglicher Kondensatablasshahn
✓	Zusatzmuffen mit Blindstopfen für problemlose Erweiterung (außer 90 l-Behälter)
✓	Luftabgang 3/4"i mit Luftabsperrhahn



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	eff. Liefermenge (l/min) <sup>2)</sup>	Antriebsleistung (kW)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM STS 660-10-270 XDK	1121570207	10	660	520	4	1.025	270	206	78	945x705x1.800	3.806,00	4.529,14
UNM STS 660-10-500 XDK	1121580535	10	660	520	4	1.025	500	251	78	1.070x850x1.945	4.465,00	5.313,35
UNM STS 580-15-270 XDK	1121570239	15	580	470	4	915	270	213	78	945x705x1.800	4.059,00	4.830,21
UNM STS 580-15-500 XDK	1121580532	15	580	470	4	915	500	266	78	1.070x850x1.945	4.719,00	5.615,61
UNM STS 1000-10-270 XDK	1121570204	10	1.070	785	5,5	1.260	270	241	82	1.020x705x1.800	4.668,00	5.554,92
UNM STS 1000-10-500 XDK	1121580503	10	1.070	785	5,5	1.260	500	286	82	1.100x850x1.950	5.328,00	6.340,32
UNM STS 780-15-270 XDK	1121570205	15	830	570	5,5	980	270	248	80	1.020x705x1.800	4.922,00	5.857,18
UNM STS 780-15-500 XDK	1121580504	15	830	570	5,5	980	500	301	80	1.100x850x1.950	5.582,00	6.642,58
UNM STS 1250-10-270 XDK	1121570206	10	1.250	980	7,5	1.240	270	283	84	1.070x705x1.875	5.328,00	6.340,32
UNM STS 1250-10-500 XDK	1121580542	10	1.250	980	7,5	1.240	500	328	84	1.145x850x2.020	5.988,00	7.125,72
UNM STS 1000-15-270 XDK	1121570232	15	1.000	790	7,5	995	270	290	82	1.070x705x1.875	5.582,00	6.642,58
UNM STS 1000-15-500 XDK	1121580506	15	1.000	790	7,5	995	500	343	82	1.145x850x2.020	6.242,00	7.427,98
<b>C-Varianten mit vormontiertem Sterndreieckschalter</b>												
UNM STS 1000-10-270 XDKC	1121570229	10	1.070	785	5,5	1.260	270	241	82	1.020x705x1.800	5.501,00	6.546,19
UNM STS 1000-10-500 XDKC	1121580525	10	1.070	785	5,5	1.260	500	286	82	1.100x850x1.950	6.161,00	7.331,59
UNM STS 780-15-270 XDKC	1121570244	15	830	570	5,5	980	270	248	80	1.020x705x1.800	5.755,00	6.848,45
UNM STS 780-15-500 XDKC	1121580541	15	830	570	5,5	980	500	301	80	1.100x850x1.950	6.414,00	7.632,66
UNM STS 1250-10-270 XDKC	1121570236	10	1.250	980	7,5	1.240	270	283	84	1.070x705x1.875	6.323,00	7.524,37
UNM STS 1250-10-500 XDKC	1121580505	10	1.250	980	7,5	1.240	500	328	84	1.145x850x2.020	6.983,00	8.309,77
UNM STS 1000-15-270 XDKC	1121570233	15	1.000	790	7,5	995	270	290	82	1.070x705x1.875	6.577,00	7.826,63
UNM STS 1000-15-500 XDKC	1121580528	15	1.000	790	7,5	995	500	343	82	1.145x850x2.020	7.236,00	8.610,84

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 3744 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 (Arbeitsdruck = Druckangabe - 1 bar)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Armaturen: Condor-Druckschalter und Elektromagnetventil (ab 5,5 kW), Motorschutz, Sicherheitsventil, Kondensat-Ablasshahn und Absperrhahn

### Tipp

Bei allen Kompressoren ab 5,5 kW wird der Anlauf über einen automatischen Sterndreieckschalter dringend empfohlen.

## UniMaster STS Silent mit Kältetrockner

- Platzsparend durch stehenden Aufbau
- Äußerst geräuscharm dank Schalldämmhaube
- Betriebsfertige Anlage dank integriertem Kältetrockner
- Optimale Arbeitsergebnisse durch getrocknete Druckluft
- Einfache und kostensparende Inspektion des Behälters durch Handlochöffnung möglich
- Behälter gefertigt nach AD2000-Norm



1 | Druckluft erzeugen

Keilriemengetriebener, zweistufig verdichtender 2-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung	✓
Mit Gummischwingelementen für sicheren Stand	✓
Mit Zwischen- und Nachkühler	✓
Gut zugänglicher Kondensatablasshahn	✓
Zusatzmuffen mit Blindstopfen für problemlose Erweiterung (außer 90 l-Behälter)	✓
Luftabgang 3/4"i mit Luftabsperrhahn	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	eff. Liefermenge (l/min) <sup>2)</sup>	Antriebsleistung (kW)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>UNM STS 660-10-270 XSDK</b>	<b>1121570201</b>	10	660	520	4	1.025	270	245	69	960x740x1.905	4.922,00	5.857,18
<b>UNM STS 660-10-500 XSDK</b>	<b>1121580501</b>	10	660	520	4	1.025	500	290	69	1.070x850x2.055	5.582,00	6.642,58
<b>UNM STS 580-15-270 XSDK</b>	<b>1121570202</b>	15	580	470	4	915	270	252	69	960x740x1.905	5.176,00	6.159,44
<b>UNM STS 580-15-500 XSDK</b>	<b>1121580502</b>	15	580	470	4	915	500	305	69	1.070x850x2.055	5.836,00	6.944,84

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 3744 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 (Arbeitsdruck = Druckangabe - 1 bar)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Armaturen: Condor-Druckschalter, Motorschutz, Sicherheitsventil, Kondensat-Ablasshahn und Absperrhahn

### Tipp

Durch eine Schalldämmhaube ist der Einsatz an geräuschempfindlichen Aufstellorten möglich, z. B. wenn es keinen separaten Kompressorraum gibt.

# Die Kolbenkompressoren mit der individuellen Ausstattung

## Stationäre Kolbenkompressoren

### UniMaster STL



- Besonders für den Einsatz bei niedrigen Deckenhöhen geeignet dank geringer Aufbauhöhe
- Flexible Erweiterung durch einfaches Nachrüsten einer Schalldämmhaube möglich (für Kompressoren mit 4 kW)
- Einfache und kostensparende Inspektion des Behälters durch Handlochöffnung möglich
- Behälter gefertigt nach AD2000-Norm

✓	Keilriemengetriebener, zweistufig verdichtender 2-Zylinder-Kolbenkompressor
✓	15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung
✓	Mit Gummischwingelementen für sicheren Stand
✓	Mit Zwischen- und Nachkühler
✓	Gut zugänglicher Kondensatablasshahn
✓	Luftabgang 3/4"i mit Luftabsperrhahn

15

Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	eff. Liefermenge (l/min) <sup>2)</sup>	Antriebsleistung (kW)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM STL 660-10-270	1121570208	10	660	520	4	1.025	270	174	78	1.620x515x1.205	2.334,00	2.777,46
UNM STL 660-10-500	1121580520	10	660	520	4	1.025	500	228	78	1.950x625x1.305	2.994,00	3.562,86
UNM STL 580-15-270	1121570222	15	580	470	4	915	270	188	78	1.620x515x1.205	2.588,00	3.079,72
UNM STL 580-15-500	1121580518	15	580	470	4	915	500	244	78	1.950x625x1.305	3.247,00	3.863,93
UNM STL 1000-10-270	1121570215	10	1.070	785	5,5	1.260	270	210	82	1.620x555x1.220	2.943,00	3.502,17
UNM STL 1000-10-500	1121580512	10	1.070	785	5,5	1.260	500	264	82	1.950x625x1.320	3.603,00	4.287,57
UNM STL 780-15-270	1121570225	15	780	640	5,5	830	270	224	80	1.620x555x1.220	3.197,00	3.804,43
UNM STL 780-15-500	1121580521	15	780	640	5,5	830	500	266	80	1.950x625x1.320	3.856,00	4.588,64
UNM STL 1250-10-270	1121570219	10	1.250	980	7,5	1.240	270	250	84	1.620x555x1.285	3.603,00	4.287,57
UNM STL 1250-10-500	1121580516	10	1.250	980	7,5	1.240	500	304	84	1.950x625x1.380	4.262,00	5.071,78
UNM STL 1000-15-270	1121570217	15	1.000	790	7,5	995	270	264	82	1.620x555x1.285	3.856,00	4.588,64
UNM STL 1000-15-500	1121580514	15	1.000	790	7,5	995	500	320	82	1.950x625x1.380	4.516,00	5.374,04

#### C-Varianten mit vormontiertem Sterndreieckschalter

UNM STL 1000-10-270 C	1121570216	10	1.070	785	5,5	1.260	270	210	82	1.620x555x1.220	3.775,00	4.492,25
UNM STL 1000-10-500 C	1121580513	10	1.070	785	5,5	1.260	500	264	82	1.950x625x1.320	4.435,00	5.277,65
UNM STL 780-15-270 C	1121570226	15	780	640	5,5	830	270	224	80	1.620x555x1.220	4.029,00	4.794,51
UNM STL 780-15-500 C	1121580522	15	780	640	5,5	830	500	266	80	1.950x625x1.320	4.689,00	5.579,91
UNM STL 1250-10-270 C	1121570220	10	1.250	980	7,5	1.240	270	250	84	1.620x555x1.285	4.597,00	5.470,43
UNM STL 1250-10-500 C	1121580517	10	1.250	980	7,5	1.240	500	304	84	1.950x625x1.380	5.257,00	6.255,83
UNM STL 1000-15-270 C	1121570218	15	1.000	790	7,5	995	270	264	82	1.620x555x1.285	4.851,00	5.772,69
UNM STL 1000-15-500 C	1121580515	15	1.000	790	7,5	995	500	320	82	1.950x625x1.380	5.511,00	6.558,09

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 3744 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 (Arbeitsdruck = Druckangabe - 1 bar)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Armaturen: Condor-Druckschalter und Elektromagnetventil (ab 5,5 kW), Motorschutz, Sicherheitsventil, Kondensat-Ablasshahn und Absperrhahn

**Tipp**

Bei allen Kompressoren ab 5,5 kW wird der Anlauf über einen automatischen Sterndreieckschalter dringend empfohlen.

### UniMaster STL Silent

- Besonders für den Einsatz bei niedrigen Deckenhöhen geeignet dank geringer Aufbauhöhe
- Äußerst geräuscharm dank Schalldämmhaube
- Einfache und kostensparende Inspektion des Behälters durch Handlochöffnung möglich
- Behälter gefertigt nach AD2000-Norm

Keilriemengetriebener, zweistufig verdichtender 2-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung	✓
Mit Gummischwingelementen für sicheren Stand	✓
Mit Zwischen- und Nachkühler	✓
Gut zugänglicher Kondensatablasshahn	✓
Luftabgang 3/4"i mit Luftabsperrhahn	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	eff. Liefermenge (l/min) <sup>2)</sup>	Antriebsleistung (kW)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>UNM STL 660-10-270 XS</b>	<b>1121570224</b>	10	660	520	4	1.025	270	213	69	1.620x600x1.315	3.450,00	4.105,50
<b>UNM STL 660-10-500 XS</b>	<b>1121580507</b>	10	660	520	4	1.025	500	267	69	1.950x670x1.415	4.110,00	4.890,90
<b>UNM STL 580-15-270 XS</b>	<b>1121570209</b>	15	580	470	4	915	270	227	69	1.620x600x1.315	3.704,00	4.407,76
<b>UNM STL 580-15-500 XS</b>	<b>1121580508</b>	15	580	470	4	915	500	283	69	1.950x670x1.415	4.364,00	5.193,16

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 3744 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 (Arbeitsdruck = Druckangabe - 1 bar)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Armaturen: Condor-Druckschalter, Motorschutz, Sicherheitsventil, Kondensat-Ablasshahn und Absperrhahn

Tipp

Durch eine Schalldämmhaube ist der Einsatz an geräuschsensiblen Aufstellorten möglich, z. B. wenn es keinen separaten Kompressorraum gibt.

1 | Druckluft erzeugen

# Die Kolbenkompressoren mit der individuellen Ausstattung

## Stationäre Kolbenkompressoren

### UniMaster STH auf Tandem-Behälter



- Besonders für den Einsatz bei niedrigen Deckenhöhen geeignet dank geringer Aufbauhöhe
- TÜV-frei durch 2 x 90 l Tandem-Behälter
- Betriebsfertige Anlage auf einer Palette montiert

✓	Keilriemengetriebener, zweistufig verdichtender 2-Zylinder-Kolbenkompressor
✓	15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung
✓	Mit Gummischwingelementen für sicheren Stand
✓	Mit Zwischen- und Nachkühler
✓	Gut zugänglicher Kondensatablasshahn
✓	Luftabgang 3/4"i mit Luftabsperrhahn



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	eff. Liefermenge (l/min) <sup>2)</sup>	Antriebsleistung (kW)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM STH 650-10-180	1121560024	10	650	520	4	1.025	2x90	175	83	1.200x800x1.240	2.435,00	2.897,65

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 3744 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 (Arbeitsdruck = Druckangabe - 1 bar)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Armaturen: Condor-Druckschalter, Motorschutz, Sicherheitsventil, Kondensat-Ablasshahn und Absperrhahn

#### Tipp

Bei einem Druckinhaltsprodukt unter 1.000 l pro Druckbehälter muss keine Behälterprüfung durch eine zugelassene Überwachungsstelle (z. B. TÜV, Dekra etc.) erfolgen. Die Abnahme durch eine „zur Prüfung von Druckgeräten befähigte Person nach BetrSichV“ ist ausreichend.

### UniMaster Beistellkompressoren

- Für den Einsatz bei Erweiterung bestehender Druckluftanlagen
- Flexible Erweiterung durch einfaches Nachrüsten einer Schalldämmhaube möglich (für Kompressoren mit 4 kW)

Keilriemengetriebener, zweistufig verdichtender 2-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung	✓
Mit Gummischwingelementen für sicheren Stand	✓
Mit Zwischen- und Nachkühler	✓
Gut zugänglicher Kondensatablasshahn	✓
Luftabgang 3/4" mit Luftabsperrhahn	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	eff. Liefermenge (l/min) <sup>2)</sup>	Antriebsleistung (kW)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM STB 660-10-10	1121580510	10	660	520	4	1.025	10	94	78	945x605x690	1.826,00	2.172,94
UNM STB 580-15-10	1121580509	15	580	470	4	915	10	94	78	945x605x690	2.080,00	2.475,20
UNM STB 1000-10-10	1122030303	10	1.070	785	5,5	1.260	10	130	82	950x650x720	2.435,00	2.897,65
UNM STB 780-15-10	1122030309	15	830	570	5,5	980	10	130	80	950x650x720	2.689,00	3.199,91
UNM STB 1250-10-10	1122030307	10	1.250	980	7,5	1.240	10	170	84	1.005x650x770	3.095,00	3.683,05
UNM STB 1000-15-10	1122030305	15	1.000	790	7,5	995	10	170	82	1.005x650x770	3.349,00	3.985,31
<b>C-Varianten mit vormontiertem Sterndreieckschalter</b>												
UNM STB 1000-10-10 C	1122030304	10	1.070	785	5,5	1.260	10	130	82	950x650x720	3.268,00	3.888,92
UNM STB 780-15-10 C	1122030310	15	830	570	5,5	980	10	130	80	950x650x720	3.522,00	4.191,18
UNM STB 1250-10-10 C	1122030308	10	1.250	980	7,5	1.240	10	170	84	1.005x650x770	4.090,00	4.867,10
UNM STB 1000-15-10 C	1122030306	15	1.000	790	7,5	995	10	170	82	1.005x650x770	4.344,00	5.169,36

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 3744 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 (Arbeitsdruck = Druckangabe - 1 bar)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Armaturen: Condor-Druckschalter und Elektromagnetventil (ab 5,5 kW), Motorschutz, Sicherheitsventil, Kondensat-Ablasshahn und Absperrhahn

### UniMaster Beistellkompressoren Silent

- Für den Einsatz bei Erweiterung bestehender Druckluftanlagen
- Äußerst geräuscharm dank Schalldämmhaube

Keilriemengetriebener, zweistufig verdichtender 2-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung	✓
Mit Gummischwingelementen für sicheren Stand	✓
Mit Zwischen- und Nachkühler	✓
Mit Elektro-Lüfter	✓
Gut zugänglicher Kondensatablasshahn	✓
Luftabgang 3/4" mit Luftabsperrhahn	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	eff. Liefermenge (l/min) <sup>2)</sup>	Antriebsleistung (kW)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM STB 660-10-10 XS	1122030301	10	660	520	4	1.025	10	133	69	920x700x820	2.943,00	3.502,17
UNM STB 580-15-10 XS	1122030302	15	580	470	4	915	10	133	69	920x700x820	3.197,00	3.804,43

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 3744 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 (Arbeitsdruck = Druckangabe - 1 bar)

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Armaturen: Condor-Druckschalter, Motorschutz, Sicherheitsventil, Kondensat-Ablasshahn und Absperrhahn

# Die Profis für höchste Ansprüche an die Druckluft – die UniMaster Clean



## Sauber

Für den Antrieb von dentalen Werkzeugen in Zahnarztpraxen ist saubere Luft die Grundvoraussetzung. Zudem muss eine zuverlässige Versorgung für den kontinuierlichen Antrieb der Werkzeuge gewährleistet sein. Mit den UniMaster Clean haben wir Kompressoren, die den hohen Ansprüchen auf ganzer Linie gerecht werden.



## Leise

Überall dort, wo Kompressoren in der Nähe vom Arbeitsplatz eingesetzt werden, ist die Geräuschentwicklung ein entscheidendes Kriterium. Die UniMaster Clean überzeugen durch besonders ruhiges Laufverhalten und kaum spürbare Vibrationen. Das macht die Kompressoren zum stillen und verlässlichen Begleiter.



## Zuverlässig

Die zuverlässige Versorgung mit sauberer Druckluft spielt in vielen technischen Prozessen eine entscheidende Rolle. Absolute Zuverlässigkeit unter Dauerlast garantieren die UniMaster Clean durch außergewöhnlich niedrige Betriebstemperatur und sehr gutes Laufverhalten. Zudem sorgen die robusten Bauteile für eine lange Lebensdauer. Darauf ist Verlass!

## Modellübersicht UniMaster Clean

Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Antriebsleistung (kW)	Behältervolumen (l)	Druckluft-Qualitätsklasse nach ISO 8573-1*			Seite im Katalog
						Wasser	Feststoff	Öl	
UNM 240-8-40 W Clean	DGKH332000	8	240	1,5	40	7	3	1	56
UNM 240-8-40 WXM Clean	DGKH332010	8	240	1,5	40	3	1	1	56
UNM 240-8-40 WXS Clean	DGKH332100	8	240	1,5	40	7	3	1	57
UNM 240-8-40 WXSM Clean	DGKH332110	8	240	1,5	40	3	1	1	57
UNM 360-8-40 W Clean	DGKH342000	8	360	2,2	40	7	3	1	58
UNM 360-8-40 WXM Clean	DGKH342010	8	360	2,2	40	3	1	1	58
UNM 360-8-40 WXS Clean	DGKH342100	8	360	2,2	40	7	3	1	58
UNM 360-8-40 WXSM Clean	DGKH342110	8	360	2,2	40	3	1	1	58
UNM 720-8-90 D Clean	DGKH362000	8	720	2 x 2,2	90	7	3	1	59
UNM 720-8-90 DXM Clean	DGKH362010	8	720	2 x 2,2	90	3	1	1	59

\*siehe Druckluft-Qualitätsklassen Seite 88

# UniMaster Clean

Die Profis für höchste Ansprüche an die Druckluft –  
sauber, leise, zuverlässig



**80 % Einschaltdauer, garantiert**  
Niedrige Temperatur und optimale Kühlung sorgen für garantierte 80 % Einschaltdauer



**Ölfrei**  
Hochwertige ölfreie Aggregate mit PTFE-beschichteten Kolben. Kein Ölwechsel, kein Öl im Kondenswasser



**Ruhiger Lauf und lange Lebensdauer**  
durch niedrige Drehzahl



**Bestmögliche Überwachung der tatsächlichen Laufzeit**  
des Kompressors durch Betriebsstundenzähler



**Prüfung nach BetrSichV**  
Aufstellung und wiederkehrende Prüfung durch befähigte Person möglich



**15 Jahre Garantie**  
gegen Durchrostung auf Behälter mit eingebrannter Innenbeschichtung



Beispiel: UniMaster UNM 360-8-40 W Clean

Die ölfreien UniMaster Clean kommen überall dort zum Einsatz, wo höchste Ansprüche an die Druckluft gestellt werden, wie z.B. in Zahnarztpraxen und Laboren. Alle Varianten sind wahlweise auch mit Membrantrockner erhältlich, für getrocknete und gereinigte Druckluft.

# Die Kolbenkompressoren mit der individuellen Ausstattung

## Stationäre Kolbenkompressoren

### UNM 240-8-40 W Clean

### UNM 240-8-40 WXM Clean

- Ölfreies, wartungsarmes Aggregat
- Niedrige Betriebstemperatur durch optimale Kühlung sorgt für garantierte 80% Einschaltdauer
- Geringe Geräusentwicklung durch entkoppeltes Aggregat



✓	Direktgekoppelter 2-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	Mechanischer Betriebsstundenzähler zur Kontrolle der tatsächlichen Laufzeit	✓
✓	Luftabgang über Filterdruckminderer	
	Druckluftkühler, Vorfilter und Feinfilter für optimalen Betrieb des Membrantrockners	✓
	Wartungsfreier Membrantrockner für getrocknete und gereinigte Druckluft	✓
✓	15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min) <sup>1)</sup>	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>2)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM 240-8-40 W Clean	DGKH332000	8	240	170	1,5	230	1.450	40	46	66	600x410x770	1.879,00	2.236,01
UNM 240-8-40 WXM Clean	DGKH332010	8	240	152	1,5	230	1.450	40	50	66	710x410x770	2.956,00	3.517,64

<sup>1)</sup> Liefermenge bei 5 bar    <sup>2)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Armaturen: Elektromagnetventil (Modelle ohne Membrantrockner) und Druckschalter Condor MDR3 mit Betriebsstundenzähler, Motorschutz, Sicherheitsventil, Kondensat-Ablasshahn, Kabel und Stecker

## UNM 240-8-40 WXS Clean

## UNM 240-8-40 WXSM Clean

- Äußerst geräuscharm und geeignet für den Einsatz am Arbeitsplatz dank Schalldämmhaube
- Ölfreies, wartungsarmes Aggregat
- Niedrige Betriebstemperatur durch optimale Kühlung sorgt für garantierte 80% Einschaltdauer



✓	Direktgekoppelter 2-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	Mechanischer Betriebsstundenzähler zur Kontrolle der tatsächlichen Laufzeit	✓
✓	Luftabgang über Filterdruckminderer	
	Druckluftkühler und Feinstfilter für optimalen Betrieb des Membrantrockners	✓
	Membrantrockner für getrocknete und gereinigte Druckluft	✓
✓	Ausgestattet mit thermogesteuerter Abluftventilation	✓
✓	15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min) <sup>1)</sup>	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>2)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM 240-8-40 WXS Clean	DGKH332100	8	240	170	1,5	230	1.450	40	50	56	600x460x890	2.428,00	2.889,32
UNM 240-8-40 WXSM Clean	DGKH332110	8	240	152	1,5	230	1.450	40	54	56	710x460x890	3.515,00	4.182,85

<sup>1)</sup> Liefermenge bei 5 bar    <sup>2)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Armaturen: Elektromagnetventil (Modelle ohne Membrantrockner) und Druckschalter Condor MDR3 mit Betriebsstundenzähler, Motorschutz, Sicherheitsventil, Kondensat-Ablasshahn, Kabel und Stecker

# Die Kolbenkompressoren mit der individuellen Ausstattung

## Stationäre Kolbenkompressoren

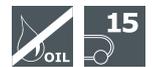
### UNM 360-8-40 W Clean



- Ölfreies, wartungsarmes Aggregat
- Niedrige Betriebstemperatur durch optimale Kühlung sorgt für garantierte 80% Einschaltdauer
- Geringe Geräuscentwicklung durch entkoppeltes Aggregat

✓	Direktgekoppelter 3-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	Mechanischer Betriebsstundenzähler zur Kontrolle der tatsächlichen Laufzeit	✓
✓	Luftabgang über Filterdruckminderer	
	Druckluftkühler, Vorfilter und Feinfilter für optimalen Betrieb des Membrantrockners	✓
	Wartungsfreier Membrantrockner für getrocknete und gereinigte Druckluft	✓
✓	15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	✓

### UNM 360-8-40 WXM Clean



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min) <sup>1)</sup>	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>2)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM 360-8-40 W Clean	DGKH342000	8	360	250	2,2	230	1.450	40	54	66	600x410x810	2.280,00	2.713,20
UNM 360-8-40 WXM Clean	DGKH342010	8	360	225	2,2	230	1.450	40	58	66	710x410x810	3.368,00	4.007,92

<sup>1)</sup> Liefermenge bei 5 bar <sup>2)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Armaturen: Elektromagnetventil (Modelle ohne Membrantrockner) und Druckschalter Condor MDR3 mit Betriebsstundenzähler, Motorschutz, Sicherheitsventil, Kondensat-Ablasshahn, Kabel und Stecker

### UNM 360-8-40 W Clean



- Ölfreies, wartungsarmes Aggregat
- Niedrige Betriebstemperatur durch optimale Kühlung sorgt für garantierte 80% Einschaltdauer
- Geringe Geräuscentwicklung durch entkoppeltes Aggregat

✓	Direktgekoppelter 3-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	Mechanischer Betriebsstundenzähler zur Kontrolle der tatsächlichen Laufzeit	✓
✓	Luftabgang über Filterdruckminderer	
	Druckluftkühler, Vorfilter und Feinfilter für optimalen Betrieb des Membrantrockners	✓
	Wartungsfreier Membrantrockner für getrocknete und gereinigte Druckluft	✓
✓	Ausgestattet mit thermogesteuerter Abluftventilation	✓
✓	15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	✓
✓	Mit Lenkrollen	✓

### UNM 360-8-40 WXM Clean



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min) <sup>1)</sup>	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>2)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM 360-8-40 WXS Clean	DGKH342100	8	360	250	2,2	230	1.450	40	102	53	490x720x890	3.589,00	4.270,91
UNM 360-8-40 WXSM Clean	DGKH342110	8	360	225	2,2	230	1.450	40	106	53	490x720x890	4.671,00	5.558,49

<sup>1)</sup> Liefermenge bei 5 bar <sup>2)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Armaturen: Elektromagnetventil (Modelle ohne Membrantrockner) und Druckschalter Condor MDR3 mit Betriebsstundenzähler, Motorschutz, Sicherheitsventil, Kondensat-Ablasshahn, Kabel und Stecker

## UNM 720-8-90 D Clean

## UNM 720-8-90 DXM Clean

- Höchste Betriebssicherheit durch zwei Aggregate, montiert auf einem Behälter
- Ölfreies, wartungsarmes Aggregat
- Niedrige Betriebstemperatur durch optimale Kühlung sorgt für garantierte 80% Einschaltdauer
- Geringe Geräusentwicklung durch entkoppeltes Aggregat
- Wahlweises Ansteuern der Aggregate möglich



✓	Direktgekoppelter 3-Zylinder-Kolbenkompressor	✓
✓	Mechanischer Betriebsstundenzähler zur Kontrolle der tatsächlichen Laufzeit	✓
✓	Luftabgang über Filterdruckminderer	
	Druckluftkühler, Vorfilter und Feinfilter für optimalen Betrieb des Membrantrockners	✓
	Wartungsfreier Membrantrockner für getrocknete und gereinigte Druckluft	✓
✓	15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Ansaugleistung (l/min)	Füllleistung (l/min) <sup>1)</sup>	Antriebsleistung (kW)	Spannung (V)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Beh.-Vol. (l)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>2)</sup>	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UNM 720-8-90 D Clean	DGKH362000	8	720	500	2x2,2	400	1.450	90	113	69	1.100x600x820	4.666,00	5.552,54
UNM 720-8-90 DXM Clean	DGKH362010	8	720	450	2x2,2	400	1.450	90	118	69	1.100x630x820	6.841,00	8.140,79

<sup>1)</sup> Liefermenge bei 5 bar    <sup>2)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit allen Armaturen: Elektromagnetventil (Modelle ohne Membrantrockner) und Condor-Druckschalter, Schaltkasten mit 2 Betriebsstundenzählern, Wahlschalter für separaten Anlauf, Motorschutz, Sicherheitsventil, Kondensat-Ablasshahn, Kabel und CEE Stecker 16A mit Phasenwender

# Welcher Kompressor für welchen Einsatz?

## Kolben- versus Schraubenkompressor



Für die Komprimierung der Luft stehen Ihnen eine Vielzahl verschiedener Verdichter zur Verfügung. Bei den Verdrängungskompressoren gibt es zwei herausragende Prinzipien: Kolbenkompressoren und Schraubenkompressoren. Sie unterscheiden sich maßgeblich durch ihre Einschaltdauer:

Eines der wichtigsten Merkmale von **Kolbenkompressoren** ist der **Aussetz-Betrieb**. Das bedeutet, dass ihre Einschaltdauer nur maximal 70 Prozent pro Stunde betragen sollte.

**Schraubenkompressoren** sind hingegen **Dauerläufer** – sie sind für einen kontinuierlichen Luftbedarf ausgelegt. Ständige Schaltspiele aufgrund zu groß ausgelegter Schraubenkompressoren schaden ihrer Lebensdauer, da dadurch die notwendige Betriebstemperatur nicht erreicht bzw. gehalten wird. Infolgedessen bildet sich Kondensat im Ölkreislauf. Die Folgen sind ein höherer Verschleiß, kürzere Wartungsintervalle und entsprechend höhere Kosten.



In den meisten Fällen besteht der Druckluftbedarf in Handwerksbetrieben und in der Industrie aus einer Grundlast und einer Spitzenlast. Hier können beide Verdichtersysteme ideal kombiniert werden. Der **Schraubenkompressor deckt die Grundlast, der Kolbenkompressor die Spitzenlast** ab.

## Ermittlung Ihres Druckluft-Bedarfs

Eine Druckluftanlage ist sehr komplex aufgebaut. Faktoren wie verfügbarer Platz, Raumtemperatur, Zu- und Abluft, Umgebungsbedingungen, Zugangsmöglichkeiten für Wartungsarbeiten sowie Geräuschentwicklung, etc. sind dabei stets zu beachten.

Für die Ermittlung Ihres konkreten Luftbedarfs ist es daher ratsam, einen Druckluftspezialisten zu Hilfe zu ziehen, denn falsch ausgelegte Kompressoren bedeuten höhere Energiekosten, starken Verschleiß und gelegentliche Druckabfälle in Ihrem Rohrleitungsnetz.

## Auslegung Ihrer Druckluftanlage – Rufen Sie den Profi!

Gerne unterstützen wir Sie bei der Auslegung Ihrer Druckluftanlage und bestimmen gemeinsam mit Ihnen Ihre erforderliche Luftmenge, die passende Luftqualität zu Ihrer Anwendung sowie Ihren Druckbedarf unter Berücksichtigung der langfristigen Unternehmensentwicklung. Im Anschluss empfehlen wir Ihnen den passenden Kompressor für Ihre Anforderungen. Für weitere Informationen kontaktieren Sie Ihren Fachhändler oder unseren Außendienstmitarbeiter.



## Beratung und Projektierung

**Das Service-Team von Schneider airsystems unterstützt Sie gerne bei der Planung Ihrer Druckluftanlage.**

Unabhängig davon, ob Sie Ihre bestehende Anlage optimieren möchten oder eine komplett neue Anlage planen, stehen Ihnen unsere Druckluftspezialisten gerne mit Rat und Tat zur Seite. Somit erzielen Sie die maximale Effizienz Ihrer Anlage. Angepasst an Ihren Druckluftbedarf, Ihre vorhandenen Geräte sowie Ihren Aufstellungsort planen wir Ihre Druckluftanlage inklusive Kondensat- und Druckluftaufbereitung, Rohrleitungssystem sowie zusätzlich erforderlicher Peripherie, wie Energieversorgung oder Lüftungsanlage. Für Ihr Projekt stellen wir Ihnen gerne auch Aufstellzeichnungen in 2D und 3D zur Verfügung.

## Planen Sie einen Neu- oder Umbau?

Unsere Projektierungsingenieure arbeiten auch gerne direkt mit dem von Ihnen beauftragten Architekten oder Planungsbüro zusammen, so kann sich die Druckluftanlage perfekt in Ihre neue Arbeitsumgebung einfügen.

## Modellübersicht **AirMaster-Schraubenkompressoren**

			
<b>AirMaster AM B</b>	<b>AirMaster AM B XDK mit Kältetrockner (integriert)</b>	<b>AirMaster AM B XBDK mit Behälter und Kältetrockner</b>	<b>AirMaster AM D</b>
S. 64/65	S. 66	S. 67/68	S. 69

		
<b>AirMaster AM D XVSDK mit Kältetrockner</b>	<b>AirMaster AM D XVSDK mit Behälter und Kältetrockner</b>	<b>AirMaster AM G</b>
S. 70	S. 71	S. 72

# AirMaster

Die leistungsstarken Schraubenkompressoren mit Keilriemen-, Direkt- oder Getriebeantrieb!

## Leicht zu bedienende Steuerungen:

### AIR ENERGY CONTROL 3

Mit Drehrichtungskontrolle, Anzeige der Betriebsstunden, Servicemeldungen, Laststunden, etc.

## Komfortable Steuerung:

### AIR ENERGY CONTROL 3+

Mit Komfort-Display, Anzeige der Betriebsstunden, Wartungsplan, Servicemeldungen, Laststunden, etc. (bei drehzahl-geregelten Schraubenkompressoren)

**Zeit- und Kostenersparnis im Wartungsfall**  
durch leicht zugängliche Anordnung aller Wartungsteile

**Variabel im Antrieb**  
Ob bewährter Keilriemenantrieb, wirtschaftlicher Direktantrieb oder langlebiger Getriebeantrieb – eines steht immer im Mittelpunkt: herausragende Leistung!

**Platzsparende Installation**  
durch kompakte Abmessungen

**Verhinderung teurer Schäden**  
durch integrierte Drehrichtungskontrolle

**Geräuscharm**  
durch schallgedämmtes Gehäuse



Beispiel: AM B 7-10

Die Lösung für permanenten Druckluftbedarf, z. B. beim Lackieren oder in der industriellen Fertigung. Die AirMaster-Schraubenkompressoren überzeugen durch ihre hohe Servicefreundlichkeit, ein leises Betriebsgeräusch und besonders hohen Bedienkomfort dank übersichtlicher und leicht verständlicher Steuerung.

# Stationäre Schraubenkompressoren

## AirMaster Professional Solo



- Einfache Handhabung durch Start-Stopp-Regelung
- Wenig Platzbedarf durch kompakte Abmessungen
- Zeit- und Kostenersparnis im Wartungsfall durch leicht zugängliche Anordnung aller Wartungsteile
- Geräuscharm durch schallgedämmtes Gehäuse
- Einfache Montage eines Abluftkanals

✓	Langlebige, keilriemengetriebene Verdichterblöcke
✓	Mit Betriebsstundenzähler



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Volumenstrom (l/min) <sup>2)</sup>	Spannung (V)	Antriebsleistung (kW)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Luftabgang	Abmessungen (BxTxH) (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AM B 4-10	4152005329	10	468	400	4	105	61	3/4"	620x605x950	4.371,00	5.201,49

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 9614/2 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 annex C

### Tipp

Schraubenkompressoren werden oft falsch eingesetzt, z. B. bei nicht kontinuierlichem Betrieb. Lassen Sie sich immer von unseren Experten von Schneider airsystems vor Ort beraten.

## AirMaster Professional Solo

- Einfache Handhabung und höchster Bedienkomfort durch leicht verständliche elektronische Steuerung
- Wenig Platzbedarf durch kompakte Abmessungen
- Zeit- und Kostenersparnis im Wartungsfall durch leicht zugängliche Anordnung aller Wartungsteile
- Geräuscharm durch schalldämmtes Gehäuse
- Einfache Montage eines Abluftkanals
- Verhinderung teurer Schäden bei der Inbetriebnahme dank integrierter Drehrichtungskontrolle



1 | Druckluft erzeugen

Langlebige, keilriemengetriebene Verdichterblöcke	✓
Elektronische Steuerung AIR ENERGIE CONTROL 3 mit Drehrichtungskontrolle, Anzeige der Betriebsstunden, Servicemeldungen, Laststunden, etc.	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Volumenstrom (l/min) <sup>2)</sup>	Spannung (V)	Antriebsleistung (kW)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Luftabgang	Abmessungen (BxTxH) (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AM B 5-8	4152009594	8	882	400	5,5	241	62	3/4"	1.100x690x1.100	5.018,00	5.971,42
AM B 5-10	4152009595	10	702	400	5,5	241	62	3/4"	1.100x690x1.100	5.268,00	6.268,92
AM B 5-13	4152009638	13	564	400	5,5	241	62	3/4"	1.100x690x1.100	5.018,00	5.971,42
AM B 7-8	4152009596	8	1.242	400	7,5	246	63	3/4"	1.100x690x1.100	6.024,00	7.168,56
AM B 7-10	4152009597	10	1.080	400	7,5	246	63	3/4"	1.100x690x1.100	6.325,00	7.526,75
AM B 7-13	4152009598	13	828	400	7,5	246	63	3/4"	1.100x690x1.100	6.024,00	7.168,56
AM B 11-8	4152009599	8	1.674	400	11	266	65	3/4"	1.100x690x1.100	7.437,00	8.850,03
AM B 11-10	4152009600	10	1.506	400	11	266	65	3/4"	1.100x690x1.100	7.437,00	8.850,03
AM B 11-13	4152009601	13	1.212	400	11	266	65	3/4"	1.100x690x1.100	7.437,00	8.850,03
AM B 15-8	4152023516	8	2.328	400	15	270	67	3/4"	1.100x690x1.100	9.399,00	11.184,81
AM B 15-10	4152023517	10	2.106	400	15	270	67	3/4"	1.100x690x1.100	9.399,00	11.184,81
AM B 15-13	4152023518	13	1.686	400	15	270	67	3/4"	1.100x690x1.100	9.399,00	11.184,81
AM B 18-8	4152023556	8	3.114	400	18,5	361	69	1"	1.210x810x1.220	10.715,00	12.750,85
AM B 18-10	4152023557	10	2.718	400	18,5	361	69	1"	1.210x810x1.220	10.715,00	12.750,85
AM B 18-13	4152023558	13	2.304	400	18,5	361	69	1"	1.210x810x1.220	10.715,00	12.750,85
AM B 22-8	4152023559	8	3.648	400	22	377	70	1"	1.210x810x1.220	11.807,00	14.050,33
AM B 22-10	4152023560	10	3.240	400	22	377	70	1"	1.210x810x1.220	11.807,00	14.050,33
AM B 22-13	4152023561	13	2.766	400	22	377	70	1"	1.210x810x1.220	11.807,00	14.050,33

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 9614/2 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 annex C

# Stationäre Schraubenkompressoren

## AirMaster Professional mit Kältetrockner (integriert)



- Betriebsfertige Anlage dank integriertem Kältetrockner
- Optimale Arbeitsergebnisse durch getrocknete Druckluft
- Einfache Handhabung und höchster Bedienkomfort durch leicht verständliche elektronische Steuerung
- Wenig Platzbedarf durch kompakte Abmessungen
- Zeit- und Kostenersparnis im Wartungsfall durch leicht zugängliche Anordnung aller Wartungsteile
- Geräuscharm durch schalldämmtes Gehäuse
- Einfache Montage eines Abluftkanals
- Verhinderung teurer Schäden bei der Inbetriebnahme dank integrierter Drehrichtungskontrolle



✓	Langlebige, keilriemengetriebene Verdichterblöcke
✓	Elektronische Steuerung AIR ENERGIE CONTROL 3 mit Drehrichtungskontrolle, Anzeige der Betriebsstunden, Servicemeldungen, Laststunden, etc.
✓	Mit integriertem Kältetrockner und Feinfilter

Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Volumenstrom (l/min) <sup>2)</sup>	Spannung (V)	Antriebsleistung (kW)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Luftabgang	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AM B 5-8 XDK	4152009602	8	882	400	5,5	268	62	3/4"	1.095x690x1.070	6.942,00	8.260,98
AM B 5-10 XDK	4152009603	10	702	400	5,5	268	62	3/4"	1.095x690x1.070	6.942,00	8.260,98
AM B 5-13 XDK	4152009639	13	564	400	5,5	268	62	3/4"	1.095x690x1.070	6.942,00	8.260,98
AM B 7-8 XDK	4152009604	8	1.242	400	7,5	276	63	3/4"	1.095x690x1.070	8.063,00	9.594,97
AM B 7-10 XDK	4152009605	10	1.080	400	7,5	276	63	3/4"	1.095x690x1.070	8.063,00	9.594,97
AM B 7-13 XDK	4152009606	13	828	400	7,5	276	63	3/4"	1.095x690x1.070	8.063,00	9.594,97
AM B 11-8 XDK	4152009607	8	1.674	400	11,0	296	65	3/4"	1.095x690x1.070	9.324,00	11.095,56
AM B 11-10 XDK	4152009608	10	1.506	400	11,0	296	65	3/4"	1.095x690x1.070	9.324,00	11.095,56
AM B 11-13 XDK	4152009609	13	1.212	400	11,0	296	65	3/4"	1.095x690x1.070	9.324,00	11.095,56
AM B 15-8 XDK	4152023519	8	2.328	400	15,0	297	67	3/4"	1.095x690x1.070	11.287,00	13.431,53
AM B 15-10 XDK	4152023520	10	2.106	400	15,0	297	67	3/4"	1.095x690x1.070	11.287,00	13.431,53
AM B 15-13 XDK	4152023521	13	1.686	400	15,0	297	67	3/4"	1.095x690x1.070	11.287,00	13.431,53

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 9614/2 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 annex C

### Tipp

Schraubenkompressoren mit integriertem Kältetrockner sind platzsparend und garantieren eine hohe Luftqualität.

## AirMaster Professional mit Kältetrockner auf Behälter

- Betriebsfertige Anlage dank integriertem Kältetrockner
- Einfache Handhabung durch Start-Stopp-Regelung
- Optimale Arbeitsergebnisse durch getrocknete Druckluft
- Wenig Platzbedarf durch kompakte Abmessungen
- Zeit- und Kostenersparnis im Wartungsfall durch leicht zugängliche Anordnung aller Wartungsteile
- Geräuscharm durch schallgedämmtes Gehäuse
- Einfache Montage eines Abluftkanals



1 | Druckluft erzeugen

Langlebige, keilriemengetriebene Verdichterblöcke	✓
Mit Betriebsstundenzähler	✓
Mit Kältetrockner montiert auf Behälter	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Volumenstrom (l/min) <sup>2)</sup>	Spannung (V)	Antriebsleistung (kW)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Luftabgang	Abmessungen (BxTxH) (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AM B 4-10-270 XBDK	4152005404	10	468	400	4	204	61	3/4"	1.498x582x1.340	6.482,00	7.713,58

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 9614/2 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 annex C

### Tipp

Achten Sie bei der Aufstellung auf die geeignete Raumhöhe. Schraubenkompressoren auf einem Behälter sollten ausreichend Platz nach oben haben, sonst kann Stauwärme entstehen.

# Stationäre Schraubenkompressoren

## AirMaster Professional mit Kältetrockner auf Behälter



- Betriebsfertige Anlage dank integriertem Kältetrockner
- Optimale Arbeitsergebnisse durch getrocknete Druckluft
- Wenig Platzbedarf durch kompakte Abmessungen
- Zeit- und Kostenersparnis im Wartungsfall durch leicht zugängliche Anordnung aller Wartungsteile
- Geräuscharm durch schalldämmtes Gehäuse
- Einfache Montage eines Abluftkanals
- Verhinderung teurer Schäden bei der Inbetriebnahme dank integrierter Drehrichtungskontrolle



✓	Langlebige, keilriemengetriebene Verdichterblöcke
✓	Elektronische Steuerung AIR ENERGIE CONTROL 3 mit Drehrichtungskontrolle, Anzeige der Betriebsstunden, Servicemeldungen, Laststunden, etc.
✓	Mit integriertem Kältetrockner montiert auf Behälter und Feinfilter

Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Volumenstrom (l/min) <sup>2)</sup>	Spannung (V)	Antriebsleistung (kW)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Luftabgang	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AM B 5-8-270 XBDK	4152009624	8	882	400	5,5	338	62	3/4"	1.550x690x1.560	7.483,00	8.904,77
AM B 5-8-500 XBDK	4152009626	8	882	400	5,5	426	62	3/4"	1.950x690x1.700	7.807,00	9.290,33
AM B 5-10-270 XBDK	4152009625	10	702	400	5,5	338	62	3/4"	1.550x690x1.560	7.756,00	9.229,64
AM B 5-10-500 XBDK	4152009627	10	702	400	5,5	426	62	3/4"	1.950x690x1.700	7.807,00	9.290,33
AM B 5-13-500 XBDK	4152009641	13	564	400	5,5	426	62	3/4"	1.935x665x1.689	7.721,00	9.187,99
AM B 7-8-270 XBDK	4152009628	8	1.242	400	7,5	346	63	3/4"	1.550x690x1.560	8.604,00	10.238,76
AM B 7-8-500 XBDK	4152009630	8	1.242	400	7,5	431	63	3/4"	1.950x690x1.700	8.929,00	10.625,51
AM B 7-10-270 XBDK	4152009629	10	1.080	400	7,5	346	63	3/4"	1.550x690x1.560	8.925,00	10.620,75
AM B 7-10-500 XBDK	4152009631	10	1.080	400	7,5	431	63	3/4"	1.950x690x1.700	8.929,00	10.625,51
AM B 7-13-500 XBDK	4152009632	13	828	400	7,5	431	63	3/4"	1.935x665x1.689	8.835,00	10.513,65
AM B 11-8-500 XBDK	4152009635	8	1.674	400	11	451	65	3/4"	1.950x690x1.700	10.401,00	12.377,19
AM B 11-10-500 XBDK	4152009636	10	1.506	400	11	451	65	3/4"	1.950x690x1.700	10.401,00	12.377,19
AM B 11-13-500 XBDK	4152009637	13	1.212	400	11	451	65	3/4"	1.950x690x1.700	10.401,00	12.377,19
AM B 15-8-500 XBDK	4152023529	8	2.328	400	15	455	67	3/4"	1.950x690x1.700	12.477,00	14.847,63
AM B 15-10-500 XBDK	4152023530	10	2.106	400	15	455	67	3/4"	1.950x690x1.700	12.477,00	14.847,63
AM B 15-13-500 XBDK	4152023531	13	1.686	400	15	455	67	3/4"	1.950x690x1.700	12.477,00	14.847,63

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 9614/2 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 annex C

### Tipp

Schraubenkompressoren mit integriertem Kältetrockner auf Behälter sind enorm platzsparend und garantieren eine hohe Luftqualität.

## AirMaster Variable Speed

1 | Druckluft erzeugen

- Optimale Anpassung an den tatsächlichen Luftverbrauch durch Drehzahlregelung
- Einfache Handhabung und höchster Bedienkomfort durch leicht verständliche elektronische Steuerung
- Wenig Platzbedarf durch kompakte Abmessungen
- Enorme Zeit- und Kostenersparnis im Wartungsfall durch leicht zugängliche Anordnung aller Wartungsteile und durch Direkt- oder Getriebeantrieb
- Äußerst geräuscharm durch schallgedämmtes Gehäuse
- Einfache Montage eines Abluftkanals dank Abluftführung nach oben



Langlebige, direkt angetriebene Verdichterblöcke	✓
Höchster Bedienkomfort durch elektronische Steuerung AIR ENERGIE CONTROL 3+ mit Anzeige der Betriebsstunden, Wartungsplan, Servicemeldungen, Laststunden, etc.	✓



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Volumenstrom (l/min) <sup>2)</sup>	Spannung (V)	Antriebsleistung (kW)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Luftabgang	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AM D 7-13 XVS	4152018477	5-13	270-1.224	400	7,5	235	64	3/4"	1.165x655x1.045	9.017,00	10.730,23
AM D 11-13 XVS	4152018478	5-13	264-1.824	400	11	251	64	3/4"	1.165x655x1.045	10.057,00	11.967,83
AM D 15-13 XVS	4152018479	5-13	258-2.214	400	15	254	65	3/4"	1.165x655x1.045	10.927,00	13.003,13
AM G 18-10 XVS	4152023678	5-10	560-3.340	400	18,5	496	68	1"	1.400x780x1.555	18.035,00	21.461,65
AM D 22-13 XVS	4152017976	5-13	762-4.044	400	22	434	68	1"	1.320x830x1.555	19.669,00	23.406,11
AM D 30-13 XVS	4152017978	5-13	991-5.468	400	30	492	70	1 1/4"	1.320x830x1.555	25.746,00	30.637,74
AM D 37-13 XVS	4152017979	5-13	1.058-6.000	400	37	514	71	1 1/4"	1.320x830x1.555	27.806,00	33.089,14

BAFA  
BAFA  
BAFA  
BAFA  
BAFA

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 9614/2 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 annex C

**Tipp** Drehzahlgeregelte Schrauben können bei schwankendem Luftbedarf bis zu 30% Energie einsparen.

# Stationäre Schraubenkompressoren

## AirMaster Variable Speed mit Kältetrockner



- Betriebsfertige Anlage dank integriertem Kältetrockner
- Optimale Anpassung an den tatsächlichen Luftverbrauch durch Drehzahlregelung
- Einfache Handhabung und höchster Bedienkomfort durch leicht verständliche elektronische Steuerung
- Wenig Platzbedarf durch kompakte Abmessungen
- Enorme Zeit- und Kostenersparnis im Wartungsfall durch leicht zugängliche Anordnung aller Wartungsteile und durch Direktantrieb
- Äußerst geräuscharm durch schallgedämmtes Gehäuse
- Einfache Montage eines Abluftkanals dank Ablufführung nach oben



✓	Langlebige, direkt angetriebene Verdichterblöcke
✓	Höchster Bedienkomfort durch elektronische Steuerung AIR ENERGIE CONTROL 3+ mit Anzeige der Betriebsstunden, Wartungsplan, Servicemeldungen, Laststunden, etc.
✓	Mit integriertem Kältetrockner mit Feinfilter

Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Volumenstrom (l/min) <sup>2)</sup>	Spannung (V)	Antriebsleistung (kW)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Luftabgang	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AM D 7-13 XVSDK	4152018480	5-13	270-1.224	400	7,5	281	64	3/4"	1.415x655x1.045	11.101,00	13.210,19
AM D 11-13 XVSDK	4152018481	5-13	264-1.824	400	11	299	64	3/4"	1.415x655x1.045	12.047,00	14.335,93
AM D 15-13 XVSDK	4152018482	5-13	258-2.214	400	15	317	65	3/4"	1.415x655x1.045	13.028,00	15.503,32

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 9614/2 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 annex C

BAFA  
BAFA  
BAFA

### Tipp

Drehzahlgeregelte Schrauben können bei schwankendem Luftbedarf bis zu 30% Energie einsparen.

## AirMaster Variable Speed mit Kältetrockner auf Behälter

1 | Druckluft erzeugen

- Betriebsfertige Anlage dank integriertem Kältetrockner
- Optimale Anpassung an den tatsächlichen Luftverbrauch durch Drehzahlregelung
- Einfache Handhabung und höchster Bedienkomfort durch leicht verständliche elektronische Steuerung
- Wenig Platzbedarf durch kompakte Abmessungen
- Enorme Zeit- und Kostenersparnis im Wartungsfall durch leicht zugängliche Anordnung aller Wartungsteile und durch Direktantrieb
- Äußerst geräuscharm durch schallgedämmtes Gehäuse
- Einfache Montage eines Abluftkanals dank Abluftführung nach oben



Langlebige, direkt angetriebene Verdichterblöcke	✓
Höchster Bedienkomfort durch elektronische Steuerung AIR ENERGIE CONTROL 3+ mit Anzeige der Betriebsstunden, Wartungsplan, Servicemeldungen, Laststunden, etc.	✓
Mit integriertem Kältetrockner mit Feinfilter, montiert auf Behälter	✓

Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Volumenstrom (l/min) <sup>2)</sup>	Spannung (V)	Antriebsleistung (kW)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Luftabgang	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AM D 7-13-500 XVSBDK	4152018486	5-13	270-1.224	400	7,5	447	64	3/4"	1.935x655x1.680	12.031,00	14.316,89
AM D 11-13-500 XVSBDK	4152018487	5-13	264-1.824	400	11	465	64	3/4"	1.935x655x1.680	12.918,00	15.372,42
AM D 15-13-500 XVSBDK	4152018488	5-13	258-2.214	400	15	483	65	3/4"	1.935x655x1.680	13.898,00	16.538,62

BAFA  
BAFA  
BAFA

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 9614/2 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 annex C

### Tipp

Schraubenkompressoren mit integriertem Kältetrockner auf Behälter sind enorm platzsparend und garantieren eine hohe Luftqualität.

# Stationäre Schraubenkompressoren

## AirMaster Plus



- Äußerst wirtschaftlich durch effizienten und wartungsarmen Getriebeantrieb
- Einfache Handhabung und höchster Bedienkomfort durch leicht verständliche elektronische Steuerung
- Wenig Platzbedarf durch kompakte Abmessungen
- Enorme Zeit- und Kostenersparnis im Wartungsfall durch leicht zugängliche Anordnung aller Wartungsteile
- Äußerst geräuscharm durch schallgedämmtes Gehäuse
- Einfache Montage eines Abluftkanals dank Ablufführung nach oben
- Verhinderung teurer Schäden bei der Inbetriebnahme dank integrierter Drehrichtungskontrolle (nur Modelle ab 22 kW)



- ✓ Langlebige, direkt angetriebene Verdichterblöcke
- ✓ Höchster Bedienkomfort durch elektronische Steuerung AIR ENERGIE CONTROL 3 mit Drehrichtungskontrolle (nur Modelle ab 22 kW), Anzeige der Betriebsstunden, Servicemeldungen, Laststunden, etc.

Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Volumenstrom (l/min) <sup>2)</sup>	Spannung (V)	Antriebsleistung (kW)	Gewicht (kg)	Geräusch (dB(A)) <sup>1)</sup>	Luftabgang	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AM G 11-8	4152023629	8	1.836	400	11	460	61	3/4"	1.400x780x1.555	12.678,00	15.086,82
AM G 11-10	4152023630	10	1.518	400	11	460	61	3/4"	1.400x780x1.555	12.678,00	15.086,82
AM G 11-13	4152023631	13	1.200	400	11	460	61	3/4"	1.400x780x1.555	12.678,00	15.086,82
AM G 15-8	4152023633	8	2.484	400	15	470	62	3/4"	1.400x780x1.555	13.771,00	16.387,49
AM G 15-10	4152023634	10	2.202	400	15	470	62	3/4"	1.400x780x1.555	13.771,00	16.387,49
AM G 15-13	4152023635	13	1.818	400	15	470	62	3/4"	1.400x780x1.555	13.771,00	16.387,49
AM G 18-8	4152023637	8	3.168	400	18,5	490	63	1"	1.400x780x1.555	14.534,00	17.295,46
AM G 18-10	4152023638	10	2.700	400	18,5	490	63	1"	1.400x780x1.555	14.534,00	17.295,46
AM G 18-13	4152023639	13	2.316	400	18,5	490	63	1"	1.400x780x1.555	14.534,00	17.295,46
AM G 22-8	4152017961	8,5	3.660	400	22	430	68	1"	1.320x830x1.555	15.850,00	18.861,50
AM G 22-10	4152017962	10	3.318	400	22	430	68	1"	1.320x830x1.555	15.850,00	18.861,50
AM G 22-13	4152017963	13	2.856	400	22	430	68	1"	1.320x830x1.555	15.850,00	18.861,50
AM G 30-8	4152017969	8,5	5.082	400	30	532	70	1 1/4"	1.320x830x1.555	20.596,00	24.509,24
AM G 30-10	4152017970	10	4.602	400	30	532	70	1 1/4"	1.320x830x1.555	20.596,00	24.509,24
AM G 30-13	4152017971	13	3.996	400	30	532	70	1 1/4"	1.320x830x1.555	20.596,00	24.509,24
AM G 37-8	4152017973	8,5	5.736	400	37	595	71	1 1/4"	1.320x830x1.555	22.069,00	26.262,11
AM G 37-10	4152017974	10	5.070	400	37	595	71	1 1/4"	1.320x830x1.555	22.069,00	26.262,11
AM G 37-13	4152017975	13	4.584	400	37	595	71	1 1/4"	1.320x830x1.555	22.069,00	26.262,11

BAFA

BAFA

BAFA

BAFA

BAFA

<sup>1)</sup> LpA1 Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151 unter Verwendung EN ISO 9614/2 <sup>2)</sup> Max. Volumenstrom bei Arbeitsdruck nach ISO 1217 annex C

### Tipp

Die Kräfte des Verdichters und des Getriebes wirken gegeneinander. Deshalb ist dieser Antrieb extrem lagerschonend!

# Zubehör

Kompressoren-Zubehör für jeden Bedarf



Zubehör zur Erweiterung, Steuerung, Wartung und Reparatur von stationären Schraubenkompressoren: Behälter, Airleader-Steuerung, Grundlastwechselschaltungen, Sterndreieckschalter, Öle, etc.

# Zubehör Kompressoren

## Zubehör stationäre Kolben- und Schraubenkompressoren

### Druckluft-Behälter



15

- Stehende Behälter mit Armaturen (nicht vormontiert)
- Einfache und kostensparende Inspektion des Behälters durch Handlochöffnung oder entsprechende Besichtigungsöffnungen möglich
- 15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung

Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Beh.-Vol. (l)	Armaturensatz	Beschichtung	Gewicht (kg)	Luftabgang	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
BH-VZBA 90-11	1121710145	11	90	x	beschichtet	38	G 1/2"	520x400x1.230	504,00	599,76
BH-VZBA 270-11	1121710141	11	270	x	beschichtet	95	G 3/4"	780x850x1.320	1.029,00	1.224,51
BH-VZB 500-11	DGKH110600	11	500		beschichtet	120	G 1"	750x850x2.020	1.302,00	1.549,38
BH-VZBA 500-11	1121710143	11	500	x	beschichtet	130	G 1"	850x830x2.030	1.425,00	1.695,75
BH-VZ 750-11	DGKH110333	11	750		verzinkt	210	G 1"	830x860x2.060	1.923,00	2.288,37
BH-VZ 1000-11	DGKH110367	11	1.000		verzinkt	290	G 1"	880x890x2.360	2.471,00	2.940,49
BH-VZ 2000-11	DGKH110386	11	2.000		verzinkt	515	G 2"	1.160x1.260x2.450	3.799,00	4.520,81
BH-VZ 3000-11	DGKH110376	11	3.000		verzinkt	740	G 2"	1.250x1.350x2.690	4.963,00	5.905,97
BH-VZBA 270-16	1121710142	16	270	x	beschichtet	125	G 3/4"	850x830x1.430	1.268,00	1.508,92
BH-VZB 500-16	DGKH110601	16	500		beschichtet	175	G 1"	750x850x2.020	1.538,00	1.830,22
BH-VZBA 500-16	1121710144	16	500	x	beschichtet	165	G 1"	850x830x2.040	1.640,00	1.951,60
BH-VZ 750-16	DGKH110365	16	750		verzinkt	265	G 1"	830x860x2.060	2.223,00	2.645,37
BH-VZ 1000-16	DGKH110369	16	1.000		verzinkt	330	G 1"	880x890x2.360	2.709,00	3.223,71
BH-VZ 2000-16	DGKH110388	16	2.000		verzinkt	600	G 2"	1.160x1.260x2.450	4.393,00	5.227,67
BH-VZ 3000-16	DGKH110377	16	3.000		verzinkt	810	G 2"	1.250x1.350x2.690	5.372,00	6.392,68

### Druckluft-Behälter



15

- Liegende Behälter ohne Armaturen
- Einfache und kostensparende Inspektion des Behälters durch Handlochöffnung oder entsprechende Besichtigungsöffnungen möglich
- 15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung

Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Beh.-Vol. (l)	Beschichtung	Gewicht (kg)	Luftabgang	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
BH-HB 20-11	DGKG502145	10	20	beschichtet	10,5	G 1/2"	650x210x280	167,00	198,73
BH-HZB 90-11	DGKG502448	10	90	beschichtet	33,14	G 1/2"	1.030x340x490	411,00	489,09
BH-HZ 500-11	DGKG462094	11	500	beschichtet	130	G 3/4"	797x1.870x600	1.323,00	1.574,37
BH-HZ 500-16	DGKG462194	16	500	beschichtet	150	G 3/4"	797x1.870x600	1.579,00	1.879,01
BH-HZ 750-11	DGKH110375	11	750	verzinkt	210	G 1"	1.880x750x880	1.941,00	2.309,79
BH-HZ 750-16	DGKH110604	16	750	verzinkt	265	G 1"	1.880x750x880	2.246,00	2.672,74
BH-HZ 1000-11	DGKH111310	11	1.000	verzinkt	280	G 1"	2.150x800x930	2.709,00	3.223,71
BH-HZ 1000-16	DGKH110605	16	1.000	verzinkt	330	G 1"	2.150x800x930	2.709,00	3.223,71
BH-HZ 2000-11	DGKH110606	11	2.000	verzinkt	490	G 2"	2.170x1.150x1.280	3.799,00	4.520,81
BH-HZ 2000-16	DGKH110607	16	2.000	verzinkt	600	G 2"	2.170x1.150x1.280	4.393,00	5.227,67

## Armaturensätze

- Für Druckluftbehälter
- Bestehend aus: Manometer, Sicherheitsventil, Prüfflansch, Kugelhahn, Kondensatablass inklusive Mini-Kugelhahn, diversen Verschraubungen und Befestigungselementen
- AMS-B-H: für liegende (horizontale) Behälter
- AMS-B-V: für stehende (vertikale) Behälter



Typ	Art.-Nr.	Bauform	Druck (bar)	Luftabgang	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AMS-B-H 500-16	DGKB110103	Liegende Behälter	16	2 x 1"i	150,00	178,50
AMS-B-H 750-11	DGKB110092	Liegende Behälter	11	2 x 1"i	214,00	254,66
AMS-B-H 1000-11	DGKB110096	Liegende Behälter	11	2 x 1"i	214,00	254,66
AMS-B-V 500-11	DGKB110089	Stehende Behälter	11	2 x 1"i	162,00	192,78
AMS-B-V 750-11	DGKB110093	Stehende Behälter	11	2 x 1"i	214,00	254,66
AMS-B-V 750-16	DGKB110095	Stehende Behälter	16	2 x 1"i	260,00	309,40
AMS-B-V 1000-11	DGKB110097	Stehende Behälter	11	2 x 1"i	214,00	254,66
AMS-B-V 1000-16	DGKB110099	Stehende Behälter	16	2 x 1"i	260,00	309,40
AMS-B-V 2000-11	DGKB110083	Stehende Behälter	11	2 x 2"i	260,00	309,40
AMS-B-V 2000-16	DGKB110081	Stehende Behälter	16	2 x 2"i	305,00	362,95
AMS-B-V 3000-11	DGKB110100	Stehende Behälter	11	2 x 2"i	270,00	321,30

1 | Druckluft erzeugen

## Gummischwingelemente

- Für sicheren Stand von Kompressor und Behälter

Typ	Art.-Nr.	Durchmesser (mm)	Größe	Gewinde	Verpackungseinheit (Stück)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
GSE 40 L 1/4	DGKB110059	40	M 8	einseitig	4	19,60	23,32
GSE 40 L2 /4	DGKB110064	40	M 8	beidseitig	4	26,30	31,30
GSE 70 L 1/4	DGKB110060	70	M 12	einseitig	4	43,10	51,29
GSE 75 L2 /4	DGKB110062	75	M 12	beidseitig	4	53,00	63,07
GSE 100 S1 /3	DGKB110063	100	M 12	einseitig	3	68,30	81,28
GSE 100 S2 /3	DGKB110067	100	M 12	beidseitig	3	105,00	124,95
GSE 100 L 1/4	DGKB110061	100	M 12	einseitig	4	87,30	103,89



## Sterndreieckschalter

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SDS 5,5	DGKB111150	830,00	987,70
SDS 7,5	DGKB111152	1.001,00	1.191,19
SDS 11	DGKB111151	1.177,00	1.400,63

- Anschlussfertig, da komplett verdrahtet
- Hohe Betriebssicherheit durch integrierten Motorschutz sowie Unterspannungsauslösung
- Vereinfachter Anschluss der Abschalt- bzw. Anlaufentlastung durch integrierte Magnetventilansteuerung



Abschließbarer Hauptschalter mit Not-Aus-Funktion	✓
Stabiles Stahlgehäuse in Schutzart IP 54	✓
Inklusive Betriebsstundenzähler	✓
Elektrischer Anschluss 400 V/50 Hz (Drehstrom)	✓

# Zubehör Kompressoren

**GLW-SGSD 17**

**GLW 4**

- Erhöhte Lebensdauer mehrerer Kompressoren durch elektronisch geregelte Auslastung der Aggregate
- Erweiterbarkeit innerhalb einer Anlage durch Anschluss von Energiespar-System und elektrischem Kugelhahn
- Hohe Flexibilität der Anlagensteuerung dank Anschlussmöglichkeit eines Fernschalters



✓	Display mit 3-Tasten-Bedienung	✓
✓	Potentialfreier Störmeldekontakt	✓
✓	Mit Betriebsstundenzähler, jedoch ohne Motorschutz und Anlaufentlastung (AE4 bitte separat bestellen)	
✓	Für 2 Kolbenkompressoren 3 / 4 kW mit Druckschalterbetrieb (ohne Schaltschütze)	
	Für bis zu 4 Kompressoren (Schrauben- und Kolbenkompressor mit vorhandenen Lastschützen frei kombinierbar) zur Verteilung von Grund- und Zusatz-Luftbedarf	✓
	Display mit Klartextanzeige und Echtzeituhr	✓
	Schaltuhrfunktion mit bis zu 6 Programmen/ Profilen	✓
	Angleichung der Betriebsstunden - dadurch Kosteneinsparung bei der Wartung	✓
	Drucküberwachung mit zeitversetzter Zuschaltung der Kompressoren	✓



Typ	Art.-Nr.	Anzahl der Kompressoren (Stück)	Spannung (V)	Frequenz (Hz)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
GLW-SGSD 17	DGKB111201	2	230	50	1.574,00	1.873,06
GLW 4	DGKB111200		230	50	1.427,00	1.698,13



## Tipp

Auch im Sortiment:  
Steuern Sie bis zu 16 Schraubenkompressoren mit der verbrauchabhängigen Airleader-Steuerung.  
Sprechen Sie uns an. Wir beraten Sie gerne!

## Absperrschaltung manuell

## Absperrschaltung automatisch

- Energiekosten senken durch Absperrn der Druckluftleitung außerhalb der Produktionszeiten
- Vermeidung von Druckschlägen auf das Druckluftsystem durch langsames Öffnen des Kugelhahns
- Kein Überfahren des Kältetrockners und der Filtration durch reduzierte Fließgeschwindigkeit beim Öffnen des Kugelhahns



	Öffnungs- und Schließzeiten frei programmierbar	✓
✓	Manuelles Schalten des Kugelhahns, durch Wahlschalter an der Steuerung jederzeit möglich	✓
✓	Betriebsspannung 230 V	✓



1 | Druckluft erzeugen

Typ	Art.-Nr.	Ausführung	Spannung (V)	Frequenz (Hz)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
Absperrschalt. ABL-manuell	DGKB111061	manuell	230	50	149,00	177,31
Absperrschalt. ABL-automatisch	DGKG430573	automatisch	230	50	582,00	692,58

## Kugelhahn elektrisch

- Zur Kombination mit Absperrschaltung manuell & automatisch
- Manuelles Öffnen/Schließen am Kugelhahn bei Stromausfall möglich

Kugelhahn Messing vernickelt, Kugel hartverchromt mit Teflondichtung	✓
Öffnungs- bzw. Schließvorgang benötigt 30 Sekunden	✓
Betriebsspannung 230V	✓
Anschlusskabel 1,5m	✓



Typ	Art.-Nr.	Ausführung	Nenndruck (bar)	Lufteingang	Luftabgang	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
Kugelhahn KH-KHE 3/4	DGKB111157	elektrisch	15	3/4"	3/4"	241,00	286,79
Kugelhahn KH-KHE 1	DGKB111158	elektrisch	15	1"	1"	255,00	303,45
Kugelhahn KH-KHE 1 1/4	DGKB111159	elektrisch	15	1 1/4"	1 1/4"	483,00	574,77
Kugelhahn KH-KHE 1 1/2	DGKB111160	elektrisch	15	1 1/2"	1 1/2"	550,00	654,50

# Zubehör Kompressoren

## Mini-Kugelhahn



- Zur Installation vor dem Kondensatableiter. Dadurch sind Wartungsarbeiten während des Betriebs möglich

Typ	Art.-Nr.	Ausführung	Nennndruck (bar)	Lufteingang	Luftabgang	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
KH-20 G1/4i x G1/4a	DGKG012033	Mini	15	1/4" a	1/4" i	8,50	10,12
KH-G 3/8ixG 3/8a	DGKE043233	Mini	15	3/8" a	3/8" i	6,90	8,21
KH-G 3/8ixG 3/8i	DGKE043133	Mini	15	3/8" i	3/8" i	7,30	8,69
KH-20 G1/2i x G1/2a	DGKG470592	Mini	15	1/2" a	1/2" i	10,80	12,85

## Kugelhahn



Typ	Art.-Nr.	Ausführung	Nennndruck (bar)	Lufteingang	Luftabgang	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
KH-NI-40 G3/8i	DGKE050086	AD	40	3/8" i	3/8" i	7,70	9,16
KH-NI-40 G1/2i	DGKE050087	AD	40	1/2" i	1/2" i	9,70	11,54
KH-NI-16 G1/2a x G1/2i	DGKE050110	AD	16	1/2" a	1/2" i	10,40	12,38
KH-NI-40 G3/4i	DGKE050088	AD	40	3/4" i	3/4" i	12,70	15,11
KH-NI-16 G3/4a x G3/4i	DGKE050111	AD	16	3/4" a	3/4" i	12,50	14,88
KH-NI-40 G1i	DGKE050089	AD	30	1" i	1" i	18,00	21,42
KH-NI-25 G 1 1/4i	DGKG010015	CE	25	1 1/4" i	1 1/4" i	31,40	37,37
KH-NI-40 G1 1/2i	DGKE050093	AD	20	1 1/2" i	1 1/2" i	39,10	46,53
KH-NI-40 G2i	DGKE050094	AD	20	2" i	2" i	66,40	79,02

## Verbindungsschläuche



Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Luftabgang	Länge (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
VSL 1/2-800	DGKB111070	16	2 x 1/2" a	800	39,30	46,77
VSL 1/2-1300	DGKB111075	16	2 x 1/2" a	1.300	42,90	51,05
VSL 1/2-1800	DGKB111066	16	2 x 1/2" a	1.800	47,10	56,05
VSL 3/4-800	DGKB111071	16	2 x 3/4" a	800	49,20	58,55
VSL 3/4-1300	DGKB111076	16	2 x 3/4" a	1.300	51,90	61,76
VSL 3/4-1800	DGKB111067	16	2 x 3/4" a	1.800	59,50	70,81
VSL 1-800	DGKB111069	16	2 x 1" a	800	71,60	85,20
VSL 1-1300	DGKB111072	16	2 x 1" a	1.300	78,10	92,94
VSL 1-1800	DGKB111068	16	2 x 1" a	1.800	86,70	103,17
VSL 1 1/4-1300	DGKB111074	16	2 x 1 1/4" a	1.300	150,00	178,50
VSL 1 1/2-1300	DGKB111078	16	2 x 1 1/2" a	1.300	253,00	301,07

## Schalldämpfer

Typ	Art.-Nr.	Ausführung	Schallreduzierung (dB(A))	Anschluss	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SDP-SMK-G1/8a	DGKE024611	Sintermetall kurz	13	1/8" a	2,40	2,86
SDP-SMK-G1/4a	DGKE024612	Sintermetall kurz	13	1/4" a	3,30	3,93
SDP-SMK-G3/8a	DGKE024613	Sintermetall kurz	13	3/8" a	5,50	6,55
SDP-SMK-G1/2a	DGKE024614	Sintermetall kurz	13	1/2" a	7,60	9,04
SDP-SMK-G3/4a	DGKE024615	Sintermetall kurz	13	3/4" a	14,90	17,73
SDP-SMK-G1a	DGKE024616	Sintermetall kurz	13	1" a	19,10	22,73
SDP-SML-M5a	DGKE024620	Sintermetall lang	16	M5a	3,10	3,69
SDP-SML-G1/8a	DGKE024621	Sintermetall lang	16	1/8" a	3,70	4,40
SDP-SML-G1/4a	DGKE024622	Sintermetall lang	16	1/4" a	5,00	5,95
SDP-SML-G3/8a	DGKE024623	Sintermetall lang	16	3/8" a	7,00	8,33
SDP-SML-G1/2a	DGKE024624	Sintermetall lang	16	1/2" a	9,60	11,42
SDP-SPEP-M5a	DGKE071110	Porös gesintertes PE	20-25	M5a	3,90	4,64
SDP-SPEP-G1/8a	DGKE071111	Porös gesintertes PE	20-25	1/8" a	4,70	5,59
SDP-SPEP-G3/8a	DGKE071113	Porös gesintertes PE	20-25	3/8" a	6,80	8,09
SDP-SPEP-G1/2a	DGKE071114	Porös gesintertes PE	20-25	1/2" a	8,10	9,64
SDP-SPEP-G3/4a	DGKE071115	Porös gesintertes PE	20-25	3/4" a	28,30	33,68
SDP-SPE-G1/2a	DGKE072114	Sinterpolyethylen	20-25	1/2" a	28,30	33,68
SDP-SPE-G3/4a	DGKE072115	Sinterpolyethylen	20-25	3/4" a	52,30	62,24
SDP-SPE-G1a	DGKE072116	Sinterpolyethylen	20-25	1" a	81,20	96,63



1 | Druckluft erzeugen

# Zubehör Kompressoren

## Zubehör mobile und stationäre Kolbenkompressoren

### Sicherheitsventil



Typ	Art.-Nr.	Ausführung	Nenndruck (bar)	Anschluss	Volumenstrom (l/min)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SV-G1/4a-8 bar	DGKG207010	CE	8	1/4" a	3.000	27,50	32,73
SV-G1/4a-11 bar	DGKE700102	CE	11	1/4" a	4.000	25,50	30,35
SV-G1/4a-16 bar	DGKE700103	CE	16	1/4" a	6.400	25,50	30,35
SV-G3/8a-11 bar	DGKE700104	CE	11	3/8" a	3.100	25,50	30,35
SV-G3/8a-16 bar	DGKE700105	CE	16	3/8" a	6.400	25,50	30,35
SV-G1/2a-11 bar	DGKE700106	CE	11	1/2" a	4.000	26,70	31,77
SV-G1/2a-16 bar	DGKE700107	CE	16	1/2" a	6.400	26,70	31,77
SV-G1/2a-11 bar	DGKE700051	Vollhub	11	1/2" a	8.000	58,80	69,97
SV-G1/2a-16 bar	DGKE700052	Vollhub	16	1/2" a	10.000	106,00	126,14
SV-G3/4a-11 bar	DGKE700054	Vollhub	11	3/4" a	17.000	128,00	152,32

### Kondensatablassventil



- Messing vernickelt
- O-Ring-Dichtung am Ventil Sitz
- Mit Rändelschraube

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
KAV-G1/4a	DGKE030050	4,70	5,59
KAV-G3/8a	DGKE030051	5,40	6,43
KAV-G1/2a	DGKE030058	6,20	7,38

### Rückschlagventil



- T-Form
- Mit Vitondichtung
- Beidseitig Innengewinde
- Bis 16 bar Druck
- Öffnungsdruck 0,5 - 0,8 bar

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
RV-G1/2i	DGKE770092	33,80	40,22

### Schmutzfänger



- Geeignet für Druckluft, Wasser, ungiftige Gase, nichtaggressive Medien
- Mit Vitondichtung
- Beidseitig Innengewinde

Typ	Art.-Nr.	Druck (bar)	Anschluss	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SMF 2xG3/8i	DGKE072001	16	3/8" i	16,90	20,11
SMF 2xG1/2i	DGKE072002	16	1/2" i	16,90	20,11

### Membran-Druckschalter



Typ	Art.-Nr.	Spannung (V)	Ohne Motorschutzrelais	Mit Motorschutzrelais	Pole (St.)	Nennstrombereich (A)	Anschluss	Druckbereich ein (bar)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
MDR 2-11	DGKE270000	230	x		2		G 1/4"	2,8-9,2	53,50	63,67

## Membran-Druckschalter

Typ	Art.-Nr.	Spannung (V)	Ohne Motorschutzrelais	Mit Motorschutzrelais	Pole (St.)	Nennstrombereich (A)	Anschluss	Druckbereich ein (bar)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
MDR 2/11 SL F4	DGKG004177	230	x		2		G 1/4"	2,8-9,2	57,10	67,95



1 | Druckluft erzeugen

## Membran-Druckschalter

Typ	Art.-Nr.	Spannung (V)	Ohne Motorschutzrelais	Mit Motorschutzrelais	Pole (St.)	Nennstrombereich (A)	Anschluss	Druckbereich ein (bar)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
MDR 4-16	DGKE270001	230	x		2		G 1/4"	4-13	84,40	100,44
MDR 3-11	DGKE270110	230/400	x		3		G 1/2"	3-9,1	96,90	115,31
MDR 3-16	DGKE270111	230/400	x		3		G 1/2"	4-13	96,90	115,31
MDR 3-11-R 3/4	DGKE270112	230/400		x	3	2,5-4	G 1/2"	3-9,1	161,00	191,59
MDR 3-16-R3/4	DGKE270113	230/400		x	3	2,5-4	G 1/2"	4-13	161,00	191,59
MDR 3-11-R 3/6,3	DGKE270114	230/400		x	3	4,0-6,3	G 1/2"	3-9,1	161,00	191,59
MDR 3-16-R3/6,3	DGKE270115	230/400		x	3	4,0-6,3	G 1/2"	4-13	161,00	191,59
MDR 3-11-R3/10	DGKE270116	230/400		x	3	6,3-10	G 1/2"	3-9,1	172,00	204,68
MDR 3-16-R3/10	DGKE270117	230/400		x	3	6,3-10	G 1/2"	4-13	172,00	204,68



## Ersatzhaube

Typ	Art.-Nr.	Ausführung	Für Druckschalter	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
EH 2	DGKB270019	Ohne Betriebsstundenzähler	MDR 2	9,90	11,78
EH 4	DGKB270020	Ohne Betriebsstundenzähler	MDR 4	9,90	11,78
EH 3	DGKB270031	Ohne Betriebsstundenzähler	MDR 3	13,50	16,07
EH 3 S	DGKB270032	Ohne Betriebsstundenzähler	MDR 3	18,70	22,25
EH 5	DGKB270021	Ohne Betriebsstundenzähler	MDR 5	11,00	13,09
EH 5 S	DGKB270022	Ohne Betriebsstundenzähler	MDR 5	15,10	17,97
EH 3SZ	DGKB271032	Mit Betriebsstundenzähler	MDR 3/11	95,00	113,05



## Entlastungsventil

■ Zum Anbau an Membran-Druckschalter

Typ	Art.-Nr.	Für Druckschalter	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
ELV 2	DGKE270020	MDR 2	10,30	12,26
ELV 4	DGKE270019	MDR 4	10,30	12,26
ELV3W	DGKE270021	MDR 3	18,00	21,42
ELV2WS	DGKE270023	MDR 2	12,50	14,88
ELV3WS	DGKE270022	MDR 3	18,00	21,42
ELV 5	DGKE270018	MDR 5	19,30	22,97



## Betriebsstundenzähler

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
BSZ	DGKB111073	50,10	59,62

■ Elektrischer Anschluss 230 V/50 Hz (Wechselstrom)



# Zubehör Kompressoren

## Zubehör stationäre Kolbenkompressoren

### Schalldämmhaube



- Die Schalldämmhaube ermöglicht das Aufstellen auch in sensiblen Bereichen
- Für UniMaster STS / STL (4,0 kW) ab Baujahr 2010



Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SDH UNM ST 4,0	DGKB800100	1.252,00	1.489,88

### Anlaufentlastung



- Erforderlich bei Kompressoren mit 4 kW Antriebsleistung und Sterndreieckschalter

Elektrischer Anschluss 400 V/50 Hz (Drehstrom)

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AE 4	DGKB111055	196,00	233,24

### Schmierstoffe/Öl für Kolbenkompressoren stationär



- Schmierstoffe/Öl für Kolbenkompressoren, stationär

Typ	Art.-Nr.	Basis	Gebindegröße (l)	Kompressor-typ	Anlauf-verhalten bei Kälte	Temperatur-beständigkeit	Rückstands-bildung	Lebens-dauer	Wasserab-scheidung	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
OEMIN-Kolben-stat 3,0	DGKB111002	mineralisch	3,0	Kolben	+	++	+	++	+	45,10	53,67
OESYN-Kolben-stat 3,0	DGKB111006	vollsynthetisch	3,0	Kolben	++++	++++	++++	++++	+++	123,00	146,37

#### Tipp

Wenn Sie Ihren Kompressor in kalten Umgebungstemperaturen einsetzen, empfehlen wir ein vollsynthetisches Öl mit verbesserten Kaltlaufeigenschaften.

## Zubehör stationäre Schraubenkompressoren

### Schmierstoffe/Öl für Schraubenkompressoren

- Schmierstoffe/Öl für Schraubenkompressoren



Typ	Art.-Nr.	Basis	Gebindegröße (l)	Kompres-sortyp	Ölwechselintervall (h)	Anlaufverhalten bei Kälte	Temperaturbeständigkeit	Rückstands-bildung	Wasserab-scheidung	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
Mineralisches Schraubenöl-5L	3004079000	mineralisch	5,0	Schraube	2.000	++	++	+	+	56,40	67,12
Mineralisches Schraubenöl-20L	3004079003	mineralisch	20,0	Schraube	2.000	++	++	+	+	200,00	238,00
Synthetisches Schraubenöl-5L	3004079006	synthetisch	5,0	Schraube	4.000	++++	++	+++	++++	76,90	91,51
Synthetisches Schraubenöl-20L	3004079009	synthetisch	20,0	Schraube	4.000	++++	++	+++	++++	231,00	274,89

## Zubehör mobile Kolbenkompressoren

### Schmierstoffe/Öl für Kolbenkompressoren mobil

- Schmierstoffe/Öl für Kolbenkompressoren



Typ	Art.-Nr.	Basis	Gebindegröße (l)	Kompres-sortyp	Anlaufverhalten bei Kälte	Temperaturbeständigkeit	Rückstands-bildung	Lebens-dauer	Wasserab-scheidung	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
OEMIN-Kolben-fahr 1,0	DGKB111014	mineralisch	1,0	Kolben	+	++	+	++	+	24,00	28,56
OESYN-Kolben-fahr 1,0	DGKB770010	vollsynthetisch	1,0	Kolben	++++	++++	++++	++++	+++	44,50	52,96

# Zubehör Kompressoren

## Zubehör alle Kompressoren

### Standard-Manometer waagrecht



Typ	Art.-Nr.	Durchmesser (mm)	Anschluss	Messbereich (bar)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
MM-W 40-6b	DGKE670040	40	1/8"	0-6	9,20	10,95
MM-W 40-10b	DGKE670014	40	1/8"	0-10	9,20	10,95
MM-W 40-16b	DGKE670017	40	1/8"	0-16	9,20	10,95
MM-W 50-6b 1/8	DGKE670018	50	1/8"	0-6	9,20	10,95
MM-W 50-10b 1/8	DGKE670001	50	1/8"	0-10	9,20	10,95
MM-W 50-6b 1/4	DGKE670020	50	1/4"	0-6	9,40	11,19
MM-W 50-10b 1/4	DGKE670021	50	1/4"	0-10	9,20	10,95
MM-W 50-16b	DGKE670002	50	1/4"	0-16	9,20	10,95
MM-W 50-25b	DGKE670003	50	1/4"	0-25	9,20	10,95
MM-W 63-6b	DGKE670025	63	1/4"	0-6	11,50	13,69
MM-W 63-10b	DGKE670026	63	1/4"	0-10	11,50	13,69
MM-W 63-16b	DGKE670006	63	1/4"	0-16	9,70	11,54
MM-W 63-25b	DGKE670007	63	1/4"	0-25	9,70	11,54
MM-W 80-16b	DGKE670010	80	1/4"	0-16	26,40	31,42

### Standard-Manometer senkrecht



Typ	Art.-Nr.	Durchmesser (mm)	Anschluss	Messbereich (bar)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
MM-S 40-10b	DGKG012060	40	1/8"	0-10	15,20	18,09
MM-S 40-16b	DGKE670029	40	1/8"	0-16	11,50	13,69
MM-S 50-6b	DGKE670030	50	1/4"	0-6	11,50	13,69
MM-S 50-10b	DGKE670031	50	1/4"	0-10	11,50	13,69
MM-S 50-16b	DGKE670004	50	1/4"	0-16	9,70	11,54
MM-S 50-25b	DGKE670005	50	1/4"	0-25	9,70	11,54
MM-S 63-6b	DGKE670032	63	1/4"	0-6	11,50	13,69
MM-S 63-10b	DGKE670033	63	1/4"	0-10	11,50	13,69
MM-S 63-16b	DGKE670008	63	1/4"	0-16	9,70	11,54
MM-S 63-25b	DGKE670009	63	1/4"	0-25	10,90	12,97
MM-S 100-6b	DGKE670102	100	1/2"	0-6	22,90	27,25
MM-S 100-10b	DGKE670103	100	1/2"	0-10	22,90	27,25
MM-S 100-16b	DGKE670104	100	1/2"	0-16	22,90	27,25
MM-S 100-25b	DGKE670105	100	1/2"	0-25	22,90	27,25

## Manometer für Behälter

Typ	Art.-Nr.	Durchmesser (mm)	Anschluss	Messbereich (bar)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
MM-S 100-16b B	DGKE670100	100	1/2"	0-16	22,90	27,25
MM-S 100-25b B	DGKE670101	100	1/2"	0-25	22,90	27,25

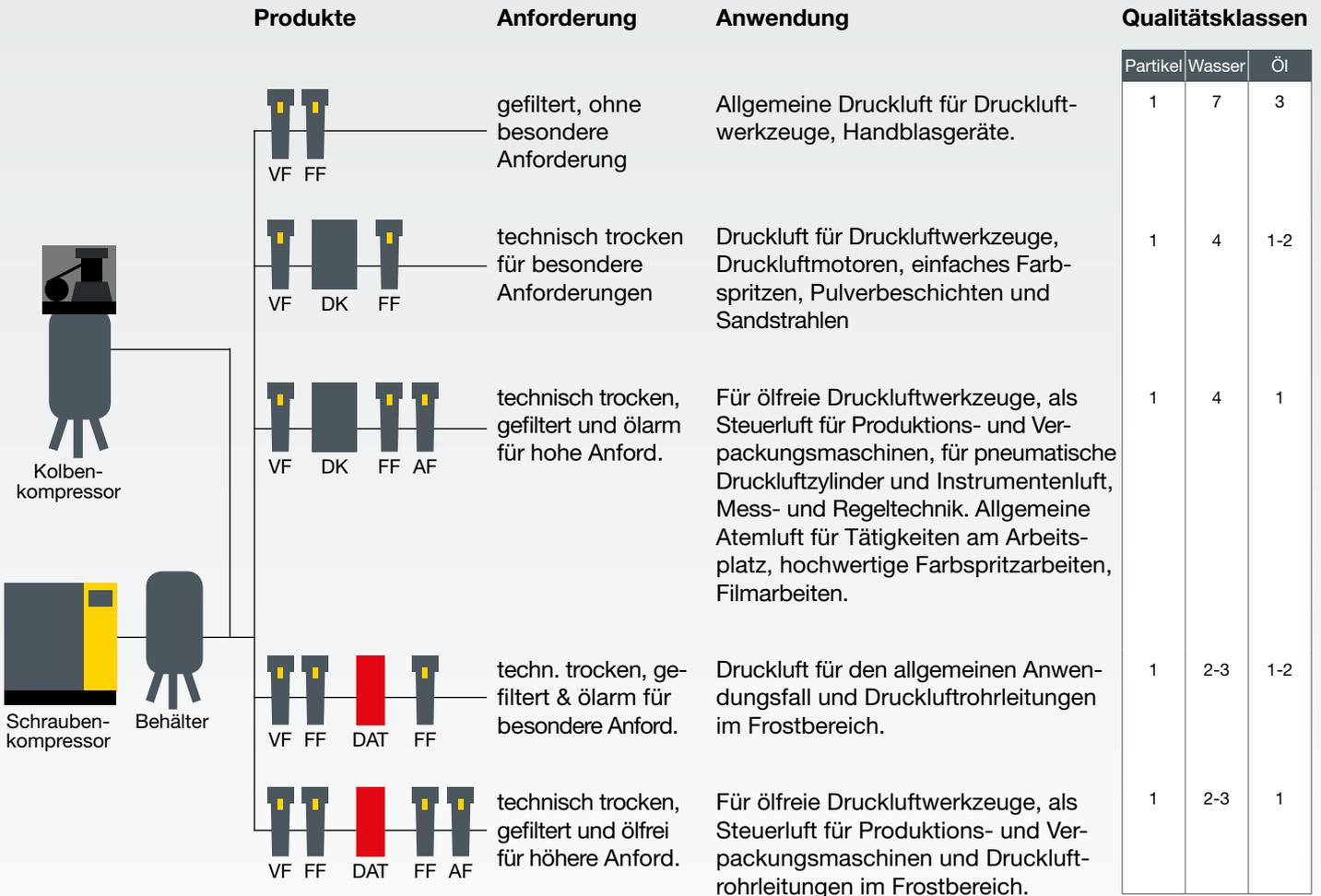




# Druckluft aufbereiten

Druckluft-Trockner	90
Kondensatableiter	94
Öl-Wasser-Separatoren	96
Wartungsgeräte & Filter	98

# Die optimale Druckluft-Aufbereitung



**Tipp** Bitte beachten Sie immer die exakten Vorgaben Ihres Rohstoff- oder Maschinenlieferanten in Bezug auf die geforderte Druckluft-Qualität.

- VF – Vorfilter
- FF – Feinfilter
- AF – Aktivkohlefilter
- DK – Kältetrockner
- DAT – Adsorptionstrockner\*

\* Unsere Adsorptionstrockner sind serienmäßig mit Vor- & Feinfilter ausgestattet

## Druckluft-Qualitätsklassen nach DIN ISO 8573

ISO 8573-1:2010	Feststoffpartikel				Wasser		Öl
	Maximale Anzahl an Partikeln pro m <sup>3</sup>			Massekonzentration mg/m <sup>3</sup>	Drucktaupunkt Dampf °C	Flüssigkeit g/m <sup>3</sup>	Gesamtanteil Öl (flüssig, Aerosol, Nebel) mg/m <sup>3</sup>
	0,1–0,5 µm	0,5–1 µm	1–5 µm				
0	Durch den Nutzer individuell festgelegte, strengere Anforderung als Klasse 1						
1	≤ 20000	≤ 400	≤ 10	–	≤ -70	–	0,01
2	≤ 400000	≤ 6000	≤ 100	–	≤ -40	–	0,1
3	–	≤ 90000	≤ 1000	–	≤ -20	–	1
4	–	–	≤ 10000	–	≤ +03	–	5
5	–	–	≤ 100000	–	≤ +07	–	–
6	–	–	–	≤ 5	≤ +10	–	–
7	–	–	–	5–10	–	≤ 0,5	–
8	–	–	–	–	–	0,5–5	–
9	–	–	–	–	–	5–10	–
x	–	–	–	> 10	–	> 10	> 10

# Auslegungsdaten für Druckluft-Trockner & -Filter

## Auslegungsdaten für Druckluft-Kältetrockner

Die Leistungsangaben unserer Druckluft-Kältetrockner beziehen sich auf 7 bar Betriebsdruck, 35 °C Luftergangstemperatur und 25 °C Umgebungstemperatur. Bei anderen Drücken bzw. Temperaturen entnehmen Sie bitte die Faktoren (f) entsprechend Ihren Werten aus den folgenden Tabellen.

Bei anderen Betriebsdrücken  $p_1$  den Volumenstrom multiplizieren mit Faktor ( $f_1$ ):

$p_1$ [bar]	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16
( $f_1$ )	0,75	0,85	0,90	0,95	1,00	1,04	1,07	1,10	1,12	1,14	1,18	1,20

Bei anderen Drucklufteintrittstemperaturen  $t_1$  den Volumenstrom multiplizieren mit Faktor ( $f_2$ ):

$t_1$ [°C]	30	35	40	45	50
( $f_2$ )	1,25	1,00	0,85	0,75	0,60

Bei anderen Kühlmediumtemperaturen  $t_c$  den Volumenstrom multiplizieren mit Faktor ( $f_3$ ):

$t_c$ [°C]	25	30	35	40	45
( $f_3$ )	1,00	0,96	0,92	0,88	0,80

Für andere Drucktaupunkte  $t_{dp}$  den Volumenstrom multiplizieren mit Faktor ( $f_4$ ):

$t_{dp}$ [°C]	3	5	7	9
( $f_4$ ) ECO	1	1,2	1,35	1,45

## Korrekturfaktoren für Druckluft-Filter

Bei anderen Betriebsdrücken ( $p_1$ ) den Volumenstrom des Filters mit Faktor f multiplizieren:

$p_1$ [bar]	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	16
(f)	0,138	0,53	0,65	0,76	0,84	0,92	1,00	1,07	1,13	1,19	1,31	2,13

## Umrechnungsfaktor Betriebsdruck/Drucklufteintrittstemperatur für Adsorptionstrockner

Betriebsdruck	35 °C	40 °C	45 °C	50 °C
5 bar	0,75	0,64	0,61	0,59
6 bar	0,89	0,78	0,73	0,67
7 bar	1,00	0,91	0,82	0,79
8 bar	1,08	1,00	0,94	0,86
9 bar	1,26	1,08	1,03	0,99
10 bar	1,31	1,16	1,07	1,03
11 bar	1,36	1,24	1,10	1,07
12 bar	1,49	1,36	1,23	1,18
13 bar	1,62	1,47	1,35	1,29
14 bar	1,71	1,57	1,46	1,38
15 bar	1,79	1,67	1,57	1,46
16 bar	1,90	1,77	1,66	1,55

## Modellübersicht Trockner

Typ	Art.-Nr.	Volumenstrom bei Drucktaupunkt +3°C [l/min]	Volumenstrom bei Drucktaupunkt -40°C [l/min]	Luftabgang [Zoll]	Seite im Katalog
DK 350 SMART	4102001388	350		3/4" a	92
DK 600 SMART	4102001389	600		3/4" a	92
DK 850 SMART	4102001390	850		3/4" a	92
DK 1200 SMART	4102001391	1.200		3/4" a	92
DK 1825 SMART	4102001392	1.830		3/4" a	92
DK 2350 SMART	4102003237	2.350		1" i	92
DK 3000 SMART	4102003238	3.000		1" i	92
DK 3600 SMART	4102002607	3.600		1 1/2" i	92
DK 4100 SMART	4102002608	4.100		1 1/2" i	92
DK 5200 SMART	4102002609	5.200		1 1/2" i	92
DK 6500 SMART	4102002610	6.500		1 1/2" i	92
DK 7700 SMART	4102002611	7.700		1 1/2" i	92
DK 10000 SMART	4102003835	10.000		2" i	92
DK 12000 SMART	4102003836	12.000		2" a	92
DK 15000 SMART	4102003837	15.000		2" a	92
DK 18000 SMART	4102003838	18.000		2" a	92
DRY-DAT 120	DGKH604012		133	1/4" i	93
DRY-DAT 230	DGKH604023		250	1/4" i	93
DRY-DAT 350	DGKH604035		416	1/4" i	93
DRY-DAT 580	DGKH604058		583	1/4" i	93

# Druckluft-Trockner

Trockene Luft – die Grundlage für alle Anwendungen

2 | Druckluft aufbereiten

**Idealer Schutz der DL-Leitung vor Korrosion**  
durch Wiedererwärmung der getrockneten Druckluft

**Einfache Steuerung**  
Eine Steuerung für alle Modelle

**Beste Betriebssicherheit von Produktionsanlagen**  
durch taupunktstabilen Dauerbetrieb

**Optionales Zubehör**  
DK350 – DK1825 mit optionalem Bypass passend für Vorfilter VF-DVP und Feinfilter FF-DFP

**Wärmetauscher**  
Hohe Effizienz durch Wärmetauscher mit großdimensionierten Strömungsquerschnitten (bis DK1825 aus Edelstahl)

**Komfortables Arbeiten**  
Alle Modelle verfügen über einen automatischen Kondensatablass

**Platzsparende Installation**  
durch geringe Aufstellmaße



Beispiel: Druckluft-Kältetrockner DK 350 SMART

Ein Druckluft-Kältetrockner trocknet die vom Kompressor erzeugte, feuchte Druckluft und schützt somit die nachfolgenden Komponenten. Dies sichert langfristig die Produktivität und somit auch die Wirtschaftlichkeit Ihrer Druckluftanlage. Dank der führenden Technologien der Trockner von Schneider airsystems sind sie besonders leistungsstark und zuverlässig bei minimalem Druckverlust.

# Druckluft-Kältetrockner SMART

## DK 350 – 1825 SMART



- Beste Betriebssicherheit und optimale Arbeitsergebnisse durch permanent auf 3 °C Drucktaupunkt getrocknete Luft
- Einfache Steuerung – eine Steuerung für alle Schneider Kältetrockner
- Energiesparende Wärmeübertragung: Vorkühlung der eintretenden warmen Druckluft durch austretende kalte Luft im Luft/Luft-Wärmetauscher

✓	Wärmetauscher mit großdimensionierten Strömungsquerschnitten für konstant niedrigen Druckverlust	✓
✓	Idealer Schutz der Druckluft-Leitung vor Korrosion durch Wiedererwärmung der getrockneten Druckluft	✓
✓	Platzsparende Installation durch geringe Aufstellmaße	✓
✓	Hohe Effizienz durch Wärmetauscher aus Edelstahl (bis DK 1825 SMART)	
✓	Optionaler Bypass inklusive Filter der VF- und FF-Serie direkt an den Trockner anbaubar (bis DK 1825 SMART)	

## DK 2350 – 18000 SMART



Typ	Art.-Nr.	Volumenstrom <sup>1)</sup> bei Drucktaupunkt +3°C (l/min)	Leistungsaufnahme (kW)	Druckverlust (bar)	Spannung (V)	Gewicht (kg)	Kältemittel	Luftabgang	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
DK 350 SMART	4102001388	350	0,13	0,15	230	19	R134a	3/4" a	350x493x450	1.077,00	1.281,63
DK 600 SMART	4102001389	600	0,16	0,25	230	19	R134a	3/4" a	350x493x450	1.296,00	1.542,24
DK 850 SMART	4102001390	850	0,19	0,25	230	20	R134a	3/4" a	350x493x450	1.515,00	1.802,85
DK 1200 SMART	4102001391	1.200	0,27	0,25	230	25	R134a	3/4" a	350x493x450	1.625,00	1.933,75
DK 1825 SMART	4102001392	1.830	0,28	0,30	230	27	R134a	3/4" a	350x493x450	1.736,00	2.065,84
DK 2350 SMART	4102003237	2.350	0,61	0,32	230	44	R404a	1" i	370x460x764	1.845,00	2.195,55
DK 3000 SMART	4102003238	3.000	0,67	0,38	230	44	R404a	1" i	370x460x764	2.229,00	2.652,51
DK 3600 SMART	4102002607	3.600	0,79	0,18	230	53	R410a	1 1/2" i	460x520x789	2.558,00	3.044,02
DK 4100 SMART	4102002608	4.100	0,87	0,25	230	60	R410a	1 1/2" i	460x520x789	2.855,00	3.397,45
DK 5200 SMART	4102002609	5.200	1,07	0,18	230	65	R410a	1 1/2" i	460x520x789	3.239,00	3.854,41
DK 6500 SMART	4102002610	6.500	1,2	0,20	230	80	R410a	1 1/2" i	580x550x899	3.734,00	4.443,46
DK 7700 SMART	4102002611	7.700	1,44	0,27	230	80	R410a	1 1/2" i	580x550x899	4.172,00	4.964,68
DK 10000 SMART	4102003835	10.000	1,82	0,25	400	128	R410a	2" i	735x898x962	5.710,00	6.794,90
DK 12000 SMART	4102003836	12.000	1,86	0,3	400	146	R410a	2" a	898x735x962	6.808,00	8.101,52
DK 15000 SMART	4102003837	15.000	2,44	0,3	400	158	R410a	2" a	898x735x962	7.796,00	9.277,24
DK 18000 SMART	4102003838	18.000	2,66	0,3	400	165	R410a	2" a	898x735x962	9.662,00	11.497,78

<sup>1)</sup> Volumenstrom entsprechend ISO 7183, Drucklufteintrittstemperatur 35 °C, Umgebungstemperatur 25 °C, Eintrittsdruck Kältetrockner 7 bar (ü). Drucklufteintrittstemperatur max. 50 °C, Betriebsdruck max. 16 bar (ü) DK 350 SMART – DK 1825 SMART, Betriebsdruck max. 14 bar DK 2350 SMART – DK 7700 SMART, Betriebsdruck max. 13 bar DK 10000 SMART – DK 18000 SMART

**Technische Zusatzmerkmale:** Serienmäßig mit elektrischem Anschlusskabel

### Tipp

Schützen Sie Ihren Kältetrockner durch einen Vorfilter vor Verschmutzung. Feststoffpartikel können die Plattentauscher zusetzen.

## Umgehungsleitung

- Betriebssicherheit durch Umgehen des Trockners im Wartungsfall

Typ	Art.-Nr.	Ausführung	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UGL SMART 3/4	4101000653	DK SMART 350-1825	262,00	311,78



## Adsorptionstrockner

- Hohe Prozess-Sicherheit und optimale Arbeitsergebnisse durch zuverlässig auf -40°C Drucktaupunkt getrocknete Luft
- Energiesparend mit nur 12 Druckwechseln je Stunde für max. 14,3 % Regenerationsluftbedarf
- Längere Standzeit: Sammelraum innerhalb der Feuchtzone schützt das Trockenmittel vor konzentrierter Feuchte

Taupunktabhängige Steuerung mit digitaler Anzeige	✓
Einfache Einstellung des Drucktaupunkts möglich	✓
Funktionsanzeige per LED's auf der Schaltschrankfront für: Power, Adsorption, Regeneration und Economy cycle	✓
Potenzialfreier Ausgang	✓
Mit Vor- und Nachfilter	✓



2 | Druckluft aufbereiten

Typ	Art.-Nr.	Volumenstrom <sup>1)</sup> bei Drucktaupunkt -40°C (l/min)	Gewicht (kg)	Luftabgang	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
DRY-DAT 120	DGKH604012	133	9	1/4"i	312x210x390	2.827,00	3.364,13
DRY-DAT 230	DGKH604023	250	13	1/4"i	312x210x565	3.414,00	4.062,66
DRY-DAT 350	DGKH604035	416	17	1/4"i	359x210x815	3.648,00	4.341,12
DRY-DAT 580	DGKH604058	583	24	1/4"i	359x210x1.085	4.357,00	5.184,83

<sup>1)</sup> Drucklufteintrittstemperatur 35 °C, Umgebungstemperatur 20 °C, Betriebsdruck 7 bar. Drucklufteintrittstemperatur max. 50 °C/min. 5 °C, Betriebsdruck max. 16 bar/ min. 5 bar

**Technische Zusatzmerkmale:** Ein Adsorptionstrockner mit einem Drucktaupunkt von -40 °C erreicht nach ISO 8573-1 eine Restfeuchte der Klasse 2.

# Kondensatableiter

Energiesparend und zuverlässig –  
automatische Kondensatableiter



**Weniger  
Instandsetzungsaufwand**  
durch automatische  
Ableitung des anfallenden  
Kondensats



**Schonung des Behälters & Ver-  
längerung dessen Lebensdauer**  
durch permanente Ableitung des  
aggressiven Kondensats



**Anschlussfertig**  
mit 2,5 m-Anschlusskabel



**Weniger Luftverlust**  
aufgrund elektronischer  
Niveauerfassung

Beispiel: Kondensatableiter Ecomat 3100

Die Kondensatableiter leiten automatisch das Kondensat aus Behältern, Filtern und Drucklufttrocknern ab. Dank ihrer elektronischen Niveauerfassung sind sie außerdem besonders wartungsarm. Sie eignen sich für Druckluftanlagen bis 16 bar.

## Kondensatableiter Ecomat

- Weniger Instandsetzungsaufwand durch automatische Ableitung des anfallenden Kondensats
- Schonung des Behälters und Verlängerung dessen Lebensdauer durch permanente Ableitung des aggressiven Kondensats
- Weniger Luftverlust aufgrund elektronischer Niveauerfassung
- Für alle Anwendungen bis 16 bar

✓	Anschlussfertig mit 2,5 m-Anschlusskabel
✓	Einfache Installation über Anbausatz
✓	Kompakte Bauweise



Typ	Art.-Nr.	für Liefermenge (l/min)	Gewicht (kg)	Luftanschluss	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
KAL-Ecomat 3100	DGKD605023	2.500	0,8	G1/2"i	149x65x118	225,00	267,75
KAL-Ecomat 4500	DGKD605025	6.300	0,85	G 1/2"i	150x65x141	470,00	559,30
KAL-Ecomat 20000	DGKD605030	28.000	2	G 1/2"i	212x93x162	800,00	952,00

### Tip

Vermeiden Sie den Einsatz von Schwimmerableitern oder Ableitern mit zeitgesteuertem Ablass: Diese Ableiter sind wartungsintensiv und echte Energiefresser.

## Anbausatz

- Für Kondensatableiter Ecomat an Druckbehälter, Kältetrockner und Filter

Typ	Art.-Nr.	Passend für	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
ABZ-ECO 3100 Uni	DGKB605080	alle Druckbehälter (außer 90 l liegend), UNM STS, STL, STB; AirMaster ab 04/2016	22,20	26,42
ABZ-ECO 3100 BH-HZB 90	DGKB605082	Druckbehälter liegend 90l ab Bj. 1997	34,70	41,29
ABZ-ECO 3100 F	DGKB605084	Druckluftfilter ab April 2000: DFP/DVP 6-45	31,20	37,13



## Kondensat-Sammelleitung

- Zur Einleitung des Kondensats in den Öl-Wasser-Separator vom Druckluftbehälter, Kältetrockner oder Filter

Typ	Art.-Nr.	Kondensateingänge (Stück)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
KSL 2	DGKB605062	2	48,70	57,95
KSL 3	DGKB605063	3	138,00	164,22



# Öl-Wasser-Separatoren

Wirtschaftlich & ökologisch – die Öl-Wasser-Trennsysteme



**Umweltgerechte Entsorgung von Kondensat** nach §7a des Wasserhaushaltsgesetzes durch mehrstufige Reinigung



**Besonders einfach und effizient** durch automatische Trennung von Öl und Wasser



**Kostengünstige Lösung** da lediglich das abgeschiedene Öl entsorgt werden muss



Beispiel: OWS-Öwamat 12

Die Öl-Wasser-Trenngeräte dienen der Aufbereitung von ölhaltigem Kondensat durch eine automatische Trennung und mehrstufige Reinigung. Sie sind eine umweltgerechte und kostensparende Lösung zur Kondensattrennung und ermöglichen eine Entsorgung des vom Öl getrennten Wassers in die Kanalisation nach Vorgaben von §7a des Wasserhaushaltsgesetzes.

## Öl-Wasser-Separator Öwamat

- Umweltgerechte Entsorgung von Kondensat nach dem Wasserhaushaltsgesetz
- Äußerst effizient - automatische Trennung und mehrstufige Reinigung
- Kostengünstige Lösung durch eigene Aufbereitung

Typ	Art.-Nr.	für Liefermenge Kolben / Schrauben (l/min)	Gewicht (kg)	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
OWS-ÖWAMAT 10	DGKH601001	2.400 / 1.700	3,5	290x222x528	393,00	467,67
OWS-ÖWAMAT 11	DGKH601002	4.900 / 3.400	5,8	387x260x595	671,00	798,49
OWS-ÖWAMAT 12	DGKH601003	7.300 / 5.100	12	350x397x719	1.188,00	1.413,72
OWS-ÖWAMAT 14	DGKH601004	14.600 / 10.100	16	410x461x892	1.706,00	2.030,14



### Tip

Druckluftkondensat besteht oft zu 99 % aus Wasser und 1 % aus Öl. Deshalb ist die Kondensataufbereitung durch Öl-Wasser-Trennsysteme immer günstiger als die kostenintensive Entsorgung über Fachfirmen.

## Filterelement für Öwamat

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
FE-Öwamat 10	DGKB201023	128,00	152,32
FE-Öwamat 11	DGKB201024	202,00	240,38
FE-Öwamat 12	DGKB201025	270,00	321,30
FE-Öwamat 14	DGKB201026	431,00	512,89

- Inklusive Vorfilter

# Wartungsgeräte & Filter

Optimale Luftqualität für alle Anwendungen



**Hohe Funktionssicherheit** durch Druckregulierung mit Kolben



**Maximale Abscheidung von Schmutzpartikeln und Kondensat** durch zentrifugale Beschleunigung der Druckluft



**Bestmögliche Versorgung der Werkzeuge** durch gleichmäßige Ölzufuhr



**Sofort einsatzbereit** durch komplett montierte Wartungsanlage, bestehend aus Filterdruckminderer und Nebelöler

Beispiel: Filtereinheit 2-fach

Beste Arbeitsergebnisse durch höchste Druckluftqualität erreichen Sie mit unseren Filtern und Wartungsgeräten – vom Vorfilter über den Feinstfilter bis hin zum Aktivkohlefilter.

## Zyklonabscheider

- Maximale Abscheidung von Schmutzpartikeln und Kondensat durch zentrifugale Beschleunigung der Druckluft
- Inklusive Kondensatableiter mit integriertem Schwimmerventil
- Einbau zwischen Kompressor und Behälter

Typ	Art.-Nr.	Volumenstrom (l/min)	Luftabgang	Gewicht (kg)	Abmessungen (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
ZA 5500	DGKD640055	5.500	G 1"i	2,2	367 x109	567,00	674,73



### Tip

Äußerst wirkungsvoll - oft unterschätzt! Der Zyklonabscheider kann unter bestimmten Umständen schon bis zu 90 % der Feuchtigkeit aus der Druckluft abführen.

## Vorfilter

- Optimale Vorreinigung der Arbeitsluft durch Abscheidung von Kondensat und festen Verunreinigungen mit Partikeln bis 15 µm
- Feststoffpartikel Klasse 3
- Einbau vor dem Kältetrockner

✓	Serienmäßig mit Filterelement VP
✓	Serienmäßig mit Schwimmerventil

Typ	Art.-Nr.	Volumenstrom (l/min)	Luftanschluss	Gewicht (kg)	Abmessungen (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
VF-DVP 6	DGKD640700	700	G 3/8"i	0,6	200 x 70	262,00	311,78
VF-DVP 10	DGKD640701	1.300	G 1/2"i	1,1	240 x105	342,00	406,98
VF-DVP 15	DGKD640702	1.900	G 1/2"i	1,2	295 x105	342,00	406,98
VF-DVP 30	DGKD640703	3.000	G 3/4"i	2	300 x125	405,00	481,95
VF-DVP 45	DGKD640704	5.200	G 1"i	2,4	420 x125	497,00	591,43
VF-DVP 80	DGKD640706	8.500	G 1 1/2"i	3,2	452 x125	607,00	722,33
VF-DVP 160	DGKD640707	16.000	G 2"i	8,4	695 x163	1.057,00	1.257,83



### Tip

Nur eine Druckluftanlage mit Drucklufttrockner, Vor-, Feinst- und Aktivkohlefilter kann Ihnen beste Arbeitsergebnisse und eine optimale Betriebssicherheit garantieren.

## Zubehör Vorfilter

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
F-VP 6	DGKB640700	64,60	76,87
F-VP 10	DGKB640701	77,70	92,46
F-VP 15	DGKB640702	95,60	113,76
F-VP 30	DGKB640703	170,00	202,30
F-VP 45	DGKB640704	193,00	229,67
F-VP 80	DGKB640706	278,00	330,82
F-VP 160	DGKB640707	638,00	759,22

- Ersatz-Filterelement



# Filter

## Feinstfilter



- Finale Reinigung der Arbeitsluft durch Abscheidung von feinsten Öl- und Wasser-Aerosolen und festen Verunreinigungen mit Partikeln bis 0,01 µm
- Feststoffpartikel Klasse 1
- Einbau nach dem Kältetrockner

Serienmäßig mit Filterelement FP



Serienmäßig mit Schwimmerventil



Typ	Art.-Nr.	Volumenstrom (l/min)	Luftanschluss	Gewicht (kg)	Abmessungen (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
FF-DFP 6	DGKD640710	700	G 3/8"i	0,6	200 x 70	262,00	311,78
FF-DFP 10	DGKD640711	1.300	G 1/2"i	1,1	240 x105	342,00	406,98
FF-DFP 15	DGKD640712	1.900	G 1/2"i	1,2	295 x105	342,00	406,98
FF-DFP 30	DGKD640713	3.000	G 3/4"i	2	300 x125	405,00	481,95
FF-DFP 45	DGKD640714	5.200	G 1"i	2,4	420 x125	497,00	591,43
FF-DFP 80	DGKD640716	8.500	G 1 1/2"i	3,2	452 x125	607,00	722,33
FF-DFP 160	DGKD640717	16.000	G 2"i	8,4	695 x163	1.057,00	1.257,83

### Tipp

Nur eine Druckluftanlage mit Drucklufttrockner, Vor-, Feinst- und Aktivkohlefilter kann Ihnen beste Arbeitsergebnisse und eine optimale Betriebssicherheit garantieren.

## Zubehör Feinstfilter



- Ersatz-Filterelement

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
F-FP 6	DGKB640710	64,60	76,87
F-FP 10	DGKB640711	77,70	92,46
F-FP 15	DGKB640712	95,60	113,76
F-FP 30	DGKB640713	170,00	202,30
F-FP 45	DGKB640714	193,00	229,67
F-FP 80	DGKB640716	284,00	337,96
F-FP 160	DGKB640717	638,00	759,22

## Differenzdruckmanometer



- Das Differenzdruckmanometer ist optional zum Vor- und Feinstfilter (Größe 6-45) erhältlich. Es gibt Aufschluss darüber, ob das Filterelement noch funktionsfähig ist oder getauscht werden muss

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
MM-DDM-F	DGKB640503	98,20	116,86

Nur ablesbar bei Fließdruck



## Aktivkohlefilter

- Erreichung bester Druckluftqualität durch Abscheidung von Öldämpfen, Geruchs- und Geschmacksstoffen
- Restölgehalt Klasse 1: 0,008 mg/m<sup>3</sup>
- Betrieb nur mit vorgeschaltetem Feinstfilter

✓ Serienmäßig mit Filterelement AP



Typ	Art.-Nr.	Volumenstrom (l/min)	Luftanschluss	Gewicht (kg)	Abmessungen (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AF-DAP 6	DGKD640720	700	G 3/8"i	0,6	200x70	262,00	311,78
AF-DAP 10	DGKD640721	1.300	G 1/2"i	1,1	240x105	342,00	406,98
AF-DAP 15	DGKD640722	1.900	G 1/2"i	1,2	295x105	342,00	406,98
AF-DAP 30	DGKD640723	3.000	G 3/4"i	2	300x125	405,00	481,95
AF-DAP 45	DGKD640724	5.200	G 1"i	2,4	420x125	497,00	591,43
AF-DAP 80	DGKD640726	8.500	G 1 1/2"i	3,2	452x125	607,00	722,33
AF-DAP 160	DGKD640727	16.000	G 2"i	8,4	695x163	1.070,00	1.273,30

**Tip** Nur eine Druckluftanlage mit Drucklufttrockner, Vor-, Feinst- und Aktivkohlefilter kann Ihnen beste Arbeitsergebnisse und eine optimale Betriebssicherheit garantieren.

2 | Druckluft aufbereiten

## Zubehör Aktivkohlefilter

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
F-AP 6	DGKB640720	64,60	76,87
F-AP 10	DGKB640721	77,70	92,46
F-AP 15	DGKB640722	95,60	113,76
F-AP 30	DGKB640723	170,00	202,30
F-AP 45	DGKB640724	193,00	229,67
F-AP 80	DGKB640726	284,00	337,96
F-AP 160	DGKB640727	638,00	759,22

- Ersatz-Filterelement



## Winkelbefestigung

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
WKB-F-G3/8	DGKB640399	33,20	39,51
WKB-F-G1/2	DGKB640400	38,10	45,34
WKB-F-G3/4	DGKB640401	53,80	64,02
WKB-F-G1	DGKB640402	134,00	159,46
WKB-F-G1 1/2	DGKB640404	270,00	321,30

- Zur Wandbefestigung der Komplettfilter DVP, DFP, DAP und von Filterkombinationen (nicht vormontiert)



## Doppelnippel

- Für die Verbindung von mehreren Komplettfiltern zu einer Filterkombination

Typ	Art.-Nr.	Material	Gewinde	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
DNL-MS-R3/8a x R3/8a	DGKE030054	Messing	konische Abdichtung, lösbar	5,20	6,19
DNL-MS-R1/2a x R1/2a	DGKE030055	Messing	konische Abdichtung, lösbar	6,40	7,62
DNL-MS-R3/4a x R3/4a	DGKE030056	Messing	konische Abdichtung, lösbar	12,10	14,40
DNL-MS-R1a x R1a	DGKE030057	Messing	konische Abdichtung, lösbar	22,30	26,54



# Wartungsgeräte

## Druckminderer



- Hohe Funktionssicherheit durch Druckregulierung mit Kolben
- Hohe Druckstabilität des Einstelldrucks, auch bei Veränderung des Eingangsdrucks oder der Durchflussmenge
- Montage unabhängig von Durchflussrichtung dank beidseitiger Anschlussmöglichkeit für Manometer

✓	Mit arretierbarem Einstellknopf
✓	Regelbereich 0-12 bar
✓	Serienmäßig mit Manometer

Typ	Art.-Nr.	Volumenstrom (l/min)	Anschlussgewinde	Anschluss Manometer	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
DM 1/4 W	DGKD202002	700	G 1/4"i	G 1/8"i	42x42x94	52,20	62,12
DM 3/8 W	DGKD302002	2.500	G 3/8"i	G 1/8"i	60x60x130	69,90	83,18
DM 1/2 W	DGKD402002	2.500	G 1/2"i	G 1/8"i	60x60x130	69,90	83,18
DM 3/4 W	DGKD502002	5.600	G 3/4"i	G 1/4"i	80x80x184	168,00	199,92
DM 1 W	DGKD602002	5.600	G 1"i	G 1/4"i	80x80x184	168,00	199,92

## Filter-Wasserabscheider



- Maximale Abscheidung von Schmutzpartikeln und Kondensat durch zentrifugale Beschleunigung der Druckluft
- Als Reinigungsstufe vor dem Druckminderer

✓	Zweistufig mechanisch wirkender Filter mit 20 µm
✓	Halbautomatische Entwässerung

Typ	Art.-Nr.	Anschlussgewinde	Kondensatbehälter-Volumen (cm³)	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
FWA 1/4 W	DGKD221002	G 1/4"i	10	42x42x142	35,00	41,65
FWA 3/8 W	DGKD321002	G 3/8"i	45	60x60x180	52,60	62,59
FWA 1/2 W	DGKD421002	G 1/2"i	45	60x60x180	54,70	65,09
FWA 3/4 W	DGKD521002	G 3/4"i	170	80x80x235	123,00	146,37
FWA 1 W	DGKD621002	G 1"i	170	80x80x235	123,00	146,37

## Filterdruckminderer



- Vereint die technischen Vorteile des Druckminderers und des Filter-Wasserabscheiders in einer noch kompakteren Baugröße
- Hohe Funktionssicherheit durch Druckregulierung mit Kolben
- Montage unabhängig von Durchflussrichtung dank beidseitiger Anschlussmöglichkeit für Manometer

✓	Mit arretierbarem Einstellknopf
✓	Regelbereich 0-12 bar
✓	Serienmäßig mit Manometer und Filterelement 20 µm

Typ	Art.-Nr.	Volumenstrom (l/min)	Anschlussgewinde	Kondensatbehälter-Volumen (cm³)	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
FDM 1/4 W	DGKD225026	700	G 1/4"i	10	42x42x190	70,80	84,25
FDM 3/8 W	DGKD325026	2.500	G 3/8"i	45	60x60x245	87,10	103,65
FDM 1/2 W	DGKD425026	2.500	G 1/2"i	45	60x60x245	87,10	103,65
FDM 3/4 W	DGKD458305	5.600	G 3/4"i	170	80x80x332	168,00	199,92
FDM 1 W	DGKD468305	5.600	G 1"i	170	80x80x332	168,00	199,92

## Nebelöler

- Bestmögliche Versorgung der Werkzeuge durch gleichmäßige Ölzufuhr
- Optimale Schmierung auch bei niedrigem Druck und geringem Luftdurchsatz möglich durch proportionale Einstellung der Ölzufuhr zur Luftdurchflussmenge
- Als Aufbereitungsstufe nach dem Filterdruckminderer



Typ	Art.-Nr.	Anschlussgewinde	Ölbehälter-Volumen (cm³)	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
N 1/4 W	DGKD223001	G 1/4"i	50	42x42x156	47,10	56,05
N 3/8 W	DGKD323001	G 3/8"i	150	60x60x195	59,40	70,69
N 1/2 W	DGKD423001	G 1/2"i	150	60x60x195	59,40	70,69
N 3/4 W	DGKD523001	G 3/4"i	379	80x80x260	168,00	199,92
N 1 W	DGKD623001	G 1"i	379	80x80x260	168,00	199,92

## Filtereinheiten

- Sofort einsatzbereit durch komplett montierte Wartungsanlage, bestehend aus Filterdruckminderer und Nebelöler (2-fache Filtereinheit) oder aus Filterwasserabscheider, Druckminderer und Nebelöler (3-fache Filtereinheit)
- Hohe Funktionssicherheit durch Druckregulierung mit Kolben

Mit arretierbarem Einstellknopf	✓
Regelbereich 0-12 bar	✓
Serienmäßig mit Manometer und Filterelement 20 µm	✓



Typ	Art.-Nr.	Volumenstrom (l/min)	Ausführung	Anschlussgewinde	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
WE 2-fach 1/4 W	DGKD226026	700	2-fach	G 1/4"i	84x42x190	128,00	152,32
WE 2-fach 3/8 W	DGKD326026	2.500	2-fach	G 3/8"i	120x60x245	168,00	199,92
WE 2-fach 1/2 W	DGKD426026	2.500	2-fach	G 1/2"i	120x60x245	168,00	199,92
WE 2-fach 3/4 W	DGKD458405	5.600	2-fach	G 3/4"i	160x80x332	260,00	309,40
WE 2-fach 1 W	DGKD468405	5.600	2-fach	G 1"i	160x80x332	260,00	309,40

## Filterelement

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
FE-FDM 1/4 W	DGKG405012	14,80	17,61
FE-FDM 3/8-1/2 W	DGKG405013	19,30	22,97
FE-FDM 3/4-1 W	DGKG405014	27,00	32,13

- Für Wartungsgeräte 20 µm



## Winkelbefestigung



- Zur einfachen und schnellen Wandbefestigung

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
WKB-WE 1/4	DGKB200701	5,80	6,90
WKB-WE3/8-1/2	DGKB400701	8,60	10,23
WKB-WE3/4-1	DGKB400703	25,00	29,75

## Demontageschlüssel



- Zum Öffnen der Kondensat- und Ölbehälter

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
DSL-WE	DGKB400707	5,60	6,66

## Hochleistungs-Filtereinheiten

- Höchste Druckluftqualität - speziell für Applikationen, bei denen hohe Druckluftqualität gefordert ist (z. B. Lackieren). Temperaturbereich +1,5 °C bis +50 °C
- Einfache Entleerung des Schmutzbehälters durch Schnellentlüftungsventil

✓	Arretierbarer Einstellknopf mit Feineinstellung
✓	Anschlussmöglichkeit für 1 bis 2 Druckluftabgänge
✓	Regelbereich 1,5 - 12 bar
✓	Serienmäßig mit Manometer, Vorfilterelement 40 µm, Feinfilterelement 0,01 µm, Aktivkohlefilter mit Abscheidegrad 0,005 mg/m <sup>3</sup> (nur 3-fache Ausführung)



Typ	Art.-Nr.	Ausführung	Lufteingang	Gewicht (kg)	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
FDM/FF 1/2	DGKD426030	2-fach	G 1/2"	2,5	183x124x290	591,00	703,29
FDM/FF/AF 1/2	DGKD424030	3-fach	G 1/2"	3,5	264x124x290	898,00	1.068,62

## Aktivkohlefilter

- Zur Nachrüstung der 2-fachen Filtereinheit
- Erreichung bester Druckluftqualität durch Abscheidung von Öldämpfen, Geruchs- und Geschmacksstoffen

Typ	Art.-Nr.	Lufteingang	Gewicht (kg)	Abmessungen (BxTxH)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AF 1/2	DGKD640760	G 1/2"	1	70x63x245	284,00	337,96



## Filter

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
F-FF 1/2	DGKB640360	128,00	152,32
F-AF 1/2	DGKB640760	117,00	139,23





# Druckluft verteilen

Rohrleitungssysteme	108
Schläuche & Werkstattausrüstung	142
Anschluss- & Verbindungstechnik	154

## Modellübersicht Rohrleitungssysteme

			
<p>Stecksystem 15-28 mm</p>	<p>Rohrleitungs-dosen</p>	<p>AIRnet Rohrleitungs-dosen</p>	<p>Rohrleitungssystem AIRnet 20-158 mm</p>
<p>S. 115</p>	<p>S. 121</p>	<p>S. 130</p>	<p>S. 127</p>

# Rohrleitungssysteme

Druckstabil und schnell verlegbar



Verschiedene Rohrleitungssysteme für jeden Bedarf: vom praktischen AIRnet „Click it“-System mit 15-28 mm bis hin zum AIRnet Rohrleitungssystem mit 20-158 mm Durchmesser und einer Vielzahl an Verbindern und Rohrleitungsdosen.

# Damit sich Ihr Geld nicht in Luft auflöst: Schneider airsystems!



## Maximale Effizienz im Rohrleitungsnetz

Zu einer effizienten Druckluft-Anlage gehört auch ein ideal ausgelegtes Rohrleitungsnetz, denn durch ein richtig dimensioniertes Rohrleitungssystem minimieren Sie Ihre Druckverluste in der Leitung.

Wir unterstützen Sie gerne bei der Auslegung Ihres Rohrleitungssystems: Auf Basis Ihrer individuellen Bedarfsanalyse entwerfen wir für Sie das perfekte Rohrleitungssystem mit den passenden Abnahmestellen und einem Maximum an Effizienz – stets unter Berücksichtigung der langfristigen Unternehmensentwicklung.



## Optimierung bestehender Rohrleitungssysteme

Leckagen im Rohrleitungssystem können hohe Kostenfaktoren sein: In kleineren Industrie- und Handwerksnetzen liegt die durchschnittliche Leckage bereits bei 5 %, bei größeren Netzen sind es sogar 10-15 %\* (bezogen auf den Verbrauch während der Produktionszeiten).

Wir ermitteln in einer Leckagemessung die Höhe Ihres Luftverlusts. Ergibt sich daraus Handlungsbedarf, spüren wir Ihre Leckagen auf und beheben diese auf Wunsch. Kontaktieren Sie hierzu einfach unser Service-Team unter Tel.: 07121 959-0

### Zusatzkosten durch Leckagen \*

ø Leckage [mm]	Luftverlust bei 6 bar [l/sec.]	Energieverlust/Jahr bei 8.760 h/a und 0,19 €/kWh	
		[kWh]	[€]
<b>1</b>	<b>1,24</b>	<b>2.891</b>	<b>549,29</b>
<b>3</b>	<b>11,14</b>	<b>26.017</b>	<b>4.943,23</b>
<b>5</b>	<b>30,95</b>	<b>72.270</b>	<b>13.731,30</b>

\* Quelle: Bayer. Landesamt für Umweltschutz (Hrsg.): „Klima schützen – Kosten senken: Leitfaden für effiziente Energienutzung in Industrie und Gewerbe“, 1. Auflage, Augsburg, 2004

# Das perfekte Rohrleitungssystem – flexibel kombinierbar

Durch verschiedene Verbindungssysteme und Rohrleitungen aus unterschiedlichen Materialien haben wir für jede Anforderung die passende Lösung – egal ob für Innen-, Außen-, Erd- oder Reinraumverlegungen.

Alle Systeme von Schneider airsystems sind variabel, beliebig erweiterbar und miteinander kombinierbar – ganz ohne Schweißen, Löten oder Kleben.

## Rohrleitungssysteme



### Polyamid-Rohre Ø 15-28 mm

- Schnelle und einfache Montage dank Click it-System
- Auch als UV-beständige Variante bei direkter Sonneneinstrahlung erhältlich



### Rohre aus Spezial-Alu-Legierung Ø 15-158 mm

- Ideal für abgehängte Montagen, da leicht, stabil und mit wenigen Rohrklemmen verlegbar
- Optimal geeignet bei großen Temperaturschwankungen durch geringe Längsausdehnung

## Unser Rohrleitungssystem Ø 15-28mm ist TÜV-zertifiziert!

Alle Komponenten des Rohrleitungssystems 15-28 mm von Schneider airsystems sind TÜV-geprüft und zertifiziert – das ist einzigartig.



# Bestimmen Sie Ihren Rohrleitungsdurchmesser!

Für die richtige Planung einer Druckluftrohrleitung muss der Dimensionierung wie auch der Materialauswahl die größte Bedeutung beigemessen werden, denn zu klein gewählte Rohrleitungs-Querschnitte und zu Korrosionen neigende Druckluft-Rohrleitungen ergeben hohe Druckverluste.

## Zum perfekten Rohrleitungssystem in vier Schritten:

### 1. Wählen Sie entsprechend Ihrer Anforderungen an Druckluft das richtige Rohrleitungssystem

Die vier verschiedenen Materialien finden Sie auf der vorigen Seite.

### 2. Entscheiden Sie sich entsprechend Ihrer räumlichen Gegebenheiten für eine Ring- oder Stichleitung:

Für einzelne Druckluftabgänge und die Überbrückung kleiner Distanzen ist eine Stichleitung ausreichend. Sollen mehrere Druckluft-Abgänge an verschiedenen Seiten eines Raumes installiert werden, empfiehlt sich eine Ringleitung, da sie an allen Abnahmepunkten im Netz den gleichen Druck gewährleistet. Entnehmen Sie den Tabellen auf der Folgeseite:

- für die Dimensionierung einer **Stichleitung**: die gesamte Nennlänge der Leitung und den gesamten Druckluftbedarf
- für die Dimensionierung einer **Ringleitung**: die halbe Nennlänge der Leitung und den gesamten Druckluftbedarf

### 3. Wählen Sie die benötigten Armaturen für Ihre Rohrleitung:

Für strömende Druckluft ist jede Armatur ein Widerstand, entsprechend muss pro Armatur mit einer Ersatz-Rohrleitungslänge gerechnet werden. Diese Länge können Sie der Tabelle auf der Folgeseite entnehmen. Berücksichtigen Sie bei der Wahl der Armaturen bereits den, in Punkt 2 errechneten, Rohrleitungsdurchmesser.

Bsp.:	Ersatzrohrlänge	Nennlänge
2 Winkel $\varnothing$ 28 mm	1,5 m	3,0 m
5 T-Stücke $\varnothing$ 28 mm	2,0 m	10,0 m
<b>Gesamt</b>		<b>13,4 m</b>

### 4. Bestimmen Sie Ihren Rohrleitungsdurchmesser:

Addieren Sie die Nennlänge der Rohrleitung aus Punkt 2 und die Ersatzlänge für Armaturen aus Punkt 3 zu einer Gesamtlänge. Mit dieser Länge können Sie den Tabellen auf der Folgeseite endgültig den korrekten Rohrleitungsdurchmesser für Ihre persönlichen Anforderungen entnehmen.

## Auslegungsdaten für Rohrleitungen

### Ersatz-Rohrleitungslängen für Armaturen

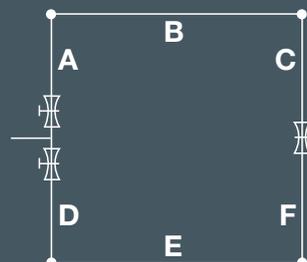
Betriebsüberdruck 7 bar,  $\Delta p$  (max.) 0,2 bar, Strömungsgeschwindigkeit (max.) 10 m/s

Armatur	Vergleichbar mit	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2 1/2"
$\varnothing$	innen	12	14	18	24	28	32	38	38	50	63
$\varnothing$	außen	15	18	22	28	32	40	40	50	63	80
<b>Kugelhahn</b>		0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8
<b>Winkel 45°</b>		0,4	0,5	0,7	0,7	1,0	1,0	1,3	1,3	1,8	2,0
<b>Winkel 90°</b>		0,7	1,0	1,3	1,5	2,0	2,0	2,5	2,5	3,5	4,0
<b>T-Stück</b>		0,8	1,0	1,5	2,0	2,5	2,5	3,0	3,0	4,0	5,0
<b>Reduzierstück 2d auf d</b>		0,4	0,5	0,5	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	1,0	1,5

### Druckluftverteilung mit Ringleitung

Für die Dimensionierung der Ringleitung sind die **halbe** Nennlänge der gesamten Ringleitung und der gesamte Druckluftbedarf in Rechnung zu stellen:

Länge A B C = 250 m, Länge D E F = 250 m  
**Halbe** Ringleitungslänge: 250 m



# Auslegungsdaten für Rohrleitungen Ø 15-158 mm

**Rohrleitung Polyamid (PA) / AIRnet Stecksystem 15-28 mm**  
Betriebsüberdruck 7 bar,  $\Delta p$  (max.) 0,2 bar, Strömungsgeschwindigkeit (max.) 10 m/s

Druckluft-Volumenstrom	Länge der Rohrleitung [m]														
	N[l/s]	N[l/min]	N[m³/min]	25	50	75	100	150	200	250	300	400	500	750	1.000
1,7	100	0,1	15	15	15	15	15	15	15	15	18	18	18	22	
3,3	200	0,2	15	15	15	15	18	18	22	22	22	22	22	28	
5,0	300	0,3	15	15	18	18	22	22	22	28	28	28	28	28	
6,7	400	0,4	15	18	22	22	22	22	28	28	28	28	28	28	>28
8,3	500	0,5	18	22	22	22	22	28	28	28	28	28	28	>28	>28
12,5	750	0,8	22	22	22	28	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
16,7	1.000	1,0	22	28	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
25,0	1.500	1,5	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
33,3	2.000	2,0	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28

größer Ø 28mm - siehe AIRnet PF-/Black-Series

## Rohrleitung Aluminium / AIRnet Stecksystem 15-28 mm

Betriebsüberdruck 7 bar,  $\Delta p$  (max.) 0,2 bar, Strömungsgeschwindigkeit (max.) 10 m/s

Druckluft-Volumenstrom	Länge der Rohrleitung [m]														
	N[l/s]	N[l/min]	N[m³/min]	25	50	75	100	150	200	250	300	400	500	750	1.000
1,7	100	0,1	15	15	15	15	15	15	15	15	18	18	18	18	18
3,3	200	0,2	15	15	15	15	18	18	18	18	18	22	22	22	28
5,0	300	0,3	15	15	18	18	18	22	22	22	28	28	28	28	28
6,7	400	0,4	15	18	18	22	22	22	28	28	28	28	28	28	>28
8,3	500	0,5	18	18	22	22	22	28	28	28	28	28	28	>28	>28
12,5	750	0,8	18	22	22	28	28	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28
16,7	1.000	1,0	22	28	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
25,0	1.500	1,5	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
33,3	2.000	2,0	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
50,0	3.000	3,0	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28

größer Ø 28mm - siehe AIRnet PF-/Black-Series

## Rohrleitung Aluminium / AIRnet 20-158 mm

Betriebsüberdruck 7 bar,  $\Delta p$  (max.) 0,2 bar, Strömungsgeschwindigkeit (max.) 10 m/s

Druckluft-Volumenstrom	Länge der Rohrleitung [m]												
	N[l/s]	N[l/min]	N[m³/min]	50	100	150	300	500	750	1.000	1.300	1.600	2.000
3	200	0,2	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	25
8	500	0,5	20	20	20	20	25	25	25	40	40	40	40
14	800	0,8	20	20	25	25	40	40	40	40	40	40	40
19	1.200	1,2	20	25	25	40	40	40	40	40	40	40	40
28	1.700	1,7	25	25	40	40	40	40	40	40	50	50	50
42	2.500	2,5	25	40	40	40	40	40	50	50	50	50	63
69	4.000	4	40	40	40	40	50	50	63	63	63	63	63
97	6.000	6	40	40	50	50	63	63	63	63	80	80	80
139	8.000	8	40	50	50	63	63	80	80	80	80	80	100
208	13.000	13	50	63	63	63	80	80	100	100	100	100	100
278	17.000	17	50	63	63	80	80	100	100	100	100	100	158
347	21.000	21	63	63	80	80	100	100	100	100	158	158	158
417	25.000	25	63	80	80	100	100	100	100	158	158	158	158
486	29.000	29	63	80	80	100	100	158	158	158	158	158	158
556	33.000	33	63	80	80	100	158	158	158	158	158	158	158
694	42.000	42	80	80	100	158	158	158	158	158	158	158	158
833	50.000	50	80	100	100	158	158	158	158	158	158	158	158
972	58.000	58	80	100	100	158	158	158	158	158	200	200	200
1.111	67.000	67	100	100	158	158	158	158	158	200	200	200	200
1.250	75.000	75	100	158	158	158	158	158	200	200	200	200	200
1.389	83.000	83	100	158	158	158	158	158	200	200	200	200	200
1.528	92.000	92	100	158	158	158	158	200	200	200	200	200	200
1.667	100.000	100	100	158	158	158	158	200	200	200	200	200	200

größer Ø 158mm nicht im Lieferprogramm

# Click it – das innovative Rohrleitungssystem

Kaum ein Rohrleitungssystem wird so oft verändert wie ein Druckluftnetz. Mit dem „Click it“-System kein Problem: Die Verbindung kann schnell und mit nur wenigen Handgriffen getrennt werden, ohne am Rohr oder Verbinder Schäden zu hinterlassen. Dadurch können alle Teile weiterverwendet werden.



## 1. Rohr passend zurechtschneiden

Millimetergenau mit der Rohrschere von Schneider airsystems.



## 2. Entgraten und anfasen

Damit alles glattläuft und nicht nur optisch passt.



## 3. Rohre mit Steckverbindern zusammenfügen

Bis zum Anschlag zusammengesteckt hält das Rohr absolut dicht und die einfache Montage spart jede Menge Zeit.

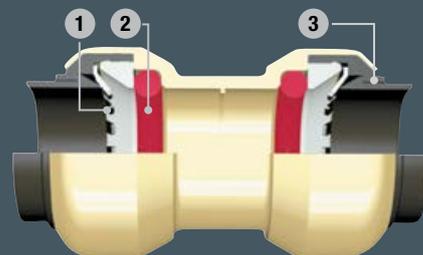


## 4. Mit wenigen Handgriffen wieder auseinanderggebaut

Clip gegen Verbinder drücken – Rohr aus dem Verbinder ziehen – fertig.

### Die Click it-Steckverbinder

- 1 | Edelstahl-Haltekrallen für längskraftschlüssigen, sicheren Halt des Rohrs
- 2 | Ölbeständiger O-Ring für absolute Dichtheit auch bei ölhaltiger Druckluft
- 3 | Distanzscheibe für passgenaues Zentrieren des Rohrs im Fitting



# AIRnet Stecksystem 15-28 mm

Mit wenigen Handgriffen verlegt, erweitert & verändert



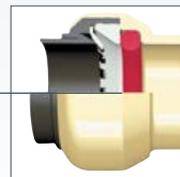
**Enorme Zeitersparnis**  
durch einfaches und  
schnelles Zusammen-  
stecken von Rohren &  
Verbindern



**Flexibles System**  
durch einfaches Lösen  
und Wiederverbinden



**Sicherer Halt des Rohres**  
in den Steckverbindern  
durch große Anzahl an  
Edelstahl-Haltekrallen



**Absolute Dichtheit**  
auch bei ölhaltiger Luft durch  
beständigen O-Ring



Beispiel: T-Steckverbinder STV-TS22

Für kleine und mittlere Werkstätten – das praktische „Click it“-System lässt sich leicht und einfach mit wenigen Handgriffen verlegen und ebenso einfach erweitern oder verändern – dank des flexiblen Stecksystems und einer Vielzahl von Verbindern in unterschiedlichen Ausführungen.

# AIRnet Stecksystem 15-28 mm

## Polyamid-Rohre



- Sehr flexibel durch Polyamid (PA)
- Schnelles Ablängen der Rohrleitungen durch einen Schnitt mit der Rohrschere

✓	Frei von Silikon
✓	Schwarze Rohre UV-beständig und zur Außeninstallation geeignet

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	System/Ø				Länge (m)	Liefer-einheit <sup>3)</sup>	€/Stück ohne MwSt.	€/Stück inkl. MwSt.
				15	18	22	28				
	Rollenware, Farbe grau <sup>1)</sup>	DLR-R-PA-G 15x12mm/10m	2813120000	■				10	1	48,00	57,12
		DLR-R-PA-G 18x14mm/10m	2813220000		■			10	1	77,30	91,99
		DLR-R-PA-G 15x12mm/25m	2813110000	■				25	1	130,50	155,30
		DLR-R-PA-G 18x14mm/25m	2813210000		■			25	1	202,00	240,38
		DLR-R-PA-G 22x18mm/25m	2813310000			■		25	1	254,00	302,26
		DLR-R-PA-G 28x23mm/25m	2813410000				■	25	1	343,70	409,00
	Stangenware, Farbe grau <sup>2)</sup>	DLR-S-PA-G 15x12mm/5,7m	2813100000	■				5,70	2	30,20	35,94
		DLR-S-PA-G 18x14mm/5,7m	2813200000		■			5,70	1	47,10	56,05
		DLR-S-PA-G 22x18mm/5,7m	2813300000			■		5,70	1	57,80	68,78
		DLR-S-PA-G 28x23mm/5,7m	2813400000				■	5,70	1	80,00	95,20
	Rollenware, Farbe schwarz <sup>1)</sup>	DLR-R-PA-S 15x12mm/25m	2813130000	■				25	1	130,50	155,30
		DLR-R-PA-S 18x14mm/25m	2813230000		■			25	1	202,00	240,38
		DLR-R-PA-S 22x18mm/25m	2813330000			■		25	1	254,00	302,26
		DLR-S-PA-S 22x18mm/5,7m	2813320000			■		5,70	1	57,80	68,78

<sup>1)</sup> Rollenware max. Betriebsdruck: 14 bar bei -20 °C bis ≤ +20 °C; 11 bar bei +20 °C bis ≤ +50 °C

<sup>2)</sup> Stangenware max. Betriebsdruck: 16 bar bei -20 °C bis ≤ +20 °C; 11 bar bei +20 °C bis ≤ +50 °C

<sup>3)</sup> Bestellung muss per Stück erfolgen

## Rohre Spezial-Alu-Legierung



- Ideal als Hauptleitung, da leicht, stabil und einfach mit wenigen Rohrklemmen zu verlegen
- Optimal geeignet bei großen Temperaturschwankungen durch geringe Längenausdehnung
- Schutz des Rohres durch Außenbeschichtung in RAL-Farbe 7001 (entspricht DIN 2403)

✓	UV-beständig und zur Außeninstallation geeignet
✓	Frei von Silikon

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	System/Ø				Länge (m)	Liefer-einheit <sup>2)</sup>	€/Stück ohne MwSt.	€/Stück inkl. MwSt.
				15	18	22	28				
	Stangenware, Farbe grau <sup>1)</sup>	DLR-ALU-G 15x12mm/5,7m	2813140000	■				6	2	36,00	42,84
		DLR-ALU-G 18x15mm/5,7m	2813240000		■			6	1	44,20	52,60
		DLR-ALU-G 22x18mm/5,7m	2813340000			■		6	1	59,80	71,16
		DLR-ALU-G 28x24mm/5,7m	2813440000				■	6	1	76,10	90,56

<sup>1)</sup> Max. Betriebsdruck: 16 bar bei -20 °C bis ≤ +50 °C

<sup>2)</sup> Bestellung muss per Stück erfolgen

## Click-it Steckverbinder Messing

- Enorme Zeitersparnis durch einfaches und schnelles Zusammenstecken
- Flexibles System durch einfaches Lösen und Wiederverbinden
- Absolute Dichtheit auch bei ölhaltiger Luft durch beständigen O-Ring aus NBR
- Sicherer Halt des Rohres in den Steckverbindern durch große Anzahl an Edelstahl-Haltekrallen

Material: Messing



Frei von Silikon

Max. Betriebsdruck:  
16 bar bei -20 °C bis ≤ +50 °C

Typ	Art.-Nr.	System/Ø				Liefer- einheit <sup>1)</sup>	€/Stück ohne MwSt.	€/Stück inkl. MwSt.	Bezeichnung	
		15	18	22	28					
STV-GES15-G1/2a	2813101780	■				5	7,50	8,93	Gerader Einschraubsteckverbinder	
STV-GES18-G3/4a	2813211780		■			5	10,50	12,50		
STV-GES18-G 1/2a	2813201780		■			5	9,80	11,66		
STV-GES22-G3/4a	2813311780			■		5	10,40	12,38		
STV-GES22-G1/2a	2813301780			■		5	12,30	14,64		
STV-GES28-G1a	2813421780				■	5	15,10	17,97	Gerader Aufschraubsteckverbinder	
STV-GES15-G1/2i	2813101980	■				5	7,00	8,33		
STV-GES18-G1/2i	2813201980		■			5	12,20	14,52		
STV-GES18-G3/4i	2813211980		■			5	13,80	16,42		
STV-GES22-G1/2i	2813301980			■		5	17,50	20,82		
STV-GES22-G3/4i	2813311980			■		5	17,50	20,82	Gerader Steckverbinder	
STV-GES28-G1i	2813421980				■	5	21,20	25,23		
STV-GS15	2813100280	■				5	5,30	6,31		
STV-GS18	2813200280		■			5	6,60	7,85		
STV-GS22	2813300280			■		5	7,90	9,40		
STV-GS28	2813400280				■	5	14,10	16,78	Winkel-Steckverbinder 90°	
STV-W90-15	2813100380	■				5	5,70	6,78		
STV-W90-18	2813200380		■			5	8,00	9,52		
STV-W90-22	2813300380			■		5	9,40	11,19		
STV-W90-28	2813400380				■	5	17,40	20,71		
STV-W45-15	2813100480	■				2	5,70	6,78	Winkel-Steckverbinder 45°	
STV-W45-18	2813200480		■			2	6,30	7,50		
STV-W45-22	2813300480			■		2	7,90	9,40		
STV-W45-28	2813400480				■	2	22,90	27,25		
WV15-G1/2a	2813100381	■				2	14,10	16,78		
WV18-G1/2a	2813200381		■			2	20,80	24,75		
WV22-G 3/4a	2813310381			■		2	23,00	27,37		
WV28-G1a	2813420381				■	2	37,50	44,63		
STV-TS15	2813100580	■				5	8,30	9,88	T-Steckverbinder	
STV-TS18	2813200580		■			5	9,80	11,66		
STV-TS22	2813300580			■		5	13,00	15,47		
STV-TS28	2813400580				■	5	23,10	27,49		
STV-TS22-15-22	2813310780	■				2	15,60	18,56		
STV-TS22-18-22	2813320780		■			2	21,70	25,82	Reduzier-Steckverbinder	
STV-TS28-22-22	2813430781			■		2	28,80	34,27		
STV-TS28-18-28	2813420780		■			2	30,80	36,65		
STV-TS28-22-28	2813430780			■		2	31,20	37,13		
STV-GRS-22ax15i	2813316280	■				2	9,60	11,42		
STV-GRS 28a x 18i	2813426280		■			2	22,90	27,25	Schiebemuffe	
STV-GRS 28a x 22i	2813436280			■		2	22,70	27,01		
STV-SM 15	2813100281	■				2	16,80	19,99		
STV-SM 18	2813200281		■			2	19,50	23,21		
STV-SM 22	2813300281			■		2	25,20	29,99		
STV-SM 28	2813400281				■	2	23,10	27,49	Blindkappe	
STV-BK 15	2813100680	■				2	9,00	10,71		
STV-BK 18	2813200680		■			2	12,30	14,64		
STV-BK 22	2813300680			■		2	17,00	20,23		
STV-BK 28	2813400680				■	2	29,40	34,99		
VST15xG1/2a	2813101300	■				2	8,50	10,12	Verbindungsstutzen Bitte beachten: in den Verbindungsstutzen muss zwingend eine Einkerbung mit dem Universalwerkzeug STS-EG 12-28 eingebracht werden!	
VST18xG1/2a	2813201300		■			2	9,00	10,71		
VST18xG3/4a	2813211300		■			2	9,50	11,31		
VST22xG1/2a	2813301300			■		2	13,50	16,07		
VST22xG3/4a	2813311300			■		2	13,90	16,54		
VST28xG1a	2813421300				■	2	20,30	24,16		

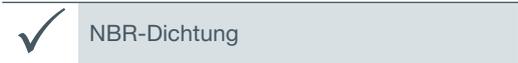
<sup>1)</sup> Bestellung muss per Stück erfolgen

# AIRnet Stecksystem 15-28 mm

## Luftabsperrhahn



- Hohe Sicherheit des Leitungsnetzes und Energieeinsparung durch einfache Absperrfunktion
- Zum Absperrn einzelner Bereiche einer Stich-, Ring- oder Abgangsleitung
- Steckverbinder nicht vormontiert



Typ	Art.-Nr.	System/0				Liefer- einheit <sup>2)</sup>	€/Stück ohne MwSt.	€/Stück inkl. MwSt.
		15	18	22	28			
STS-LAH 15-2GES 15 <sup>1)</sup>	2813105180	■				1	25,80	30,70
STS-LAH 18-2GES 18 <sup>1)</sup>	2813305180		■			1	34,30	40,82
STS-LAH 22-2GES 22 <sup>1)</sup>	2813205180			■		1	33,00	39,27
STS-LAH 28-2GES 28 <sup>1)</sup>	2813405180				■	1	50,30	59,86

<sup>1)</sup> Max. Betriebsdruck: 16 bar bei -20° C bis ≤ +50° C

<sup>2)</sup> Bestellung muss per Stück erfolgen

## Montagehilfsmittel

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	System/0				Liefer- einheit <sup>1)</sup>	€/Stück ohne MwSt.	€/Stück inkl. MwSt.
				15	18	22	28			
	Rohrklemmen	RK15grau/25	2813102200	■				25	12,70	15,11
		RK18grau/25	2813202200		■			25	14,60	17,37
		RK22grau/25	2813302200			■		25	21,50	25,59
		RK28grau/25	2813402200				■	25	24,60	29,27
	Rohrschellen	RSL 15-19mm/25	2813122200	■	■			25	33,80	40,22
		RSL 21-23mm/25	2813332200			■		25	39,60	47,12
		RSL 26-28mm/25	2813442200				■	25	42,90	51,05
		SS-M 8 x 80	2813002200					25	1,15	1,37
	Stockschraube für Rohrschellen									
	Demontagezange	STS-DZ 15	2813102800	■				1	11,80	14,04
		STS-DZ 18	2813202800		■			1	12,60	14,99
		STS-DZ 22	2813302800			■		1	13,20	15,71
		STS-DZ 28	2813402800				■	1	13,90	16,54
	Demontageclip	STS-DMC 15	2813112800	■				5	3,10	3,69
		STS-DMC 18	2813222800		■			5	3,50	4,17
		STS-DMC 22	2813332800			■		5	4,50	5,36
		STS-DMC 28	2813442800				■	5	5,10	6,07

<sup>1)</sup> Bestellung muss per Stück erfolgen

## Universalwerkzeug

- Zum Anschrägen und Entgraten von Aluminium-Rohren, für Einstecktiefen-Kennzeichnung und zur Einkerbung von harten Oberflächen (z. B. V4A-Rohrleitungen)

Typ	Art.-Nr.	Liefer-einheit <sup>1)</sup>	€/Stück ohne MwSt.	€/Stück inkl. MwSt.
STS-EG 12-28	2813024000	1	64,00	76,16



## Rohrschere

- Zum Ablängen von PA-Rohren bis 28 mm Ø (mit Wendemesser)
- Mit Hammerfunktion

Typ	Art.-Nr.	Liefer-einheit <sup>1)</sup>	€/Stück ohne MwSt.	€/Stück inkl. MwSt.
RS 28 PA	2813004000	1	42,70	50,81
MR-RS 28 PA / 2	2813014000	2	26,50	31,54



## Rohrabschneider

- Für Alu- und Edelstahl-Rohr 15-32 mm Ø

Typ	Art.-Nr.	Liefer-einheit <sup>1)</sup>	€/Stück ohne MwSt.	€/Stück inkl. MwSt.
ROS 32 Alu	2813034000	1	39,80	47,36
MR-RS 32 Alu	2813044000	1	5,50	6,55



## Entgratwerkzeug

- Zum Entgraten von Kunststoff-, Alu- und Edelstahlrohren
- Für Innen- und Außen-Ø bis 35 mm

Typ	Art.-Nr.	Liefer-einheit <sup>1)</sup>	€/Stück ohne MwSt.	€/Stück inkl. MwSt.
EG 35 PA-Alu-V4A	2813054000	1	100,50	119,60



## Entgratungsmesser

- Zum Entgraten des Innendurchmessers von Alu-Rohren

Typ	Art.-Nr.	Liefer-einheit <sup>1)</sup>	€/Stück ohne MwSt.	€/Stück inkl. MwSt.
EG-Alu	2813064000	1	24,90	29,63



## Gleitmittel

- Zur leichteren Montage von Druckluftrohren
- Frei von Silikon

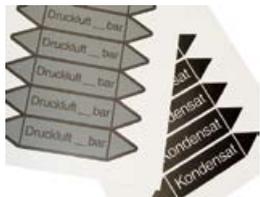
Typ	Art.-Nr.	Liefer-einheit <sup>1)</sup>	€/Stück ohne MwSt.	€/Stück inkl. MwSt.
GMI 65	2813074000	1	21,90	26,06



<sup>1)</sup> Bestellung muss per Stück erfolgen

# AIRnet Stecksystem 15-28 mm

## Aufkleber



- Für die Kennzeichnung von Rohrleitungen nach VBG 1, DIN 2403

Typ	Art.-Nr.	Inhalt	Abmessungen (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>AK-Druckluft klein RL-Sy</b>	<b>DGKB800600</b>	Bogen mit 10 Aufklebern	75x16	7,40	8,81
<b>AK-Kondensat</b>	<b>DGKB800602</b>	Bogen mit 10 Aufklebern	75x16	7,70	9,16

## Schraubensicherung



- Zum Abdichten und Sichern von Metall-Verschraubungen bei mittleren Belastungen

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>SSI 10ml</b>	<b>DGKE771142</b>	13,00	15,47
<b>SSI 50ml</b>	<b>DGKE771140</b>	48,10	57,24

## Dichtmittel

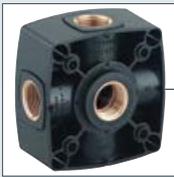


- PTFE-Dichtband BND: 12 mm breit; 0,1 mm stark (Verpackungseinheit 10 Stück)

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>BND-12mx12mm/10</b>	<b>DGKE770125</b>	15,40	18,33

# Rohrleitungsdosen 15-22 mm

Innovativ & flexibel – für mehr Wirtschaftlichkeit



**Extrem robust**  
dank Körper aus schlagfestem, glasfaserverstärktem Polyamid



**Sehr flexibel**  
durch Verwendung als Eingangs-, Durchgangs-, Verteiler- und Endverteiler-dose



**Unkomplizierte Montage**  
da die Blenden der Basis-Dosen zusätzlich Bohr-schablone und Wasserwaagen-Auflage sind



**Hohe Flexibilität**  
durch Top-Dosen in drei unterschiedlichen Ausführungen



**Schonung der Leitungen**  
da der Luftabgang nach unten das Abknicken von Schläuchen vermeidet

Beispiel: Rohrleitungsdose Basis „RLD-B 2x1/2i“ & Top „RLD-T 4x1/2i“

Realisieren Sie pro Arbeitsplatz perfekte Druckluftabgänge im Rohrleitungssystem – mit den Rohrleitungsdosen, die sich flexibel um zusätzliche Abgänge erweitern lassen und selbstverständlich perfekt zum Rohrleitungssystem von Schneider airsystems und den verschiedenen Anbauteilen passen.

# Midi-Rohrleitungsdosen

## Stellen Sie sich die Rohrleitungsdosen nach Ihrem persönlichen Bedarf zusammen.

Sie finden von jedem System die Grunddosen, die Sie individuell mit den benötigten Abgängen und Elementen bestücken können.

Hier erklären wir die Bezeichnung der Ein- bzw. Ausgänge der Midi-Rohrleitungsdosen:



EVM 3/8-1/2



EVM 2 x 3/8-1/2



STS-LDDM 3/8-2x1/2

## Midi-Rohrleitungsdosen



- Universell einsetzbar mit Eingangs-, Durchgangs- und Endverteilerdosen

✓	Zur Wand- und Deckenmontage
✓	Max. Betriebsdruck: 16 bar bei -20 °C bis ≤ +50 °C

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
	Midi-Endverteilerdose	EVM 3/8-1/2	2813002700	1	5,70	6,78
		EVM 2 x 3/8-1/2	2813002701	1	6,00	7,15
		STS-LDDM 3/8-2x1/2	2813002702	1	6,00	7,15

## Rohrleitungsdosen Basis

- Basisdosen mit integrierten Steckverbindern zum einfachen Anschluss der Rohrleitung

Zur Wand- und Deckenmontage	✓
Inklusive abnehmbarer Blende, die als Bohrschablone verwendet werden kann	✓
Max. Betriebsdruck: 16 bar bei -20 °C bis ≤ +50 °C	✓



Typ	Art.-Nr.	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
RLD-B 2x1/2i	2813002580	1	9,60	11,42		
RLD-B 3x1/2i	2813002581	1	12,10	14,40		
RLD-B 4x1/2i	2813002582	1	14,20	16,90		
RLD-B 6x1/2i	2813002583	1	18,90	22,49		
RLD-B 4x3/4i-1/2i	2813002505	1	62,00	73,78		
					Rohrleitungsdose Basis G1/2"i Abmessungen ohne Blende LxBxH: 85x85x45 mm, mit Blende 48 mm Höhe	
					Rohrleitungsdose Basis G3/4" Abmessungen LxBxH: 90x90x53 mm	

## Rohrleitungsdosen Top

- Ausschließlich für die Montage auf einer Basisdose

Topdose inklusive Befestigungsmaterial und Dichtung	✓
Max. Betriebsdruck: 16 bar bei -20 °C bis ≤ +50 °C	✓



Typ	Art.-Nr.	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
RLD-T 2x1/2i	2813002680	1	6,50	7,74		
RLD-T 3x1/2i	2813002681	1	7,80	9,28		
RLD-T 4x1/2i	2813002682	1	10,20	12,14		
					Rohrleitungsdose Top G1/2"	

## Midi-Rohrleitungsdosen

	Bezeichnung	Folgende Teile sind nötig:	Art.-Nr.	Menge (Stück) <sup>1)</sup>	€/Stück ohne MwSt.	€/Stück inkl. MwSt.
	Midi-Lufteingangsdose mit Schnellkupplung	Luftdurchg.dose LDDM 3/8-2x1/2	2813002702	1	6,00	7,15
		GES-Steckverb. STV-GES18-G 1/2a	2813201780	1	9,80	11,66
		Schnellkupplung SK-NW7,2-G3/8a	DGKE700002	1	4,50	5,36
	Midi-Luftdurchgangsdose mit Schnellkupplung	Luftdurchg.dose LDDM 3/8-2x1/2	2813002702	1	6,00	7,15
		Schnellkupplung SK-NW7,2-G3/8a	DGKE700002	1	4,50	5,36
		GES-Steckverb. STV-GES18-G 1/2a	2813201780	2	9,80	11,66
	Midi-Endverteilerdose mit 2 Schnellkupplungen	Endvert.dose EVM 2 x 3/8-1/2	2813002701	1	6,00	7,15
		Schnellkupplung SK-NW7,2-G3/8a	DGKE700002	2	4,50	5,36
		GES-Steckverb. STV-GES18-G 1/2a	2813201780	1	9,80	11,66

<sup>1)</sup> Bestellung muss per Stück erfolgen (Liefereinheiten siehe S. 117)

## Rohrleitungsdosen Basis

	Bezeichnung	Folgende Teile sind nötig:	Art.-Nr.	Menge (Stück) <sup>1)</sup>	€/Stück ohne MwSt.	€/Stück inkl. MwSt.
	Luftteingangsdose mit Schnellkupplung	Rohrleit.dose RLD-B 3x1/2i	2813002581	1	12,10	14,40
		GES-Steckverb. STV-GES18-G 1/2a	2813201780	1	9,80	11,66
		Schnellkupplung SK-NW7,2-G1/2a	DGKE700003	1	4,80	5,71
	Luftdurchgangsdose mit Schnellkupplung	Rohrleit.dose RLD-B 3x1/2i	2813002581	1	12,10	14,40
		GES-Steckverb. STV-GES18-G 1/2a	2813201780	2	9,80	11,66
		Schnellkupplung SK-NW7,2-G1/2a	DGKE700003	1	4,80	5,71

<sup>1)</sup> Bestellung muss per Stück erfolgen (Liefereinheiten siehe S. 117)

## Rohrleitungsdosen Basis

Folgende Teile sind nötig:	Art.-Nr.	Menge (Stück) <sup>1)</sup>	€/Stück ohne MwSt.	€/Stück inkl. MwSt.	Bezeichnung	
Rohrleit.dose RLD-B 2x1/2i	2813002580	1	9,60	11,42	Endverteilerdose mit Schnellkupplung	
GES-Steckverb. STV-GES18-G 1/2a	2813201780	1	9,80	11,66		
Schnellkupplung SK-NW7,2-G1/2a	DGKE700003	1	4,80	5,71		
Rohrleit.dose RLD-B 2x1/2i	2813002580	1	9,60	11,42	Endverteilerdose mit Kugelhahn	
GES-Steckverb. STV-GES18-G 1/2a	2813201780	1	9,80	11,66		
Kugelhahn KH-NI-40 G1/2i	DGKE050087	1	9,70	11,54		
Doppelnippel DN-MS-G1/2a x G1/2a	DGKE030144	1	2,70	3,21		

<sup>1)</sup> Bestellung muss per Stück erfolgen (Liefereinheiten siehe S. 117)

## Rohrleitungsdosen Basis + Top

Folgende Teile sind nötig:	Art.-Nr.	Menge (Stück) <sup>1)</sup>	€/Stück ohne MwSt.	€/Stück inkl. MwSt.	Bezeichnung	
Rohrleit.dose RLD-B 2x1/2i	2813002580	1	9,60	11,42	Endverteilerdose Basis+Top mit Schnellkupplungen	
GES-Steckverb. STV-GES18-G 1/2a	2813201780	1	9,80	11,66		
Rohrleit.dose RLD-T 2x1/2i	2813002680	1	6,50	7,74		
Schnellkupplung SK-NW7,2-G1/2a	DGKE700003	2	4,80	5,71	Endverteilerdose Basis+Top mit Kugelhahn und Schnellkupplungen	
Rohrleit.dose RLD-B 2x1/2i	2813002580	1	9,60	11,42		
Kugelhahn KH-NI-40 G1/2i	DGKE050087	1	9,70	11,54		
GES-Steckverb. STV-GES18-G 1/2a	2813201780	1	9,80	11,66		
Rohrleit.dose RLD-T 2x1/2i	2813002680	1	6,50	7,74		
Schnellkupplung SK-NW7,2-G1/2a	DGKE700003	2	4,80	5,71		
Doppelnippel DN-MS-G1/2a x G1/2a	DGKE030144	1	2,70	3,21		
Rohrleit.dose RLD-B 2x1/2i	2813002580	1	9,60	11,42		
Kugelhahn KH-NI-40 G1/2i	DGKE050087	1	9,70	11,54		
GES-Steckverb. STV-GES18-G 1/2a	2813201780	1	9,80	11,66		
Rohrleit.dose RLD-T 2x1/2i	2813002680	1	6,50	7,74		
Schnellkupplung SK-NW7,2-G1/2a	DGKE700003	1	4,80	5,71		
Doppelnippel DN-St-G1/2a x G1/4a	DGKE770288	1	2,80	3,33		
Druckminderer DM 1/4 W	DGKD202002	1	52,20	62,12		
Schnellkupplung SK-NW7,2-G1/4a	DGKE700001	1	4,50	5,36	Endverteilerdose Basis+Top mit Kugelhahn, Druckminderer und Schnellkupplungen	
Doppelnippel DN-MS-G1/2a x G1/2a	DGKE030144	1	2,70	3,21		

<sup>1)</sup> Bestellung muss per Stück erfolgen (Liefereinheiten siehe S. 117)

## Modellübersicht Rohrleitungssystem AIRnet

Rohre	PF-Series	Black Series	Bügelschellen-Serie	Systemübergänge/ Montagematerial	Werkzeuge
					
S. 128	S. 129	S. 132	S. 134	S. 136/137	S. 139

# Rohrleitungssystem AIRnet 20-158 mm

Schnell, einfach und zuverlässig



Komponenten sind innerhalb der Serien, **untereinander austauschbar**



Schnellverbindungen für Installation **ohne lästiges Bördeln, Löteln oder Kleben** des Rohres



**Adaptereinheiten** gewährleisten den Übergang in jedes andere vorhandene Rohrleitungsnetz

Beispiel: Reduzierungs-T-Stück

Für große Werkstätten und industrielle Anlagen:  
Das AIRnet-Rohrleitungssystem von 20-158mm.  
Robuste und korrosionsbeständige Werkstoffe gewährleisten ein wartungsfreies System – einsetzbar bis 16 bar.

# Rohrleitungssystem 20-158 mm

## Rohre Spezial-Alu-Legierung



- Ideal als Hauptleitung, da leicht, stabil und einfach mit wenigen Rohrklemmen zu verlegen
- Optimal geeignet bei großen Temperaturschwankungen durch geringe Längenausdehnung
- Schutz des Rohres durch Außenbeschichtung (Polyester-Pulverlack) in den Farben RAL 5012 (Blau) bzw. RAL 6018 (Grün)

✓	UV-beständig und zur Außeninstallation geeignet
✓	Stangenware
✓	Frei von Silikon

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Länge (m)	Material	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
	Rohre Blau 5,70m Stangenware	Alu - Rohr D20 L=5,7m Q=10	2811100010	20	5,70	Aluminium	10	382,00	454,58
		Alu - Rohr D25 L=5,7m Q=10	2811200010	25	5,70	Aluminium	10	510,00	606,90
		Alu - Rohr D40 L=5,7m Q=5	2811400005	40	5,70	Aluminium	5	426,00	506,94
		Alu - Rohr D50 L=5,7m Q=4	2811500004	50	5,70	Aluminium	4	443,00	527,17
		Alu - Rohr D63 L=5,7m Q=3	2811600003	63	5,70	Aluminium	3	448,00	533,12
		Alu - Rohr D80 L=5,7m Q=2	2811700002	80	5,70	Aluminium	2	418,00	497,42
		Alu - Rohr D100 L=5,7m Q=1	2811800000	100	5,70	Aluminium	1	217,00	258,23
		Alu - Rohr D158 L=5,7m Q=6	2811900006	158	5,70	Aluminium	6	3,09	3,67
	Rohre Blau 2,85m Stangenware	Alu - Rohr D20 L=2,85m Q=10	2811106310	20	2,85	Aluminium	10	229,00	272,51
		Alu - Rohr D25 L=2,85m Q=10	2811206310	25	2,85	Aluminium	10	307,00	365,33
		Alu - Rohr D40 L=2,85m Q=5	2811406305	40	2,85	Aluminium	5	255,00	303,45
		Alu - Rohr D50 L=2,85m Q=4	2811506304	50	2,85	Aluminium	4	252,00	299,88
		Alu - Rohr D63 L=2,85m Q=3	2811606303	63	2,85	Aluminium	3	351,00	417,69
		Alu - Rohr D80 L=2,85m Q=2	2811706302	80	2,85	Aluminium	2	289,00	343,91
	Rohre Grün 5,70m / für Inertgase Stangenware	Alu - Rohr D20 L=5,7m Q=5 N2	2811106105	20	5,70	Aluminium	5	226,00	268,94
		Alu - Rohr D25 L=5,7m Q=5 N2	2811206105	25	5,70	Aluminium	5	290,00	345,10
	S-Rohre Blau Stangenware	Alu S-Rohr D20 Q=5	2811106705	20	0,44	Aluminium	5	49,50	58,91
		Alu S-Rohr D25 Q=5	2811206705	25	0,46	Aluminium	5	60,80	72,35

# Maximaler Betriebsdruck 16 bar bei -20 °C bis +80 °C. Rohrleitungssystem 20-158 mm

## PF-Series

- Sehr robust und witterungsbeständig
- "Push-to-Fit"-Technologie: Verwendung für Rohrdurchmesser 20mm - 50mm
- Kombinierbar mit Rohren aus Spezial-Alu-Legierung



Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
Verbindungs-muffe PF-S D20	2811100280	20	Polymer	1	14,50	17,26	Verbindungs-muffe	
Verbindungs-muffe PF-S D25	2811200280	25	Polymer	1	20,10	23,92		
Verbindungs-muffe PF-S D40	2811400280	40	Polymer	1	35,60	42,36		
Verbindungs-muffe PF-S D50	2811500280	50	Polymer	1	48,50	57,72		
Reduzier Verbinder PF-S D25 x D20	2811212180	25/20	Polymer	1	22,70	27,01	Reduzierverbinder	
Reduzier Verbinder PF-S D40 x D25	2811422180	40/25	Polymer	1	36,60	43,55		
Reduzier Verbinder PF-S D50 x D40	2811542180	50/40	Polymer	1	49,50	58,91		
Adapter Einheit PF-S D20 x G3/4" i	2811111380	20	Polymer/Aluminium	1	29,40	34,99	Adaptereinheit	
Adapter Einheit PF-S D25 x G1" i	2811221380	25	Polymer/Aluminium	1	39,20	46,65		
Adapter Einheit PF-S D40 x G1-1/2" i	2811441380	40	Polymer/Aluminium	1	53,10	63,19		
Adapter Einheit PF-S D50 x G2" i	2811551380	50	Polymer/Aluminium	1	63,90	76,04		
Anschlusstück PF-S D20 x R1/2" a	2811101780	20	Polymer	1	28,90	34,39	Anschlusstück	
Anschlusstück PF-S D20 x R3/4" a	2811111780	20	Polymer	1	29,90	35,58		
Anschlusstück PF-S D25 x R3/4" a	2811211780	25	Polymer	1	35,10	41,77		
Anschlusstück PF-S D25 x R1" a	2811221780	25	Polymer	1	23,70	28,20		
Anschlusstück PF-S D40 x R1-1/4" a	2811431780	40	Polymer	1	64,90	77,23		
Anschlusstück PF-S D40 x R1-1/2" a	2811441780	40	Polymer	1	66,00	78,54		
Anschlusstück PF-S D50 x R1-1/2" a	2811541780	50	Polymer	1	94,80	112,81		
Anschlusstück PF-S D50 x R2" a	2811551780	50	Polymer	1	96,90	115,31		
T-Stueck PF-S D20	2811100580	20	Polymer	1	23,70	28,20	T-Stück	
T-Stueck PF-S D25	2811200580	25	Polymer	1	30,90	36,77		
T-Stueck PF-S D40	2811400580	40	Polymer	1	54,60	64,97		
T-Stueck PF-S D50	2811500580	50	Polymer	1	74,20	88,30		
Red. T-Stueck PF-S D25 x D20	2811210780	25/20	Polymer	1	30,90	36,77	Reduzier-T-Stück	
Red. T-Stueck PF-S D40 x D20	2811410780	40/20	Polymer	1	54,60	64,97		
Red. T-Stueck PF-S D40 x D25	2811420780	40/25	Polymer	1	54,60	64,97		
Red. T-Stueck PF-S D50 x D20	2811510780	50/20	Polymer	1	74,20	88,30		
Red. T-Stueck PF-S D50 x D25	2811520780	50/25	Polymer	1	74,20	88,30		
Red. T-Stueck PF-S D50 x D40	2811540780	50/40	Polymer	1	74,20	88,30		
Red. T-Stueck PF-S D20 x G3/8" i	2811000880	20	Polymer/Aluminium	1	28,90	34,39	Reduzier-T-Stück	
Red. T-Stueck PF-S D20 x G1/2" i	2811100880	20	Polymer/Aluminium	1	28,90	34,39		
Red. T-Stueck PF-S D25 x G1/2" i	2811200880	25	Polymer/Aluminium	1	35,60	42,36		
Red. T-Stueck PF-S D25 x G3/4" i	2811210880	25	Polymer/Aluminium	1	35,60	42,36		
Red. T-Stueck PF-S D40 x G1" i	2811420880	40	Polymer/Aluminium	1	57,70	68,66		
Red. T-Stueck PF-S D50 x G1" i	2811520880	50	Polymer/Aluminium	1	75,20	89,49		
90° Bogen PF-S D20	2811100380	20	Polymer	1	17,00	20,23	90° Bogen	
90° Bogen PF-S D25	2811200380	25	Polymer	1	19,60	23,32		
90° Bogen PF-S D40	2811400380	40	Polymer	1	41,20	49,03		
90° Bogen PF-S D50	2811500380	50	Polymer	1	60,80	72,35		
45° Bogen PF-S D20	2811100480	20	Polymer	1	20,10	23,92	45° Bogen	
45° Bogen PF-S D25	2811200480	25	Polymer	1	24,80	29,51		
45° Bogen PF-S D40	2811400480	40	Polymer	1	41,20	49,03		
45° Bogen PF-S D50	2811500480	50	Polymer	1	60,80	72,35		
Endkappe D20 PF-S	2811100680	20	Polymer	1	15,50	18,45	Endkappe	
Endkappe D25 PF-S	2811200680	25	Polymer	1	17,60	20,94		
Endkappe D40 PF-S	2811400680	40	Polymer	1	32,50	38,68		
Endkappe D50 PF-S	2811500680	50	Polymer	1	44,30	52,72		

# Rohrleitungssystem 20-158 mm

## PF-Series

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
 <p>silikonfrei</p>	Schnellanschlussstück	Schnellanschlussstück PF-S D25 x D20	2811211080	25/20	Polymer	1	25,30	30,11
		Schnellanschlussstück PF-S D40 x D20	2811411080	40/20	Polymer	1	36,60	43,55
		Schnellanschlussstück PF-S D40 x D25	2811421080	40/25	Polymer	1	41,20	49,03
		Schnellanschlussstück PF-S D50 x D20	2811511080	50/20	Polymer	1	48,50	57,72
		Schnellanschlussstück PF-S D50 x D25	2811521080	50/25	Polymer	1	52,60	62,59
 <p>silikonfrei</p>	Schnellanschlussstück	Schnellanschlussstück PF-S D25 x G1/2" i	2811201180	25	Polymer/Aluminium	1	27,30	32,49
		Schnellanschlussstück PF-S D40 x G1/2" i	2811401180	40	Polymer/Aluminium	1	38,70	46,05
		Schnellanschlussstück PF-S D40 x G3/4" i	2811411180	40	Polymer/Aluminium	1	44,30	52,72
		Schnellanschlussstück PF-S D50 x G1/2" i	2811501180	50	Polymer/Aluminium	1	51,00	60,69
 <p>silikonfrei</p>	Anbohrschelle	Schnellanschlussstück PF-S D50 x G3/4" i	2811511180	50	Polymer/Aluminium	1	56,20	66,88
		Anbohrschelle D50	1621215601	50	Stahl	1	182,00	216,58
 <p>silikonhaltig</p>	Kugelhahn	AIRnet Kugelhahn PF-S D20	2811105181	20	Messing	1	53,60	63,78
		AIRnet Kugelhahn PF-S D25	2811205181	25	Messing	1	63,90	76,04
		AIRnet Kugelhahn PF-S D40	2811405181	40	Messing	1	144,00	171,36
		AIRnet Kugelhahn PF-S D50	2811505181	50	Messing	1	201,00	239,19
 <p>silikonhaltig</p>	Kugelhahn	AIRnet Kugelhahn PF-S D20 x G3/4" i	2811115281	20	Messing	1	34,00	40,46
		AIRnet Kugelhahn PF-S D25 x G1" i	2811225281	25	Messing	1	53,60	63,78
		AIRnet Kugelhahn PF-S D40 x G1-1/2" i	2811445281	40	Messing	1	101,00	120,19
 <p>silikonfrei</p>	Adapteraufsatz	AIRnet Kugelhahn PF-S D50 x G2" i	2811555281	50	Messing	1	149,00	177,31
		Adapter Aufsatz PF-S D20 x G3/8" i	2811001980	20	Aluminium	1	14,50	17,26
		Adapter Aufsatz PF-S D20 x G1/2" i	2811101980	20	Aluminium	1	14,50	17,26
		Adapter Aufsatz PF-S D25 x G1/2" i	2811201980	25	Aluminium	1	19,60	23,32
		Adapter Aufsatz PF-S D25 x G3/4" i	2811211980	25	Aluminium	1	19,60	23,32
		Adapter Aufsatz PF-S D40 x G1" i	2811421980	40	Aluminium	1	32,00	38,08
		Adapter Aufsatz PF-S D50 x G1-1/2" i	2811541980	50	Aluminium	1	53,10	63,19
 <p>silikonfrei</p>	Verteilerdose	Adapter Aufsatz PF-S D50 x G2" i	2811551980	50	Aluminium	1	53,10	63,19
		Verteilerdose PF-S D20 x G1/2" i	2811104080	20	Messing	1	19,60	23,32
 <p>silikonfrei</p>	Verteilerdose	Verteilerdose PF-S D25 x G1/2" i	2811204080	25	Messing	1	25,80	30,70
		Verteilerdose PF-S D20 mit 3 x G1/2" i	2811102380	20	Messing	1	25,80	30,70
 <p>silikonfrei</p>	Verteilerdose	Verteilerdose PF-S D25 mit 3 x G1/2" i	2811202380	25	Messing	1	32,00	38,08
		Verteilerdose R1/2" a m. 3 x G1/2" i + KAV	2811002580	1/2"	Messing	1	29,90	35,58
 <p>silikonfrei</p>	Verteilerdose	Verteilerdose R3/4" a m. 3 x G1/2" i + KAV	2811102580	3/4"	Messing	1	36,10	42,96
		Stopfen Verteilerdose G1/2" a Q=2	2811007402	1/2"	Messing	2	3,70	4,40
 <p>silikonfrei</p>	Verteiler	Stopfen Verteilerdose						
		Verteiler PF-S D20 mit 6 x G1/2" i	2811104280	20	Polymer	1	89,70	106,74
 <p>silikonfrei</p>	Rohrklemme	Verteiler PF-S D25 mit 6 x G1/2" i	2811204280	25	Polymer	1	91,70	109,12
		AIRnet Rohrklemme PF-S D20 M6 Q=20	2811102220	20	Polymer	20	37,10	44,15
		AIRnet Rohrklemme PF-S D25 M6 Q=20	2811202220	25	Polymer	20	44,30	52,72
		AIRnet Rohrklemme PF-S D40 M6 Q=20	2811402220	40	Polymer	20	66,00	78,54
 <p>silikonfrei</p>	Distanzstück	AIRnet Rohrklemme PF-S D50 M6 Q=20	2811502220	50	Polymer	20	77,30	91,99
		Distanzstück 15 mm Q=10	2811002710	20/25	Polymer	10	5,20	6,19
		Distanzstück 20 mm Q=10	2811012710	40/80 <sup>1)</sup>	Polymer	10	10,30	12,26
		Distanzstück 30 mm Q=10	2811022710	40/80 <sup>1)</sup>	Polymer	10	15,50	18,45

<sup>1)</sup> In Kombination mit dem Distanzstück 15mm auch für D20/D25

## PF-Series

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
Leitungsband Verb.muffe PF-S D20 -D25 Q=5	2811100290	20/25		5	44,30	52,72	Leitungsband Verbindungsmuffe	 silikonfrei
Leitungsband Verb.muffe PF-S D40 Q=5	2811400290	40		5	40,20	47,84		
Leitungsband Verb.muffe PF-S D50 Q=5	2811500290	50		5	145,00	172,55		
Leitungsband Bogen 90° PF-S D20 Q=5	2811100390	20		5	25,80	30,70	Leitungsband Bogen 90°	 silikonfrei
Leitungsband Bogen 90° PF-S D25 Q=5	2811200390	25		5	24,30	28,92		
Leitungsband Bogen 90° PF-S D40 Q=5	2811400390	40		5	23,60	28,08		
Leitungsband Bogen 90° PF-S D50 Q=5	2811500390	50		5	112,00	133,28	Leitungsband Bogen 45°	 silikonfrei
Leitungsband Bogen 45° PF-S D20 Q=5	2811100490	20		5	90,00	107,10		
Leitungsband Bogen 45° PF-S D25 Q=5	2811200490	25		5	73,40	87,35		
Leitungsband Bogen 45° PF-S D40 Q=5	2811400490	40		5	58,60	69,73	Leitungsband T-Stück	 silikonfrei
Leitungsband Bogen 45° PF-S D50 Q=5	2811500490	50		5	85,20	101,39		
Leitungsband T-Stück PF-S D20 Q=5	2811100590	20		5	62,30	74,14		
Leitungsband T-Stück PF-S D25 Q=5	2811200590	25		5	61,00	72,59		
Leitungsband T-Stück PF-S D40 Q=5	2811400590	40		5	118,00	140,42		
Leitungsband T-Stück PF-S D50 Q=5	2811500590	50		5	120,00	142,80		

## Ersatzteile PF-Series

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
Ersatzmutter PF-S D20 Q=12	2811100112	20	Polymer	12	25,80	30,70	Ersatzmutter	 silikonfrei
Ersatzmutter PF-S D25 Q=12	2811200112	25	Polymer	12	30,90	36,77		
Ersatzmutter PF-S D40 Q=12	2811400112	40	Polymer	12	72,10	85,80		
Ersatzmutter PF-S D50 Q=12	2811500112	50	Polymer	12	92,70	110,31		
O-Ring Satz PF-S SAS D25 Q=10	2811206510	25	NBR	10	28,00	33,32	O-Ring-Satz	 silikonfrei
O-Ring Satz PF-S SAS D40 - D50 Q=10	2811406510	40-50	NBR	10	21,80	25,94		

## Verbindungsmaterial PF-Series

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Anschluss	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
Schlauch D20 Gerade 0,75 m G3/4"i	2810105500	20	G3/4"i	1	84,50	100,56	Schlauch gerade	 silikonhaltig
Schlauch D20 Gerade 1,5 m G3/4"i	2810115500	20	G3/4"i	1	93,80	111,62		
Schlauch D25 Gerade 0,75 m G1"i	2810205500	25	G1"i	1	98,90	117,69		
Schlauch D25 Gerade 1,5 m G1"i	2810215500	25	G1"i	1	114,00	135,66		
Schlauch D40 Gerade 1,5 m G1-1/2"i	2810415500	40	G1 1/2"i	1	261,00	310,59		
Schlauch D50 Gerade 1,5 m G2"i	2810515500	50	G2"i	1	358,00	426,02		
Schlauch D40 90° 1m G1-1/2"i	2810405500	40	G1 1/2"i	1	252,00	299,88	Schlauch 90°	 silikonhaltig
Schlauch D50 90° 1m G2"i	2810505500	50	G2"i	1	340,00	404,60		

## Zubehör PF-Series

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
AIRnet Demobox D25 - D50 PF-Series	2811004600	20-50	-	1	208,00	247,52	Demobox	
Leitungsschelle D20 - D158	2810019100	20-158		1	23,40	27,85		
							Leitungsschelle	

# Rohrleitungssystem 20-158 mm

## Black Series



- Sehr robust und witterungsbeständig
- "Push-to-Torque"-Technologie: Verwendung für Rohrdurchmesser 63mm – 80mm
- Kombinierbar mit Rohren aus Spezial-Alu-Legierung

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
 silikonfrei	Verbindungsmuffe	Verbindungsmuffe B-S D63	2811600280	63	Aluminium	1	70,10	83,42
		Verbindungsmuffe B-S D80	2811700280	80	Aluminium	1	90,70	107,93
 silikonfrei	Reduzierverbinder	Reduzier Verbinder B-S D80 x D63	2811762180	80/63	Aluminium	1	89,70	106,74
 silikonfrei	Adapter / Verschraubung	Adapter Einheit B-S D63 x G2-1/2" i	2811661980	63	Aluminium	1	135,00	160,65
		Flachd. Verschraubung B-S D63 x G2-1/2" i	2811661380	63	Aluminium	1	294,00	349,86
		Flachd. Verschraubung B-S D80 x G3" i	2811771380	80	Aluminium	1	361,00	429,59
 silikonfrei	Anschlussstück	Anschlussstück B-S D63 x R2" a	2811651780	63	Aluminium	1	109,00	129,71
		Anschlussstück B-S D63 x R2-1/2" a	2811661780	63	Aluminium	1	113,00	134,47
		Anschlussstück B-S D80 x R2-1/2" a	2811761780	80	Aluminium	1	124,00	147,56
		Anschlussstück B-S D80 x R3" a	2811771780	80	Aluminium	1	127,00	151,13
 silikonfrei	T-Stück	T-Stueck B-S D63	2811600580	63	Aluminium	1	109,00	129,71
		T-Stueck B-S D80	2811700580	80	Aluminium	1	119,00	141,61
 silikonfrei	Reduzier-T-Stück	Red. T-Stueck D80 x D63	2811760780	80/63	Aluminium	1	109,00	129,71
 silikonfrei	Reduzier-T-Stück	Red. T-Stück B-S D63 x G2" i	2811650880	63	Aluminium	1	117,00	139,23
		Red. T-Stück B-S D80 x G2-1/2" i	2811760880	80	Aluminium	1	181,00	215,39
		Red. T-Stück B-S D80 x G3" i	2811770880	80	Aluminium	1	181,00	215,39
 silikonfrei	90° Bogen	90° Bogen B-S D63	2811600380	63	Aluminium	1	78,30	93,18
		90° Bogen B-S D80	2811700380	80	Aluminium	1	82,40	98,06
 silikonfrei	45° Bogen	45° Bogen B-S D63	2811600480	63	Aluminium	1	80,40	95,68
		45° Bogen B-S D80	2811700480	80	Aluminium	1	86,60	103,05
 silikonfrei	Endkappe	Endkappe D63 B-S	2811600680	63	Polymer	1	61,80	73,54
		Endkappe D80 B-S	2811700680	80	Polymer	1	81,40	96,87
 silikonfrei	Schnellanschlussstück	Schnellanschlussstück B-S D63 x D20	2811611080	63/20	Polymer	1	64,90	77,23
		Schnellanschlussstück B-S D63 x D25	2811621080	63/25	Polymer	1	68,00	80,92
		Schnellanschlussstück B-S D80 x D20	2811711080	80/20	Polymer	1	92,70	110,31
		Schnellanschlussstück B-S D80 x D25	2811721080	80/25	Polymer	1	105,00	124,95
 silikonfrei	Schnellanschlussstück	Schnellanschlussstück B-S D63 x G1/2" i	2811601180	63	Polymer	1	68,00	80,92
		Schnellanschlussstück B-S D63 x G3/4" i	2811611180	63	Polymer	1	74,20	88,30
		Schnellanschlussstück B-S D80 x G1/2" i	2811701180	80	Polymer	1	96,90	115,31
		Schnellanschlussstück B-S D80 x G3/4" i	2811711180	80	Polymer	1	111,00	132,09
 silikonfrei	Anbohrschelle	Anbohrschelle D63	1621215602	63	Stahl	1	182,00	216,58
		Anbohrschelle D80	1621215603	80	Stahl	1	182,00	216,58

## Black Series

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
Ventilklappe B-S D63 Q=8 <sup>1)</sup>	2811605180	63	Stahl	8	300,00	357,00	Ventilklappe	 silikonhaltig
Ventilklappe B-S D80 Q=8 <sup>1)</sup>	2811705180	80	Stahl	8	374,00	445,06		
Ventilklappe B-S D63 x G2-1/2" i <sup>1)</sup>	2811665280	63	Stahl	1	262,00	311,78	Ventilklappe	 silikonhaltig
Ventilklappe B-S D80 x G3" i <sup>1)</sup>	2811775280	80	Stahl	1	327,00	389,13		
Flansch B-S D63 EN	2811605480	63	Aluminium	1	116,00	138,04	Flansch	 silikonfrei
Flansch B-S D80 EN	2811705480	80	Aluminium	1	158,00	188,02		
Adapter Aufsatz B-S D63 x G2" i	2811651980	63	Aluminium	1	69,10	82,23	Adapter-Aufsatz	 silikonfrei
Adapter Aufsatz B-S D80 x G2-1/2" i	2811761980	80	Aluminium	1	111,00	132,09		
Adapter Aufsatz B-S D80 x G3" i	2811771980	80	Aluminium	1	111,00	132,09		
AlRnet Rohrklemme B-S D63 M8 Q=20	2811602220	63	Polymer	20	95,80	114,00	Rohrklemme	 silikonfrei
AlRnet Rohrklemme B-S D80 M8 Q=20	2811702220	80	Polymer	20	126,00	149,94		
Flansch Abstandshalter B-S D80 Q=10	2810022710	80	Polymer	10	160,00	190,40	Flansch	 silikonfrei

<sup>1)</sup> Für beide Durchmesser entsprechende Ventil-Halterung mitbestellen.

## Ersatzteile Black Series

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
Ersatzmutter B-S D63 Q=6	2811606006	63	Aluminium	6	50,00	59,50	Ersatzmutter	 silikonfrei
Ersatzmutter B-S D80 Q=6	2811706006	80	Aluminium	6	73,20	87,11		
O-Ring Satz B-S D63 Q=10	2810606510	63	NBR	10	10,30	12,26	O-Ring-Satz	 silikonfrei
O-Ring Satz B-S D80 Q=10	2810706510	80	NBR	10	14,00	16,66		
O-Ring Satz B-S SAS D63 - D80 Q=10	2811606510	63-80	NBR	10	9,40	11,19		

## Verbindungsmaterial Black Series

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
Schlauch D63 Gerade 1,5m	2810615500	63		1	523,00	622,37	Schlauch gerade	 silikonhaltig
Schlauch D80 Gerade 1,5 m	2810715500	80		1	721,00	857,99		
Schlauch D63 90° 1m	2810605500	63		1	812,00	966,28	Schlauch 90°	 silikonhaltig
Schlauch D80 90° 1m	2810705500	80		1	1,08	1,28		

## Zubehör Black Series

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
Ventilhalterung B-S D63	2810000638	63	Stahl	1	37,10	44,15	Ventilhalterung	 silikonfrei
Ventilhalterung B-S D80	2810000738	80	Stahl	1	37,10	44,15		
Flanschdichtung D63	0650010016	63	Stahl	1	12,50	14,88	Flanschdichtung	 silikonfrei
Flanschdichtung D80	0650100127	80	Stahl	1	14,60	17,37		
Leitungsschelle D20 - D158	2810019100	20-158		1	23,40	27,85	Leitungsschelle	 silikonfrei

# Rohrleitungssystem 20-158 mm

## Bügelzellen-Serie



- Sehr robust und witterungsbeständig
- "Bügelzellen"-Technologie: Verwendung für Rohrdurchmesser 100mm – 158mm
- Kombinierbar mit Rohren aus Spezial-Alu-Legierung

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
 silikonfrei	Verbindungsmuffe	<b>Verbindungsmuffe D100</b>	<b>2810880200</b>	100	Stahl	1	96,90	115,31
		<b>Verbindungsmuffe D158</b>	<b>2810900200</b>	158	Stahl	1	133,00	158,27
 silikonfrei	Reduzierverbinder	<b>Reduzier Verbinder D158 x D100 <sup>1)</sup></b>	<b>2810982100</b>	158/100	Aluminium	1	147,00	174,93
 silikonfrei	T-Stück	<b>T-Stueck D100 <sup>2)</sup></b>	<b>2810800500</b>	100	Aluminium	1	128,00	152,32
		<b>T-Stueck D158 <sup>2)</sup></b>	<b>2810900500</b>	158	Aluminium	1	167,00	198,73
 silikonfrei	Reduzier-T-Stück	<b>Red. T-Stueck D158 x D100 <sup>1)</sup></b>	<b>2810980700</b>	158/100	Aluminium	1	170,00	202,30
 silikonfrei	Reduzier-T-Stück	<b>Red. T-Stueck D100 x G1" i <sup>1)</sup></b>	<b>2810820800</b>	100	Aluminium	1	127,00	151,13
		<b>Red. T-Stueck D158 x G1" i <sup>1)</sup></b>	<b>2810920800</b>	158	Aluminium	1	170,00	202,30
 silikonfrei	90° Bogen	<b>90° Bogen D100 <sup>1)</sup></b>	<b>2810800300</b>	100	Aluminium	1	107,00	127,33
		<b>90° Bogen D158 <sup>1)</sup></b>	<b>2810900300</b>	158	Aluminium	1	146,00	173,74
 silikonfrei	45° Bogen	<b>45° Bogen D100 <sup>1)</sup></b>	<b>2810800400</b>	100	Aluminium	1	107,00	127,33
		<b>45° Bogen D158 <sup>1)</sup></b>	<b>2810900400</b>	158	Aluminium	1	148,00	176,12
 silikonfrei	Endkappe	<b>Endkappe D100/D158</b>	<b>2810981600</b>	100/158	Polymer	1	115,00	136,85
 silikonfrei	Anbohrschelle	<b>Anbohrschelle D100 G1" i</b>	<b>1630020000</b>	100	Stahl	1	217,00	258,23
		<b>Anbohrschelle D158 G1" i</b>	<b>1630020002</b>	158	Stahl	1	217,00	258,23
 silikonhaltig	Ventilklappe	<b>Ventilklappe D100 Q=8 <sup>3)</sup></b>	<b>1606456104</b>	100	Stahl	1	244,00	290,36
		<b>Ventilklappe D158 Q=8 <sup>3)</sup></b>	<b>2810905100</b>	158	Stahl	1	256,00	304,64
 silikonfrei	Flansch	<b>Flansch D100 EU</b>	<b>2810815400</b>	100	Stahl	1	106,00	126,14
		<b>Flansch D158 EU</b>	<b>2810915400</b>	158	Stahl	1	166,00	197,54
 silikonfrei	Schraubensatz Flansch	<b>Schraubensatz Flansch D100 Q=8</b>	<b>2810015408</b>	100	Stahl	8	23,20	27,61
		<b>Schraubensatz Flansch D158 Q=8</b>	<b>2810035408</b>	158	Stahl	8	37,60	44,74
 silikonfrei	Ventil-/Flanschhalterung	<b>Ventil- / Flanschhalterung D100</b>	<b>2810806400</b>	100	Stahl	1	16,00	19,04
		<b>Ventil- / Flanschhalterung D158</b>	<b>2810906400</b>	158	Stahl	1	26,80	31,89

<sup>1)</sup> Für D100/D158 werden zusätzlich jeweils 2x Verbindungsmuffen benötigt.

<sup>2)</sup> Für D100/D158 werden zusätzlich jeweils 3x Verbindungsmuffen benötigt.

<sup>3)</sup> Zusätzlich wird benötigt: 2x Flansch; 1x Schraubensatz Flansch; 1x Ventilhalterung; 2x Verbindungsmuffe. Bei D100 außerdem zusätzlich benötigt: 2x Flanschdichtung.

## Bügelzellen-Serie

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
Flanschdichtung D100	0650010006	100	Stahl	1	15,60	18,56	Flanschdichtung	 silikonfrei
Flanschdichtung D158	0650100125	158	Stahl	1	16,60	19,75		
AIRnet Rohrschelle D100 M10 Q=10	2810812210	100	Stahl	10	103,00	122,57	Rohrschelle	 silikonfrei
AIRnet Rohrschelle D158 M10 Q=10	2810902210	158	Stahl	10	120,00	142,80		
Flansch Abstandshalter D100 Q=10	2810032710	100	Polymer	10	160,00	190,40	Flansch Abstandshalter	 silikonfrei

## Ersatzteile Bügelzellen-Serie

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
Ersatzschrauben/Stifte D100 Q=10/20	2810806010	100	Stahl	10/20	20,60	24,51	Ersatzschrauben/ Stifte	

## Zubehör Bügelzellen-Serie

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
AIRnet Demobox D100	2810084600	100	-	1	304,00	361,76	Demobox	
Leitungsschelle D20 - D158	2810019100	20-158		1	23,40	27,85	Leitungsschelle	

# Rohrleitungssystem 20-158 mm

## Systemübergänge

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
 silikonfrei	Reduzierverbinder	Reduzier Verbinder B-S/PF-S D63 x D50	2811652181	63/50	Polymer	86,60	103,05
 silikonfrei	Reduzierverbinder	Reduzier Verbinder D100 x D80 <sup>1)</sup>	2810872100	100/80	Aluminium	108,00	128,52
 silikonfrei	Reduzierstutzen	Reduzierstutzen B-S/PF-S D63 x D40 <sup>2)</sup>	2811646280	63/40	Aluminium	93,80	111,62
		Reduzierstutzen B-S/PF-S D80 x D40 <sup>2)</sup>	2811746280	80/40	Aluminium	130,00	154,70
		Reduzierstutzen B-S/PF-S D80 x D50 <sup>2)</sup>	2811756280	80/50	Aluminium	130,00	154,70
 silikonfrei	Reduzier-T-Stück	Red. T-Stueck D63 x D50	2811650781	63/50	Polymer	102,00	121,38
 silikonfrei	Reduzier-T-Stück	Red. T-Stueck D100 x D50 <sup>3)</sup>	2810850700	100/50	Polymer	121,00	143,99
		Red. T-Stueck D100 x D63 <sup>3)</sup>	2810860700	100/63	Polymer	121,00	143,99
		Red. T-Stueck D100 x D80 <sup>3)</sup>	2810870700	100/80	Polymer	121,00	143,99
		Red. T-Stueck D158 x D80 <sup>3)</sup>	2810970700	158/80	Polymer	170,00	202,30

<sup>1)</sup> Für D100 wird zusätzlich jeweils 1x Verbindungsmuffe benötigt.

<sup>2)</sup> Die Reduzierstutzen dürfen nicht mit alten D63/D80 Classic Verbindungen (Vorgänger-Serie) genutzt werden. Nur kompatibel mit der D63/D80 Black Series.

<sup>3)</sup> Für D100/D158 werden zusätzlich jeweils 2x Verbindungsmuffen benötigt.

## Montagematerial systemübergreifend

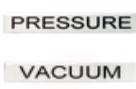
Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
Trapez-Dachklemme 0,8 - 3 mm M8 Q=10	2810003910	M8	Stahl	24,80	29,51	Trapez-Dachklemme	
Trapez-Dachklemme 0,8 - 3 mm M6 Q=10	2810103910	M6	Stahl	23,70	28,20		
Trägerklemme 2 - 3 mm M8 Q=10	2810003510	M8	Stahl	33,00	39,27	Trägerklemme	
Trägerklemme 3 - 8 mm M8 Q=10	2810013510	M8	Stahl	34,00	40,46		
Trägerklemme 8 - 14 mm M8 Q=10	2810023510	M8	Stahl	34,00	40,46		
Trägerklemme 14 - 20 mm M8 Q=10	2810033510	M8	Stahl	36,60	43,55		
Trägerklemme 2 - 3 mm M6 Q=10	2810103510	M6	Stahl	32,50	38,68		
Trägerklemme 3 - 8 mm M6 Q=10	2810113510	M6	Stahl	33,50	39,87		
Trägerklemme 8 - 14 mm M6 Q=10	2810123510	M6	Stahl	34,60	41,17		
Trägerklemme 14 - 20 mm M6 Q=10	2810133510	M6	Stahl	34,60	41,17		
Haengeklemme 1,5 - 4 mm M8 Q=10mm	2810003810	M8	Stahl	40,20	47,84	Hängeklemme	
Haengeklemme 4 - 6,5 mm M8 Q=10mm	2810013810	M8	Stahl	40,20	47,84		
Haengeklemme 1,5 - 4 mm M6 Q=10mm	2811103810	M6	Stahl	39,20	46,65		
Haengeklemme 4 - 6,5 mm M6 Q=10mm	2811113810	M6	Stahl	39,20	46,65	Trägerklammer	
Trägerklammer 1,5 - 11 mm M8 Q=10	2810003610	M8	Stahl	51,50	61,29		
Trägerklammer 1,5 - 11 mm M6 Q=10	2810103610	M6	Stahl	50,00	59,50	Canalis-Klemme	
Canalis - Klemme 2 mm M6 Q=5	2810025005	M6	Stahl	56,70	67,47		
Profilkanal 2000 mm x 50 mm x 27 mm Q=5	2810003005	-	Stahl	86,60	103,05	Profilkanal	
Wandbefestigung Profilkanal Q=5	2810003105	-	Stahl	67,50	80,33	Wandbefestigung Profilkanal	
Auslegerarm 306mm Q=5	2810003205	-	Stahl	71,10	84,61	Auslegerarm	
Auslegerarm 540mm	2810013200	-	Stahl	19,60	23,32		
Schutzkappe Auslegerarm Q=10	2810003410	-	Polymer	8,30	9,88	Schutzkappe Auslegerarm	
U-Montageklemme M6 Q=10	2810003710	M6	Stahl	61,80	73,54	U-Montageklemme	
T-Bolzen M8 x 30 mm Q=10	2810003310	M8	Stahl	12,40	14,76	T-Bolzen	
T-Bolzen M8 x 40 mm Q=10	2810013310	M8	Stahl	13,40	15,95		
T-Bolzen M8 x 60 mm Q=10	2810023310	M8	Stahl	14,50	17,26		
T-Bolzen M8 x 80 mm Q=10	2810033310	M8	Stahl	15,50	18,45		
Rohrschellen Adapter M6 a - M8 i	2811007200	M6/M8	Stahl	2,50	2,98	Rohrschellen-Adapter	
Gymna Kontakt Gel 0,5L	2810014800	-	Wasserbasis	11,90	14,16	Kontaktgel	

# Rohrleitungssystem 20-158 mm

## Verbindungstechnik

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
	Doppelnippel	Doppelnippel R1/2" a x R1/2" a	2811007600	1/2"	Messing	7,30	8,69
		Doppelnippel R3/4" a x R3/4" a	2811117600	3/4"	Messing	10,30	12,26
		Doppelnippel R1" a x R1" a	2811227600	1"	Messing	15,50	18,45
		Doppelnippel R1-1/2" a x R1-1/2" a	2811447600	1-1/2"	Messing	20,60	24,51
		Doppelnippel R2" a x R2" a	2811557600	2"	Messing	25,80	30,70
		Doppelnippel DN-G1 1/4a x G1 1/2a	DGKE030002	1-1/4"	Messing	16,10	19,16
		Doppelnippel DN-G1 1/2a x G2a	DGKE030003	1-1/2"	Messing	30,50	36,30
		Doppelnippel DN-G1 1/4a x G1 1/4a	DGKE030004	1-1/4"	Messing	9,50	11,31
		Doppelnippel DN-G1 1/2a x G2a	DGKE030001	1-1/2"	Messing	19,30	22,97
		Doppelnippel DN-G1a x G1 1/2a	DGKE030006	1"	Messing	12,10	14,40
	Doppelnippel lösbar	Doppelnippel DNL-MS-R1/2a x R1/2a	DGKE030055	1/2"	Messing	6,40	7,62
		Doppelnippel DNL-MS-R3/4a x R3/4a	DGKE030056	3/4"	Messing	12,10	14,40
		Doppelnippel DNL-MS-R1a x R1a	DGKE030057	1"	Messing	22,30	26,54
		Doppelnippel DNL-G1 1/2i x G1 1/2i	DGKE030059	1-1/2"	Messing	87,90	104,60
		Doppelnippel DNL-G2i x G2i	DGKE030061	2"	Messing	147,00	174,93
		Doppelnippel DNL-G1 1/4i x G1 1/4i	DGKE030062	1-1/4"	Messing	75,50	89,85
	Reduzierstück	Reduzierstück RDS-G1a x G1/2i	DGKE770078	1"	Messing	7,30	8,69
		Reduzierstück RDS-G1a x G3/4i	DGKE770079	1"	Messing	5,80	6,90
		Reduzierstück RDS-G1 1/4a x G1/2i	DGKE770095	1-1/4"	Messing	13,20	15,71
		Reduzierstück RDS-G1 1/4a x G3/4i	DGKE770096	1-1/4"	Messing	21,70	25,82
		Reduzierstück RDS-G1 1/2a x G1i	DGKE770093	1-1/2"	Messing	21,70	25,82
		Reduzierstück RDS-G2a x G1i	DGKE770094	2"	Messing	29,90	35,58
		Reduzierstück RDS-G2a x G1 1/2i	DGKE770119	2"	Messing	22,40	26,66
		Reduzierstück RDS-G1 1/2a x G1 1/4i	DGKE770120	1-1/2"	Messing	16,70	19,87
		Reduzierstück RDS-G1 1/4a x G1i	DGKE770121	1-1/4"	Messing	5,10	6,07
		Reduzierstück RDS-G2a x G1 1/4i	DGKE770122	2"	Messing	21,30	25,35
	Muffe	Muffe G1/2" i	2811007800	1/2"	Messing	5,20	6,19
		Muffe G3/4" i	2811117800	3/4"	Messing	7,30	8,69
		Muffe G1" i	2811227800	1"	Messing	10,30	12,26
		Muffe G1-1/4" i	2811337800	1-1/4"	Messing	15,50	18,45
		Muffe G1-1/2" i	2811447800	1-1/2"	Messing	20,60	24,51
		Muffe G2" i	2811557800	2"	Messing	25,80	30,70

## Zubehör systemübergreifend

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Inhalt in Stück	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
	Etiketten	Etikette - "Pressure" Q=5	2810806705	-	5	9,60	11,42
		Etikette - "Vakuum" Q=5	2810816705	-	5	11,70	13,92
	Auslegungs-Tabelle	Tabelle - Auslegung Rohrleitungen Q=50	2946700447	-	50	230,00	273,70

## Werkzeuge PF-Series

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
Alu-Rohrschneider 6 - 66 mm	2810004000	20-50	-	120,00	142,80	Alu-Rohrschneider	
Entgratungsglocke 6 - 37 mm (KST)	2810004100	20-25	-	45,40	54,03		
Entgratungsglocke 12 - 54 mm (ALU)	2810014100	20-50	-	109,00	129,71	Entgratungsglocke	
Bohraufsatz für SAS 14 mm	2810014300	25	-	7,80	9,28	Bohraufsatz	
Montageschlüssel Mutter D20 + Markierer	2811102800	20	-	12,40	14,76	Montageschlüssel Mutter	
Montageschlüssel Mutter D25 + Markierer	2811202800	25	-	14,50	17,26		
Montageschlüssel Mutter D40 + Markierer	2811402800	40	-	16,50	19,64		
Montageschlüssel Mutter D50 + Markierer	2811502800	50	-	18,60	22,13		
AlRnet Toolbox D20 - D50 PF-Series <sup>1)</sup>	2811004500	20-50	-	567,00	674,73	Toolbox	

<sup>1)</sup> Inhalt: Alu-Rohrschneider 6-66mm; Ersatzklinge; Entgratungsglocke 12-54mm; Entgratungsmesser; Bohrhälter für Schnellanschlüsse; Montageschlüssel PF-Serie; Gymna Kontakt Gel & Sechskantschlüssel

## Werkzeuge PF-Series & Black Series

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
Ersatzschneideklinge 6 - 66 mm	2810034000	20-63	-	12,90	15,35	Ersatzschneideklinge	
Entgratungsmesser D 20 - 110 mm	2810004200	20-158	-	20,60	24,51	Entgratungsmesser	
Bohrhalter für SAS 14 mm/24 mm	2810004400	100	-	8,80	10,47	Bohrhalter	
Bohraufsatz für SAS 100 mm	1630209000	25-80	-	17,60	20,94	Bohraufsatz	
Bohraufsatz für SAS 24 mm	2810024300	40-80	-	5,20	6,19		
Bandschlüssel D40 - D80	2810802800	40-80	-	25,30	30,11	Bandschlüssel	

Maximaler Betriebsdruck 16 bar bei -20 °C bis +80 °C.

# Rohrleitungssystem 20-158 mm

## Werkzeuge Black Series

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
	Alu-Rohrschneider	<b>Alu-Rohrschneider 48 - 116 mm</b>	<b>2810014000</b>	40-100	-	173,00	205,87
	Montageschlüssel Mutter	<b>Montageschlüssel Mutter D63 + Markierer</b>	<b>2811602800</b>	63	-	20,60	24,51
		<b>Montageschlüssel Mutter D80 + Markierer</b>	<b>2811702800</b>	80	-	23,70	28,20
	Montageschlüssel Verbinder	<b>Montageschlüssel Verbinder D63 <sup>2)</sup></b>	<b>2811662800</b>	63	-	55,70	66,28
		<b>Montageschlüssel Verbinder D80 <sup>2)</sup></b>	<b>2811772800</b>	80	-	59,80	71,16
	Aufsatz Drehmomentschlüssel	<b>Aufsatz Drehmomentschlüssel B-S D63</b>	<b>2811612880</b>	63	-	63,90	76,04
		<b>Aufsatz Drehmomentschlüssel B-S D80</b>	<b>2811712880</b>	80	-	63,90	76,04

<sup>2)</sup> Zum Halten von Fittings mit nur einer Verschraubung (z.B. Anschlussstück oder Endkappe)

## Werkzeuge Black Series & Bügelschellen-Serie

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
	Toolbox <sup>1)</sup>	<b>AIRnet Toolbox D63 - D158</b>	<b>2811024500</b>	63-158	-	876,00	1,04

<sup>1)</sup> Inhalt: Alu-Rohrschneider 100-170mm; Ersatzklinge; 2x Entgratungsmesser; Montageschlüssel; Rohrmarkierer; Drehmomentschlüssel mit Aufsatz; Gymna Kontakt Gel

## Werkzeuge Bügelschellen-Serie

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
	Alu-Rohrschneider	<b>Alu-Rohrschneider 100 -170 mm</b>	<b>2810024000</b>	100-158	-	230,00	273,70
	Ersatzschneideklinge	<b>Ersatzschneideklinge 100 - 170 mm</b>	<b>2810044000</b>	100-158	-	14,00	16,66
	Entgratungsmesser	<b>Entgratungsmesser D 50 - 150 mm</b>	<b>2810064100</b>	20-158	-	21,70	25,82
	Bohrhalter	<b>Bohrhalter für SAS 100 mm</b>	<b>1630209100</b>	100	-	83,50	99,37
	Aufsatz-Drehmomentschlüssel	<b>Aufsatz Drehmomentschlüssel D100/D158</b>	<b>0462101105</b>	100-158	-	72,10	85,80
	Drehmomentschlüssel	<b>Drehmomentschlüssel D100/158</b>	<b>2811002880</b>	100-158	-	219,00	260,61

## Werkzeuge systemübergreifend

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	Material	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
<b>Rohrmarkierer D20 - D158</b>	<b>2811022980</b>	20-158	-	10,30	12,26	Rohrmarkierer	
<b>Elektrischer Rohrschneider 230V</b>	<b>2810054080</b>	20-158	-	835,00	993,65	Elektrischer Rohrschneider	
<b>Ersatzklinge elektr. Rohrschneider</b>	<b>2810074000</b>	20-158	-	66,00	78,54	Ersatzklingen elektr. Rohrschneider	

## Modellübersicht **Schläuche & Werkstattausrüstung**

				
<p><b>Druckluft-Schläuche</b></p>	<p><b>Pneumatik-Serie</b></p>	<p><b>Schlauchaufroller</b></p>	<p><b>Federzüge</b></p>	<p><b>Energieampeln</b></p>
<p>S. 144</p>	<p>S. 146</p>	<p>S. 151</p>	<p>S. 151</p>	<p>S. 153</p>

# Schläuche & Werkstattausrüstung

Für einen perfekt organisierten Arbeitsplatz



Für private Nutzung bis hin zum professionellen Werkstatteinsatz – robuste Gewebesschläuche, flexible Super-Flex-Schläuche oder strapazierfähige Polyurethan-Schläuche für alle Anwendungen. Für die perfekte Arbeitsplatzorganisation und ergonomisches Arbeiten – Schlauchaufroller, Energieampeln und Federzüge.

# Druckluft-Schläuche

## PVC-Schlauch mit Gewebeeinlage



Abb. DGKD740013



Abb. DGKD740040

- Besonders widerstandsfähig gegen ölhaltige Druckluft



Betriebsdruck max. 15 bar bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	mit Schnellkupplung und Stecknippel	Max. Druck (bar)	Außen-Ø (mm)	Innen-Ø (mm)	Länge (m)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
DLS-SK 11-6/5m	DGKD740003	x	15	11	6	5	16,80	19,99
DLS-SK 11-6/10m	DGKD740004	x	15	11	6	10	22,70	27,01
DLS 11-6/25m	DGKE740003		15	11	6	25	25,80	30,70
DLS 11-6/50m	DGKE740002		15	11	6	50	49,40	58,79
DLS-SK 15-9/5m	DGKD740012	x	15	15	9	5	19,80	23,56
DLS-SK 15-9/10m	DGKD740013	x	15	15	9	10	26,20	31,18
DLS 15-9/25m	DGKE740012		15	15	9	25	32,80	39,03
DLS 15-9/50m	DGKE740011		15	15	9	50	63,00	74,97
DLS-SK 18,6-13/10m	DGKD750021	x	15	18,6	13	10	41,20	49,03
DLS 18,6-13/25m	DGKE740022		15	18,6	13	25	46,30	55,10
DLS 18,6-13/50m	DGKE740021		15	18,6	13	50	90,40	107,58
DLS-SK-OA 15-9/10m	DGKD740040	x	15	15	9	10	35,00	41,65
DLS-OA 15-9/25m	DGKE740042		15	15	9	25	51,80	61,64

## Super-Flex-Schlauch



Abb. DGKD730031



Abb. DGKE730033

- Besonders widerstandsfähig gegen ölhaltige Druckluft und alterungsbeständig durch verstärktes Außenmaterial
- Sehr flexibel, auch bei niedrigen Temperaturen



PVC-Schlauch mit Gewebeeinlage



Betriebsdruck max. 15 bar bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	mit Schnellkupplung und Stecknippel	Max. Druck (bar)	Außen-Ø (mm)	Innen-Ø (mm)	Länge (m)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
DLS-SK-SF 11-6,3/5m	DGKD730030	x	15	11	6,3	5	17,30	20,59
DLS-SK-SF 11-6,3/10m	DGKD730033	x	15	11	6,3	10	23,90	28,44
DLS-SF 11-6,3/25m	DGKE730037		15	11	6,3	25	27,60	32,84
DLS-SF 11-6,3/50m	DGKE730031		15	11	6,3	50	53,30	63,43
DLS-SK-SF 15,5-10/5m	DGKD730032	x	15	15,5	10	5	22,90	27,25
DLS-SK-SF 15,5-10/10m	DGKD730031	x	15	15,5	10	10	32,50	38,68
DLS-SF 15,5-10/25m	DGKE730036		15	15,5	10	25	46,30	55,10
DLS-SF 15,5-10/50m	DGKE730033		15	15,5	10	50	90,40	107,58
DLS-SF 19-12,7/25m	DGKE730024		15	19	12,7	25	65,90	78,42
DLS-SF 19-12,7/50m	DGKE730023		15	19	12,7	50	130,00	154,70
DLS-SF 27-19/25m	DGKE730040		10	27	19	25	113,00	134,47
DLS-SF 27-19/50m	DGKE730041		10	27	19	50	220,00	261,80

## Schlauch Hochdruck-Ausführung



- Hochdruck-Ausführung für bis zu 40 bar Druck
- Besonders geeignet zum Anschluss von Druckluftwerkzeugen im Außenbereich
- Sehr flexibel, auch bei niedrigen Temperaturen
- Für Temperaturbereich von -15 °C bis +60 °C



PVC-Schlauch mit Polyesterfadenverstärkung, glatter Schlauchseele und UV-beständigem Außenmantel



Betriebsdruck max. 40 bar bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	Max. Druck (bar)	Außen-Ø (mm)	Innen-Ø (mm)	Länge (m)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
DLS 40 16-9/50m	DGKE171112	40	16	9	50	115,00	136,85
DLS 40 21-13/50m	DGKE171113	40	21	13	50	203,00	241,57

## Polyamid-Spiralschlauch

- Sofort einsetzbar durch Schnellkupplungen (nur SSL-SK) und Stecknippel
- Lange Lebensdauer und konstanter Luftdurchfluss durch Knickschutz an den Spiralschlauchenden
- Speziell für den Einsatz an Federzügen geeignet dank besonders hoher Rückstellkraft

Mit Drehgelenken an den Anschlüssen (außer D770133)



Typ	Art.-Nr.	Max. Druck (bar)	Außen-Ø (mm)	Innen-Ø (mm)	Arbeitslänge (m)	gestreckte Länge (m)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SSL-SK-PA 8-6/5m	DGKD770133	8	8	6	2,5	5	19,10	22,73
SSL-SK-PA 8-6/7,5m	DGKD770131	8	8	6	4	7,5	27,20	32,37
SSL-SK-PA 10-8/10m	DGKD770132	8	10	8	6	10	35,70	42,48

## Polyurethan-Spiralschlauch

- Sofort einsetzbar durch drehbar montierte Schnellkupplung (nur SSL-SK) und Stecknippel
- Lange Lebensdauer und konstanter Luftdurchfluss durch Knickschutz an den Spiralschlauchenden
- Platzsparend durch kleinen Windungsdurchmesser
- Besonders abriebfest und hochelastisch
- Keine bleibenden Querschnittsverengungen bei Abknicken

Mit Drehgelenken an den Anschlüssen



Typ	Art.-Nr.	Anschluss	Max. Druck (bar)	Außen-Ø (mm)	Innen-Ø (mm)	Arbeitslänge (m)	gestreckte Länge (m)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SSL-SK-PUR 10-6,5/6m	DGKD770136	SK	8	10	6,5	4,8	6	42,20	50,22
SSL-SK-PUR 10-6,5/7,5m	DGKD770137	SK	8	10	6,5	6	7,5	47,40	56,41
SSL-SK-PUR 12-8/6m	DGKD770138	SK	8	12	8	4,8	6	50,30	59,86
SSL-SK-PUR 12-8/7,5m	DGKD770139	SK	8	12	8	6	7,5	54,00	64,26
SSL-PUR 10-6,5/6m	DGKE038704	1/4"a	8	10	6,5	4,8	6	28,00	33,32
SSL-PUR 10-6,5/7,5m	DGKE038705	1/4"a	8	10	6,5	6	7,5	31,10	37,01
SSL-PUR 12-8/6m	DGKE038105	3/8"a	8	12	8	4,8	6	35,40	42,13
SSL-PUR 12-8/7,5m	DGKE038106	3/8"a	8	12	8	6	7,5	39,60	47,12

## Wandschlauchhalter

- Schafft Ordnung und vermeidet Stolperfallen durch herumliegende Schläuche
- Robuste Kunststoffausführung. Auch für schwere Schläuche geeignet
- Zusätzliche Haken zum Einhängen von Werkzeugen, Kleinteilen etc.

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
WH-WSH	DGKE104002	8,20	9,76



## Schlauch-/Rohrabschneider

- Ideal zum Schneiden von Schläuchen bis zu einem Außen-Ø von 14 mm

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
ROS 14 PA	DGKD200100	9,00	10,71



## Polyamid-Schlauch



- Hohe Druckfestigkeit bei geringer Wandstärke
- Weitgehend beständig gegen Öl, Fett, Säure, Salz und Lauge
- Entspricht DIN 73378

✓	Für Temperaturbereich von -40 °C bis +80 °C
✓	Betriebsdruck max. bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	Max. Druck (bar)	Außen-Ø (mm)	Innen-Ø (mm)	Länge (m)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
DLS-PA 4-2/50m	DGKE111101	44	4	2	50	43,80	52,12
DLS-PA 6-4/50m	DGKE111131	27	6	4	50	56,50	67,24
DLS-PA 8-6/50m	DGKE111141	19	8	6	50	89,90	106,98
DLS-PA 10-8/50m	DGKE111151	15	10	8	50	101,00	120,19

## Polyethylen-Schlauch



- Ideal für alle pneumatischen Steueranlagen
- Flexibel und abriebfest bei geringem Gewicht

✓	Für Temperaturbereich von -10 °C bis +60 °C
✓	Besonders geeignet für Verschraubungsserie A
✓	Betriebsdruck max. bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	Max. Druck (bar)	Außen-Ø (mm)	Innen-Ø (mm)	Länge (m)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
DLS-PE 6-4/50m	DGKE094131	12	6	4	50	22,90	27,25
DLS-PE 8-6/50m	DGKE094141	8	8	6	50	22,90	27,25
DLS-PE 10-8/50m	DGKE094151	6	10	8	50	34,10	40,58

## Polyurethan-Schlauch



- Idealer Pneumatikschlauch im normalen Temperaturbereich
- Hohes Rückstellvermögen auch nach Langzeitbelastung
- Hohe Abriebfestigkeit, sehr gute Kälteflexibilität, hohe Zerreißfähigkeit

✓	Besonders geeignet für Verschraubungsserie A
✓	Betriebsdruck max. bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	Max. Druck (bar)	Außen-Ø (mm)	Innen-Ø (mm)	Länge (m)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
DLS-PUR 6-4/50m	DGKE095131	12	6	4	50	56,50	67,24
DLS-PUR 8-6/50m	DGKE095141	9,5	8	6	50	89,90	106,98
DLS-PUR 10-8/50m	DGKE095151	7	10	8	50	115,00	136,85

## Gerade Einschraubverbindung R 1

■ Mit zylindrischem Außengewinde

■ Maximaler Betriebsdruck 16 bar bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	F	E	D	L	P	CH	CH1	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SVG-R1-6xG1/8a	DGKE014133	6	1/8"	14	4,1	20,6	6	12	4	2,10	2,50
SVG-R1-6xG1/4a	DGKE014134	6	1/4"	18	4,1	19,3	8	12	4	2,30	2,74
SVG-R1-8xG1/8a	DGKE014144	8	1/8"	14	5,2	24,5	6	13	5	2,50	2,98
SVG-R1-8xG1/4a	DGKE014145	8	1/4"	18	6,2	24,4	8	14	6	2,50	2,98
SVG-R1-8xG3/8a	DGKE014146	8	3/8"	22	6,2	21,9	9	14	6	2,80	3,33
SVG-R1-10xG1/4a	DGKE014154	10	1/4"	18	7,2	28,5	8	16	7	3,10	3,69
SVG-R1-10xG3/8a	DGKE014155	10	3/8"	22	8,2	25,8	9	16	8	3,60	4,28

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück



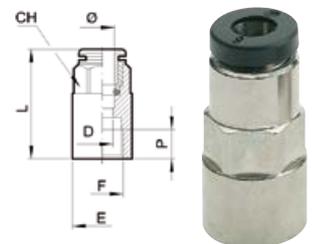
## Gerade Aufschraubverbindung R 2

■ Mit Innengewinde

■ Maximaler Betriebsdruck 16 bar bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	F	E	D	L	P	CH	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SVG-R2-6xG1/8i	DGKE014233	6	1/8"	14	5	26,1	7	12	3,10	3,69
SVG-R2-6xG1/4i	DGKE014234	6	1/4"	17	5	28,3	8	12	3,10	3,69
SVG-R2-8xG1/8i	DGKE014243	8	1/8"	14	7	27,3	7	13	3,10	3,69
SVG-R2-8xG1/4i	DGKE014244	8	1/4"	17	7	29,1	8	14	3,30	3,93

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück



## Gerade Verbindung R 3

■ Mit beidseitigem Schlauchanschluss

■ Maximaler Betriebsdruck 16 bar bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	F	D	L	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SVG-R3-6x6	DGKE014334	6	M13	4,5	31,2	3,80	4,52
SVG-R3-8x8	DGKE014345	8	M15	6,5	33,9	4,30	5,12
SVG-R3-10x10	DGKE014356	10	M17	8	37,8	5,30	6,31

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück



3 | Druckluft verteilen

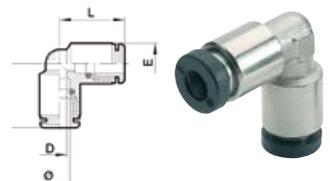
## Winkelverbindung R 4

■ Mit beidseitigem Schlauchanschluss

■ Maximaler Betriebsdruck 16 bar bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	E	D	L	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SVG-R4-6x6 L	DGKE014434	6	11,5	4,5	18,3	3,80	4,52
SVG-R4-8x8 L	DGKE014445	8	13,5	6,5	20,7	4,30	5,12
SVG-R4-10x10 L	DGKE014456	10	15,5	8	23	5,20	6,19

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück



## T-Verbindung R 5



■ Mit 3-seitigem Schlauchanschluss

■ Maximaler Betriebsdruck 16 bar bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	E	D	L	L1 (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SVG-R5-6x6x6 T	DGKE014534	6	11,5	4,5	18,3	36,6	4,70	5,59
SVG-R5-8x8x8 T	DGKE014545	8	13,5	6,5	20,7	41,4	5,20	6,19
SVG-R5-10x10x10 T	DGKE014556	10	15,5	8	23	46	7,10	8,45

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück

## Winkelschraub-Verbindung R 15



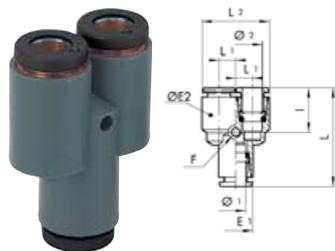
■ Drehbar

■ Maximaler Betriebsdruck 16 bar bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	Ø (mm)	F	E	E1	L	L1 (mm)	P	CH	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SVG-R15-6xG1/8a L	DGKE015732	6	1/8"	14	11,3	22,5	24,9	6	3	5,30	6,31
SVG-R15-8xG1/4a L	DGKE015743	8	1/4"	18	13,8	26,1	29,4	8	4	7,00	8,33
SVG-R15-10xG1/4a L	DGKE015753	10	1/4"	18	16,5	31,3	29,4	8	4	7,10	8,45

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück

## Y-Schlauchverbinder R 23



■ Aus Technopolymer

■ Betriebsdruck max. 12 bar bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	F	I	E1	ØE2	L	L1 (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SVG-R23-6x6x6 Y	DGKE015834	6	6	3,3	15	11,3	11,3	35,5	5,8	4,70	5,59
SVG-R23-8x8x8 Y	DGKE015845	8	8	3,3	15,8	13,8	13,8	39,5	7,2	5,00	5,95

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück

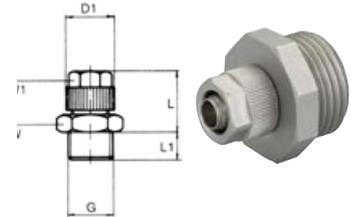
## Gerade Einschraubverschraubung A 11

■ Mit zylindrischem Außengewinde

■ Maximaler Betriebsdruck 16 bar bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	Schlauch D/d	G	NW	D1	L	L1 (mm)	SW	SW1	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
GESV-NI 6-4xG1/8a	DGKE021131	6/4	1/8"	3,3	11,5	18,5	6	13	10	2,00	2,38
GESV-NI 6-4xG1/4a	DGKE021132	6/4	1/4"	3,3	11,5	19	8	17	10	2,10	2,50
GESV-NI 6-4xG3/8a	DGKE021133	6/4	3/8"	3,3	11,5	19	9	19	15	2,60	3,09
GESV-NI 8-6xG1/8a	DGKE021141	8/6	1/8"	5,3	13,5	18,5	6	13	12	2,00	2,38
GESV-NI 8-6xG1/4a	DGKE021142	8/6	1/4"	5,3	13,5	19	8	17	12	2,10	2,50
GESV-NI 8-6xG3/8a	DGKE021143	8/6	3/8"	5,3	13,5	19	9	19	12	2,50	2,98
GESV-NI 8-6xG1/2a	DGKE021144	8/6	1/2"	5,3	13,5	19,5	10	24	12	4,10	4,88
GESV-NI 10-8xG1/4a	DGKE021152	10/8	1/4"	7	15,5	20,5	8	17	13	2,40	2,86
GESV-NI 10-8xG3/8a	DGKE021153	10/8	3/8"	7	15,5	20,5	9	19	13	2,50	2,98
GESV-NI 10-8xG1/2a	DGKE021154	10/8	1/2"	7	15,5	21	10	24	13	4,10	4,88

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück



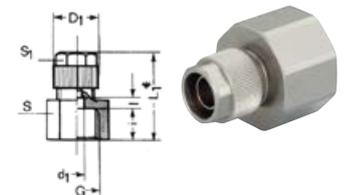
## Gerade Aufschraubverschraubung A 13

■ Mit Innengewinde

■ Maximaler Betriebsdruck 16 bar bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	Schlauch D/d	G	NW	D	D1	L	L1 (mm)	SW	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
GAVS-NI 6-4xG1/8i	DGKE021331	6/4	1/8"	3,3	5,5	11,5	24	8	13	2,10	2,50
GAVS-NI 6-4xG1/4i	DGKE021332	6/4	1/4"	3,3	5,5	11,5	26,5	10,5	17	2,50	2,98
GAVS-NI 8-6xG1/8i	DGKE021341	8/6	1/8"	5,3	5,5	13,5	24	8	13	2,10	2,50
GAVS-NI 8-6xG1/4i	DGKE021342	8/6	1/4"	5,3	5,5	13,5	26,5	10,5	17	2,70	3,21
GAVS-NI 8-6xG3/8i	DGKE021343	8/6	3/8"	5,3	6,5	13,5	27,5	11,5	19	4,00	4,76
GAVS-NI 10-8xG1/4i	DGKE021352	10/8	1/4"	7	7	15,5	28	10,5	17	2,80	3,33

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück



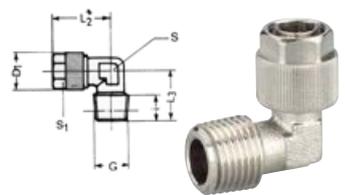
## Winkeleinschraub-Verschraubung A 14

■ Mit konischem Außengewinde

■ Maximaler Betriebsdruck 16 bar bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	Schlauch D/d	G	NW	D	L	L1 (mm)	L2 (mm)	SW	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
WEV-NI 6-4xR1/8a	DGKE021431	6/4	1/8"	3,3	11,5	21,5	17	7,5	8	2,50	2,98
WEV-NI 6-4xR1/4a	DGKE021432	6/4	1/4"	3,3	11,5	22,5	21	11	10	2,70	3,21
WEV-NI 8-6xR1/8a	DGKE021433	8/6	1/8"	4,6	13,5	21,5	17	7,5	8	2,70	3,21
WEV-NI 8-6xR1/4a	DGKE021442	8/6	1/4"	5,3	13,5	22,5	21	11	10	2,80	3,33
WEV-NI 8-6xR3/8a	DGKE021443	8/6	3/8"	5,3	13,5	28,5	25	11,5	13	4,00	4,76
WEV-NI 10-8xR1/4a	DGKE021452	10/8	1/4"	7	15,5	24	21	11	10	3,60	4,28
WEV-NI 10-8xR3/8a	DGKE021453	10/8	3/8"	7	15,5	29	25	11,5	13	4,10	4,88

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück



## T-Einschraubverschraubung A 18

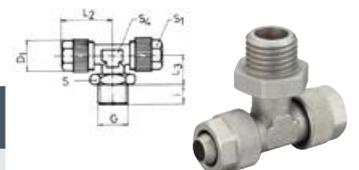
■ Mit zylindrischem Außengewinde

■ Betriebsdruck max. 12 bar bei 20 °C

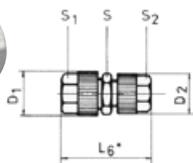
■ Drehbar

Typ	Art.-Nr.	Schlauch D/d	G	NW	D1	D3	L	L1 (mm)	L2 (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
TVS-DR 6-4xG1/8ax6-4	DGKE021831	6/4	1/8"	3,3	10	11,5	22,5	16,5	6,0	5,30	6,31
TVS-DR 6-4xG1/4ax6-4	DGKE021832	6/4	1/4"	3,3	10	11,5	22,5	16,5	8,0	6,10	7,26
TVS-DR 8-6xG1/4ax8-6	DGKE021842	8/6	1/4"	4,1	12	13,5	22,5	16,5	8,0	6,80	8,09
TVS-DR 10-8xG1/4ax10-8	DGKE021852	10/8	1/4"	4,1	13	15,5	24	16,5	8,0	7,60	9,04

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück



## Gerade Verschraubung A 21



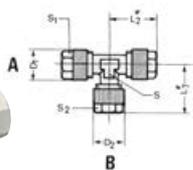
■ Für beidseitigen Schlauchanschluss

■ Maximaler Betriebsdruck 16 bar bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	Schlauch A D/d	Schlauch B D/d	NW	D1	D2	L	SW	SW1	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
GVS-NI 6-4x6-4	DGKE022133	6/4	6/4	3,3	11,5	11,5	31	12	10	2,80	3,33
GVS-NI 8-6x6-4	DGKE022143	8/6	6/4	3,3	13,5	11,5	31	12	12	3,40	4,05
GVS-NI 8-6x8-6	DGKE022144	8/6	8/6	5,3	13,5	13,5	31	12	12	3,20	3,81
GVS-NI 10-8x10-8	DGKE022155	10/8	10/8	7	15,5	15,5	34,5	14	13	4,00	4,76

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück

## T-Verschraubung A 23



■ Für 3-seitigen Schlauchanschluss

■ Maximaler Betriebsdruck 16 bar bei 20 °C

Typ	Art.-Nr.	Schlauch A D/d	Schlauch B D/d	NW	D1	D2	L	L1 (mm)	SW	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
TVS-NI 3x6-4	DGKE022333	6/4	6/4	3,3	11,5	11,5	21,5	21,5	8	4,40	5,24
TVS-NI 3x8-6	DGKE022344	8/6	8/6	5,3	13,5	11,5	21,5	21,5	8	4,40	5,24
TVS-NI 3x10-8	DGKE022355	10/8	10/8	7	15,5	15,5	24	24	10	5,80	6,90

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück

## Federzug

- Für alle Arten von tragbaren Geräten und Werkzeugen
- Komplett ausgestattet mit Sicherheitsseil, Klemmblock und Karabinerhaken
- Hohe Flexibilität, da die notwendige Tragkraft über die Federspannung am Gehäuse eingestellt und angepasst werden kann

Kompakt, mit robustem Gehäuse aus Aluminium	✓
Gummipuffer in der Endstellung	✓



Typ	Art.-Nr.	Tragkraft (kg)	Hublänge (m)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
FZ 0,4-1	DGKD070015	1	1,6	0,63	61,20	72,83
FZ 1-2	DGKD070016	2	1,6	0,67	66,70	79,37
FZ 2-3	DGKD070017	3	1,6	0,79	71,80	85,44
FZ 2-4	DGKD070018	4	2,5	2,85	168,00	199,92
FZ 4-6	DGKD070019	6	2,5	3	203,00	241,57
FZ 6-8	DGKD070020	8	2,5	3,1	226,00	268,94

## Federzug mit Schlauch

- Für alle Arten von tragbaren Geräten und Werkzeugen bis 2,5 kg Gewicht
- Komplett ausgestattet mit Sicherheitsseil, Klemmblock und Karabinerhaken
- Hohe Flexibilität, da die notwendige Tragkraft über die Federspannung am Gehäuse eingestellt und angepasst werden kann

Mit PUR-Schlauch 6 x 1 mm	✓
Kompakt, mit robustem Gehäuse aus Aluminium	✓
Gummipuffer in der Endstellung	✓



Typ	Art.-Nr.	Tragkraft (kg)	Hublänge (m)	Gewicht (kg)	Anschlussschlauch (mm)	Anschluss	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
FZS 1	DGKD070012	0,8	1,4	1,25	400	2 x R1/4"a	192,00	228,48
FZS 2	DGKD070013	1,5	1,4	1,3	400	2 x R1/4"a	203,00	241,57
FZS 3	DGKD070014	2,5	1,4	1,35	400	2 x R1/4"a	203,00	241,57

## Schlauchaufroller automatisch

- Mit langlebigem Aufrollmechanismus für den täglichen Einsatz in Handwerk und Industrie
- Anschlussfertig und komplett ausgestattet durch Schnellkupplung und langen Anschlussschlauch mit Stecknippel
- Flexibler Einsatz durch großen Schwenkbereich
- Zur Wandmontage

Abriebfester und elastischer Druckluftschlauch mit Knickschutzfeder und Schlauchstoppvorrichtung	✓
Ausschaltbare Arretierfunktion	✓
Kunststoffgehäuse	✓



Typ	Art.-Nr.	Max. Druck (bar)	Außen-Ø (mm)	Innen-Ø (mm)	Ausziehbare Länge (m)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SLA 8-10 A	DGKD312512	15	12	8	10	4	285,00	339,15
SLA 9 A	DGKD312514	15	12	8	15	7,3	350,00	416,50
SLA 10 A	DGKD312503	15	14	10	15	8,8	371,00	441,49
SLA 13-16 A	DGKD312533	15	17,5	12,5	15	10,5	393,00	467,67

## Zubehör Schlauchaufroller automatisch

- Mehr Sicherheit durch Abbremsen des aufrollenden Schlauchs

Typ	Art.-Nr.	Zubehör	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
BRE-SLA 13-16 A	DGKB312533	für Schlauchaufroller SLA 13-16 A (DGKD312533)	31,60	37,60



# Werkstattausrüstung

## Schlauchaufroller automatisch



- Für den häufigen Einsatz im privaten und handwerklichen Bereich
- Anschlussfertig und komplett ausgestattet durch Schnellkupplung und langen Anschlusschlauch mit Stecknippel
- Flexibler Einsatz durch großen Schwenkbereich von mehr als 180°
- Geeignet zur Wand- und Deckenmontage

Mit robustem Metallgehäuse	✓
Mit geschützter Schnellkupplung	✓
Abriebfester und elastischer Druckluftschlauch mit Knickschutzfeder und Schlauchstoppvorrichtung	✓

Typ	Art.-Nr.	Max. Druck (bar)	Außen-Ø (mm)	Innen-Ø (mm)	Ausziehbare Länge (m)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SLA 8-9	DGKD312516	15	12	8	9	5	146,00	173,74
SLA 8-15	DGKD312517	15	12	8	15	6	181,00	215,39

## Schlauchaufroller manuell



- Axialer Anschluss - damit lässt sich der Schlauch auch während des Betriebs auf- und abwickeln
- Flexibler PVC Schlauch mit Gewebeeinlage

Stoßfestes Kunststoffgehäuse	✓
Großer Arbeitsradius dank 20 m langem Schlauch	✓

Typ	Art.-Nr.	Max. Druck (bar)	Außen-Ø (mm)	Innen-Ø (mm)	Länge (m)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SLA 9-20 M	DGKD312532	15	15	9	20	3,9	73,30	87,23

## Schlauchaufroller manuell



- Anschlussfertig durch PUR-Schlauch mit Schnellkupplung und Stecktülle
- Kein Umkippen beim Abrollen durch den um 360° drehbaren Standfuß
- Besonders robust durch Stahlrohrkäfig als Rundumschutz
- Extrem hoher Luftdurchsatz praktisch ohne Druckabfall durch großen Innen-Ø von 10 mm

✓ Drehgelenk am Lufteingangsschlauch
✓ Einklappbare Handkurbel

Typ	Art.-Nr.	Max. Druck (bar)	Außen-Ø (mm)	Innen-Ø (mm)	Länge (m)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SLA 10	DGKD312540	15	14	10	20	7,2	192,00	228,48

## Versorgungseinheit / Energieampel

- Verzinkte Aufhängkette entlastet den Anschlussschlauch und das Anschlusskabel
- Elektrische Absicherung - die Thermo-Sicherung schaltet bei Überhitzung automatisch ab
- Robustes Gehäuse - spritzwasser- und staubgeschützt nach IP 44



Sicherheitskupplungen verhindern das Herausschleudern des Druckluftschlauchs beim Auskuppeln	✓
Anschlussmöglichkeit - je 3 Schuko-Steckdosen an Vorder- und Rückseite	✓

Typ	Art.-Nr.	Schuko-Steckdosen 16A/230V (Stück)	Cekon-Steckdosen 16A/400V (Stück)	Druckluft-Anschlüsse	Kettenlänge Aufhängkette (m)	Anschlussschlauch Innen-Ø (mm)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
EA 6	DGKD100032	6		2	2	9	2,9	297,00	353,43
EA 6/1	DGKD100033	6	1	2	2	9	2,9	318,00	378,42

## Versorgungseinheit / Energieampel

- Verzinkte Aufhängkette entlastet den Anschlussschlauch und das Anschlusskabel
- Robustes Gehäuse - spritzwasser- und staubgeschützt nach IP 44
- Anschlussfertig durch angeschlossenes Elektrokabel mit Stecker und Druckluftschlauch (Länge 3m) mit Stecknippel



Sicherheitskupplungen verhindern das Herausschleudern des Druckluftschlauchs beim Auskuppeln	✓
Anschlussmöglichkeit - je 3 Schuko-Steckdosen	✓

Typ	Art.-Nr.	Schuko-Steckdosen 16A/230V (Stück)	Druckluft-Anschlüsse	Kettenlänge Aufhängkette (m)	Anschlussschlauch Innen-Ø (mm)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
EA 3	DGKD100034	3	1	3	9	2,0	133,00	158,27

# Anschluss- & Verbindungstechnik

Anwendergerecht und sicher

Verbindungstechnik vom einfachen Nippel bis zur komplexen Sicherheitsschnellkupplung – für alle Anschlüsse, ob bei Werkzeugen, Schläuchen oder Maschinen.



## Sicherheits-Schnellkupplungen aus Stahl



- Sicheres Arbeiten ohne ein Herausschleudern des Schlauches beim Entkuppeln (Peitschenhieb-Effekt), DIN EN ISO 4414 und DIN EN 983
- Lange Lebensdauer dank gehärtetem und verzinktem Stahl
- Einfaches Kuppeln mit geringer Kuppelkraft

✓	Eurostandard-Profil mit Nennweite 7,6 für extrem hohen Luftdurchlass
✓	Max. Betriebsdruck 16 bar
✓	Frei von Silikon

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
	Sicherheits-Schnellkupplungen mit Außengewinde	SSK-NW7,6-EURO-G1/4a	DGKE036911	29,40	34,99
		SSK-NW7,6-EURO-G3/8a	DGKE036912	29,40	34,99
		SSK-NW7,6-EURO-G1/2a	DGKE036913	29,40	34,99
	Sicherheits-Schnellkupplungen mit Innengewinde	SSK-NW7,6-EURO-G1/4i	DGKE036914	29,40	34,99
		SSK-NW7,6-EURO-G3/8i	DGKE036915	29,40	34,99
		SSK-NW7,6-EURO-G1/2i	DGKE036916	29,40	34,99
	Sicherheits-Schnellkupplungen mit Schlauchdüse	SSK-NW7,6-EURO-6mm	DGKE036917	29,40	34,99
		SSK-NW7,6-EURO-9mm	DGKE036918	29,40	34,99
		SSK-NW7,6-EURO-13mm	DGKE036919	29,40	34,99

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück

**Tipp**

Stahl-Schnellkupplungen nur in Verbindung mit gehärteten Stahl-Stecknippeln einsetzen

## Sicherheits-Schnellkupplungen aus Stahl mit Druckknopfsystem

- Sicheres Arbeiten ohne ein Heraus-schleudern des Schlauches beim Entkuppeln durch zweistufige Entriegelung, DIN EN ISO 4414
- Lange Lebensdauer durch Innenleben aus gehärtetem Stahl
- Drehbares Gehäuse, um das Entriegeln der Kupplung zu erleichtern

Eurostandard-Profil mit Nennweite 7,6 für extrem hohen Luftdurchlass	✓
Max. Betriebsdruck 12 bar	✓



Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
SSK-DK-NW7,4-G1/4a	DGKE036920	20,50	24,40	Sicherheits-Schnellkupplungen mit Außengewinde	
SSK-DK-NW7,4-G3/8a	DGKE036921	20,50	24,40		
SSK-DK-NW7,4-G1/2a	DGKE036922	20,50	24,40		
SSK-DK-NW7,4-G1/4i	DGKE036923	20,50	24,40	Sicherheits-Schnellkupplungen mit Innengewinde	
SSK-DK-NW7,4-G3/8i	DGKE036924	20,50	24,40		
SSK-DK-NW7,4-G1/2i	DGKE036925	20,50	24,40		
SSK-DK-NW7,4-9mm	DGKE036926	20,50	24,40	Sicherheits-Schnellkupplungen mit Schlauchtülle	
SSK-DK-NW7,4-13mm	DGKE036927	20,50	24,40		

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 6 Stück

## Schnellkupplungen aus Stahl mit Außengewinde

- Lange Lebensdauer dank gehärtetem und verzinktem Stahl
- Einfaches Kuppeln mit geringer Kuppelkraft

Eurostandard-Profil mit Nennweite 7,6 für extrem hohen Luftdurchlass	✓
Max. Betriebsdruck 16 bar	✓
Frei von Silikon	✓



Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
SK-FE-NW7,8-EURO-G1/4a	2809916900	16,80	19,99	Schnellkupplungen mit Außengewinde	
SK-FE-NW7,8-EURO-G3/8a	2809916901	16,80	19,99		
SK-FE-NW7,8-EURO-G1/2a	2809916902	17,40	20,71		
SK-FE-NW7,8-EURO-G1/4i	2809916903	16,80	19,99	Schnellkupplungen mit Innengewinde	
SK-FE-NW7,8-EURO-G3/8i	2809916904	16,80	19,99		
SK-FE-NW7,8-EURO-G1/2i	2809916905	16,80	19,99		
SK-FE-NW7,8-EURO-6MM	2809916906	16,80	19,99	Schnellkupplungen mit Schlauchtülle	
SK-FE-NW7,8-EURO-9MM	2809916907	17,40	20,71		
SK-FE-NW7,8-EURO-13MM	2809916908	17,40	20,71		

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück

### Tipp

Stahl-Schnellkupplungen nur in Verbindung mit gehärteten Stahl-Stecknippeln einsetzen

## Stecknippel

- Verhindert ein Verdrehen des Druckluftschlauchs beim Arbeiten
- Drehbar

Typ	Art.-Nr.	Anschluss	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
STNP-R1/4a	DGKE700220	R 1/4"a	11,50	13,69

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück



## Stecknippel aus Stahl



- Speziell zur Verwendung mit Schnellkupplungen aus Stahl (SK und SSK)
- Lange Lebensdauer dank gehärtetem und verzinktem Stahl



Eurostandard-Profil mit Nennweite 7,6 für extrem hohen Luftdurchlass

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
	Stahl-Stecknippel mit Außengewinde	STNP-FE-NW7,6-EURO-G1/4a	DGKE033241	4,00	4,76
		STNP-FE-NW7,6-EURO-G3/8a	DGKE033242	4,40	5,24
		STNP-FE-NW7,6-EURO-G1/2a	DGKE033243	6,20	7,38
	Stahl-Stecknippel mit Innengewinde	STNP-FE-NW7,6-EURO-G1/4i	DGKE033244	4,00	4,76
		STNP-FE-NW7,6-EURO-G3/8i	DGKE033245	4,40	5,24
		STNP-FE-NW7,6-EURO-G1/2i	DGKE033246	7,70	9,16
	Stahl-Stecknippel mit Schlauchtülle	STNP-FE-NW7,6-EURO-6mm	DGKE033247	4,00	4,76
		STNP-FE-NW7,6-EURO-9mm	DGKE033248	4,40	5,24
		STNP-FE-NW7,6-EURO-13mm	DGKE033249	4,50	5,36

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück

## Schnellkupplungen und Stecknippel aus Messing

Eurostandard Profil	✓
NW 7,2	✓
Material: Messing	✓



Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
SK-NW7,2-G1/4a	DGKE700001	4,50	5,36	Schnellkupplungen mit Außengewinde	
SK-NW7,2-G3/8a	DGKE700002	4,50	5,36		
SK-NW7,2-G1/2a	DGKE700003	4,80	5,71		
SK-NW7,2-G1/4i	DGKE700004	4,50	5,36	Schnellkupplungen mit Innengewinde	
SK-NW7,2-G3/8i	DGKE700005	4,50	5,36		
SK-NW7,2-G1/2i	DGKE700006	4,80	5,71		
SK-NW7,2-6mm	DGKE700007	5,00	5,95	Schnellkupplungen mit Schlauchtülle	
SK-NW7,2-9mm	DGKE700008	5,00	5,95		
SK-NW7,2-13mm	DGKE700209	6,00	7,14		
SK-NW7,2-8x6mm	DGKE031143	8,50	10,12	Schnellkupplungen für PVC-Schlauch	
SK-NW7,2-12x9mm	DGKE031145	8,50	10,12		
SK-NW7,2-8x6mm-KF	DGKE031153	9,90	11,78	Schnellkupplungen für PVC-Schlauch, mit Knickschutzfeder	
SK-NW7,2-12x9mm-KF	DGKE031155	9,90	11,78		
VT 2 G3/8i-2xSK	DGKE700120	14,90	17,73	Verteiler mit Schnellkupplungen	
VT 3 G3/8i-3xSK	DGKE700121	26,30	31,30		
STNP-MS-NW7,2-G1/8a	DGKE031201	3,10	3,69	Stecknippel mit Außengewinde	
STNP-MS-NW7,2-G1/4a	DGKE700213	1,80	2,14		
STNP-MS-NW7,2-G3/8a	DGKE700214	2,00	2,38		
STNP-MS-NW7,2-G1/2a	DGKE700215	3,20	3,81	Stecknippel mit Innengewinde	
STNP-MS-NW7,2-G1/8i	DGKE031231	3,20	3,81		
STNP-MS-NW7,2-G1/4i	DGKE700216	1,80	2,14		
STNP-MS-NW7,2-G3/8i	DGKE700217	2,00	2,38	Stecknippel mit Schlauchtülle	
STNP-MS-NW7,2-G1/2i	DGKE700218	3,20	3,81		
STNP-MS-NW 7,2-4mm	DGKE031360	2,70	3,21		
STNP-MS-NW7,2-6mm	DGKE700010	1,40	1,67	Stecknippel mit Schlauchtülle für PVC-Schlauch	
STNP-MS-NW7,2-9mm	DGKE700011	1,40	1,67		
STNP-MS-NW7,2-13mm	DGKE700212	2,00	2,38		
STTL-K 4mm	DGKE031342	2,80	3,33	Stecknippel für PVC-Schlauch, mit Knickschutzfeder	
STTL-K 6mm	DGKE031343	2,80	3,33		
STTL-K 9mm	DGKE031345	4,00	4,76		
STTL-KF 6mm	DGKE031353	4,60	5,47		
STTL-KF 9mm	DGKE031355	5,30	6,31		

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück

# Anschluss- und Verbindungstechnik

## Kupplungssystem ISO



✓	ISO-Profil, NW 5,5
✓	Verwendung vorwiegend in Frankreich, Spanien, Nordamerika, Norwegen

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
	Schnellkupplungen mit Außengewinde	SK-NW5,5-ISO-G1/4a	DGKE032811	6,70	7,97
		SK-NW5,5-ISO-G1/2a	DGKE032813	7,00	8,33
	Schnellkupplungen mit Innengewinde	SK-NW5,5-ISO-G1/4i	DGKE032814	6,70	7,97
		SK-NW5,5-ISO-G1/2i	DGKE032816	7,00	8,33
	Schnellkupplungen mit Schlauchtülle	SK-NW5,5-ISO-9mm	DGKE032818	6,70	7,97
	Stecknippel mit Außengewinde	STNP-NW5,5-ISO-R1/4a	DGKE032821	2,90	3,45
		STNP-NW5,5-ISO-R1/2a	DGKE032823	4,60	5,47
	Stecknippel mit Innengewinde	STNP-NW5,5-ISO-G1/4i	DGKE032824	2,90	3,45
		STNP-NW5,5-ISO-G1/2i	DGKE032826	4,90	5,83
	Stecknippel mit Schlauchtülle	STNP-NW5,5-ISO-9mm	DGKE032828	2,90	3,45

## Schlauchtüllen

Material: Messing



Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
STL-G1/8a x 4mm	DGKE770022	1,80	2,14	Schlauchtülle mit Außengewinde	
STL-G1/8a x 6mm	DGKE770023	2,00	2,38		
STL-G1/4a x 4mm	DGKE770024	2,10	2,50		
STL-G1/4a x 6mm	DGKE770225	2,10	2,50		
STL-G1/4a x 9mm	DGKE770226	2,10	2,50		
STL-G3/8a x 6mm	DGKE770227	2,40	2,86		
STL-G3/8a x 9mm	DGKE770228	2,50	2,98		
STL-G3/8a x 13mm	DGKE770229	2,70	3,21		
STL-G1/2a x 6mm	DGKE770230	4,50	5,36		
STL-G1/2a x 9mm	DGKE770231	4,30	5,12		
STL-G1/2a x 13mm	DGKE770232	4,50	5,36		
STL-G3/4a x 13mm	DGKE770033	6,70	7,97		
STL-G3/4a x 19mm	DGKE770034	6,70	7,97		
STL-G1/4i x 6mm	DGKE770235	2,40	2,86		
STL-G1/4i x 9mm	DGKE770236	2,70	3,21		
STL-G3/8i x 6mm	DGKE770237	2,80	3,33		
STL-G3/8i x 9mm	DGKE770238	2,80	3,33		
STL-G1/2i x 9mm	DGKE770241	4,90	5,83	Schlauchverbindungsrohr	
STL-G1/2i x 13mm	DGKE770242	4,90	5,83		
SLVR 4mm	DGKE770049	2,10	2,50		
SLVR 6mm	DGKE770250	2,70	3,21		
SLVR 9mm	DGKE770251	2,80	3,33		
SLVR 13mm	DGKE770052	4,40	5,24		

## Schlauchklemmen

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SLK 11-13mm	DGKE770210	1,00	1,19
SLK 13-15mm	DGKE770211	1,00	1,19
SLK 15-18mm	DGKE770212	1,10	1,31

Mindestbestellmenge für Fachhändler: 10 Stück

- Stahl
- Glanzverzinkt mit 2 Profillohren
- Bandbreite 7 mm



## Schraubklemmen

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SRK 8-12mm	DGKE131012	1,30	1,55
SRK 10-16mm	DGKE770215	1,30	1,55
SRK 12-20mm	DGKE770216	1,30	1,55
SRK 16-25mm	DGKE770217	1,30	1,55
SRK 20-32mm	DGKE770218	1,50	1,79
SRK 25-40mm	DGKE131040	1,70	2,02
SRK 32-50mm	DGKE131050	1,80	2,14

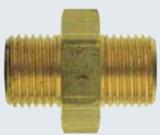
Mindestbestellmenge für Fachhändler: 10 Stück

- Stahl, glanzverzinkt
- Bandbreite 9 mm
- Schneckengewinde mit Kreuzschlitzschraube SW 7 mm



# Anschluss- und Verbindungstechnik

## Doppelnippel

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	Material	Gewinde	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.		
	Doppelnippel	DN-St-G1/4a x G1/4a	DGKE770256	Stahl verzinkt	mit Innenkonus	2,00	2,38		
		DN-St-G3/8a x G3/8a	DGKE770258	Stahl verzinkt	mit Innenkonus	2,30	2,74		
		DN-St-G1/2a x G1/2a	DGKE770260	Stahl verzinkt	mit Innenkonus	2,80	3,33		
		DN-St-G1/4a x G1/8a	DGKE770255	Stahl verzinkt	mit Innenkonus	2,10	2,50		
		DN-St-G3/8a x G1/4a	DGKE770257	Stahl verzinkt	mit Innenkonus	2,10	2,50		
		DN-St-G1/2a x G1/4a	DGKE770288	Stahl verzinkt	mit Innenkonus	2,80	3,33		
		DN-St-G1/2a x G3/8a	DGKE770259	Stahl verzinkt	mit Innenkonus	2,80	3,33		
	Doppelnippel	DN-MS-G1/8a x G1/8a	DGKE030111	Messing	mit Innenkonus	1,40	1,67		
		DN-MS-G1/4a x G1/4a	DGKE030122	Messing	mit Innenkonus	2,00	2,38		
		DN-MS-G3/8a x G3/8a	DGKE030133	Messing	mit Innenkonus	2,00	2,38		
		DN-MS-G1/2a x G1/2a	DGKE030144	Messing	mit Innenkonus	2,70	3,21		
		DN-MS-G3/4a x G3/4a	DGKE030155	Messing	mit Innenkonus	5,60	6,66		
		DN-MS-G1a x G1a	DGKE030166	Messing	mit Innenkonus	9,30	11,07		
		DN-MS-G1/8a x G1/4a	DGKE030112	Messing	mit Innenkonus	1,70	2,02		
		DN-MS-G1/8a x G3/8a	DGKE030113	Messing	mit Innenkonus	2,30	2,74		
		DN-MS-G1/4a x G3/8a	DGKE030123	Messing	mit Innenkonus	2,00	2,38		
		DN-MS-G1/4a x G1/2a	DGKE030124	Messing	mit Innenkonus	2,90	3,45		
		DN-MS-G3/8a x G1/2a	DGKE030134	Messing	mit Innenkonus	2,80	3,33		
		DN-MS-G3/8a x G3/4a	DGKE030135	Messing	mit Innenkonus	5,60	6,66		
		DN-MS-G1/2a x G3/4a	DGKE030145	Messing	mit Innenkonus	5,50	6,55		
		DN-MS-G1/2a x G1a	DGKE030146	Messing	mit Innenkonus	8,10	9,64		
		DN-MS-G3/4a x G1a	DGKE030156	Messing	mit Innenkonus	8,50	10,12		
		DN-MS-R1/4a x R1/4a	DGKE030022	Messing	mit konischem Gewinde	2,30	2,74		
		DN-MS-R3/8a x R3/8a	DGKE030033	Messing	mit konischem Gewinde	2,70	3,21		
		DN-MS-R1/2a x R1/2a	DGKE030044	Messing	mit konischem Gewinde	3,40	4,05		
		DN-MS-R3/4a x R3/4a	DGKE030045	Messing	mit konischem Gewinde	4,50	5,36		
			Doppelnippel	DNL-MS-R1/8a x R1/8a	DGKE030048	Messing	konische Abdichtung, lösbar	4,50	5,36
DNL-MS-R1/8a x R1/4a	DGKE030049			Messing	konische Abdichtung, lösbar	4,50	5,36		
DNL-MS-R1/4a x R1/4a	DGKE030052			Messing	konische Abdichtung, lösbar	4,60	5,47		
DNL-MS-R1/4a x R3/8a	DGKE030053			Messing	konische Abdichtung, lösbar	5,60	6,66		
DNL-MS-R3/8a x R3/8a	DGKE030054			Messing	konische Abdichtung, lösbar	5,20	6,19		
DNL-MS-R1/2a x R1/2a	DGKE030055			Messing	konische Abdichtung, lösbar	6,40	7,62		
DNL-MS-R3/4a x R3/4a	DGKE030056			Messing	konische Abdichtung, lösbar	12,10	14,40		
DNL-MS-R1a x R1a	DGKE030057			Messing	konische Abdichtung, lösbar	22,30	26,54		
	Doppelnippel	DNL-G1 1/2i x G1 1/2i	DGKE030059	Messing	konische Abdichtung, lösbar	87,90	104,60		
		DNL-G2i x G2i	DGKE030061	Messing	konische Abdichtung, lösbar	147,00	174,93		
		DNL-G1 1/4i x G1 1/4i	DGKE030062	Messing	konische Abdichtung, lösbar	75,50	89,85		
	Doppelnippel	DN-NI-G1/8a x G1/8a	DGKE041111	Messing vernickelt	mit zylindrischem Außengewinde	1,50	1,79		
		DN-NI-G1/4a x G1/4a	DGKE041122	Messing vernickelt	mit zylindrischem Außengewinde	1,70	2,02		
		DN-NI-G3/8a x G3/8a	DGKE041133	Messing vernickelt	mit zylindrischem Außengewinde	2,00	2,38		
		DN-NI-G1/2a x G1/2a	DGKE041144	Messing vernickelt	mit zylindrischem Außengewinde	2,40	2,86		
		DN-NI-G1/8a x G1/4a	DGKE041112	Messing vernickelt	mit zylindrischem Außengewinde	1,50	1,79		
		DN-NI-G1/4a x G3/8a	DGKE041123	Messing vernickelt	mit zylindrischem Außengewinde	1,70	2,02		
		DN-NI-G1/4a x G1/2a	DGKE041124	Messing vernickelt	mit zylindrischem Außengewinde	2,40	2,86		
		DN-NI-G3/8a x G1/2a	DGKE041134	Messing vernickelt	mit zylindrischem Außengewinde	2,40	2,86		
			Doppelnippel	DN-G1 1/2a x G1 1/2a	DGKE030000	Messing	einseitig mit Innenkonus	14,00	16,66
				DN-G1 1/4a x G1 1/2a	DGKE030002	Messing	einseitig mit Innenkonus	16,10	19,16
DN-G1 1/2a x G2a	DGKE030003			Messing	einseitig mit Innenkonus	30,50	36,30		
DN-G1 1/4a x G1 1/4a	DGKE030004			Messing	einseitig mit Innenkonus	9,50	11,31		
DN-G1 1/2a x G2a	DGKE030001			Messing	ohne Innenkonus	19,30	22,97		
DN-G1a x G1 1/2a	DGKE030006			Messing	ohne Innenkonus	12,10	14,40		
	Doppelnippel	DN-G2a x G2a	DGKE030060	Messing	ohne Innenkonus	21,50	25,59		

## Reduzierstücke

Typ	Art.-Nr.	Material	Gewinde	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung			
RDS-G1/4a x G1/8i	DGKE770265	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	1,70	2,02	Reduzierstück			
RDS-G3/8a x G1/8i	DGKE770061	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	2,00	2,38				
RDS-G3/8a x G1/4i	DGKE770266	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	2,00	2,38				
RDS-G1/2a x G1/8i	DGKE770062	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	2,10	2,50				
RDS-G1/2a x G1/4i	DGKE770063	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	2,10	2,50				
RDS-G1/2a x G3/8i	DGKE770267	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	2,50	2,98				
RDS-G3/4a x G3/8i	DGKE770064	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	4,40	5,24				
RDS-G3/4a x G1/2i	DGKE770077	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	5,00	5,95				
RDS-G1a x G1/2i	DGKE770078	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	7,30	8,69				
RDS-G1a x G3/4i	DGKE770079	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	5,80	6,90				
RDS-G1 1/4a x G1/2i	DGKE770095	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	13,20	15,71				
RDS-G1 1/4a x G3/4i	DGKE770096	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	21,70	25,82				
RDS-G1 1/2a x G1i	DGKE770093	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	21,70	25,82				
RDS-G2a x G1i	DGKE770094	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	29,90	35,58				
RDS-R1/4a x G1/8i	DGKE041221	Messing vernickelt	Außengewinde konisch, Innengewinde zylindrisch	1,50	1,79			Reduzierstück	
RDS-R3/8a x G1/4i	DGKE041232	Messing vernickelt	Außengewinde konisch, Innengewinde zylindrisch	1,50	1,79				
RDS-R1/2a x G3/8i	DGKE041243	Messing vernickelt	Außengewinde konisch, Innengewinde zylindrisch	2,00	2,38				
RDS-R3/4a x G1/2i	DGKE041254	Messing vernickelt	Außengewinde konisch, Innengewinde zylindrisch	3,60	4,28			Reduzierstück	
RDS-G2a x G1 1/2i	DGKE770119	Messing	Außen- und Innengewinde zylindrisch, kurze Ausführung	22,40	26,66				
RDS-G1 1/2a x G1 1/4i	DGKE770120	Messing	Außen- und Innengewinde zylindrisch, kurze Ausführung	16,70	19,87				
RDS-G1 1/4a x G1i	DGKE770121	Messing	Außen- und Innengewinde zylindrisch, kurze Ausführung	5,10	6,07				
RDS-G2a x G1 1/4i	DGKE770122	Messing	Außen- und Innengewinde zylindrisch, kurze Ausführung	21,30	25,35				
RDS-G1 1/2a x G3/4i	DGKE770123	Messing	Außen- und Innengewinde zylindrisch, kurze Ausführung	8,10	9,64				
RDS-G2a x G3/4i	DGKE770124	Messing	Außen- und Innengewinde zylindrisch, kurze Ausführung	59,80	71,16	Reduzierstück			

## Reduziernippel

Typ	Art.-Nr.	Material	Gewinde	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
RDN-G1/8a x G1/8i	DGKE770080	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	2,00	2,38	Reduziernippel	
RDN-G1/8a x G1/4i	DGKE770081	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	2,10	2,50		
RDN-G1/4a x G1/8i	DGKE770082	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	2,40	2,86		
RDN-G1/4a x G1/4i	DGKE770083	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	2,30	2,74		
RDN-G1/4a x G3/8i	DGKE770268	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	3,30	3,93		
RDN-G3/8a x G1/4i	DGKE770084	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	3,30	3,93		
RDN-G3/8a x G3/8i	DGKE770085	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	3,30	3,93		
RDN-G3/8a x G1/2i	DGKE770269	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	4,60	5,47		
RDN-G1/2a x G3/8i	DGKE770086	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	6,40	7,62		
RDN-G1/2a x G1/2i	DGKE770087	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	5,40	6,43		
RDN-G1/2a x G3/4i	DGKE770275	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	7,70	9,16	Reduziernippel	
RDN-G1/4a x G1/8i Z	DGKE041312	Messing vernickelt	Mit Innensechskant, Außengewinde zylindrisch	1,80	2,14		
RDN-G1/4a x G3/8i Z	DGKE041323	Messing vernickelt	Mit Innensechskant, Außengewinde zylindrisch	2,30	2,74		
RDN-G1/2a x G3/8i Z	DGKE041334	Messing vernickelt	Mit Innensechskant, Außengewinde zylindrisch	3,30	3,93	Reduziernippel	
RDN R 3/4a x G 1/2i	DGKE770099	Rotguss	Mit Außen- und Innengewinde	6,20	7,38		
RDN R1a x Rp3/4i	DGKE770376	Rotguss	Mit Außen- und Innengewinde	10,10	12,02		
RDN R1 1/4a x Rp3/4i	DGKE770103	Rotguss	Mit Außen- und Innengewinde	15,90	18,92	Drehbarer Nippel	
DRN-G1/8a x G1/8i	DGKE023411	Messing vernickelt	Mit Außen- und Innengewinde, drehbar	4,30	5,12		
DRN-G1/4a x G1/4i	DGKE023422	Messing vernickelt	Mit Außen- und Innengewinde, drehbar	4,90	5,83		
DRN-G3/8a x G3/8i	DGKE023433	Messing vernickelt	Mit Außen- und Innengewinde, drehbar	7,10	8,45	Reduziernippel	
RDN-G1 1/4a x G1 1/2i	DGKE770276	Messing	Außen- und Innengewinde zylindrisch, kurze Ausführung	12,60	14,99		
RDN-G1a x G1 1/4i	DGKE770277	Messing	Außen- und Innengewinde zylindrisch, kurze Ausführung	5,20	6,19		
RDN-G3/4a x G1i	DGKE770278	Messing	Außen- und Innengewinde zylindrisch, kurze Ausführung	6,40	7,62	Reduziernippel	

# Anschluss- und Verbindungstechnik

## Muffen

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	Material	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
	Muffe	MU-MS-G1/8i	DGKE770076	Messing	2,00	2,38
		MU-MS-G1/4i	DGKE770270	Messing	2,30	2,74
		MU-MS-G3/8i	DGKE770271	Messing	2,80	3,33
		MU-MS-G1/2i	DGKE770272	Messing	4,70	5,59
		MU-MS-G3/4i	DGKE770073	Messing	6,70	7,97
		MU-MS-G1i	DGKE770074	Messing	12,10	14,40
	Muffe	MU-NI-G1/8i	DGKE041411	Messing vernickelt	1,50	1,79
		MU-NI-G1/4i	DGKE041422	Messing vernickelt	2,00	2,38
		MU-NI-G3/8i	DGKE041433	Messing vernickelt	2,80	3,33
		MU-NI-G1/2i	DGKE041444	Messing vernickelt	4,40	5,24
	Muffe	MU-G2i	DGKE770273	Messing	21,50	25,59
		MU-G1 1/2i	DGKE770274	Messing	12,60	14,99
		MU-G1 1/4i	DGKE770279	Messing	10,10	12,02

## Verschlusschrauben

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	Material	Gewinde	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
	Verschlusschraube	VSS-ST-I-R1/2a	DGKG205208	Stahl	Mit Innensechskant, Außengewinde konisch, Gewinde gerändelt	2,20	2,62
		VSS-ST-I-R3/4a	DGKG205216	Stahl	Mit Innensechskant, Außengewinde konisch, Gewinde gerändelt	2,70	3,21
	Verschlusschraube	VSS-MS-I-R1/8a	DGKE030501	Messing	Mit Innensechskant, Außengewinde konisch, Gewinde gerändelt	1,30	1,55
		VSS-MS-I-R1/4a	DGKE030502	Messing	Mit Innensechskant, Außengewinde konisch, Gewinde gerändelt	1,40	1,67
		VSS-MS-I-R3/8a	DGKE030503	Messing	Mit Innensechskant, Außengewinde konisch, Gewinde gerändelt	1,70	2,02
	Verschlusschraube	VSS-MS-I-B-G1/8a	DGKE030510	Messing	Mit Innensechskant, Außengewinde zylindrisch	1,40	1,67
		VSS-MS-I-B-G1/4a	DGKE030520	Messing	Mit Innensechskant, Außengewinde zylindrisch	1,70	2,02
		VSS-MS-I-B-G3/8a	DGKE030530	Messing	Mit Innensechskant, Außengewinde zylindrisch	2,30	2,74
		VSS-MS-I-B-G1/2a	DGKE030540	Messing	Mit Innensechskant, Außengewinde zylindrisch	3,20	3,81
		VSS-MS-I-B-G3/4a	DGKE030550	Messing	Mit Innensechskant, Außengewinde zylindrisch	4,90	5,83
	Verschlusschraube	VSS-NI-AS-G1/8a	DGKE041510	Messing vernickelt	Sechskant	1,10	1,31
		VSS-NI-AS-G1/4a	DGKE041520	Messing vernickelt	Sechskant	1,10	1,31
		VSS-NI-AS-G3/8a	DGKE041530	Messing vernickelt	Sechskant	1,70	2,02
		VSS-NI-AS-G1/2a	DGKE041540	Messing vernickelt	Sechskant	2,10	2,50

## Winkelstücke

Typ	Art.-Nr.	Material	Gewinde	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
WKS-MS 90-2xR1/8a	DGKE030611	Messing	2 Außengewinde	2,70	3,21	Winkelstück	
WKS-MS 90-2xR1/4a	DGKE030622	Messing	2 Außengewinde	3,60	4,28		
WKS-MS 90-2xR3/8a	DGKE030633	Messing	2 Außengewinde	4,90	5,83		
WKS-MS 90-2xR1/2a	DGKE030644	Messing	2 Außengewinde	6,70	7,97		
WKS-W90 2x G 1/4i MS	DGKE039137	Messing	2 Innengewinde	4,10	4,88		
WKS-W90 2x G 3/8i MS	DGKE039139	Messing	2 Innengewinde	5,40	6,43		
WKS-W90 2x G 1/2i MS	DGKE039141	Messing	2 Innengewinde	5,80	6,90		
WKS-W90 2x G 3/4i MS	DGKE039143	Messing	2 Innengewinde	8,20	9,76		
WKS-W90 2x G1i MS	DGKE039145	Messing	2 Innengewinde	12,90	15,35		
WKS-W90 2x G1 1/4i MS	DGKE039147	Messing	2 Innengewinde	16,00	19,04		
WKS-W90 2x G1 1/2i MS	DGKE039149	Messing	2 Innengewinde	21,60	25,70		
WKS-W90-R1/8axG1/8i	DGKE041611	Messing vernickelt	Mit Außen- und Innengewinde	2,30	2,74		
WKS-W90-R1/4axG1/4i	DGKE041622	Messing vernickelt	Mit Außen- und Innengewinde	2,70	3,21		
WKS-W90-G3/8axR3/8i	DGKE041633	Messing vernickelt	Mit Außen- und Innengewinde	3,60	4,28		
WKS-W90-R1/2axG1/2i	DGKE041644	Messing vernickelt	Mit Außen- und Innengewinde	5,60	6,66		
WKS-W90-R3/4axG3/4i	DGKE041655	Messing vernickelt	Mit Außen- und Innengewinde	7,60	9,04		
WKS-W90-NI 2xG1/8i	DGKE041711	Messing vernickelt	2 Innengewinde	2,30	2,74		
WKS-W90-NI 2xG1/4i	DGKE041722	Messing vernickelt	2 Innengewinde	2,70	3,21		
WKS-W90-NI 2xG3/8i	DGKE041733	Messing vernickelt	2 Innengewinde	3,80	4,52		
WKS-W90-NI 2xG1/2i	DGKE041744	Messing vernickelt	2 Innengewinde	5,60	6,66		
WKS-W90-R1a x G1i	DGKE041677	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	9,70	11,54		
WKS-W90-G1 1/4a xG1 1/4i	DGKE041688	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	26,80	31,89		
WKS-W90-G1 1/2a xG1 1/2i	DGKE041699	Messing	Mit Außen- und Innengewinde	27,10	32,25		
WKS-W45 2xG1i MS	DGKE828356	Messing	2 Innengewinde	13,00	15,47		
WKS-W45 2x R1 1/4i MS	DGKE835356	Messing	2 Innengewinde	13,60	16,18		
WKS-W45 2x R1 1/2i MS	DGKE842356	Messing	2 Innengewinde	15,30	18,21		

## T-Stücke

Typ	Art.-Nr.	Material	Gewinde	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung	
TSK-MS 90-3xR1/4a	DGKE030822	Messing	3 Außengewinde	5,00	5,95	T-Stück	
TSK-MS 90-3xR3/8a	DGKE030833	Messing	3 Außengewinde	6,70	7,97		
TSK-MS 90-3xR1/2a	DGKE030844	Messing	3 Außengewinde	9,50	11,31		
TSK-MS 90-3xG1/8i	DGKE039008	Messing	3 Innengewinde	4,50	5,36		
TSK-MS 90-3xG1/4i	DGKE039010	Messing	3 Innengewinde	4,80	5,71		
TSK-MS 90-3xG3/8i	DGKE039012	Messing	3 Innengewinde	5,60	6,66		
TSK-MS 90-3xG1/2i	DGKE039014	Messing	3 Innengewinde	7,00	8,33		
TSK-MS 90-3xG3/4i	DGKE039016	Messing	3 Innengewinde	10,20	12,14		
TSK-MS 90-3xG1i	DGKE039018	Messing	3 Innengewinde	16,80	19,99		
TSK-NI 90-3xR1/4a	DGKE041822	Messing vernickelt	3 Außengewinde	4,40	5,24		
TSK-NI 90-3xR3/8a	DGKE041833	Messing vernickelt	3 Außengewinde	5,40	6,43		
TSK-NI 90-3xR1/2a	DGKE041844	Messing vernickelt	3 Außengewinde	7,40	8,81		
TSK-NI 3xG1/4i	DGKE042122	Messing vernickelt	3 Innengewinde	4,40	5,24		
TSK-NI 3xG3/8i	DGKE042133	Messing vernickelt	3 Innengewinde	5,40	6,43		
TSK-NI 3xG1/2i	DGKE042144	Messing vernickelt	3 Innengewinde	7,80	9,28		
TSK-MS 1xR1/4a-2xG1/4i	DGKE041922	Messing vernickelt	1 Außen-, 2 Innengewinde	4,40	5,24		
TSK-MS 1xR3/8a-2xG3/8i	DGKE041933	Messing vernickelt	1 Außen-, 2 Innengewinde	5,40	6,43		
TSK-MS 1xR1/2a-2xG1/2i	DGKE041944	Messing vernickelt	1 Außen-, 2 Innengewinde	7,40	8,81		

# Anschluss- und Verbindungstechnik

## Y-Stücke

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	Material	Gewinde	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	
	Verteiler	VT 2 3xG3/8i	DGKE035833	Messing	3 Innengewinde	7,90	9,40	
		VT 2 3xG1/2i	DGKE035834	Messing	3 Innengewinde	10,60	12,61	
		VT 3 4xG3/8i	DGKE035733	Messing	4 Innengewinde	10,90	12,97	
		VT 3 4xG1/2i	DGKE035734	Messing	4 Innengewinde	16,40	19,52	
		Y-Stück	YS-NI 3xG1/4i	DGKE042592	Messing vernickelt	3 Innengewinde	3,80	4,52
			YS-NI 3xG3/8i	DGKE042593	Messing vernickelt	3 Innengewinde	4,60	5,47
YS-NI 3xG1/2i	DGKE042594		Messing vernickelt	3 Innengewinde	8,90	10,59		
	YS-NI 1xR1/4a-2xG1/4i		DGKE042222	Messing vernickelt	1 Außen-, 2 Innengewinde	3,80	4,52	
	YS-NI 1xR3/8a-2xG3/8i		DGKE042233	Messing vernickelt	1 Außen-, 2 Innengewinde	4,60	5,47	
	YS-NI 1xR1/2a-2xG1/2i		DGKE042244	Messing vernickelt	1 Außen-, 2 Innengewinde	9,50	11,31	

## Kreuzstücke

	Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.	Material	Gewinde	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
	Kreuzstück	KZS-Alu 4 x G1/8i	DGKE023311	Aluminium	4 Innengewinde	6,80	8,09
		KZS-Alu 4 x G1/4i	DGKE023322	Aluminium	4 Innengewinde	10,10	12,02
		VRB-Alu 4 x G3/8i	DGKE023333	Aluminium	4 Innengewinde	15,40	18,33
		KZS-Alu 4 x G1/2i	DGKE023344	Aluminium	4 Innengewinde	18,00	21,42
		KZS-NI R1/4a-3xG1/4i	DGKE042322	Messing vernickelt	3 Innen-, 1 Außengewinde	4,80	5,71



## Schnellkupplungen und Stecknippel aus Messing, verblistert

Typ	Art.-Nr.	Gewinde	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Bezeichnung
SK-NW7,2-G1/4a-SB	DGKE701001		5,20	6,19	Schnellkupplungen mit Außengewinde
SK-NW7,2-G3/8a-SB	DGKE701002		5,20	6,19	
SK-NW7,2-G1/2a-SB	DGKE701003		5,50	6,55	
SK-NW7,2-G1/4i-SB	DGKE701004		5,20	6,19	Schnellkupplungen mit Innengewinde
SK-NW7,2-G3/8i-SB	DGKE701005		5,20	6,19	
SK-NW7,2-G1/2i-SB	DGKE701006		5,50	6,55	
SK-NW7,2-6mm-SB	DGKE701007		5,70	6,78	Schnellkupplungen mit Schlauchtülle
SK-NW7,2-9mm-SB	DGKE701008		5,70	6,78	
SK-NW7,2-13mm-SB	DGKE701209		6,70	7,97	
STNP-MS-NW7,2-13mm-SB	DGKE701212		2,80	3,33	Stecknippel mit Schlauchtülle
STNP-MS-NW7,2-6mm-SB	DGKE701010		2,20	2,62	
STNP-MS-NW7,2-9mm-SB	DGKE701011		2,20	2,62	
STNP-MS-NW7,2-G1/4a-SB	DGKE701213		2,60	3,09	Stecknippel mit Außengewinde
STNP-MS-NW7,2-G3/8a-SB	DGKE701214		2,80	3,33	
STNP-MS-NW7,2-G1/2a-SB	DGKE701215		4,10	4,88	
STNP-MS-NW7,2-G1/4i-SB	DGKE701216		2,60	3,09	Stecknippel mit Innengewinde
STNP-MS-NW7,2-G3/8i-SB	DGKE701217		2,80	3,33	
STNP-MS-NW7,2-G1/2i-SB	DGKE701218		4,10	4,88	
VT 2 G3/8i-2xSK-SB	DGKE701120		16,80	19,99	Verteiler mit Schnellkupplungen
VT 3 G3/8i-3xSK-SB	DGKE701121		28,80	34,27	
STL-G1/4a x 6mm-SB	DGKE771225		2,90	3,45	Schlauchtülle mit Außengewinde
STL-G1/4a x 9mm-SB	DGKE771226		2,90	3,45	
STL-G3/8a x 6mm-SB	DGKE771227		3,20	3,81	
STL-G3/8a x 9mm-SB	DGKE771228		3,30	3,93	
STL-G1/2a x 9mm-SB	DGKE771231		5,00	5,95	
SLVR 6mm-SB	DGKE771250		3,90	4,64	Schlauchverbindungsrohr
SLVR 9mm-SB	DGKE771251		4,00	4,76	
DN-MS-G1/4a x G1/4a-SB	DGKE031122	mit Innenkonus	2,90	3,45	Doppelnippel
DN-MS-G1/4a x G3/8a-SB	DGKE031123	mit Innenkonus	2,90	3,45	
DN-MS-G1/4a x G1/2a-SB	DGKE031124	mit Innenkonus	3,90	4,64	
DN-MS-G3/8a x G3/8a-SB	DGKE031133	mit Innenkonus	2,90	3,45	
DN-MS-G3/8a x G1/2a-SB	DGKE031134	mit Innenkonus	3,80	4,52	
DN-MS-G1/2a x G1/2a-SB	DGKE031144	mit Innenkonus	3,70	4,40	Reduzierstück
RDS-G1/2a x G1/4i-SB	DGKE771063	Mit Außen- und Innengewinde	2,90	3,45	
RDS-G3/8a x G1/4i-SB	DGKE771266	Mit Außen- und Innengewinde	2,80	3,33	
RDS-G1/2a x G3/8i-SB	DGKE771267	Mit Außen- und Innengewinde	3,30	3,93	Reduziernippel
RDN-G1/4a x G3/8i-SB	DGKE771268	Mit Außen- und Innengewinde	4,20	5,00	
RDN-G3/8a x G1/2i-SB	DGKE771269	Mit Außen- und Innengewinde	5,30	6,31	Muffe
MU-MS-G1/4i-SB	DGKE771270		3,10	3,69	
MU-MS-G3/8i-SB	DGKE771271		3,70	4,40	
MU-MS-G1/2i-SB	DGKE771272		5,40	6,43	Schlauchklemme
SLK 13-15mm/4-SB	DGKE771211		2,90	3,45	
SLK 15-18mm/4-SB	DGKE771212		3,00	3,57	



Mindestbestellmenge für Fachhändler: 5 Stück

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen. Es gilt die jeweils gültige gesetzliche Mehrwertsteuer.



# Druckluft nutzen

Ausblaspistolen	170
Schlagschrauber	174
Ratschenschrauber	182
Drehschrauber	184
Bohrmaschinen	188
Schleifmaschinen	190
Sägen	196
Nietzangen	197
Klammer- & Nagelgeräte	198
Lackier- & Farbspritzpistolen	205
Putzspritzgeräte	213
Sprühpistolen	215
Spezialpistole	217
Fettpressen	219
Kartuschenpistolen	221
Nadelentroster	224
Meißelhämmer	226
Strahlgeräte	230
Reifenfüllmessgeräte	234
Sets & Zubehör	238

# Welcher Kompressor für welches Werkzeug?

		Luftbedarf [l/s]	Ø Luftverbrauch [l/min]	Mindest- Leistung [kW]*	Luftqualität	
					geölt	ölfrei
<b>Ausblaspistolen</b>						
DGKD740015	AP-BM-SN		78	0,55		x
DGKD740017	AP-BM-T9		78	0,55		x
DGKD740020	AP-RS		180	1,10		x
DGKD740021	AP-RSV 100		324	1,80		x
DGKD740035	AP-SOFT		192	1,10		x
DGKD740115	AP-BM-SNV100		180	1,10		x
DGKD740140	AP-VARIO-S		162	1,10		x
DGKD740141	AP-VARIO-L		222	1,10		x
DGKD740142	AP-VARIO-F		348	1,80		x
DGKD740143	AP-VARIO-V		222	1,10		x
DGKD740144	AP-VARIO-P		222	1,10		x
DGKD740145	AP-BM-S		234	1,50		x
DGKD740148	AP-VARIO-L-500		380	1,10		x
<b>Schlagschrauber</b>						
DGKD322801	SGS 360-3/8"	5	100	1,50	x	
DGKD322810	SGS 440-1/2"	5,3	106	1,50	x	
DGKD322815	SGS 430-1/2"	5	100	1,50	x	
DGKD327610	SGS 610-1/2"	6	120	1,80	x	
DGKD322816	SGS 850-1/2"	8,2	164	1,80	x	
DGKD322817	SGS 850 D-1/2"	8,2	164	1,80	x	
DGKD322819	SGS 1100-1/2"	9,2	184	1,80	x	
DGKD322820	SGS-Set 1/2" Base	6	120	1,80	x	
DGKD322831	SGS 1700-3/4"	9,1	182	2,20	x	
DGKD322841	SGS 2000-1"	9,1	182	2,20	x	
DGKD322842	SGS 2700-1"	24	660	3,00	x	
<b>Ratschenschrauber</b>						
DGKD322860	RAS-Set 1/2" Base	5	100	1,50	x	
DGKD322861	RAS 41-1/4"	5	100	1,50	x	
DGKD322862	RAS 41-3/8"	5	100	1,50	x	
DGKD322863	RAS 68-1/2"	6	120	1,80	x	
DGKD322864	RAS 122 SW-1/2"	6	120	1,80	x	
<b>Reifenfüller</b>						
DGKD004009	RF-RMG			0,55		x
DGKD004011	RF-RMG-K			0,55		x
DGKD004017	RF-RM „geeicht“			0,55		x
DGKD004021	RF 12 MG			0,55		x
DGKD004026	RF 12 MG 2,5			0,55		x
DGKD004027	RF 12 DVG 0,8			0,55		x
DGKD040011	RF-RM			0,55		x
<b>Drehschrauber</b>						
DGKD322676	DRS 1800	4,6	184	1,80	x	
DGKD322677	DRS 1000	4,6	184	1,80	x	
DGKD322678	DRS 140 SYS	7	280	2,20	x	
DGKD322680	DRS 1800-8	8	320	2,20	x	
DGKD322681	DRS 1800-8 P	8	320	2,20	x	
<b>Bohrmaschinen</b>						
DGKD322690	BM 2000-10mm	8	320	2,20	x	
DGKD322691	BM 800-13mm	8	320	2,20	x	
DGKD322692	BM-W 1400-10mm	6	240	2,20	x	
<b>Schleifmaschinen</b>						
DGKD322720	ES 150-5	6,9	416	4,00	x	
DGKD322721	ES 150-2,5	6,9	416	4,00	x	
DGKD322740	BDS 330-10	6,7	402	4,00	x	
DGKD322752	SBS-Set-Base	5	300	2,20	x	
DGKD322753	SDS 220-6mm	4	240	2,20	x	
DGKD322754	SBS 220-6mm L	4	240	2,20	x	
DGKD322755	SBS-W 220-6mm	4	240	2,20	x	
DGKD322770	WSL 125	11	440	4,00	x	
DGKD322771	LH-WSL 100	14	400	4,00	x	
DGKD322659	SBS 700 SYS	3	180	2,20	x	

		Luftbedarf [l/s]	Ø Luftverbrauch [l/min]	Mindest- Leistung [kW]*	Luftqualität	
					geölt	ölfrei
<b>Säge</b>						
DGKD322322	KS 10	4	200	1,80	x	
<b>Nietzange</b>						
DGKD322311	NZ-SYS		1,1 l pro Hub	0,55	x	
<b>Klammer- / Nagelgeräte</b>						
DGKD200091	KLK 80-16	0,3 l pro Schlag		0,55	x	
DGKD200092	KLK 90-25	0,8 l pro Schlag		0,55	x	
DGKD200094	KLK 114-65	1,3 l pro Schlag		0,55	x	
DGKD200098	KLK 90-40 SYS	0,8 l pro Schlag		0,55	x	
DGKD300046	KNG 40/50 SYS	1,1 l pro Schlag		0,55	x	
DGKD300067	SNG-SK 50 SYS	1,1 l pro Schlag		0,55	x	
DGKD300068	PNG-PN 25 SYS	0,3 l pro Schlag		0,55	x	
DGKD300071	RNG-RN 90	2,9 l pro Schlag		1,80	x	
<b>Fettpressen</b>						
DGKD040025	FP-M	0,6 l pro Hub		0,55	x	
DGKD040026	FP-A	0,6 l pro Hub		0,55	x	
<b>Kartuschenpistolen</b>						
DGKD040118	KTP 310 DR		60	0,55		x
DGKD040130	SIP 600		100	0,55		x
DGKD040137	KTP 310		100	0,55		x
DGKD040138	KTP 310 ALU		100	0,55		x
<b>Nadelentroster</b>						
DGKD322416	NP 12-5000	3	150	1,80	x	
DGKD322417	NP 19-3700	3	150	1,80	x	
DGKD322418	NP 28-3500	4,8	240	2,20	x	
<b>Strahlgeräte</b>						
DGKD030025	SSP-SAV	4,7	282	3,00		x
DGKD030030	SSP-Strahlfix	2,5	150	2,20		x
DGKD030263	SSP-Strahlfix staubfrei	2,5	120	1,80		x
DGKD030034	SSP-DSP	5	300	3,00		x
DGKD030262	SSP-SAW 4 SYS	5,3	318	4,00		x
<b>Meißelhammer</b>						
DGKD322430	MLH-Set-Base	4	180	1,80	x	
DGKD322431	MLH 5000/41-10	9,9	446	2,20	x	
DGKD322432	MLH 3000/56-10	10,7	482	2,20	x	
DGKD322433	MLH 3000/45-12	10,8	486	3,00	x	
DGKD322434	MLH 2500/76-10	9,5	428	2,20	x	
<b>Lackierpistolen</b>						
DGKD030059	FSP-OPTIMAL 2001-1,5	2,0	120	2,20		x
DGKD030194	FSP-FP 2001 M-MA	3,3	200	2,20		x
DGKD030206	FSP-AZ 2	2,2	130	1,80		x
DGKD030212	FSP-FP-HTE2 S	3,1	184	3,00		x
DGKD030213	FSP-FP-HTE2 MA	3,1	184	3,00		x
DGKD030290	FSP-MINI-VARIO 2	1,3	80	1,50		x
DGKD030310	FSP-FP-HTE2-1,5	3,3	200	3,00		x
DGKD030311	FSP-FP-HTE2-1,3	3,3	200	3,00		x
DGKD030312	FSP-FP-HTE2-1,8	3,3	200	3,00		x
<b>Putzspritzgeräte</b>						
DGKD030063	TSP	3,8	225	3,00		x
<b>Sprühpistolen</b>						
DGKD040006	SPP-SE	0,8	50	1,10		x
DGKD040008	SPP-SM	2	120	1,50		x
DGKD040052	UHW 2000	2	120	1,50		x
DGKD900512	SPL 750			1,50		x

\* Die Übersicht bildet **nicht** den gleichzeitigen Einsatz von mehreren Werkzeugen ab.

## Unsere Ausblaspistolen in der Übersicht

DGKD740020	DGKD740015 DGKD740017	DGKD740145	DGKD740021	DGKD740115	DGKD740144	DGKD740143	DGKD740140	DGKD740141 DGKD740148	DGKD740142	DGKD740035
AP-RS	AP-BM-SN AP-BM-T9	AP-BM-S	AP-RSV 100	AP-BM- SNV100	AP-Vario-P	AP-Vario-V	AP-Vario-S	AP-Vario-L, AP-Vario-L- 500	AP-Vario-F	AP-Soft

### Anwendungsmöglichkeiten

Allgemeine Ausblasarbeiten	++	++	++		++	++	+				
Kleine Öffnungen/ Vertiefungen				++	++			+	++		
Geräuschempfindliche Umgebung			++					++			
Empfindliche Oberflächen						++					++
Schwer zugängliche Stellen				++	++	++	+	+	++		++
Große Flächen		+					++			++	
Trocknen							+			++	

++ sehr gut geeignet    + gut geeignet

## Modellübersicht Ausblaspistolen

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/min)	Arbeits- druck (bar)	Seite im Katalog
AP-RS	DGKD740020	180	4-6	172
AP-BM-SN	DGKD740015	78	4-6	172
AP-BM-T9	DGKD740017	78	4-6	172
AP-BM-S	DGKD740145	234	4-6	172
AP-RSV 100	DGKD740021	324	4-6	172
AP-BM-SNV100	DGKD740115	180	4-6	172
AP-Vario-P	DGKD740144	222	4-6	173
AP-Vario-V	DGKD740143	222	4-6	173
AP-Vario-S	DGKD740140	162	4-6	173
AP-Vario-L	DGKD740141	222	4-6	173
AP-Vario-L-500	DGKD740148	380	8	173
AP-Vario-F	DGKD740142	348	4-6	173
AP-Soft	DGKD740035	192	4-6	173

# Ausblaspistolen

Besonders vielseitig –  
für jede Anwendung die richtige Ausblaspistole



**Exaktes Dosieren  
der Druckluft**  
durch stufenlos bedien-  
baren Abzugshebel



**Keine kalten Hände  
auch bei längerem Arbeiten**  
durch Vollkunststoff-Gehäuse



**Keine Kratzer  
auf dem Werkstück**  
dank abnehmbarem  
Gummimantel an der  
Düsen Spitze



**Bruchsicher, schlag-  
und stoßfest**  
durch robusten Kunststoff



Beispiel: Ausblaspistole AP-Vario-P

Unser breit gefächertes Portfolio verschiedener Ausblaspistolen bietet für jede Anforderung die richtige Lösung – von der klassischen Version in Leichtmetallausführung über Vollkunststoff-Gehäuse, von der Variante mit Silentdüse oder Flachstrahldüse bis hin zur Ausblaspistole mit 500 mm langem Blasrohr für schwer zugängliche Stellen.

# Ausblaspistolen

## Ausblaspistolen mit Leichtmetallgehäuse

- Lange Lebensdauer durch robustes, schlag- und stoßfestes Leichtmetall

- Allen Anforderungen gewachsen dank unterschiedlichster Bauformen



### AP-RS

- Mit Stecknippel für Schnellkupplung
- Handliche Pistolenform



### AP-BM-SN

- Mit Stecknippel für Schnellkupplung
- Handliche Pistolenform



### AP-BM-T9

- Mit Tülle für Schlauch-Ø 9 mm
- Handliche Pistolenform



### AP-BM-S

- Mit Sicherheits- und Geräuschdämpfungsdüse
- Mit Stecknippel für Schnellkupplung
- Baumusterbescheinigung über Lärmreduzierung nach OSHA-Regulierung und der Schweizerischen Unfallversicherungsanstalt (SUVA)



### AP-RSV 100

- Verlängertes Blasrohr (100 mm)
- Mit Stecknippel für Schnellkupplung



### AP-BM-SNV100

- Drehbares, verlängertes Blasrohr (100 mm)
- Mit Stecknippel für Schnellkupplung

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/min)	Arbeitsdruck (bar)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AP-RS	DGKD740020	180	4-6	0,10	8,70	10,35
AP-BM-SN	DGKD740015	78	4-6	0,26	17,30	20,59
AP-BM-T9	DGKD740017	78	4-6	0,26	18,90	22,49
AP-BM-S	DGKD740145	234	4-6	0,28	38,50	45,82
AP-RSV 100	DGKD740021	324	4-6	0,14	11,30	13,45
AP-BM-SNV100	DGKD740115	180	4-6	0,31	21,40	25,47

## Ausblaspistolen mit Kunststoffgehäuse

- Bruchsicher, schlag- und stoßfest durch robusten Kunststoff
- Keine kalten Hände beim Arbeiten durch Vollkunststoff-Gehäuse
- Exaktes Dosieren der Druckluft durch stufenlos bedienbaren Abzugshebel

### AP-Vario-P

- Speziell für empfindliche Oberflächen
- Kein Verkratzen des Werkstücks durch abnehmbaren Gummimantel an der Düsenspitze



### AP-Vario-V

- 100 % höhere Luftmenge durch Venturi-Düse



### AP-Vario-S

- Sehr geräuscharm durch Silentdüse
- Keine Blockierung des Luftstroms bei Aufsetzen der Düse durch Antiblockierfunktion



### AP-Vario-L

- Speziell für schwer zugängliche Stellen dank 300 mm Blasrohr



### AP-Vario-L-500

- Verwendung speziell in Landwirtschaftsbetrieben, z. B. zum Ausblasen von Mährescherkühlern oder zum Abblasen von Ladeflächen
- Optimal für besonders schwer zugängliche Stellen durch 500 mm Blasrohr



### AP-Vario-F

- Für besonders große Flächen durch Flachstrahldüse



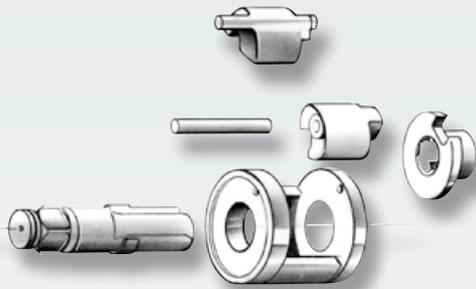
### AP-Soft

- Perfekt für kleine Ausblasarbeiten durch handliche, gerade Bauform
- Flexibel durch 3 m Spiralschlauch



Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/min)	Arbeitsdruck (bar)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AP-Vario-P	DGKD740144	222	4-6	0,12	17,80	21,18
AP-Vario-V	DGKD740143	222	4-6	0,14	23,60	28,08
AP-Vario-S	DGKD740140	162	4-6	0,14	23,00	27,37
AP-Vario-L	DGKD740141	222	4-6	0,16	23,00	27,37
AP-Vario-L-500	DGKD740148	380	8	0,16	28,70	34,15
AP-Vario-F	DGKD740142	348	4-6	0,10	30,20	35,94
AP-Soft	DGKD740035	192	4-6	0,18	36,20	43,08

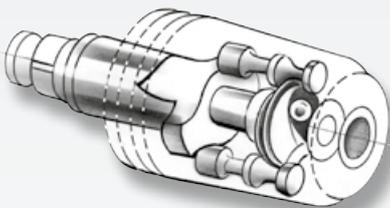
# Welches Schlagwerk für welche Arbeiten?



## Einhammer-Schlagwerk

Das bewährte Einhammer-Schlagwerk gibt einen Schlag pro Umdrehung auf eine Seite der Antriebsspindel und erzeugt dabei eine hohe Energie.

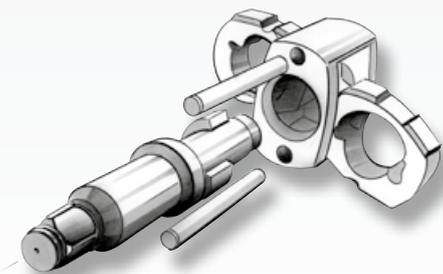
Schlagschrauber mit diesem System eignen sich für leichte bis mittelschwere Montagearbeiten.



## Rollen-Schlagwerk (auch Stift-, Pin-, oder Dynapact Schlagwerk)

Das Rollen-Schlagwerk schlägt mit zwei Stiften auf die Antriebsspindel. Es zeichnet sich durch einen besonders niedrigen Vibrationswert und schnellen Drehmomentaufbau aus.

Schlagschrauber mit diesem System eignen sich für schnelle Montagearbeiten.



## Twin-Hammerschlagwerk

Das Twin-Hammerschlagwerk arbeitet mit zwei Ringhämmer und gibt zwei Schläge pro Umdrehung auf beiden Seiten der Antriebsspindel ab. Das Schlagwerk erlaubt eine kompakte Bauweise und erreicht ein besonders hohes Spitzendrehmoment.

Schlagschrauber mit diesem System eignen sich für schwere bis sehr schwere Schraubverbindungen.

Verwenden Sie immer ein den Anforderungen entsprechendes Gerät. Ein überdimensioniertes Gerät kann Beschädigungen an der Schraubverbindung bzw. am Werkstück zur Folge haben. Bei einem unterdimensionierten Gerät entsteht zu hoher Verschleiß am Gerät.

## Richtwerte für Anziehmomente für Schrauben nach DIN 912

Abmessung	Regelgewinde					
	Anziehmoment (Nm)					
Festigkeits- klasse*	4.6	5.6	6.8	8.8	10.9	12.9
M 2x0,40	0	0	0	0	0	1
M 3x0,50	0	1	1	1	2	2
M 4x0,70	1	1	2	3	4	5
M 5x0,80	2	3	5	6	8	10
M 6x1,00	4	5	8	10	14	17
M 8x1,25	9	12	19	25	35	42
M 10x1,50	19	23	37	49	70	83
M 12x1,75	32	40	65	86	121	146
M 14x2,00	52	65	104	138	194	233
M 16x2,00	81	101	161	215	302	363
M 18x2,50	111	139	222	296	417	500
M 20x2,50	157	197	315	420	590	709
M 22x2,50	215	269	430	574	807	968
M 24x3,00	272	340	544	726	1020	1224
M 27x3,00	400	500	800	1067	1500	1800
M 30x3,50	542	677	1083	1445	2032	2438
M 33x3,50	739	923	1477	1969	2770	3323
M 36x4,00	948	1185	1896	2528	3555	4266

Abmessung	Feingewinde					
	Anziehmoment (Nm)					
Festigkeits- klasse*	4.6	5.6	6.8	8.8	10.9	12.9
M 8 x 1,00	10	13	20	27	38	45
M 10 x 1,25	21	26	42	56	78	94
M 12 x 1,50	34	43	68	91	128	153
M 14 x 1,50	56	70	113	150	211	253
M 16 x 1,50	87	108	173	231	324	389
M 18 x 1,50	126	157	252	336	472	567
M 20 x 1,50	176	220	352	469	659	791
M 22 x 1,50	237	297	475	633	890	890
M 24 x 2,00	312	390	624	832	1169	1403

\* Festigkeitsklassen nach DIN 912

Schlagschrauber sind für kurze, harte Schraubarbeiten konzipiert. Sollte ein Schraubvorgang unter richtigen Betriebsbedingungen (Druck, Luftmenge, Luftqualität) nicht nach wenigen Sekunden abgeschlossen werden können, empfehlen wir den Einsatz eines leistungsstärkeren Geräts.

## Unsere Schlagschrauber in der Übersicht

	DGKD322801	DGKD322815	DGKD322810	DGKD327610	DGKD322816	DGKD322819	DGKD322820	DGKD322831	DGKD322841	DGKD322842
	SGS 360 3/8"	SGS 430 1/2"	SGS 440 1/2"	SGS 610 1/2"	SGS 850 1/2"	SGS 1100 1/2"	SGS-Set Base 1/2"	SGS 1700 3/4"	SGS 2000 1"	SGS 2700 1"
Anwendungsmöglichkeiten										
Pkw-Räder		++	++	++	++	+	+			
Pkw-Achsen			++	++	++	++	+			
Pkw-Motoren	++	++	++	+						
Pkw-Karosserie	++	++	++	++			+			
Nkw-Räder					++	++		++		
Nkw-Achsen				++	++	++		++		
Nkw-Motoren	++	++	++	+			+			
Nkw-Karosserie		++	+	+	++	++	+	++		
Lkw-Räder								++	++	++
Lkw-Achsen						++		++	++	++
Lkw-Motoren		++	++	++	++		+			
Lkw-Karosserie					++	++		++	++	++
Metall-Konstruktionen	++	++	++	+	++	++	+	++	++	
Maschinen	++	++	++	+	++	++	+	++	++	

++ sehr gut geeignet    + gut geeignet

## Modellübersicht Schlagschrauber

Typ	Art.-Nr.	Aufnahme [Vierkant]	Luftbedarf [l/s]	Arbeits- drehmo- ment [Nm]	Gewicht [kg]	Seite im Katalog
SGS 360-3/8"	DGKD322801	3/8"	5	340	1,3	178
SGS 430-1/2"	DGKD322815	1/2"	5	405	1,3	178
SGS 440-1/2"	DGKD322810	1/2"	5,3	440	1,1	178
SGS 610-1/2"	DGKD327610	1/2"	6	600	2,3	179
SGS 850-1/2"	DGKD322816	1/2"	8,2	815	2,0	179
SGS 850 D-1/2"	DGKD322817	1/2"	8,2	815	2,0	179
SGS 1100-1/2"	DGKD322819	1/2"	9,2	1.100	2,1	179
SGS-Set 1/2" Base	DGKD322820	1/2"	6	345	2,2	180
SGS 1700-3/4"	DGKD322831	3/4"	9,1	1.629	3,7	180
SGS 2000-1"	DGKD322841	1"	9,1	1.900	3,7	180
SGS 2700-1"	DGKD322842	1"	24	2.700	11,0	181

# Schlagschrauber

Extrem kraftvoll, einfach handlich –  
für jede Anwendung das passende Modell



**Außergewöhnlich leicht**  
dank hochwertigem  
Composite-Gehäuse



**Lange Standzeiten**  
durch hochwertige und  
robuste Komponenten



**Sparsam im Verbrauch**  
durch energieeffiziente  
3-Stufen-Drehmoment-  
einstellung



**Schnelles Arbeiten**  
durch einfache  
Einhand-Umschaltung  
Rechts-/Linkslauf



**Extrem leistungsstark**  
bei geringem Verschleiß  
dank robustem Twin-  
Hammer-Schlagwerk



**Ergonomische  
Griffkonstruktion**  
zur Vermeidung punk-  
tueller Belastungen des  
Hand-Arm-Systems

Beispiel: Schlagschrauber SGS 850-1/2"

Diese Schlagschrauber überzeugen durch eine kompakte Bauform bei gleichzeitig hohen Drehmomentwerten. Die verschiedenen Modelle sind für unterschiedlichste Schraubverbindungen an Maschinen und Metallkonstruktionen, Motoren, Reifen und Karosserie geeignet. Damit eignen sie sich besonders für Kfz-, Nfz-, Bus-, Zweirad-, Reparatur-, Montage- und Metallbetriebe sowie Speditionen, Landwirtschaft und Industrie.

# Schlagschrauber

## Schlagschrauber 3/8"



- Hervorragend geeignet für Pkw- und Lkw-Motoren, Metallkonstruktionen und Maschinenbau dank 3/8"-Spindel
- Kraftvoll und ultraleicht mit 564 Nm Losbrechmoment bei 1,3 kg Gewicht
- Vermeidung punktueller Belastungen des Hand-Arm-Systems durch ergonomische Griffkonstruktion
- Sichere und angenehme Geräteführung durch optimale Schwerpunktlage
- Zeitsparendes Arbeiten dank Einhandumschaltung von Rechts- auf Linkslauf

✓	Twin-Hammer-Schlagwerk
✓	3 Drehmomentstufen im Rechtslauf
✓	Leichtes, kälte- und geräuschisolierendes Composite-Gehäuse
✓	Optimale Schwerpunktlage für sichere und angenehme Geräteführung

Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Vierkant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Arbeitsdrehmoment (Nm)	Vibration (m/s <sup>2</sup> )	Gewicht (kg)	Abmessungen (L x B x H)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SGS 360-3/8"	DGKD322801	3/8"	5	6,3	340	4,6	1,3	153x55x216	196,00	233,24

## Schlagschrauber 1/2"



- Besonders geeignet für Kfz-Betriebe, Reifendienste, Reparaturbetriebe, Montagebetriebe, Metallbetriebe
- Speziell für schwer zugängliche Stellen durch kompakte, kleine Bauform
- Besonders leistungsstark mit 678 Nm Losbrechmoment
- Vermeidung punktueller Belastungen des Hand-Arm-Systems durch ergonomische Griffkonstruktion
- Sichere und angenehme Geräteführung durch optimale Schwerpunktlage
- Zeitsparendes Arbeiten dank Einhandumschaltung von Rechts- auf Linkslauf

✓	Twin-Hammer-Schlagwerk
✓	3 Drehmomentstufen im Rechtslauf
✓	Leichtes, kälte- und geräuschisolierendes Composite-Gehäuse
✓	Optimale Schwerpunktlage für sichere und angenehme Geräteführung

Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Vierkant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Arbeitsdrehmoment (Nm)	Vibration (m/s <sup>2</sup> )	Gewicht (kg)	Abmessungen (L x B x H)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SGS 430-1/2"	DGKD322815	1/2"	5	6,3	405	4,6	1,3	153x55x216	207,00	246,33

## Schlagschrauber 1/2"



- Hervorragend geeignet für den Einsatz an beengten Stellen durch besonders kompakte Bauform
- Ausgezeichnetes Gewichts-/Leistungsverhältnis, bis zu 700 Nm Losbrechmoment bei einem Gewicht von 1,1 kg
- Zeitsparendes Arbeiten dank Einhandumschaltung von Rechts- auf Linkslauf
- Komfortables Arbeiten durch rutschhemmenden und ergonomisch geformten Handgriff aus Gummi
- Besonders geeignet für Kfz-Betriebe, Reifendienste, Reparaturbetriebe, Montagebetriebe, Metallbetriebe

✓	Twin-Hammer-Schlagwerk
✓	2 Drehmomentstufen im Rechtslauf
✓	Leichtes, kälte- und geräuschisolierendes Composite-Gehäuse

**700 Nm  
Losbrechmoment**

Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Vierkant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Arbeitsdrehmoment (Nm)	Vibration (m/s <sup>2</sup> )	Gewicht (kg)	Abmessungen (L x B x H)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SGS 440-1/2"	DGKD322810	1/2"	5,3	6,3	440	5,1	1,1	121x63x170	175,00	208,25

## Schlagschrauber 1/2"

- Besonders geeignet für Kfz-Betriebe, Reifendienste, Reparaturbetriebe, Montagebetriebe, Metallbetriebe
- Extrem robustes, stoß- und schlagfestes Gerät dank durchgängigem Metallgehäuse
- Schutz gegen Vibrationen und gute Kälteisolation durch gummierten Handgriff
- Zeitsparendes Arbeiten dank Einhandumschaltung von Rechts- auf Linkslauf

Rollen-Schlagwerk	✓
4 Drehmomentstufen im Rechtslauf	✓



Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Vierkant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Arbeitsdrehmoment (Nm)	Vibration (m/s <sup>2</sup> )	Gewicht (kg)	Abmessungen (L x B x H)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SGS 610-1/2"	DGKD327610	1/2"	6	6,3	600	3,2	2,3	190x65x225	113,00	134,47

## Schlagschrauber 1/2"

- Perfekt für Kfz-Werkstatt und Reifendienste durch vielseitige Einsatzmöglichkeiten
- Optimal für große und festsitzende Schraubverbindungen dank enorm großem Losbrechmoment von 1.356 Nm
- Vermeidung punktueller Belastungen des Hand-Arm-Systems durch ergonomische Griffkonstruktion
- Sichere und angenehme Geräteführung durch optimale Schwerpunktlage
- Zeitsparendes Arbeiten dank Einhandumschaltung von Rechts- auf Linkslauf

Twin-Hammer-Schlagwerk	✓
Leichtes, kälte- und geräuschisolierendes Composite-Gehäuse	✓
SGS 850 – 3 Drehmomentstufen im Rechtslauf	✓
SGS 850 D – 1 Drehmomentstufe im Rechtslauf; limitiertes Anzugsdrehmoment von 90 Nm	✓



Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Vierkant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Arbeitsdrehmoment (Nm)	Vibration (m/s <sup>2</sup> )	Gewicht (kg)	Abmessungen (L x B x H)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SGS 850-1/2"	DGKD322816	1/2"	8,2	6,3	815	4,8	2,0	183x69x230	211,00	251,09
SGS 850 D-1/2"	DGKD322817	1/2"	8,2	6,3	815	4,8	2,0	183x69x230	251,00	298,69

## Schlagschrauber 1/2"

- Universell einsetzbar für Pkw- und Lkw-Motoren, Metallkonstruktionen und Maschinenbau dank hohem Drehmoment mit 1/2"-Aufnahme
- Ausgezeichnetes Gewichts-/Leistungsverhältnis, bis zu 1.750 Nm Losbrechmoment bei einem Gewicht von 2,1 kg
- Ideal für starke Schraubverbindungen dank 1.750 Nm Losbrechmoment
- Komfortables Arbeiten durch rutschhemmenden und ergonomisch geformten Handgriff aus Gummi

Twin-Hammer-Schlagwerk	✓
3 Drehmomentstufen im Rechtslauf	✓
Leichtes, kälte- und geräuschisolierendes Composite-Gehäuse	✓



Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Vierkant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Arbeitsdrehmoment (Nm)	Vibration (m/s <sup>2</sup> )	Gewicht (kg)	Abmessungen (L x B x H)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SGS 1100-1/2"	DGKD322819	1/2"	9,2	6,3	1.100	7,3	2,1	194x68x207	242,00	287,98

# Schlagschrauber

## Schlagschrauber 1/2"



- Schlagschrauber-Set für universelle Anwendungen auch im Heimwerkerbereich durch vielseitiges Zubehör
- Stufenlose Drehmomentverstellung durch das Luftregulierungsventil für Rechts- und Linkslauf
- Zeitsparendes Arbeiten dank Einhandumschaltung von Rechts- auf Linkslauf
- Schutz gegen Vibrationen und gute Kälteisolation durch gummierten Handgriff

✓	1-Hammer-Schlagwerk
✓	Im Kunststoffkoffer mit 10 Steckschlüsseln (10 bis 13, 15, 17, 19, 22, 24, 27 mm)

Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Vierkant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Arbeitsdrehmoment (Nm)	Vibration (m/s <sup>2</sup> )	Gewicht (kg)	Abmessungen (L x B x H)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SGS-Set 1/2" Base	DGKD322820	1/2"	6	6,3	345	3,8	2,2	178x70x225	79,30	94,37

## Schlagschrauber 3/4"



- Besonders leistungsstarker Schlagschrauber durch 2978 Nm Losbrechmoment für Nfz-Betriebe und Reifendienste
- Vermeidung punktueller Belastungen des Hand-Arm-Systems durch ergonomische Griffkonstruktion
- Sichere und angenehme Geräteführung durch optimale Schwerpunktlage
- Zeitsparendes Arbeiten dank Einhandumschaltung von Rechts- auf Linkslauf

✓	Twin-Hammer-Schlagwerk
✓	3 Drehmomentstufen im Rechtslauf
✓	Leichtes, kälte- und geräuschisolierendes Composite-Gehäuse
✓	Hervorragendes Gewicht-Leistungsverhältnis mit nur 3,7 kg

Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Vierkant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Arbeitsdrehmoment (Nm)	Vibration (m/s <sup>2</sup> )	Gewicht (kg)	Abmessungen (L x B x H)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SGS 1700-3/4"	DGKD322831	3/4"	9,1	6,3	1.629	4,8	3,7	214x84x266	522,00	621,18

## Schlagschrauber 1"



- Speziell für große Verschraubungen an Lkw und Bussen geeignet durch 1"-Spindel
- Enorm kraftvoll mit 3.150 Nm Losbrechmoment
- Praktische Einhandbedienung durch Pistolenform
- Vermeidung punktueller Belastungen des Hand-Arm-Systems durch ergonomische Griffkonstruktion
- Sichere und angenehme Geräteführung durch optimale Schwerpunktlage

Twin-Hammer-Schlagwerk	✓
3 Drehmomentstufen im Rechtslauf	✓
Leichtes, kälte- und geräuschisolierendes Composite-Gehäuse	✓

Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Vierkant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Arbeitsdrehmoment (Nm)	Vibration (m/s <sup>2</sup> )	Gewicht (kg)	Abmessungen (L x B x H)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SGS 2000-1"	DGKD322841	1"	9,1	6,3	1.900	4,8	3,7	214x84x266	571,00	679,49

## Schlagschrauber 1"

- Sehr leistungsstarker Schlagschrauber für härteste Einsatzfälle an Nfz-, Bussen, Land- und Baumaschinen
- Problemloses Arbeiten an Zwillingsrädern durch lange 1"-Spindel
- Spindel mit Stiftloch zur Sicherung der Steckschlüssel mit Sicherungsstift

Twin-Hammer-Schlagwerk	✓
3 Drehmomentstufen im Rechts- und Linkslauf	✓
Seitlicher Zusatzhandgriff für ruhige Geräteführung	✓



Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Vierkant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Arbeitsdrehmoment (Nm)	Vibration (m/s <sup>2</sup> )	Gewicht (kg)	Abmessungen (L x B x H)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SGS 2700-1"	DGKD322842	1"	24	6,3	2.700	18,5	11	527x213x176	844,00	1.004,36

## Steckschlüssel-Set für Schlagschrauber

Typ	Art.-Nr.	Anzahl Steckschlüssel (Stück)	Steckschlüsselgrößen	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SKSL-Set 3/8"-8	DGKD322275	8	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19	24,90	29,63
SKSL-Set 1/2"-10	DGKD322268	10	11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24	31,20	37,13
SKSL-Set 1/2"-2 long	DGKD322292	2	17, 19 verlängerte Ausführung, 78 mm lang	13,30	15,83
SKSL-Set 1/2"-3 Alu	DGKD322294	3	17, 19, 21 kunststoffummantelt, für Alufelgen	34,20	40,70
SKSL-Set 3/4"-8	DGKD322298	8	24, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38	84,20	100,20
SKSL-Set 1"-7	DGKD322278	7	24, 27, 30, 32, 35, 36, 38	150,00	178,50



## Wandhalter für Schlagschrauber 1/2"

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
WH-SGS	DGKB322610	45,60	54,26

- Halter für Schlagschrauber bis 1/2"
- Mit 4 Aufnahmestiften für Steckschlüssel und Ablageschale für Kleinteile
- Einfache Befestigung an allen senkrechten Metallflächen durch 2 starke Magnethalter



# Ratschenschrauber

Schlanke Bauform, besonders handlich –  
optimal für schwer zugängliche Stellen



**Speziell für den Einsatz  
an beengten Stellen**  
durch kompakte Bauform



**Ermüdungsfreies  
Arbeiten**  
durch geringes Gewicht



**Speziell für feste  
Schraubverbindungen**  
dank Rollenschlagwerk



**Sichere Anwendung**  
durch rutschhemmenden  
und ergonomisch  
geformten Handgriff



Beispiel: Ratschenschrauber RAS 122 SW-1/2"

Diese Ratschenschrauber eignen sich durch ihre schlanke, handliche Bauform besonders für das Lösen und Anziehen von Verschraubungen an engen, schwer zugänglichen Stellen. Das macht sie zum praktischen Begleiter in der Fahrzeugtechnik, der Landwirtschaft oder Montage- und Metallbetrieben.

## Ratschenschrauber

- Ermüdungsfreies Arbeiten durch geringes Gewicht
- Kompakte Bauform für den Einsatz an beengten Stellen
- Einfache Handhabung durch Abzugshebel und Rechts-/Links-Drehrichtungseinstellung im Ratschenkopf

### RAS-Set 1/2" Base

- Robustes Metallgehäuse
- Im Set mit 7 Steckschlüsseln, Verlängerung, Gelenk und Bitadapter



### RAS 41-1/4"

- Besonders kompakt für Arbeiten an sehr engen Stellen
- Rutschhemmender und ergonomisch geformter Handgriff
- Gummierter Ratschenkopf schützt vor Kratzern an Karosserie und Werkstück
- Drehbarer Druckluftanschluss für bessere Beweglichkeit



### RAS 41-3/8"

- Rutschhemmender und ergonomisch geformter Handgriff
- Gummierter Ratschenkopf schützt vor Kratzern an Karosserie und Werkstück
- Drehbarer Druckluftanschluss für bessere Beweglichkeit
- Stufenlose Drehzahländerung am Werkzeug



### RAS 68-1/2"

- Rutschhemmender und ergonomisch geformter Handgriff
- Gummierter Ratschenkopf schützt vor Kratzern an Karosserie und Werkstück
- Drehbarer Druckluftanschluss für bessere Beweglichkeit
- Stufenlose Drehzahländerung am Werkzeug



### RAS 122 SW-1/2"

- Rückschlagfreier Betrieb senkt das Verletzungsrisiko
- Rutschhemmender und ergonomisch geformter Handgriff
- Speziell für feste Schraubverbindungen dank Schlagwerk
- Drehbarer Druckluftanschluss für bessere Beweglichkeit



Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Vierkant)	Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Länge (mm)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
RAS-Set 1/2" Base	DGKD322860	1/2"	68	5	6,3	200	265	1,1	83,50	99,37
RAS 41-1/4"	DGKD322861	1/4"	41	5	6,3	200	177	0,5	94,00	111,86
RAS 41-3/8"	DGKD322862	3/8"	41	5	6,3	200	196	0,5	105,00	124,95
RAS 68-1/2"	DGKD322863	1/2"	68	6	6,3	150	256	1,2	116,00	138,04
RAS 122 SW-1/2"	DGKD322864	1/2"	122	6	6,3	600	279	1,3	200,00	238,00

## Steckschlüssel-Set für Ratschenschrauber

Typ	Art.-Nr.	Anzahl Steckschlüssel (Stück)	Steckschlüsselgrößen	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SKSL-Set 1/2"-10	DGKD322268	10	11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24	31,20	37,13



## Modellübersicht **Drehschrauber**

Typ	Art.-Nr.	Drehmoment max [Nm]	Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	Gewicht [kg]	Seite im Katalog
<b>DRS 1800-8</b>	DGKD322680	3-8	1.800	1,2	186
<b>DRS 1000</b>	DGKD322677	3	1.000	0,5	186
<b>DRS 1800</b>	DGKD322676	1,6	1.800	0,5	186
<b>DRS 1800-8 P</b>	DGKD322681	3-8	1.800	1,1	187
<b>DRS 140 SYS</b>	DGKD322678	100	11500	1,0	187

# Drehschrauber

Besonders vielseitig –  
für Verschraubungen jeglicher Art



**Ergonomische Handhabung**  
durch Pistolengriff



**Schutz gegen Vibrationen**  
und eine gute Kälteisolation  
dank gummiertem Handgriff



**Einfacher Werkzeugwechsel**  
durch Bitaufnahme



**Flexibles Arbeiten**  
durch 4-stufige Drehmoment-  
einstellung am Lufteingang

Beispiel: Drehschrauber DRS 140 SYS

Die vielseitigen Drehschrauber mit Sechskantaufnahme 1/4" eignen sich zum Befestigen und Lösen von Verschraubungen in Kunststoff, Metall, Holz oder ähnlichen Materialien. Sie sind wahlweise in gerader Ausführung mit Stabgriff und Aufhängebügel oder in Pistolenform erhältlich. Sie eignen sich insbesondere für den Einsatz in der Kunststoff-, Holz- und Metallindustrie, der Fahrzeugbranche oder dem Holzhandwerk.

# Drehschrauber

## Stab-Drehschrauber

- Besonders für die Serienfertigung geeignet dank Stabgriff und Aufhängebügel
- Ermüdungsfreies Arbeiten durch geringes Gewicht
- Einfacher Werkzeugwechsel durch Bit-Aufnahme
- Flexibles Arbeiten dank stufenloser Drehmomenteinstellung am außen liegenden Stellring



### DRS 1800-8

- Rutschhemmender und ergonomisch geformter Handgriff
- Sehr geräuscharm durch Abluftschalldämpfer



### DRS 1000

- Zeitsparendes Arbeiten dank Einhandumschaltung von Rechts- auf Linkslauf
- Hohe Sicherheit durch Kontaktauslösung: Drehschrauber läuft erst an, wenn Kontakt zur Schraube vorhanden ist
- Sehr geräuscharm durch Abluftschalldämpfer
- Schutz gegen Vibrationen und gute Kälteisolation durch gummierten Handgriff



### DRS 1800

- Zeitsparendes Arbeiten dank Einhandumschaltung von Rechts- auf Linkslauf
- Hohe Sicherheit durch Kontaktauslösung: Drehschrauber läuft erst an, wenn Kontakt zur Schraube vorhanden ist
- Sehr geräuscharm durch Abluftschalldämpfer
- Schutz gegen Vibrationen und gute Kälteisolation durch gummierten Handgriff

Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Sechskant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Drehmoment max. (Nm)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
DRS 1800-8	DGKD322680	1/4"	8	6,3	3-8	1.800	1,2	211,00	251,09
DRS 1000	DGKD322677	1/4"	4,6	6	3,0	1.000	0,5	468,00	556,92
DRS 1800	DGKD322676	1/4"	4,6	6	1,6	1.800	0,5	468,00	556,92

## Tipp

Drehschrauber haben eine Wiederholgenauigkeit von +/-3% und eignen sich dadurch besonders für die Serienfertigung.

## Pistolen-Drehschrauber

- Ermüdungsfreies Arbeiten durch geringes Gewicht
- Einfacher Werkzeugwechsel durch Bit-Aufnahme

### DRS 1800-8 P

- Sehr leichtes und ergonomisch geformtes Composite-Gehäuse
- Besonders leise durch eingebauten Schalldämpfer
- Zeitsparendes Arbeiten dank Einhandumschaltung von Rechts- auf Linkslauf
- Flexibles Arbeiten dank stufenloser Drehmomenteinstellung am außen liegenden Stellring



### DRS 140 SYS

- Zum Lösen stark festsitzender Schrauben durch Doppelhammer-Schlagwerk
- Geeignet für Verschraubungen von bis zu 6 x 100 mm Schrauben (z. B. in Fichtenholz) durch 100 Nm Drehmoment
- Im Mini-Systemer mit magnetischem Bithalter und 4 Bits
- Flexibles Arbeiten durch 4-stufige Drehmomenteinstellung



Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Sechskant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Drehmoment max. (Nm)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
DRS 1800-8 P	DGKD322681	1/4"	8	6,3	3-8	1.800	1,1	222,00	264,18
DRS 140 SYS	DGKD322678	1/4"	7	6,3	100	11.500	1	475,00	565,25

# Bohrmaschinen

Extrem leicht und klein –  
die handliche Alternative zur Elektrobohrmaschine



**Einfacher  
Werkzeugwechsel**  
durch Schnellspann-  
bohrfutter

**Ermüdungsfreies Arbeiten:**  
ca. 50% leichter und kleiner als  
vergleichbare Elektrobohrma-  
schinen

**Keine Staubaufwirbelung**  
durch Abluftführung nach hinten

Beispiel: Bohrmaschine BM 800-13mm

Diese Bohrmaschinen überzeugen nicht nur durch ihre ergonomische Form, sondern vermeiden auch das Aufwirbeln von Staub oder Bohrspänen dank der praktischen Abluftführung nach hinten. Sie kommen sowohl in der Holz-, Metall- oder Kunststoffindustrie als auch in der Fahrzeugbranche oder dem Handwerk optimal zum Einsatz.

- Ermüdungsfreies Arbeiten, da viel leichter und kompakter als vergleichbare Elektrobohrmaschinen
- Einfacher Werkzeugwechsel durch Schnellspannbohrfutter
- Keine Staubaufwirbelung durch Abluftführung durch den Handgriff

### BM 2000-10mm

- Kraftvoll durch Leistungsstarken Druckluftmotor
- Sehr leichtes und ergonomisch geformtes Composite-Gehäuse
- Zeitsparendes Arbeiten dank Einhandumschaltung von Rechts- auf Linkslauf
- Besonders leise durch eingebauten Schalldämpfer



### BM 800-13mm

- Speziell für den Einsatz mit großen Werkzeugdurchmessern durch langsam drehenden, durchzugsstarken Motor
- Sehr leichtes und ergonomisch geformtes Composite-Gehäuse
- Zeitsparendes Arbeiten dank Einhandumschaltung von Rechts- auf Linkslauf
- Besonders leise durch eingebauten Schalldämpfer
- Sichere Handhabung auch bei großen Bohrern oder Rührstäben durch zusätzlichen Seitenhandgriff



### BM-W 1400-10mm

- Für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen dank Winkelkopf
- Rutschhemmender und ergonomisch geformter Handgriff



Typ	Art.-Nr.	Bohrfutter (mm)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Leistung (Watt)	Drehmoment (Nm)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
BM 2000-10mm	DGKD322690	10	8	6,3	400	10	2.000	1,0	105,00	124,95
BM 800-13mm	DGKD322691	13	8	6,3	400	15	800	1,3	169,00	201,11
BM-W 1400-10mm	DGKD322692	10	6	6,3	400	10	1.400	1,2	148,00	176,12

## Modellübersicht **Schleifer**

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf [l/s]	Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	Gewicht [kg]	Länge [cm]	Seite im Katalog
<b>SBS-Set-Base</b>	DGKD322752	5	22.000	0,6	19,7	192
<b>SBS 220-6mm</b>	DGKD322753	4	25.000	0,4	15,9	192
<b>SBS 220-6mm L</b>	DGKD322754	4	25.000	0,7	25,6	192
<b>SBS-W 220-6mm</b>	DGKD322755	4	20.000	0,7	18,1	192
<b>SBS 700 SYS</b>	DGKD322659	2,8	70.000	0,23	13	192
<b>WSL 125</b>	DGKD322770	11	12.000	2,0	22,9	194
<b>LH-WSL 100</b>	DGKD322771	14	14.000	1,7	37,2	194
<b>ES 150-5</b>	DGKD322720	6,9	12.000	0,84	22,0	195
<b>ES 150-2,5</b>	DGKD322721	6,9	12.000	0,83	22,0	195
<b>BDS 330-10</b>	DGKD322740	6,7	20.000	0,85	33,0	195

# Schleifer

Verschiedenste Bauformen –  
zahlreiche Einsatzmöglichkeiten



Diese Schleifgeräte sind durch ihre unterschiedliche Bauform vielseitig im Einsatz. Sowohl für feine Arbeiten im Modell- und Vorrichtungsbau als auch für größere Schleifarbeiten im Karosseriebau oder zum Entgraten von Schweißnähten sind sie bestens geeignet.

# Schleifmaschinen

## Stabschleifer

- Speziell für schwer zugängliche Stellen durch kompakte, kleine Bauform
- Ermüdungsfreies Arbeiten durch geringes Gewicht
- Keine Staubaufwirbelung durch Abluftführung nach hinten



### SBS-Set-Base

- Betätigungshebel mit Auslösesicherung gegen unbeabsichtigtes Starten des Werkzeugs
- Im Set mit 3,0 und 6,0 mm Spannzangen und je 5 Schleifstiften mit 3,0 und 6,0 mm
- Robustes Metallgehäuse



### SBS 220-6mm

- Betätigungshebel mit Auslösesicherung gegen unbeabsichtigtes Starten des Werkzeugs
- Einfache Anpassung der Drehzahl am Handgriff
- Inklusive 3 & 6 mm Spannzange
- Vibrationsreduzierender und ergonomisch geformter Gummigriff
- Drehbarer Druckluftanschluss für mehr Beweglichkeit



### SBS 220-6mm L

- Lange Ausführung für Arbeiten an besonders schwer erreichbaren Stellen
- Betätigungshebel mit Auslösesicherung gegen unbeabsichtigtes Starten des Werkzeugs
- Einfache Anpassung der Drehzahl am Handgriff
- Vibrationsabsorbierender und ergonomisch geformter Gummigriff
- Drehbarer Druckluftanschluss für mehr Beweglichkeit
- Inklusive 3 & 6 mm Spannzange



### SBS-W 220-6mm

- Winkelausführung für Arbeiten an besonders engen Stellen
- Betätigungshebel mit Auslösesicherung gegen unbeabsichtigtes Starten des Werkzeugs
- Einfache Anpassung der Drehzahl am Handgriff
- Vibrationsabsorbierender und ergonomisch geformter Gummigriff
- Drehbarer Druckluftanschluss für mehr Beweglichkeit
- Inklusive 3 & 6 mm Spannzange



### SBS 700 SYS

- Hochpräzisions-Mini-Stabschleifer für einfaches Arbeiten durch stufenloser Drehzahleinstellung
- Für Arbeiten auch an kleinsten Aussparungen dank Griffelform
- Im Mini-Systainer mit je 1 Spannzange 2,3 und 3,0 mm

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Gewicht (kg)	Länge (cm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SBS-Set-Base	DGKD322752	5	6,3	22.000	0,6	19,7	72,90	86,75
SBS 220-6mm	DGKD322753	4	6,3	25.000	0,4	15,9	105,00	124,95
SBS 220-6mm L	DGKD322754	4	6,3	25.000	0,7	25,6	148,00	176,12
SBS-W 220-6mm	DGKD322755	4	6,3	20.000	0,7	18,1	137,00	163,03
SBS 700 SYS	DGKD322659	2,8	6,3	70.000	0,23	13,0	241,00	286,79

## Schleifstifte

Typ	Art.-Nr.	Körnung	Schaft-Ø (mm)	Verpackungseinheit (Stück)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SFI-Standard	DGKB322525	P60 / P80	6/3	10	18,20	21,66



## Schleifwalze

- 4 Schleifwalzen aus Gummi plus Schleifpapier

- Schleifwalzen 9/12 mm Durchmesser mit 3 mm Schaft, 18/25 mm mit 6 mm Schaft

Typ	Art.-Nr.	Schaft-Ø (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SLW-Set 9/12/18/25	DGKB322500	3/6	21,00	24,99



## Schleifhülse

Typ	Art.-Nr.	Körnung	Schaft-Ø (mm)	Verpackungseinheit (Stück)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SFH 18/10	DGKB322533	P100	6	10	13,00	15,47
SFH 25/10	DGKB322534	P100	6	10	13,30	15,83
SFH 9/10	DGKB322531	P100	3	10	11,60	13,80
SFH 12/10	DGKB322532	P100	3	10	12,00	14,28



### Tip

Sparen Sie bares Geld: Unsere Schleifmaschinen sind für einen Arbeitsdruck von 6,3 bar ausgelegt. Bei nur einem bar geringeren Luftdruck (z. B. durch zu kleinen Schlauchdurchmesser oder minderwertigen Kupplungen) verlängert sich die Arbeitszeit um bis zu 40 %.

# Schleifmaschinen

## Winkelschleifer

- Kein Durchbrennen wie bei Elektromotoren durch leistungsstarken Druckluftmotor
- Kein Aufwirbeln des Schleifstaubs dank Abluftführung nach hinten
- Betätigungshebel mit Auslösesicherung gegen unbeabsichtigtes Starten des Werkzeugs



### WSL 125

- Extrem schneller Schleifscheibenwechsel durch Spindelarretierung
- Gummierter Seitengriff kann für Links- und Rechtshänder montiert werden
- Schutz vor Funken durch werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Für handelsübliche Schleifscheiben bis 125mm Ø



### LH-WSL 100

- Extrem schneller Schleifscheibenwechsel durch Spindelarretierung
- Hervorragend geeignet für Einsätze an schwer zugänglichen Stellen durch schmale Bauform
- Schutz vor Funken durch werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Für Trennscheiben 100 x 1 x 16 mm

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Gewicht (kg)	Länge (cm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
WSL 125	DGKD322770	11	6,3	12.000	2,0	22,9	242,00	287,98
LH-WSL 100	DGKD322771	14	6,3	14.000	1,7	37,2	232,00	276,08

## Schnellspannmutter



Typ	Art.-Nr.	passend für	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SLS-M 14 WSL 125	DGKB322538	Winkelschleifer WSL 125	16,30	19,40

## Schleifscheiben

- Passend für Winkelschleifer LH-WSL 100

Typ	Art.-Nr.	Scheiben-Ø (mm)	Scheibendicke (mm)	Bohrung (mm)	Verpackungseinheit (Stück)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SFS 100x1x16/5	DGKB322713	100	1	16	5	17,40	20,71

## Seitengriff



- Vibrationsreduzierender Seitengriff

Typ	Art.-Nr.	passend für	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
HG-VR-WSL 125	DGKB322539	Winkelschleifer WSL 125	21,80	25,94

## Exzentrerschleifer

- Ermüdungsarmes Schleifen dank geringer Vibrationen
- Uneingeschränkte Sicht auf das Werkstück durch enge Manschette
- Wirtschaftliches Arbeiten durch besonders geringen Luftverbrauch

- ✓ 150 mm Schleifteller mit 2,5 oder 5 mm Exzenter-Hub
- ✓ Für handelsübliches 15-Loch, 8-Loch und 6-Loch Schleifpapier

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/s)	Max. Arbeitsdruck (bar)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Tellerabmessung (mm)	Hub (mm)	Geräusch (dB(A))	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
ES 150-5	DGKD322720	6,9	6,3	12.000	150	5	84,1	0,84	201,00	239,19
ES 150-2,5	DGKD322721	6,9	6,3	12.000	150	2,5	84,3	0,83	201,00	239,19



## Schleifteller

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SFT-15-150	DGKB322720	35,50	42,25

## Bandschleifer

- Kein Durchbrennen wie bei Elektromotoren durch leistungsstarken Druckluftmotor
- Kein Aufwirbeln des Schleifstaubs dank Ablufführung nach hinten
- Betätigungshebel mit Auslösesicherung gegen unbeabsichtigtes Starten des Werkzeugs

- ✓ Besonders für den Einsatz an engen Stellen geeignet dank schmalen Schleifband (10mm)
- ✓ Einfacher Schleifbandwechsel durch automatische Spannvorrichtung

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
BDS 330-10	DGKD322740	6,7	6,3	20.000	0,85	180,00	214,20



## Schleifbänder

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SFB 330x10 K80/5	DGKB322502	19,30	22,97
SFB 330x10 K120/5	DGKB322503	19,30	22,97
SFB 330x10 K180/5	DGKB322504	19,30	22,97



# Säge

Müheles zu bedienen –  
einfach sicher



**Robustes Kunststoffgehäuse**  
reduziert spürbar  
die Vibrations- und  
Geräusentwicklung



**Bessere Beweglichkeit**  
dank drehbarem  
Druckluftanschluss



**Verbesserte Standzeiten**  
durch stufenlos verstellbaren  
Anschlagbügel und damit opti-  
maler Abnutzung des Sägeblatts



**Kein unbeabsichtigtes  
Einschalten**  
dank Sicherheitshebel



Beispiel: Karoseriesäge KS 10

## Karoseriesäge



- Müheleses Trennen von Karosserieblechen und Kunststoffteilen
- Geräusch- und vibrationsarm durch das robuste Kunststoffgehäuse
- Verbesserte Standzeiten durch stufenlos verstellbaren Anschlagbügel und damit optimale Abnutzung des Sägeblatts

- ✓ Bessere Beweglichkeit dank drehbarem Druckluftanschluss
- ✓ 3 Sägeblätter
- ✓ Kein unbeabsichtigtes Einschalten dank Sicherheitshebel

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Hubzahl (min <sup>-1</sup> )	Hublänge (mm)	Schnittstärke (mm)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
KS 10	DGKD322322	4	6,3	9.500	10	3,1	0,8	190,00	226,10

## Sägeblätter



- BiMetall-Ausführung

- Packungsinhalt 5 Stück

Typ	Art.-Nr.	für Blechstärke (mm)	verzahnte Länge (mm)	Zahnteilung (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SGB-Bimet 0,3-0,8/5	DGKB322520	0,3-0,8	50	0,8	22,80	27,13
SGB-Bimet 0,8-1,2/5	DGKB322521	0,8-1,2	50	1	22,80	27,13

# Nietzange

flexibel, anwenderfreundlich –  
universell einsetzbar



Für handelsübliche  
Nieten geeignet  
dank unterschiedlicher  
Nietaufnahmen



Einsatz auch mit kleineren  
Kompressoren möglich  
aufgrund geringen Luft-  
bedarfs



Sauberes Arbeiten  
da die Nietstifte im Auffang-  
behälter gesammelt werden

Beispiel: Blindniet-Zange NZ-SYS

## Blindniet-Zange

- Für den Einsatz handelsüblicher Niete geeignet dank unterschiedlicher Nietaufnahmen
- Sauberes Arbeiten, da die Nietstifte im Auffangbehälter gesammelt werden
- Einsatz mit kleineren Kompressoren möglich durch geringen Luftbedarf



Im Systainer mit verschiedenen Nietaufnahmen und 4 x 10 Nietenstifte

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/Hub)	Arbeitsdruck (bar)	Nieten Ø (mm)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
NZ-SYS	DGKD322311	1,1	6,3	2,4 - 4,8	1,7	229,00	272,51



Diese Nietzange räumt dank ihres Auffangbehälters für die Nietstifte bereits beim Arbeiten auf. Durch den Einsatz unterschiedlicher Nietaufnahmen eignet sie sich für verschiedene Niete – und ist damit optimal im Lüftungsbau, Fassaden-, Schaltschrank- und Fahrzeugbau sowie in der Flugzeugindustrie einsetzbar.

## Unsere Klammer- und Nagelgeräte in der Übersicht

DGKD200091	DGKD200092	DGKD200098	DGKD200094	DGKD300046	DGKD300067	DGKD300068	DGKD300071
KLG 80-16	KLG 90-25	KLG 90-40	KLG 114-65	KNG 40/50	SNG-SK 50	PNG-PN 25	RNG RN 90

Anwendungsmöglichkeiten							
Folien, Isoliermaterial	++						
Stoffe, Leder	++						
Möbelrückwände	++	++	+		+		
Sockelleisten					++	++	+
Holzdecken		+	++		++	+	
Nut- und Federbretter/Paneele		++	++		++	+	
Gipsfaser-/ OSB-Platten				++			+
Kisten, Paletten			+	++	+	+	++
Zierleisten, Ornamente					+	+	++
Glasleisten					+	+	++
Dachlatten							++
Verschalungen							++
Holzrahmen und Gestelle							++

++ sehr gut geeignet    + gut geeignet

## Modellübersicht Klammer- und Nagelgeräte

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf [l/Schlag]	Magazin-kapazität	Gewicht [kg]	Seite im Katalog
KLG 80-16	DGKD200091	0,3	157	0,87	200
KLG 90-25	DGKD200092	0,8	100	1,1	200
KLG 90-40 SYS	DGKD200098	0,8	100	1,1	200
KLG 114-65	DGKD200094	1,3	130	2,5	200
SNG-SK 50 SYS	DGKD300067	1,1	100	1,26	202
KNG 40/50 SYS	DGKD300046	1,1	100	1,1	202
PNG-PN 25 SYS	DGKD300068	0,3	102	0,95	203
RNG-RN 90	DGKD300071	2,9	63	3,3	204

# Klammer- und Nagelgeräte

Für eine starke Verbindung



**Einfache Handhabung und ermüdungsarmes Arbeiten**  
durch kompakte und leichte Bauweise



**Schutz gegen Vibrationen und gute Kälteisolation**  
durch gummierten Handgriff



**Einfaches und präzises Einstellen der Eintreibtiefe**  
durch werkzeuglose Tiefenregulierung



**Bedienungsfreundliches, einfaches Laden der Klammern**  
durch Schiebemechanismus des Magazins

Beispiel: Klammer-Nagelgerät KLG 114-65

In unserem breit gefächerten Sortiment verschiedener Klammer- und Nagelgeräte finden Sie für jede Anwendung das perfekte Gerät sowie die passenden Nägel und Klammern. Damit kommen sie in Polstereien und beim Innenausstatter genauso wie in Schreinereien und Zimmereien zum Einsatz.

# Klammer- und Nagelgeräte

## Klammergerät

- Einfache Handhabung und ermüdungsarmes Arbeiten durch kompakte, leichte Bauform
- Einfaches Nachladen der Klammern durch bedienungsfreundliche Ladevorrichtung
- Schutz gegen Vibrationen und gute Kälteisolation durch gummierten Handgriff



### KLG 80-16

- Für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen dank langer Nase
- Schutz vor Verletzungen durch unbeabsichtigtes Auslösen dank zweistufigem Abzug
- Für Heftklammern Typ 80, Länge 4-16 mm



### KLG 90-25

- Schnelles, sicheres Arbeiten dank Kontaktauslösung
- Einfaches und präzises Einstellen der Eintreibtiefe durch werkzeuglose Tiefenregulierung
- Für Heftklammern Typ 90, Länge 13-25 mm



### KLG 90-40 SYS

- Schnelles, sicheres Arbeiten dank Kontaktauslösung
- Einfaches und präzises Einstellen der Eintreibtiefe durch werkzeuglose Tiefenregulierung
- Für Heftklammern Typ 90, Länge 13-40 mm
- Im Systainer mit Schutzbrille, 2000 Heftklammern Typ 90, Länge 30 mm



### KLG 114-65

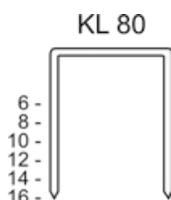
- Flexibles Arbeiten durch umstellbaren Abzug zwischen Einzel- und Kontaktauslösung
- Einfaches und präzises Einstellen der Eintreibtiefe durch werkzeuglose Tiefenregulierung
- Für Heftklammern Typ 114 bis 65 mm

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/Schlag)	Arbeitsdruck (bar)	Magazinkapazität	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
KLG 80-16	DGKD200091	0,3	4-7	157	0,87	158,00	188,02
KLG 90-25	DGKD200092	0,8	5-8	100	1,0	141,00	167,79
KLG 90-40 SYS	DGKD200098	0,8	5-8	100	1,1	295,00	351,05
KLG 114-65	DGKD200094	1,3	5-8	130	2,5	454,00	540,26

## Tip

Das Verwenden von ölhaltiger Druckluft erhöht die Standzeit der Dichtungen im Gerät erheblich.

## Heftklammern Typ 80



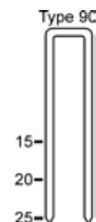
Typ	Art.-Nr.	Rückenbreite (mm)	Drahtstärke (mm)	Länge (mm)	Verpackungseinheit (Stück)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
KL 80/06 CNK/3000	DGKC420003	12,8	0,9x0,7	6	3.000	5,20	6,19
KL 80/08 CNK/3000	DGKC420004	12,8	0,9x0,7	8	3.000	5,40	6,43
KL 80/10 CNK/3000	DGKC420005	12,8	0,9x0,7	10	3.000	5,70	6,78
KL 80/12 CNK/3000	DGKC420006	12,8	0,9x0,7	12	3.000	5,80	6,90
KL 80/14 CNK/3000	DGKC420007	12,8	0,9x0,7	14	3.000	6,00	7,14
KL 80/16 CNK/3000	DGKC420008	12,8	0,9x0,7	16	3.000	6,80	8,09

CNK – Meißelspitze; vernickelt

## Heftklammern Typ 90

Typ	Art.-Nr.	Rückenbreite (mm)	Drahtstärke (mm)	Länge (mm)	Verpackungseinheit (Stück)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
KL 90/15 CNKH/2000	DGKC420022	5,7	1,25x1	15	2.000	7,30	8,69
KL 90/20 CNKH/2000	DGKC420024	5,7	1,25x1	20	2.000	8,80	10,47
KL 90/25 CNKH/2000	DGKC420027	5,7	1,25x1	25	2.000	10,50	12,50
KL 90/28 CNKH/5000	DGKC420029	5,7	1,25x1	28	5.000	29,30	34,87
KL 90/30 CNKH/2000	DGKC420030	5,7	1,25x1	30	2.000	12,30	14,64
KL 90/30 CV2AH/5000	DGKC421030	5,7	1,25x1	30	5.000	214,00	254,66
KL 90/35 CNKH/2000	DGKC420034	5,7	1,25x1	35	2.000	14,40	17,14
KL 90/40 CNKH/2000	DGKC420035	5,7	1,25x1	40	2.000	16,70	19,87

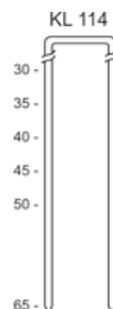
CNKH – Meißelspitze; vernickelt; gehärtet  
CV2AH – Meißelspitze; Edelstahl; gehärtet



## Heftklammern Typ 114

Typ	Art.-Nr.	Rückenbreite (mm)	Drahtstärke (mm)	Länge (mm)	Verpackungseinheit (Stück)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
KL 114/30 CNKH/20000	DGKC430021	10,8	1,6x1,4	30	20.000	150,00	178,50
KL 114/35 CNKH/10000	DGKC430022	10,8	1,6x1,4	35	10.000	86,70	103,17
KL 114/40 CNKH/10000	DGKC430023	10,8	1,6x1,4	40	10.000	101,00	120,19
KL 114/45 CNKH/10000	DGKC430024	10,8	1,6x1,4	45	10.000	110,00	130,90
KL 114/50 CNKH/10000	DGKC430025	10,8	1,6x1,4	50	10.000	123,00	146,37
KL 114/65 CNKH/10000	DGKC430026	10,8	1,6x1,4	65	10.000	168,00	199,92

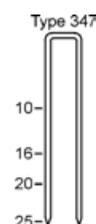
CNKH – Meißelspitze; vernickelt; gehärtet



## Heftklammern Typ 347

Typ	Art.-Nr.	Rückenbreite (mm)	Drahtstärke (mm)	Länge (mm)	Verpackungseinheit (Stück)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
KL 347/10 CNK/2500	DGKC430003	4,55	0,9x0,7	10	2.500	5,40	6,43
KL 347/16 CNK/2500	DGKC430006	4,55	0,9x0,7	16	2.500	6,00	7,14
KL 347/20 CNK/2500	DGKC430008	4,55	0,9x0,7	20	2.500	7,30	8,69
KL 347/25 CNKH/2500	DGKC430010	4,55	0,9x0,7	25	2.500	9,10	10,83

CNK – Meißelspitze; vernickelt  
CNKH – Meißelspitze; vernickelt; gehärtet



# Klammer- und Nagelgeräte

## Kombinagler



- Einfache Handhabung und ermüdungsarmes Arbeiten durch kompakte, leichte Bauform
- Variabel einsetzbar mit Stauchkopfnägeln Typ SN (16-50 mm) und Heftklammern Typ 90 (13-40 mm) dank flexibler Geräteausführung
- Einfaches und präzises Einstellen der Eintreibtiefe durch werkzeuglose Tiefenregulierung
- Schutz gegen Vibrationen und gute Kälteisolation durch gummierten Handgriff

✓	Kontaktsicherung für reduziertes Unfallrisiko
✓	Im Systainer mit 1000 Stauchkopfnägeln Typ SN, Länge 40mm, 2000 Heftklammern Typ 90, Länge 30mm

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/Hub)	Arbeitsdruck (bar)	Magazin-kapazität	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
KNG 40/50 SYS	DGKD300046	1,1	5-8	100	1,1	260,00	309,40

## Stauchkopfnagler



- Einfache Handhabung und ermüdungsarmes Arbeiten durch kompakte, leichte Bauform
- Einfaches und präzises Einstellen der Eintreibtiefe durch werkzeuglose Tiefenregulierung
- Schutz gegen Vibrationen und gute Kälteisolation durch gummierten Handgriff

✓	Für Stauchkopfnägel Typ SN, Länge 16-50 mm
✓	Schnelles, sicheres Arbeiten dank Kontaktauslösung
✓	Im Systainer mit Schutzbrille, 5000 Stauchkopfnägel Typ SN, Länge 30 mm

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/Hub)	Arbeitsdruck (bar)	Magazin-kapazität	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SNG-SK 50 SYS	DGKD300067	1,1	5-8	100	1,26	265,00	315,35

## Stauchkopfnägel Typ SN



Typ	Art.-Nr.	Drahtstärke (mm)	Länge (mm)	Verpackungseinheit (Stück)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SN 113 NK/1000	DGKC520011	0,9x1,2	13	1.000	3,20	3,81
SN 116 NK/1000	DGKC520012	0,9x1,2	16	1.000	9,90	11,78
SN 116 NK/5000	DGKC520002	0,9x1,2	16	5.000	13,90	16,54
SN 120 NK/1000	DGKC520013	0,9x1,2	20	1.000	10,40	12,38
SN 120 NK/5000	DGKC520003	0,9x1,2	20	5.000	15,80	18,80
SN 125 NK/1000	DGKC520014	0,9x1,2	25	1.000	10,90	12,97
SN 125 NK/5000	DGKC520004	0,9x1,2	25	5.000	17,70	21,06
SN 130 NK/1000	DGKC520015	0,9x1,2	30	1.000	11,60	13,80
SN 130 NK/5000	DGKC520005	0,9x1,2	30	5.000	20,30	24,16
SN 130 V2A/5000	DGKC521005	0,9x1,2	30	5.000	82,20	97,82
SN 135 NK/5000	DGKC520006	0,9x1,2	35	5.000	22,30	26,54
SN 140 NK/5000	DGKC520008	0,9x1,2	40	5.000	25,40	30,23
SN 150 NK/5000	DGKC520010	0,9x1,2	50	5.000	30,50	36,30

NK – vernickelt  
V2A – Edelstahl

## Pinnagler

- Nahezu unsichtbare Befestigung von Zierprofilen, Glasleisten, Ornamenten etc. durch Pinnägel mit kleinem Durchmesser
- Optimale Bearbeitung von sehr schmalen, feinen Werkstücken durch schmale Vorderplatte
- Einfache Handhabung und ermüdungsarmes Arbeiten durch kompakte, leichte Bauform
- Schutz gegen Vibrationen und gute Kälteisolation durch gummierten Handgriff

Im Systainer mit Schutzbrille



Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/Hub)	Arbeitsdruck (bar)	Magazin-kapazität	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
PNG-PN 25 SYS	DGKD300068	0,3	4-7	102	0,95	264,00	314,16

### Tip

Das Magazin von Zeit zu Zeit mit Druckluft reinigen. Auf keinen Fall feucht Reinigen oder Ölen, da die Pinnägel dann verkleben können.

## Pinnagel

Typ	Art.-Nr.	Drahtstärke (mm)	Länge (mm)	Verpackungseinheit (Stück)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
PN 15-0,6 NK/10000	DGKF440130	0,64	15	10.000	28,70	34,15
PN 18-0,6 NK/10000	DGKF440131	0,64	18	10.000	32,30	38,44
PN 22-0,6 NK/10000	DGKF440132	0,64	22	10.000	36,50	43,44
PN 25-0,6 NK/10000	DGKF440133	0,64	25	10.000	39,20	46,65

NK – vernickelt



## T-Nägel Typ TN

Typ	Art.-Nr.	Drahtstärke (mm)	Länge (mm)	Verpackungseinheit (Stück)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
TN 22/60 NK/10000	DGKF440016	2,18	60	10.000	229,00	272,51
TN 22/64 NK/10000	DGKF440017	2,18	64	10.000	249,00	296,31

NK – vernickelt



### Tip

Nagellänge so wählen, dass 1/3 des Nagels in das zu befestigende Material und 2/3 in den Untergrund getrieben werden.

# Klammer- und Nagelgeräte

## Rundkopfnagler



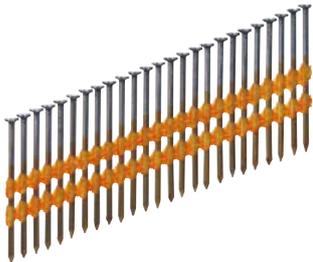
- Einfache Handhabung und ermüdungs-armes Arbeiten durch kompakte, leichte Bauform
- Einfacher Wechsel zwischen Kontakt- und Einzelauslösung durch umstellbaren Abzug
- Schutz gegen Vibrationen und gute Kälte-isolation durch gummierten Handgriff



Kontaktsicherung für reduziertes Unfallrisiko

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/Hub)	Arbeitsdruck (bar)	Magazin-kapazität	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
RNG-RN 90	DGKD300071	2,9	5-8,5	63	3,3	326,00	387,94

## Streifennägel Typ RN



Typ	Art.-Nr.	Nagelschräge (°)	Drahtstärke (mm)	Länge (mm)	Verpackungseinheit (Stück)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
RN 29/65 BKH/3000	DGKF440021	21	2,9	65	3.000	66,30	78,90
RN 31/70 BKH/3000	DGKF440027	21	3,1	70	3.000	76,20	90,68
RN 31/80 BKH/3000	DGKF440024	21	3,1	80	3.000	80,70	96,03
RN 31/90 BKH/3000	DGKF440025	21	3,1	90	3.000	87,50	104,13

BKH – Blank; geharzt

### Tip

Nagellänge so wählen, dass 1/3 des Nagels in das zu befestigende Material und 2/3 in den Untergrund getrieben werden.

# Lackier- und Farbspritzpistolen

Für ein optimales Spritzbild



**Feinste Zerstäubung auch bei hochviskosen Materialien**  
durch niedrigen Druckbedarf bei optimaler Materialübertragungsrate



**Effizientes Arbeiten**  
durch stufenlose Material- und Luftmengenregulierung



**Flexible Anpassung des Spritzbilds**  
durch stufenlose Einstellung von Rund- auf Breitstrahl



**Umweltfreundlich**  
durch VOC-konforme Materialübertragungsrate



Beispiel: Farbspritzpistole FSP-FP-HTE2-1,3

Für jede Anwendung die passende Pistole und das passende Zubehör, egal ob Sie Wasser- oder Lösemittellacke, Dispersion oder Lasuren verarbeiten. Unsere Lackierpistolen überzeugen durch ein gutes Spritzbild und eine hohe Übertragungsrate – der Grundstein für effizientes Arbeiten und Kostenersparnisse.

# Unsere Lackier- und Farbspritzpistolen in der Übersicht

Lackierpistolen mit Fließbecher oder Wechselbecher				Lackierpistolen mit Saugbecher	Lackierpistolen mit Materialanschluss	
DGKD030290	DGKD030206	DGKD030059	DGKD030310; DGKD030011; DGKD030312	DGKD030212	DGKD030213	DGKD030194
Mini-Vario 2	FSP-AZ 2	FSP-Optimal 2001	FSP-FP-HTE2	FSP-FP-HTE2 S	FSP-FP-HTE2 MA	FSP-FP 2001 M-MA

Anwendungsmöglichkeiten							
Beize	1,0 / 1,2	1,0 / 1,2	1,3 / 1,5	1,3 / 1,5 / 1,8	1,3 / 1,5 / 1,8	1,3 / 1,5 / 1,8	-
Lasur	1,0 / 1,2	1,0 / 1,2	1,3 / 1,5	1,0 / 1,3	1,0 / 1,3	1,0 / 1,3	-
Spachtelmasse	-	-	2,2 / 2,5	2,0 / 2,5 / 3,0 / 3,5	2,0 / 2,5 / 3,0	2,0 / 2,5	-
Füller	-	-	1,7 / 1,9	1,3 / 1,5 / 1,8	1,3 / 1,5 / 1,8	1,3 / 1,5 / 1,8	-
Grundierung	-	1,0 / 1,2	1,3 / 1,5	1,3 / 1,5 / 1,8	1,3 / 1,5 / 1,8	1,3 / 1,5 / 1,8	-
1-K Decklack	1,0 / 1,2	1,0 / 1,2	1,3 / 1,5	1,3 / 1,5 / 1,8 / 2,0	1,3 / 1,5 / 1,8 / 2,0	1,3 / 1,5 / 1,8 / 2,0	-
2-K Decklack	1,0 / 1,2	1,0 / 1,2	1,3 / 1,5	1,3 / 1,5 / 1,8 / 2,0	1,3 / 1,5 / 1,8 / 2,0	1,3 / 1,5 / 1,8 / 2,0	-
Klarlack	1,0 / 1,2	1,0 / 1,2	1,3 / 1,5	1,0 / 1,3 / 1,5	1,0 / 1,3 / 1,5	1,0 / 1,3 / 1,5	-
Strukturlack	-	-	1,9 / 2,2 / 2,5	1,8 / 2,0 / 2,5	1,8 / 2,0 / 2,5	1,8 / 2,0 / 2,5	-
Dispersionsfarbe	-	-	-	-	-	2,0 / 2,5	2,0 / 2,5 / 3,0
Einsatzbereiche							
Kleine Flächen	++	++	+	+	+	+	
Große Flächen	+	+	++	++	++	++	++
Wasserbasislacke		++	+	++	++	++	++
Lösemittel Lacke	++	++	++	++	++	++	++

++ sehr gut geeignet    + gut geeignet

Typ	Art.-Nr.	Düsen-Ø [mm]	Luftbedarf [l/min]	Arbeitsdruck [bar]	Gewicht [kg]	Seite im Katalog
FSP-Mini-Vario 2	DGKD030290	0,7	80-210	1-4	0,4	208
FSP-AZ 2	DGKD030206	0,5	130-200	2-4	0,27	208
FSP-Optimal 2001-1,5	DGKD030059	1,5	120-150	2-4	0,72	208
FSP-FP-HTE2-1,3	DGKD030311	1,3	200-300	2-3	0,52	209
FSP-FP-HTE2-1,5	DGKD030310	1,5	200-300	2-3	0,52	209
FSP-FP-HTE2-1,8	DGKD030312	1,8	200-300	2-3	0,52	209
FSP-FP-HTE2 S	DGKD030212	1,5	80-290	2	0,82	210
FSP-FP-HTE2 MA	DGKD030213	1,5	100-250	2	0,48	211
FSP-FP 2001 M-MA	DGKD030194	2,5	200	2-4	0,7	211

Lackierpistolen mit Fließbecher oder Wechselbecher				Lackierpistolen mit Saugbecher	Lackierpistolen mit Materialanschluss	
DGKD030290	DGKD030206	DGKD030059	DGKD030310; DGKD030011; DGKD030312	DGKD030212	DGKD030213	DGKD030194
Mini-Vario 2	FSP-AZ 2	FSP-Optimal 2001	FSP-FP-HTE2	FSP-FP-HTE2 S	FSP-FP-HTE2 MA	FSP-FP 2001 M-MA

Ausstattung							
Stufenlose Rund-/Breitstrahleinstellung	x	x	x	x	x	x	x
Materialmengenregulierung	x	x	x	x	x	x	x
Luftmengenregulierung		x	x		x	x	
Düse und Nadel aus Edelstahl bzw. rostfreiem Stahl/Messing – für Verwendung mit Wasserbasislacken		x	x	x	x	x	x
Polierte Oberfläche für einfache Reinigung				x	x	x	
Schlitzdüse für optimale Verarbeitung und Zerstäubung von Dispersionsfarben							x
Kompakte Bauform für ermüdungsfreies Arbeiten	x	x	x	x	x	x	x
Mit Materialanschluss zur Verwendung mit Materialdruckbehälter						x	x
Mit Fließbecher	x	x	x	x			
Mit Saugbecher	x				x		

X vorhanden

# Lackier- und Farbspritzpistolen

## Lackierpistole Mini-Vario 2



- Für kleinere Flächen durch kompakten Pistolenaufbau und 0,25 l Fließbecher
- Effizientes Arbeiten durch stufenlose Einstellung der benötigten Materialmenge
- Flexible Anpassung des Spritzbilds durch stufenlose Einstellung von Rund- auf Breitstrahl



Mit Fließbecher und 2 Saugbechern mit Adapter

Typ	Art.-Nr.	Inhalt	Düsen-Ø (mm)	Luftbedarf (l/min)	Arbeitsdruck (bar)	Gewicht (kg)	Größe	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
FSP-Mini-Vario 2	DGKD030290	Lackierpistole	0,7	80-210	1-4	0,4		84,70	100,79
DSZ 0,5 Mini-Vario 2	DGKB030390	Düsensatz	0,5					30,50	36,30
DSZ 0,7 Mini-Vario 2	DGKB030391	Düsensatz	0,7					30,50	36,30
DSZ 1,0 Mini-Vario 2	DGKB030392	Düsensatz	1					30,50	36,30
DSZ 1,2 Mini-Vario 2	DGKB030393	Düsensatz	1,2					30,50	36,30
FB 0,25 I-AZ 2	DGKB030365	Fließbecher					0,25 l	15,10	17,97

## Lackierpistole AZ 2



- Vielseitige Pistole durch Verarbeitung von wasser- oder lösemittelhaltigen Materialien
- Optimal für kleinere Flächen durch leichte und handliche Bauform
- Effizientes Arbeiten durch stufenlose Material- und Luftmengenregulierung
- Flexible Anpassung des Spritzbilds durch stufenlose Einstellung von Rund- auf Breitstrahl



Mit Fließbecher 0,25 l

Typ	Art.-Nr.	Inhalt	Düsen-Ø (mm)	Luftbedarf (l/min)	Arbeitsdruck (bar)	Gewicht (kg)	Größe	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
FSP-AZ 2	DGKD030206	Lackierpistole	0,5	130-200	2-4	0,27		202,00	240,38
DSZ 0,5 AZ 2	DGKB030361	Düsensatz	0,5					128,00	152,32
DSZ 0,8 AZ 2	DGKB030362	Düsensatz	0,8					128,00	152,32
DSZ 1,0 AZ 2	DGKB030363	Düsensatz	1					128,00	152,32
DSZ 1,2 AZ 2	DGKB030364	Düsensatz	1,2					128,00	152,32
FB 0,25 I-AZ 2	DGKB030365	Fließbecher					0,25 l	15,10	17,97

## Lackierpistole Optimal 2001



- Universell einsetzbar für kleine als auch für größere Flächen durch 0,5 l großen Fließbecher
- Einfache Einstellung des Eingangsdrucks durch Luftmikrometer direkt an der Pistole
- Effizientes Arbeiten durch stufenlose Material- und Luftmengenregulierung
- Flexible Anpassung des Spritzbilds durch stufenlose Einstellung von Rund- auf Breitstrahl



Mit Düse aus rostfreiem Stahl und Fließbecher 0,5 l mit Tropfsperre

Typ	Art.-Nr.	Inhalt	Düsen-Ø (mm)	Luftbedarf (l/min)	Arbeitsdruck (bar)	Gewicht (kg)	Größe	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
FSP-Optimal 2001-1,5	DGKD030059	Lackierpistole	1,5	120-150	2-4	0,72		99,80	118,76
DSZ 1,3 Optimal 2001	DGKB030310	Düsensatz	1,3					52,00	61,88
DSZ 1,5 Optimal 2001	DGKB030311	Düsensatz	1,5					52,00	61,88
DSZ 1,7 Optimal 2001	DGKB030312	Düsensatz	1,7					52,00	61,88
DSZ 1,9 Optimal 2001	DGKB030313	Düsensatz	1,9					52,00	61,88
DSZ 2,2 Optimal 2001	DGKB030314	Düsensatz	2,2					52,00	61,88
DSZ 2,5 Optimal 2001	DGKB030315	Düsensatz	2,5					52,00	61,88
FB 0,5 I-Optimal 2001	DGKB030267	Fließbecher					0,5 l	20,50	24,40

## Lackierpistole HTE2

### Gemeinsame Merkmale

- Universelle Lackierpistolen für das Handwerk durch verschiedene Ausstattungvarianten
- Feinste Zerstäubung auch bei hochviskosen Materialien durch Farbdüse und Farbnadel aus Edelstahl
- Effizientes Arbeiten durch stufenlose Material- und Luftmengenregulierung
- Flexible Anpassung des Spritzbilds durch stufenlose Einstellung von Rund- auf Breitstrahl
- Umweltfreundlich durch VOC-konforme Materialübertragungsrate

## Lackierpistole HTE2

- Fließbecher-Ausführung

Fließbecher 0,6 l



Typ	Art.-Nr.	Düsen-Ø (mm)	Luftbedarf (l/min)	Arbeitsdruck (bar)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
FSP-FP-HTE2-1,3	DGKD030311	1,3	200-300	2-3	0,52	153,00	182,07
FSP-FP-HTE2-1,5	DGKD030310	1,5	200-300	2-3	0,52	153,00	182,07
FSP-FP-HTE2-1,8	DGKD030312	1,8	200-300	2-3	0,52	153,00	182,07



## Zubehör

Typ	Art.-Nr.	Düsen-Ø (mm)	Inhalt	Größe	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
DSZ 1,3 FP-HTE	DGKB030012	1,3	Düzensatz		87,50	104,13
DSZ 1,5 FP-HTE	DGKB030013	1,5	Düzensatz		87,50	104,13
DSZ 1,8 FP-HTE	DGKB030014	1,8	Düzensatz		87,50	104,13
DSZ 2,0 FP-HTE	DGKB030015	2	Düzensatz		87,50	104,13
DSZ 2,5 FP-HTE	DGKB030016	2,5	Düzensatz		87,50	104,13
DSZ 3,0 FP-HTE	DGKB030017	3	Düzensatz		87,50	104,13
FB 0,6 l-FP-HTE	DGKB030018		Fließbecher	0,6 l	29,90	35,58

# Lackier- und Farbspritzpistolen

## Lackierpistole HTE2-Saugbecher



- Besonders geeignet zum Lackieren großer Flächen durch große Düsendurchmesser und 1,0 l Saugbecher
- Effizientes Arbeiten durch stufenlose und damit genaue Einstellung der benötigten Materialmenge
- Flexible Anpassung des Spritzbilds durch stufenlose Einstellung von Rund- auf Breitstrahl
- Umweltfreundlich durch VOC-konforme Materialübertragungsrate
- Feinste Zerstäubung auch bei hochviskosen Materialien durch Farbdüse und Farbnadel aus Edelstahl

✓	Mit poliertem, ergonomisch optimiertem Pistolenkörper
✓	Optimierte Luftkappe für ein hervorragendes Spritzbild und geringen Overspray
✓	Saugbecher 1,0 l

Typ	Art.-Nr.	Inhalt	Düsen-Ø (mm)	Luftbedarf (l/min)	Arbeitsdruck (bar)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
FSP-FP-HTE2 S	DGKD030212	Lackierpistole	1,5	80-290	2	0,82	225,00	267,75
DSZ 1,3 FP-HTE-S	DGKB040162	Düsensatz	1,3				87,80	104,48
DSZ 1,5 FP-HTE-S	DGKB040163	Düsensatz	1,5				87,80	104,48
DSZ 1,8 FP-HTE-S	DGKB040164	Düsensatz	1,8				87,80	104,48
DSZ 2,0 FP-HTE-S	DGKB040165	Düsensatz	2				87,80	104,48
DSZ 2,5 FP-HTE-S	DGKB040166	Düsensatz	2,5				87,80	104,48
DSZ 3,0 FP-HTE-S	DGKB040167	Düsensatz	3				87,80	104,48
SB 1,0 l	DGKB040174	Saugbecher					64,30	76,52

### Tipp

Bitte immer das Lackdatenblatt des Lackherstellers beachten, dort finden sich genauere Angaben über die zu verwendende Düsengröße.

## Druckregler



- Druckregler mit Manometer und Stecknippel
- Zur Regelung des Eingangsdrucks für alle Farbspritzpistolen

Typ	Art.-Nr.	Arbeitsdruck (bar)	Anschluss	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
DM-FSP 1/4i	DGKD202105	10	R 1/4"i	52,30	62,24

## Lackierpistole HTE2-Materialanschluss

- Effizientes Arbeiten durch stufenlose Material- und Luftmengenregulierung
- Flexible Anpassung des Spritzbilds durch stufenlose Einstellung von Rund- auf Breitstrahl
- Feinste Zerstäubung auch bei hochviskosen Materialien durch Farbdüse und Farbnadel aus Edelstahl
- Umweltfreundlich durch VOC-konforme Materialübertragungsrate

Mit Materialanschluss 3/8" a zum Einsatz mit Materialdruckbehälter bei besonders großen Flächen ✓

Mit poliertem, ergonomisch optimiertem Pistolenkörper ✓

Optimierte Luftkappe für ein hervorragendes Spritzbild und geringen Overspray ✓



Typ	Art.-Nr.	Inhalt	Düsen-Ø (mm)	Luftbedarf (l/min)	Arbeitsdruck (bar)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
FSP-FP-HTE2 MA	DGKD030213	Lackierpistole	1,5	100-250	2	0,48	202,00	240,38
DSZ 1,0 FP-HTE-MA	DGKB040168	Düzensatz	1				87,80	104,48
DSZ 1,3 FP-HTE-MA	DGKB040169	Düzensatz	1,3				87,80	104,48
DSZ 1,5 FP-HTE-MA	DGKB040170	Düzensatz	1,5				87,80	104,48
DSZ 1,8 FP-HTE-MA	DGKB040171	Düzensatz	1,8				86,00	102,34
DSZ 2,0 FP-HTE-MA	DGKB040172	Düzensatz	2,0				87,80	104,48
DSZ 2,5 FP-HTE-MA	DGKB040173	Düzensatz	2,5				87,80	104,48

## Farbspritzpistole

- Hochleistungs-Materialspritzpistole besonders geeignet für den Dauereinsatz durch herausragende Verarbeitung hochwertiger Materialien und ergonomische Bauform
- Effizientes Arbeiten durch stufenlose Material- und Luftmengenregulierung

Mit Materialanschluss 3/8" a zum Einsatz mit Materialdruckbehälter bei besonders großen Flächen ✓



Typ	Art.-Nr.	Inhalt	Düsen-Ø (mm)	Luftbedarf (l/min)	Arbeitsdruck (bar)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
FSP-FP 2001 M-MA	DGKD030194	Farbspritzpistole	2,5	200	2-4	0,7	260,00	309,40
DSZ 2,0 FP 2001 M-MA	DGKB030340	Düzensatz	2				85,70	101,98
DSZ 2,5 FP 2001 M-MA	DGKB030341	Düzensatz	2,5				85,70	101,98
DSZ 3,0 FP 2001 M-MA	DGKB030342	Düzensatz	3				85,70	101,98

# Lackier- und Farbspritzpistolen

## Viskositätsmessbecher



Zur Ermittlung der Lackviskosität nach Ford-4 / DIN EN ISO 2431



Einfach zu reinigender Kunststoffbehälter mit 4 mm Öffnung



Typ	Art.-Nr.	Inhalt	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>B-Ford 4</b>	<b>DGKB030079</b>	Viskositätsmessbecher	13,80	16,42

## Atemmaske



- Für organische Gase und Dämpfe durch 2 auswechselbare Aktivkohlefilter A1 nach DIN EN 14387

Mit Haltering und 2 Vorfiltern



Typ	Art.-Nr.	Inhalt	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
<b>ATM-A1</b>	<b>DGKD770128</b>	Atemmaske	67,60	80,44
<b>F-ATM</b>	<b>DGKB030157</b>	Ersatzfilter	16,80	19,99
<b>VF-ATM / 10</b>	<b>DGKB030153</b>	Vorfilter	26,20	31,18

# Putzspritzgerät

Für die großflächige Anbringung  
von Materialien verschiedenster Art



**Vielseitig verwendbar**  
für Rau-und Faserputz,  
Chips, Pailletten,  
Flock etc.



**Flexibler Einsatz**  
durch Material-Regelventil,  
für Putze bis 3 mm Körnung



**Einfaches &  
angenehmes Arbeiten**  
durch Feststellklammer  
am Abzug,  
für große Flächen

Beispiel: Trichter-Spritzpistole TSP

Unser Putzspritzgerät ist besonders vielseitig und somit der optimale Begleiter auf der Baustelle. Unsere Trichter-Spritzpistole ist sowohl zur Verarbeitung von Rau-und Faserputzen als auch für Chips, Pailletten und Flock geeignet.

# Putzspritzgeräte

## Trichter-Spritzpistole



- Flexibler Einsatz, z. B. für Rau- und Faserputz, Chips, Pailletten und Flock durch vielseitigen Lieferumfang
- Zum Spritzen von Wänden und Decken geeignet dank 45°-Zubehörwinkel

- ✓ Materialmengen-Regelventil zur Verarbeitung von Putzen bis 3 mm Körnung
- ✓ Feststellklammer am Abzug für einfaches Arbeiten an großen Flächen
- ✓ Serienmäßig mit Düsen-Ø 4, 6 und 8 mm für Putze sowie Düsen-Ø 15 und 18 mm für Chips etc.

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/min)	Arbeitsdruck (bar)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
TSP	DGKD030063	225	5	1,26	249,00	296,31



## Zubehör

Typ	Art.-Nr.	Inhalt	Düsen-Ø (mm)	Größe	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
ED 4,5 HW-TSP	DGKB030350	Düse	4,5		9,80	11,66
ED 6,0 HW-TSP	DGKB030351	Düse	6		9,80	11,66
ED 8,0 HW-TSP	DGKB030352	Düse	8		9,80	11,66
ED 15,0 HW-TSP	DGKB030353	Düse	15		20,90	24,87
ED 17,5 HW-TSP	DGKB030354	Düse	17,5		20,90	24,87
FB 5,0 I-HW-TSP	DGKB030355	Fließbecher		5,0 l	46,60	55,45

## Zubehör

Typ	Art.-Nr.	Düsen-Ø (mm)	Inhalt	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SPW 70°	DGKD900527		Spritzwinkel 70°, zum einfachen Arbeiten in Ecken und engen Räumen passend für SPR 330-6,5 / SPR 215-6,5 / SPR 215-8,5	207,00	246,33
ED 4,5-2 SPR	DGKB030175	4,5	Düse passend für SPR 330-6,5 / SPR 215-6,5 / SPR 215-8,5	47,60	56,64
ED 6,5-2 SPR	DGKB030176	6,5	Düse passend für SPR 330-6,5 / SPR 215-6,5 / SPR 215-8,5	47,60	56,64
ED 8,5-2 SPR	DGKB030177	8,5	Düse passend für SPR 330-6,5 / SPR 215-6,5 / SPR 215-8,5	47,60	56,64
ED 10,5-2 SPR	DGKB030178	10,5	Düse passend für SPR 330-6,5 / SPR 215-6,5 / SPR 215-8,5	47,60	56,64
ED 2,0 SPR	DGKB030179	2	Düse passend für SPR 330-6,5 / SPR 215-6,5 / SPR 215-8,5	81,80	97,34
ED 4,5-1 SPR	DGKB030189	4,5	Düse passend für SPR 330-6,5 / SPR 215-6,5 / SPR 215-8,5	81,80	97,34
ED 6,5-1 SPR	DGKB030186	6,5	Düse passend für SPR 330-6,5 / SPR 215-6,5 / SPR 215-8,5	81,80	97,34
ED 8,5-1 SPR	DGKB030187	8,5	Düse passend für SPR 330-6,5 / SPR 215-6,5 / SPR 215-8,5	81,80	97,34
ED 10,5-1 SPR	DGKB030188	10,5	Düse passend für SPR 330-6,5 / SPR 215-6,5 / SPR 215-8,5	81,80	97,34

### Tipp

Beim Putzspritzen immer zuerst den Lufthahn öffnen und danach den Materialhahn, um ein Zusetzen der Luftbohrungen an der Düse zu verhindern.

# Sprühpistolen

Zur Anbringung von Flüssigkeiten –  
auch an schwer erreichbaren Stellen



**Problemloses Befüllen  
und einfaches Reinigen  
des Saugbeckers**  
durch große Einfüllöffnung



**Auch mit kleinen  
Kompressoren einsetzbar**  
dank geringem Luftver-  
brauch



**Effiziente, genaue Einstellung  
des benötigten Materials**  
durch Materialmengenregulierung

Beispiel: Sprühpistole SPP-SM

Aufgrund ihres geringen Luftbedarfs sind diese Sprühpistolen bereits mit kleinen Kompressoren problemlos einsetzbar und daher besonders wirtschaftlich. Sie eignen sich zum Entfetten, Einölen, Ausspülen, Desinfizieren, und Versprühen von Holz- und Pflanzenschutzmitteln. Damit sind sie optimal für den Einsatz in der Fahrzeugtechnik sowie in der Landwirtschaft verwendbar.

# Sprühpistolen

## Sprühpistolen

### Gemeinsame Merkmale

- Sprühgeräte für den universellen Einsatz, z.B. beim Entfetten, Ausspülen, Einölen, Desinfizieren, Pflanzenschutz usw. dank verschiedener Ausführungen
- Besonders handliche, bedienungsfreundliche Geräte durch leichte und übersichtliche Bauform
- Effizientes Arbeiten durch stufenlose und damit genaue Einstellung der benötigten Materialmenge

## Sprühpistole



Pistole und Saugbecher aus Aluminium



Mit Material- und Luftmengenregulierung



Typ	Art.-Nr.	Arbeitsdruck (bar)	Luftbedarf (l/min)	Gewicht (kg)	Beh.-Vol. (l)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SPP-SM	DGKD040008	3-6	120-220	0,64	1	42,10	50,10

## Zubehör

Typ	Art.-Nr.	Inhalt	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SB 1,0 I-SM	DGKB040007	Saugbecher	21,90	26,06

## Sprühpistole



Mit robustem, chemikalienbeständigem Hostalen-Behälter



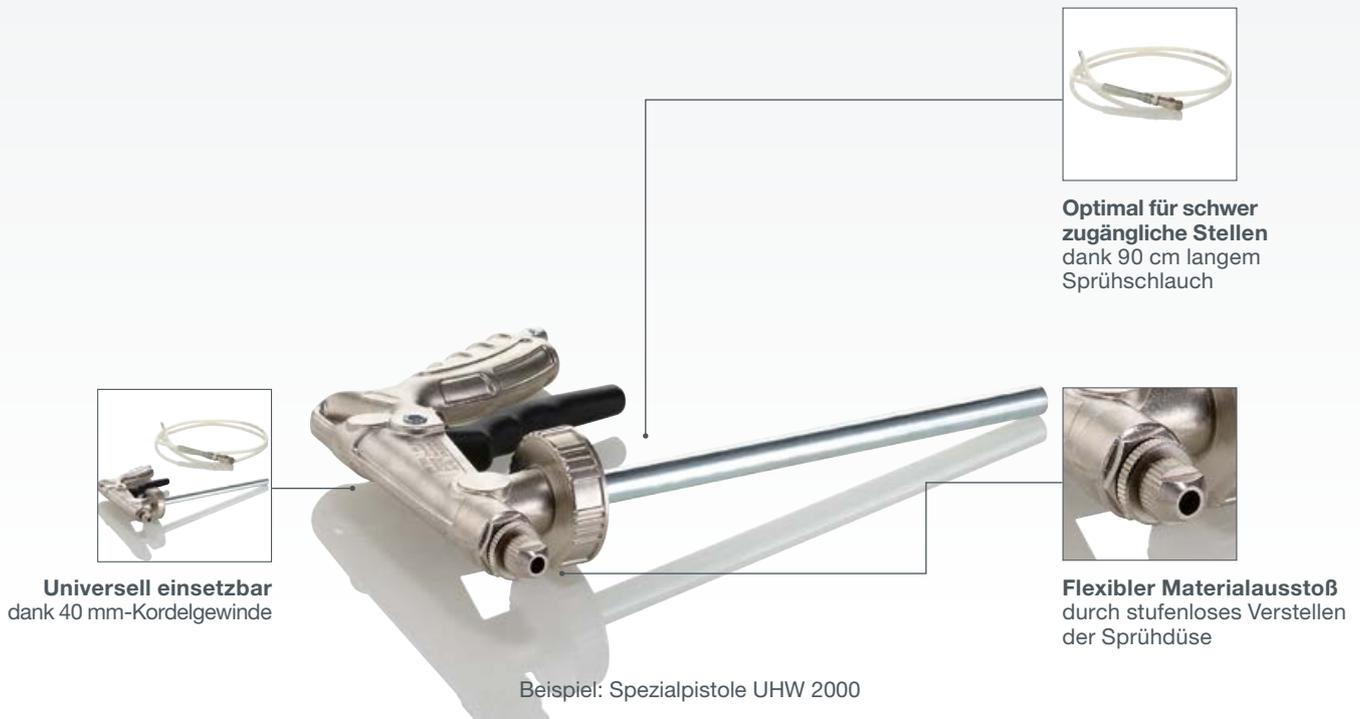
Schwenkbarer Düsenkopf für gutes Sprühergebnis selbst an schwer zugänglichen Stellen



Typ	Art.-Nr.	Arbeitsdruck (bar)	Luftbedarf (l/min)	Gewicht (kg)	Beh.-Vol. (l)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SPP-SE	DGKD040006	1-10	50-150	0,86	0,7	141,00	167,79

# Spezialpistole

Optimal zum Sprühen  
von Hohlraumversiegelungen und Unterbodenschutz



Diese Spezialpistole ist optimal für das Sprühen von Hohlraumversiegelung sowie zum Unterbodenschutz geeignet. Durch das Verbindungsstück mit Kordelgewinde lässt sie sich mit unterschiedlichsten Gebinden verwenden. Mit dem 900 mm langen Sprühschlauch lässt sie sich auch an schwer zugänglichen Stellen einsetzen.

# Spezialpistole

## Kombipistole



- Universelles Arbeiten durch Einsatzmöglichkeit mit Sprühdüse oder 90 cm-Sprüh-schlauch, z. B. zum Auftragen von Unterbodenschutz oder zur Hohlraumver-siegelung
- Flexibler Materialausstoß durch stufenloses Verstellen der Sprühdüse

Serienmäßig mit 90-cm-Sprüh-schlauch



Passend für handelsübliche Dosen mit 40-mm-Kordelgewinde



Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/min)	Arbeitsdruck (bar)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
UHW 2000	DGKD040052	120-180	4-6	0,53	48,90	58,19

# Fettpressen

Hervorragend geeignet zum Schmieren von Fahrzeugen und Maschinen



**Schnelles und einfaches Arbeiten** durch komfortables Entlüften mit zwei Entlüftungsventilen



**Flexibler Einsatz** da die Presse wahlweise mit handelsüblichen Kartuschen oder losem Fett über den Füllnippel betrieben werden kann



**Optimaler Halt des Fethnippels** durch 4-Klauen-Haltesystem

Beispiel: Fettpresse FP-A

Diese Fettpressen erreichen mit dem langen Schlauch selbst schwer zugängliche Stellen ohne Probleme. Ob Fahrzeuge und Landmaschinen oder Industrie-, Transport- und Beförderungsanlagen – durch die vielseitigen Befüllungsmöglichkeiten sind sie flexibel einsetzbar. Außerdem sind sie die einzigen, die sich – dank zwei Entlüftungsventilen – bei Luftpolstern ganz einfach entlüften lassen.

# Fettpressen

## Fettpresse



- Flexibles Befüllen der Presse mit handelsüblichen Kartuschen oder losem Fett über den Füllnippel
- Optimaler Halt des Fettnippels durch 4-Klauen-Haltesystem
- Schnelles und einfaches Arbeiten durch komfortables Entlüften mit zwei Entlüftungsventilen
- Komfortables Arbeiten durch Druckübersetzung 1:40 beim Befüllen. 6 bar Eingangsdruck erzeugen 240 bar Druck am Hydrauliknippel

- ✓ Manuelle Fettpresse: mit jeder Betätigung des Abzughebels wird ein Fettstoß erzeugt
- ✓ Automatische Fettpresse: es wird Fett gefördert solange der Abzughebel betätigt wird

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/Hub)	Arbeitsdruck (bar)	Gewicht (kg)	Anschlussschlauch (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
FP-M	DGKD040025	0,6	2-10	1,5	200	44,30	52,72
FP-A	DGKD040026	0,6	2-10	1,5	800	77,40	92,11

### Tipp

Optimale Verarbeitungstemperatur für das Fett ist Zimmertemperatur (18-22 °C).

# Kartuschenpistolen

Individuell einstellbar –  
zum Verfugen oder Kleben



**Sauberes Arbeiten ohne nachlaufendes Material** durch Schnellentlüftungssystem



**Variabel einsetzbar** dank Verwendung von handelsüblichen Kunststoffkartuschen oder Materialbeuteln



**Arbeiten in Vertiefungen möglich** dank Pistolengriff hinten



**Optimales Dosieren des Materials** durch stufenlose Geschwindigkeitsregulierung

Beispiel: Kartuschenpistole KTP 310 DR

Diese Kartuschenpistolen lassen sich je nach Anwendung individuell einstellen – mit der stufenlosen Geschwindigkeitsregulierung für das richtige Dosieren des Materials. Damit werden sie zum optimalen Helfer für das Abdichten von Fugen bei Glas, Keramik, Holz oder Eisen sowie für das Einkleben von Scheiben.

# Unsere Kartuschenpistolen in der Übersicht

	DGKD040118	DGKD040138	DGKD040137	DGKD040130
	KTP 310 DR	KTP 310 ALU	KTP 310	SIP 600
<b>Anwendungsmöglichkeiten</b>				
Abdichten	✓	✓	✓	✓
Verfugen	✓	✓	✓	✓
<b>Materialgebilde</b>				
310-ml-Kunststoffkartuschen	✓	✓	✓	
310-ml-Aluminiumkartuschen		✓		
310-ml-Beutel		✓		
600-ml-Beutel				✓
<b>Materialart</b>				
Silikon	✓	✓	✓	✓
Acryl	✓	✓	✓	✓
Scheibenkleber	✓	✓	✓	✓
Dichtmittel	✓	✓	✓	✓
Fett	✓	✓	✓	✓
<b>Ausstattung</b>				
Maximaler Durchmesser der Kartuschen/Beutel	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Schnellentlüftungsventil verhindert das Nachlaufen von Material	X	X	X	X
Optimale Dosierung der Materialmenge und Geschwindigkeit	X	X	X	X
Gummierte Überwurfmutter verhindert Oberflächenbeschädigungen	X	X	X	X
Glatte Oberfläche für schnelle und einfache Reinigung	X	X	X	X
Kompakte Bauform für ermüdungsfreies Arbeiten	X	X	X	X
Mittelhandgriff			X	X
Drehbarer Griff für flexible Handhabung	X	X		
Keine Verletzungen durch Herausschießen des Kolbens dank Sicherheitskette				X

✓ geeignet      X vorhanden

## Kartuschenpistolen

- Vielseitige Verwendung durch Einsatzmöglichkeit mit handelsüblichen Kunststoffkartuschen oder Materialbeuteln
- Optimales Dosieren des Materials durch stufenlose Geschwindigkeitsregulierung
- Sauberes Arbeiten ohne nachlaufendes Material durch Schnellentlüftungssystem

### KTP 310 DR

- Arbeiten auch in Vertiefungen möglich durch Pistolengriff hinten
- Einfaches Arbeiten auch bei Richtungswechsel dank drehbar gelagerter Kartuschenführung
- Für handelsübliche 310-ml-Kunststoff-Kartuschen



### KTP 310 ALU

- Optimale Materialführung durch langen Teleskopkolben
- Arbeiten auch in Vertiefungen möglich durch Pistolengriff hinten
- Einfaches Arbeiten auch bei Richtungswechsel dank drehbar gelagerter Kartuschenführung
- Für Aluminium- und Kunststoff-Kartuschen sowie Beutel bis 310 ml



### KTP 310

- Optimaler Schwerpunkt für ermüdungsfreies Arbeiten dank Mittelgriff
- Für handelsübliche 310-ml-Kunststoff-Kartuschen



### SIP 600

- Optimaler Schwerpunkt für ermüdungsfreies Arbeiten dank Mittelgriff
- Für handelsübliche Beutel bis 600 ml



Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/min)	Arbeitsdruck (bar)	Länge (mm)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
KTP 310 DR	DGKD040118	60	10	355	0,46	110,00	130,90
KTP 310 ALU	DGKD040138	100	8	460	0,98	202,00	240,38
KTP 310	DGKD040137	100	8	318	1,04	214,00	254,66
SIP 600	DGKD040130	100	8	510	1,32	225,00	267,75

# Nadelentroster

Flexibel einsetzbar –  
zum Entrosten, Aufrauen und Verputzen



**Lange Lebensdauer  
des Geräts**  
durch robustes Ganz-  
metallgehäuse



**Hohe Standzeiten**  
dank gehärteten Nadeln  
aus Spezialstahl



**Werkzeugloser Nadelwechsel**  
durch einfaches Aufdrehen der  
Führungshülse

Beispiel: Nadelentroster NP 12-500

Diese Nadelentroster überzeugen durch eine besonders lange Lebensdauer dank des robusten Metallgehäuses und der hohen Standzeiten der Nadeln durch Verwendung von Spezialstahl. Sie eignen sich bestens zum Entfernen von grobem Rost, Schweißschlacke und Farbe, zur Steinbearbeitung, zum Verputzen von Schweißnähten, Aufrauen von Untergründen und zum Entfernen von Putz- und Betonresten an Betonstahl.

## Stab-Nadelentroster

- Kompakte Bauform für Arbeiten an engen Stellen
- Werkzeugloser Nadelwechsel durch Aufdrehen der Führungshülse
- Ermüdungsfreies Arbeiten durch geringes Gewicht

✓	Lange Lebensdauer durch robustes Ganzmetallgehäuse
✓	Hohe Standzeiten durch Nadeln aus Spezialstahl, 3,0 mm Ø



Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	Nadelanzahl (Stück)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
NP 12-5000	DGKD322416	3	6,3	5.000	12	1,3	137,00	163,03

## Pistolen-Nadelentroster

- Lange Lebensdauer durch robustes Ganzmetallgehäuse
- Hohe Standzeiten durch Nadeln aus Spezialstahl, Ø 3 mm

### NP 19-3700

- Pistolengriff für mehr Ergonomie
- Tiefenverstellbare Nadelführung zur Anpassung für unterschiedliche Anwendungen
- Gummierter Handgriff dämpft die Vibrationen



### NP 28-3500

- Pistolengriff für mehr Ergonomie
- Tiefenverstellbare Nadelführung zur Anpassung für unterschiedliche Anwendungen
- Hohe Schlagleistung für harte Materialien



Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	Nadelanzahl (Stück)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
NP 19-3700	DGKB322279	3	6,3	3.700	19	2,7	232,00	276,08
NP 28-3500	DGKB322281	4,8	6,3	3.500	28	3,5	422,00	502,18

## Ersatznadeln

Typ	Art.-Nr.	Inhalt	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AT 12	DGKB322279	Satz mit 12 Stück für NP-AT 12 & NP 12-5000	13,40	15,95
AT 28	DGKB322281	Satz mit 28 Stück für NP-AT 28 & NP 28-3500	33,50	39,87
NP 19	DGKB322282	Satz mit 19 Stück für NP 19-3700	18,00	21,42



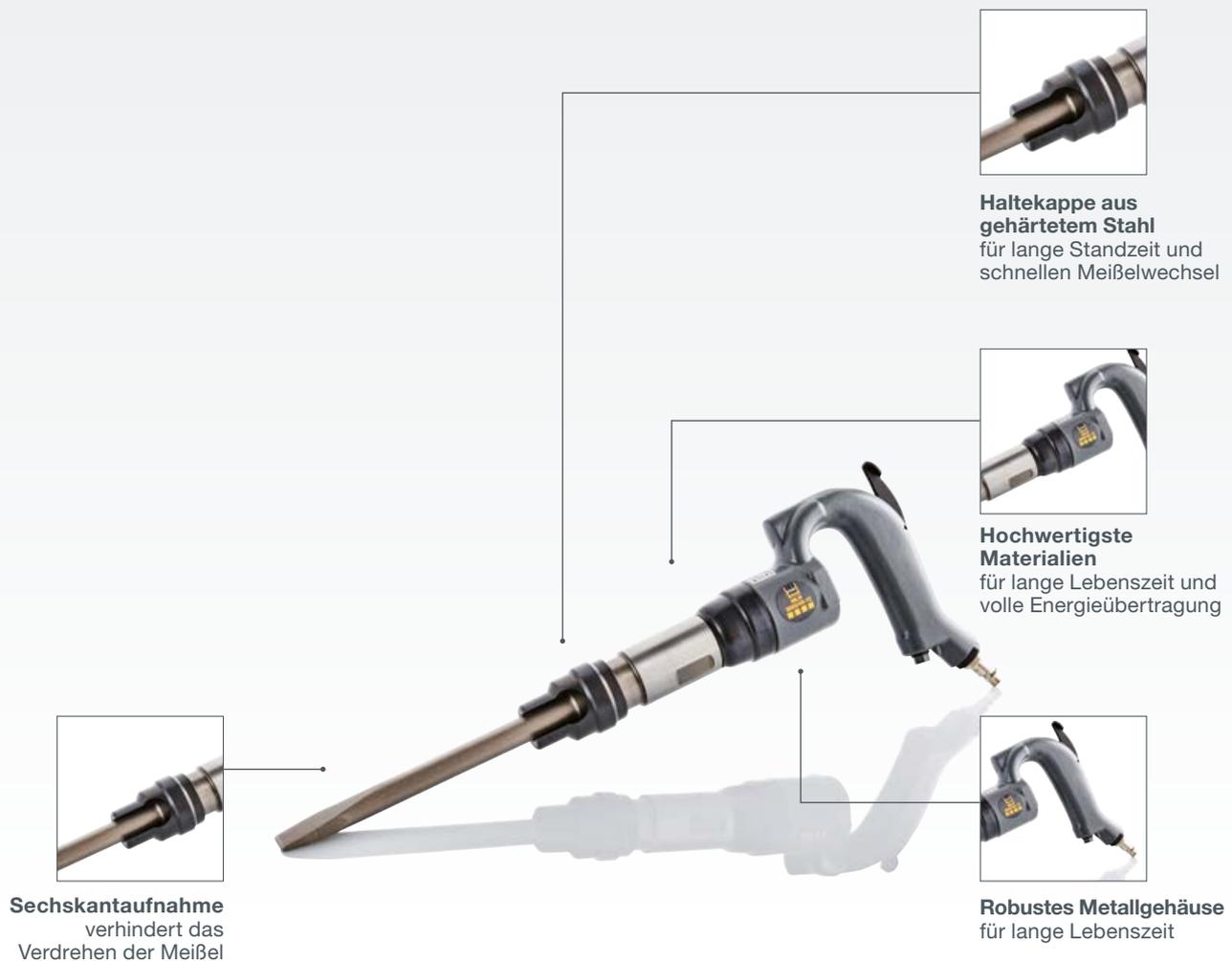
### Tip

Optimale Ergebnisse beim Entrosten erhalten Sie, wenn zuerst mit der Nadelpistole der grobe Rost entfernt wird und danach mit dem Sandstrahlgerät die verbleibenden feinen Rostpartikel abgestrahlt werden.

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf [l/s]	Schlagzahl [min <sup>-1</sup> ]	Hublänge [mm]	Gewicht [kg]	Seite im Katalog
MLH Set-Base	DGKD322430	2,5-4,0	3.000	65	1,5	228
MLH 5000/41-10	DGKD322431	9,9	5.000	41	1,4	228
MLH 3000/56-10	DGKD322432	10,7	3.000	56	1,9	228
MLH 3000/45-12	DGKD322433	10,8	3.000	45	2,6	229
MLH 2500/76-10	DGKD322434	9,5	2.500	76	2,3	228

# Meißelhämmer

Hohe Schlagkraft  
bei geringem Gewicht



Beispiel: Meißelhammer MLH 3000/45-12

Diese Meißelhämmer eignen sich für Arbeiten an Mauerwerken, Ziegeln, Glasbeton, Hohlblocksteinen, Gipsdielen, Bims- und Schlackesteinen oder ähnlichen Materialien. Ob Spitzmeißel, Flachmeißel, Breitmeißel, Blechschneidmeißel oder Nutmeißel – hier finden Sie für jede Anwendung den richtigen Meißelhammer mit dem richtigen Zubehör.

# Meißelhämmer

## Meißelhammer 10 mm



- Leichter Meißelhammer für universellen Einsatz im Hand- und Heimwerk
- Schneller, werkzeugloser Meißelwechsel dank Kreuzschlitz-Haltekappe

- ✓ Sechskant-Meißelaufnahme verhindert Verdrehen des Meißels
- ✓ Luftregelventil für stufenlose Anpassung der Schlagleistung bei unterschiedlichen Materialien
- ✓ Im Kunststoffkoffer mit 175 mm Spitz-, Flach-, Blechtrenn-, Blechschneid- und Bolzenabschlagmeißel

Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Sechskant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	Hublänge (mm)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
MLH Set-Base	DGKD322430	10	2,5-4,0	4-6	3.000	65	1,5	79,30	94,37

## Meißelhammer 10 mm



- Ideal für Blechtrennarbeiten im Kfz- und Metallhandwerk dank hoher Schlagzahl
- Kompakte Bauform für den Einsatz an beengten Stellen
- Schneller, werkzeugloser Meißelwechsel dank Kreuzschlitz-Haltekappe

- ✓ Sechskant-Meißelaufnahme verhindert Verdrehen des Meißels
- ✓ Luftregelventil für stufenlose Anpassung der Schlagleistung bei unterschiedlichen Materialien
- ✓ Im Kunststoffkoffer mit 125 mm Spitz-, Flach-, Blechschneid- und Bolzenabschlagmeißel

Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Sechskant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	Hublänge (mm)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
MLH 5000/41-10	DGKD322431	10	9,9	6,3	5.000	41	1,4	105,00	124,95

## Meißelhammer 10 mm



- Universell einsetzbar im Bau- und Metallhandwerk
- Hohe Schlagleistung für harte Materialien
- Ermüdungsarmes Arbeiten durch kompakte, leichte Bauform
- Schutz gegen Vibrationen und gute Kälteisolation durch gummierten Handgriff

- ✓ Sechskant-Meißelaufnahme verhindert Verdrehen des Meißels
- ✓ Luftregelventil für stufenlose Anpassung der Schlagleistung bei unterschiedlichen Materialien
- ✓ Im Kunststoffkoffer mit 175 mm Spitz-, Flach-, Blechtrenn-, Blechschneid- und Bolzenabschlagmeißel

Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Sechskant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	Hublänge (mm)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
MLH 3000/56-10	DGKD322432	10	10,7	4-6	4.500	56	1,9	211,00	251,09

## Meißelhammer 10 mm



- Besonders vibrationsarm für ermüdungsarmes Arbeiten
- Sehr hohe Schlagenergie für harte Materialien
- Lange Hublänge für mehr Energie bei Stemmarbeiten
- Schneller, werkzeugloser Meißelwechsel dank Kreuzschlitz-Haltekappe

- ✓ Sechskant Meißelaufnahme verhindert Verdrehen des Meißels
- ✓ Im Kunststoffkoffer mit 175 mm Spitz-, Flach-, Blechtrenn-, Blechschneid- und Bolzenabschlagmeißel
- ✓ Vibrationsgedämpft

Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Sechskant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	Hublänge (mm)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
MLH 2500/76-10	DGKD322434	10	9,5	6,3	2.500	76	2,3	316,00	376,04

## Meißelhammer 12 mm

- Für den härtesten Einsatz auf der Baustelle
- Höchste Schlagenergie für härteste Materialien
- Meißelkappe aus gehärtetem Stahl für längere Lebenszeit und schnellen Meißelwechsel

Sechskant Meißelaufnahme verhindert Verdrehen des Meißels	✓
Für 12 mm Meißel zur besseren Kraftübertragung	✓
Inklusive Spitz- und Flachmeißel, Länge 250 mm	✓



Typ	Art.-Nr.	Aufnahme (Sechskant)	Luftbedarf (l/s)	Arbeitsdruck (bar)	Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	Hublänge (mm)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
MLH 3000/45-12	DGKD322433	12	10,8	6,3	3.000	45	2,6	422,00	502,18

### Tipp

Alle Meißel aus unserem Programm sind aus hochlegiertem Werkzeugstahl und lassen sich problemlos nachschärfen.

## Meißel 10 mm

Typ	Art.-Nr.	Ausführung	Maße (Länge x Breite) (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
ML10-S 200x12	DGKB322255	Spitzmeißel	200x12	14,30	17,02
ML10-F 180x20	DGKB322256	Flachmeißel	180x20	14,30	17,02
ML10-F 250x20	DGKB322253	Flachmeißel	250x20	19,90	23,68
ML10-BG 180x50	DGKB322258	Breitmeißel gerade	180x50	20,50	24,40
ML10-BK 180x50	DGKB322260	Breitmeißel gebogen	180x50	20,50	24,40
ML10-BS 135x18	DGKB322363	Bleischneidmeißel	135x18	14,30	17,02
ML10-F 250x12 HSS	DGKB322370	Flachmeißel	250x12	33,70	40,10



## Meißel 12 mm

Typ	Art.-Nr.	Ausführung	für	Einsteckende (mm)	Maße (LxB) (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
ML12-S 270x20 HSS	DGKB323005	Spitzmeißel	MLH-SMH 19	12,4	270x20	54,40	64,74
ML12-F 190x20 HSS	DGKB323001	Flachmeißel	MLH-SMH 19	12,4	190x20	50,00	59,50
ML12-F 270x20 HSS	DGKB323002	Flachmeißel	MLH-SMH 19	12,4	270x20	54,40	64,74
ML 11,7-S 250x14	DGKB322266	Spitzmeißel	MLH 3000/45-12	11,7	250x14	26,40	31,42
ML 11,7-F 190x20	DGKB322267	Flachmeißel	MLH 3000/45-12	11,7	190x20	26,40	31,42
ML 11,7-F 250x20	DGKB322268	Flachmeißel	MLH 3000/45-12	11,7	250x20	28,50	33,92



## Haltekappe

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
HK-K-MHM/Kfz/Base	DGKB323029	33,10	39,39
HK-K-MMH 10	DGKG408579	64,80	77,11
SSF-SM/Kfz	DGKB322249	6,60	7,85
HK-K-MLH 3000/45-12	DGKB322433	51,80	61,64
HK-K-MLH 10mm	DGKB322430	34,90	41,53



## Haltekappe

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
HK-K-SMH 19	DGKB323018	91,50	108,89



### Tipp

Für eine verlängerte Lebensdauer von Haltekappen und Gummipuffern Leerschläge vermeiden.

## Modellübersicht **Strahlgeräte**

Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf [l/min]	Körnung [mm]	Düsen-Ø [mm]	Gewicht [kg]	Seite im Katalog
<b>SSP-Strahlfix</b>	DGKD030030	150	max. 0,8	5	0,64	232
<b>SSP-Strahlfix staubfrei</b>	DGKD030263	150	max. 0,8	5	0,9	232
<b>SSP-SAV</b>	DGKD030025	280	max. 0,8	5	0,8	232
<b>SSP-SAW 4 SYS</b>	DGKD030262	320-400	max. 0,8	6	0,88	232

# Strahlgeräte

Universelle Strahlpistolen –  
für den Einsatz mit unterschiedlichsten Strahlmitteln



**Besonders gute Standzeiten der Düsen**  
durch sehr harte Materialien



**Direktes Saugen aus Behältern oder Säcken**  
dank serienmäßigem  
1,30 m-Schlauch



**Schnelles Befüllen**  
dank Saugbecher mit  
großer Öffnung

Beispiel: Strahlpistole SSP-SAW 4 SYS

Unsere Strahlgeräte eignen sich zum Strahlen, Entrosten, Aufräumen, Abtragen, Mattieren, Verfestigen etc. im Hand- und Heimwerk. Damit lassen sich die Oberflächen von Metallen, Beton, Mauerwerk, Sandsteinen, Hölzern und vielem mehr bearbeiten.

## Strahlpistole

- Universelle Strahlpistolen in verschiedenen Ausführungen für den Einsatz mit unterschiedlichsten Strahlmitteln
- Besonders gute Standzeiten der Düsen durch ausgewählt harte Materialien
- Schnelles Befüllen möglich durch Saugbecher (1 l) mit großer Öffnung



### SSP-Strahlfix

- Verbesserte Tiefenwirkung durch lange Strahldüse
- Für Strahlmittel bis 0,8 mm Körnung



### SSP-Strahlfix staubfrei

- Flexibler Einsatz durch unterschiedliche Aufsätze
- Mit Auffangsack, das aufgefangene Strahlmittel kann wiederverwendet werden
- Für Strahlmittel bis 0,8 mm Körnung



### SSP-SAV

- Verbesserte Tiefenwirkung durch lange Strahldüse
- Zusätzliche Beschleunigung des Strahlguts durch gehärtete Venturi-Düse
- Für Strahlmittel bis 0,8 mm Körnung



### SSP-SAW 4 SYS

- Zum Saugen direkt aus Behältern oder Säcken geeignet durch serienmäßigen Schlauch (1,30 m)
- Für Strahlmittel bis 0,8 mm Körnung
- Im Systainer mit Düse aus Hartmetall



Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/min)	Arbeitsdruck (bar)	Körnung (mm)	Düsen-Ø (mm)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SSP-Strahlfix	DGKD030030	150	6	max. 0,8	5	0,64	50,10	59,62
SSP-Strahlfix staubfrei	DGKD030263	150	6-8	max. 0,8	5	0,9	64,30	76,52
SSP-SAV	DGKD030025	280	7	max. 0,8	5	0,8	110,00	130,90
SSP-SAW 4 SYS	DGKD030262	320-400	7	max. 0,8	6	0,88	229,00	272,51

### Tipp

Strahlgeräte müssen mit möglichst trockener Druckluft bedient werden, um ein Verstopfen der Düse zu vermeiden. Mit einem zusätzlichen Wasserabscheider vor der Pistole erreichen Sie optimale Ergebnisse.

## Zubehör

Typ	Art.-Nr.	Inhalt	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
ED-Strahlfix	DGKB030030	Düse	20,40	24,28
ED 5,0 SAV	DGKB030026	Düse	42,80	50,93
ED-SAW 4	DGKB030399	Düse	85,20	101,39
Set-Strahlfix	DGKB030029	Düsen-Set, staubfrei	28,10	33,44

## Strahlschutzhaube

- Sicherheit und Tragekomfort durch stabiles Kunststoffgehäuse mit Nackenschutz
- Großes, auswechselbares Glas-Sichtfenster für beste Sicht auf das Werkstück

Typ	Art.-Nr.	Gewicht (kg)	Inhalt	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
STSH	DGKD770121	0,45	Strahlschutzhaube	54,00	64,26
SBE-Acetat 90x110 STSH	DGKG526002		Sichtfenster	2,70	3,21
SBE-Min-glas 90x110 STSH	DGKG526003		Sichtfenster	1,30	1,55



## Strahlmittel

- Gemahlene Hochofenschlacke
- Silikoseunschädlich und gesundheits-schonend
- Geeignet für alle aufgeführten Strahlpistolen und -geräte

Typ	Art.-Nr.	Körnung (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
STM-HOS 8,0 kg	DGKB030031	0,2-0,8	20,70	24,63



## Modellübersicht **Reifenfüllmessgeräte**

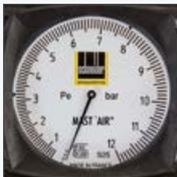
Typ	Art.-Nr.	Arbeitsdruck [bar]	Max. Arbeitsdruck [bar]	Schlauchlänge [cm]	Gewicht [kg]	Seite im Katalog
<b>RF 12 MG</b>	DGKD004021	0,7-12	15	150	0,8	236
<b>RF 12 MG 2,5</b>	DGKD004026	0,7-12	15	250	0,8	236
<b>RF 12 DVG 0,8</b>	DGKD004027	0,7-12	15	80	0,8	236
<b>RF-RM „geeicht“</b>	DGKD004017	10		41	0,36	236
<b>RF-RM</b>	DGKD040011	7		41	0,40	237
<b>RF-RMG</b>	DGKD004009	0-12		46 + 30	0,90	237
<b>RF-RMG-K</b>	DGKD004011	0-12		45	0,70	237

# Reifenfüllmessgeräte

Extrem robust, einfach präzise –  
für Zweiräder, Pkw, Transporter und Lkw



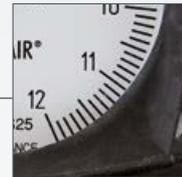
**Unschlagbar im Werkstattalltag**  
dank extrem robustem und stoßfestem Gehäuse



**Höchste Präzision**  
durch geeichtes Manometer nach EWG Bauartzulassung



**Genau Dosierung der Luftmenge**  
durch ergonomische Tasten



**Großer Einsatzbereich**  
Druckbereich von 0,7 bis 12 bar



Beispiel: Reifenfüllmessgerät RF 12 MG

Entscheiden Sie sich zwischen unseren Standard- oder Profi-Reifenfüllern – mit oder ohne Eichung – und wählen Sie innerhalb der geeichten Reifenfüller zwischen Momentstecker und Tankstellenstecker (doppelseitiger Ventilstecker) sowie unterschiedlichen Schlauchlängen.

# Reifenfüllmessgeräte

## Reifenfüllmessgerät - geeicht für Reifen bis 12 bar

- Höchste Präzision durch geeichtes Manometer nach EWG Bauartzulassung
- Unschlagbar im Werkstattalltag dank extrem robustem und stoßfestem Gehäuse
- Genaue Dosierung der Luftmenge durch ergonomische Tasten
- Großer Einsatzbereich durch Druckbereich von 0,7 bis 12 bar



### RF 12 MG

- Einfache Bedienung dank Momentstecker
- Besonders flexibles Arbeiten durch 1,5 m langen Schlauch



### RF 12 MG 2,5

- Einfache Bedienung dank Momentstecker
- Erhöhter Sicherheitsabstand gemäß BG-Empfehlung BGI 884 durch 2,5 m langen Schlauch



### RF 12 DVG 0,8

- Besonders geeignet für Reifen mit eingeschränkter Zugänglichkeit (wie Zwillingsreifen) und für Tankstellenbetriebe durch doppelseitigen Ventilstecker
- Angenehmes und flexibles Arbeiten durch 0,8 m langen Schlauch



Typ	Art.-Nr.	Arbeitsdruck (bar)	Max. Arbeitsdruck (bar)	temperaturbeständig bis (°C)	Länge Schlauch (cm)	Gewicht (kg)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
RF 12 MG	DGKD004021	0,7-12	15	-20 – +60	150	0,8	134,00	159,46
RF 12 MG 2,5	DGKD004026	0,7-12	15	-20 – +60	250	0,8	146,00	173,74
RF 12 DVG 0,8	DGKD004027	0,7-12	15	-20 – +60	80	0,8	134,00	159,46

## Zubehör

Typ	Art.-Nr.	passend für	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
SL-1,5m-kpl-M	DGKB004020	RF-12 MG und RF 12 MG 2,5	27,80	33,08
SL-2,5m-kpl-M	DGKB004021	RF-12 MG und RF 12 MG 2,5	34,60	41,17
SL-0,8m-DV	DGKB004022	RF 12 DVG 0,8	42,00	49,98

## Reifenfüllmessgerät "geeicht"

- Höchste Präzision durch geeichtes Manometer nach EWG Bauartzulassung
- Einfache Bedienung dank Momentstecker
- Ideal für den Heimwerker-Einsatz

Geeicht	✓
Manometer 60 mm Ø mit Gummischutz	✓

Typ	Art.-Nr.	Arbeitsdruck (bar)	Länge Schlauch (cm)	Gewicht (kg)	Manometer-Ø (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
RF-RM "geeicht"	DGKD004017	10	40	0,36	63	46,60	55,45



### Tip

Die Gültigkeit der Ersteinrichtung beträgt 2 Jahre und beginnt am 31.12. des Produktionsdatums (nicht Rechnungsdatums). Nach Ablauf der Frist muss das Gerät nachgeeicht werden.

## Reifenfüllmessgerät

- Gerät mit langer Lebensdauer durch robusten Aluminium-Körper
- Einfache Bedienung dank Momentstecker
- Ideal für den Heimwerker-Einsatz

Manometer 60 mm Ø mit Gummischutz	✓
Mit 3 austauschbaren Düsenvorsätzen	✓

Typ	Art.-Nr.	Arbeitsdruck (bar)	Länge Schlauch (cm)	Gewicht (kg)	Manometer-Ø (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
RF-RM	DGKD004011	7	41	0,4	60	28,20	33,56



## Reifenfüllmessgerät

- Gerät mit langer Lebensdauer durch robusten Aluminium-Körper
- Einfaches Arbeiten dank Anschlussschlauch mit Drehausgleich

Manometer 80 mm Ø mit Gummischutz	✓
RF-RMG-Ausstattung: Doppelseitiger Ventilstecker	✓
RF-RMG-K-Ausstattung: Kipphebelstecker	✓

Typ	Art.-Nr.	Arbeitsdruck (bar)	Länge Schlauch (cm)	Gewicht (kg)	Manometer-Ø (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
RF-RMG	DGKD004009	0-12	46 + 30	0,9	80	87,00	103,53
RF-RMG-K	DGKD004011	0-12	45	0,7	80	87,00	103,53



## Zubehör

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
ED-Set-RM	DGKB040160	12,60	14,99



# Sets & Zubehör

Für jedes Druckluft-Werkzeug  
das richtige Zubehör



## Werkzeug-Set

### DL-WZ-Set 3-teilig

- Set bestehend aus Reifenfüllmessgerät, Spiralschlauch (Länge: 4 m) und Ausblaspistole
- Mit 3 auswechselbaren Düsenvorsätzen (inkl. Adapter für Fahrradreifen und Ballnadel)



Typ	Art.-Nr.	Luftbedarf (l/min)	Arbeitsdruck (bar)	Länge Schlauch (cm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
DL-WZ-Set 3-teilig	DGKD100041	100-200	6-12	400	30,70	36,53

## Schmierstoffe/Öl

- Mineralisches Werkzeug-Öl für tägliche Anwendung
- Speziell schlagende Werkzeuge sollten täglich über den Stecknippel geölt werden

Typ	Art.-Nr.	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
OEMIN-DLW 0,2	DGKE771130	7,70	9,16
OEMIN-DLW 1,0	DGKB770000	13,10	15,59



## Leitungsöler

- Mit präzise einstellbarem Nadelventil
- Nicht geeignet für schlagende Druckluft-Werkzeuge

Typ	Art.-Nr.	Nenndruck (bar)	Maße (mm)	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
LOE-P 3/8	DGKD640072	16	71,5 x 47	78,30	93,18



## Stecknippel

- Verhindert ein Verdrehen des Druckluftschlauchs beim Arbeiten
- Drehbar

Typ	Art.-Nr.	Anschluss	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
STNP-R1/4a	DGKE700220	R 1/4" a	11,50	13,69



# Numerische Auflistung

Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
1121010030	A911000	4011666006561	Kompressor SYM 150-8-6 WXOF	389,00	462,91	10
1121020051	A201000	4011666005076	Kompressor CPM 170-8-2 WOF	184,00	218,96	10
1121020071	A202000	4011666005083	Kompressor CPM 170-8-6 WOF	194,00	230,86	10
1121030819	A311001	4011666014993	Kompressor SEM 110-8-6 WOF	409,00	486,71	10
1121050582	A221000	4011666047885	Kompressor CPM 110-15-3 W	512,00	609,28	10
1121050584	A222000	4011666047892	Kompressor CPM 210-10-3 W	409,00	486,71	10
1121090015	A211000	4011666005090	Kompressor CPM 210-8-10 W	307,00	365,33	10
1121090030	A211001	4011666005106	Kompressor CPM 210-8-10 WXOF	435,00	517,65	10
1121090189	A212000	4011666005113	Kompressor CPM 260-10-10 W	379,00	451,01	10
1121090194	A212001	4011666005120	Kompressor CPM 260-10-10 WX	433,00	515,27	10
1121090452	A213001	4011666005144	Kompressor CPM 310-10-20 WX	713,00	848,47	10
1121090453	A213000	4011666005137	Kompressor CPM 310-10-20 W	512,00	609,28	10
1121090552	A214000	4011666005151	Kompressor CPM 360-10-20 W	819,00	974,61	10
1121090553	A214001	4011666005168	Kompressor CPM 360-10-20 WX	1.024,00	1.218,56	10
1121160233	A712000	4011666922212	Kompressor UNM 260-10-50 W	430,00	511,70	10
1121160234	A712001	4011666922229	Kompressor UNM 260-10-50 WX	543,00	646,17	10
1121210720	A711000	4011666922199	Kompressor UNM 210-8-25 W	235,00	279,65	10
1121210922	A711001	4011666922205	Kompressor UNM 210-8-25 WXOF	266,00	316,54	10
1121310838	A712010	4011666005229	Kompressor UNM 310-10-50 W	594,00	706,86	10
1121310839	A712011	4011666005236	Kompressor UNM 310-10-50 WX	707,00	841,33	10
1121340204	A316000	4011666047915	Kompressor SEM 330-10-90 W	2.049,00	2.438,31	10
1121440050	A224001	4011666022240	Kompressor CPM L 330-10-20 WX	1.024,00	1.218,56	10
1121440068	A223001	4011666022257	Kompressor CPM L 310-10-20 WX	778,00	925,82	10
1121440814	A215000	4011666005175	Kompressor CPM 280-10-20 B	1.793,00	2.133,67	10
1121440909	A444002	4011666056603	Kompressor PEM 650-15-50 B	3.378,00	4.019,82	10
1121490009	A713000	4011666922236	Kompressor UNM 410-10-50 W	789,00	938,91	10
1121490010	A713001	4011666922243	Kompressor UNM 410-10-50 WX	1.014,00	1.206,66	10
1121490011	A713010	4011666929655	Kompressor UNM 410-10-50 D	799,00	950,81	10
1121490012	A713011	4011666929662	Kompressor UNM 410-10-50 DX	1.024,00	1.218,56	10
1121490141	A714000	4011666922250	Kompressor UNM 510-10-90 D	1.188,00	1.413,72	10
1121490142	A714001	4011666922267	Kompressor UNM 510-10-90 DX	1.475,00	1.755,25	10
1121560006	A715000	4011666922274	Kompressor UNM 660-10-90 D	1.537,00	1.829,03	10
1121560007	A715001	4011666922281	Kompressor UNM 660-10-90 DX	1.814,00	2.158,66	10
1121560008	A715100	4011666929679	Kompressor UNM 580-15-90 D	1.814,00	2.158,66	10
1121560009	A715101	4011666929693	Kompressor UNM 580-15-90 DX	2.049,00	2.438,31	10
1121560020	H831000	4011666929488	Kompressor UNM STS 1000-10-90	2.638,00	3.139,22	11
1121560021	H851000	4011666006637	Kompressor UNM STS 1250-10-90	3.298,00	3.924,62	11
1121560022	H851001	4011666022417	Kompressor UNM STS 1250-10-90 C	4.293,00	5.108,67	11
1121560023	H831001	4011666022363	Kompressor UNM STS 1000-10-90 C	3.471,00	4.130,49	11
1121560024	H112017	4011666903013	Kompressor UNM STH 650-10-180	2.435,00	2.897,65	11
1121570201	H812110	4011666000279	Kompressor UNM STS 660-10-270 XSDK	4.922,00	5.857,18	11
1121570202	H822110	4011666000224	Kompressor UNM STS 580-15-270 XSDK	5.176,00	6.159,44	11
1121570204	H832010	4011666929501	Kompressor UNM STS 1000-10-270 XDK	4.668,00	5.554,92	11
1121570205	H842010	4011666929570	Kompressor UNM STS 780-15-270 XDK	4.922,00	5.857,18	11
1121570206	H852010	4011666000644	Kompressor UNM STS 1250-10-270 XDK	5.328,00	6.340,32	11
1121570207	H812010	4011666929358	Kompressor UNM STS 660-10-270 XDK	3.806,00	4.529,14	11
1121570208	H815000	4011666929389	Kompressor UNM STL 660-10-270	2.334,00	2.777,46	11
1121570209	H825100	4011666000170	Kompressor UNM STL 580-15-270 XS	3.704,00	4.407,76	11
1121570213	H812000	4011666929341	Kompressor UNM STS 660-10-270	2.334,00	2.777,46	11
1121570215	H835000	4011666929532	Kompressor UNM STL 1000-10-270	2.943,00	3.502,17	11
1121570216	H835001	4011666022547	Kompressor UNM STL 1000-10-270 C	3.775,00	4.492,25	11
1121570217	H865000	4011666000552	Kompressor UNM STL 1000-15-270	3.856,00	4.588,64	11
1121570218	H865001	4011666022608	Kompressor UNM STL 1000-15-270 C	4.851,00	5.772,69	11
1121570219	H855000	4011666000576	Kompressor UNM STL 1250-10-270	3.603,00	4.287,57	11
1121570220	H855001	4011666022585	Kompressor UNM STL 1250-10-270 C	4.597,00	5.470,43	11
1121570222	H825000	4011666929457	Kompressor UNM STL 580-15-270	2.588,00	3.079,72	11
1121570224	H815100	4011666000194	Kompressor UNM STL 660-10-270 XS	3.450,00	4.105,50	11
1121570225	H845000	4011666929600	Kompressor UNM STL 780-15-270	3.197,00	3.804,43	11
1121570226	H845001	4011666022561	Kompressor UNM STL 780-15-270 C	4.029,00	4.794,51	11
1121570227	H832000	4011666929495	Kompressor UNM STS 1000-10-270	2.943,00	3.502,17	11
1121570228	H832001	4011666022370	Kompressor UNM STS 1000-10-270 C	3.775,00	4.492,25	11
1121570229	H832011	4011666022462	Kompressor UNM STS 1000-10-270 XDKC	5.501,00	6.546,19	11
1121570230	H862000	4011666000606	Kompressor UNM STS 1000-15-270	3.856,00	4.588,64	11
1121570231	H862001	4011666022448	Kompressor UNM STS 1000-15-270 C	4.851,00	5.772,69	11
1121570232	H862010	4011666000590	Kompressor UNM STS 1000-15-270 XDK	5.582,00	6.642,58	11
1121570233	H862011	4011666022523	Kompressor UNM STS 1000-15-270 XDKC	6.577,00	7.826,63	11
1121570234	H852000	4011666000651	Kompressor UNM STS 1250-10-270	3.603,00	4.287,57	11
1121570235	H852001	4011666022424	Kompressor UNM STS 1250-10-270 C	4.597,00	5.470,43	11
1121570236	H852011	4011666022509	Kompressor UNM STS 1250-10-270 XDKC	6.323,00	7.524,37	11
1121570238	H822000	4011666929419	Kompressor UNM STS 580-15-270	2.588,00	3.079,72	11
1121570239	H822010	4011666929426	Kompressor UNM STS 580-15-270 XDK	4.059,00	4.830,21	11
1121570240	H822100	4011666000217	Kompressor UNM STS 580-15-270 XS	3.704,00	4.407,76	11
1121570241	H812100	4011666000262	Kompressor UNM STS 660-10-270 XS	3.450,00	4.105,50	11
1121570242	H842000	4011666929563	Kompressor UNM STS 780-15-270	3.197,00	3.804,43	11
1121570243	H842001	4011666022394	Kompressor UNM STS 780-15-270 C	4.029,00	4.794,51	11
1121570244	H842011	4011666022486	Kompressor UNM STS 780-15-270 XDKC	5.755,00	6.848,45	11
1121580501	H813110	4011666000293	Kompressor UNM STS 660-10-500 XSDK	5.582,00	6.642,58	11
1121580502	H823110	4011666000248	Kompressor UNM STS 580-15-500 XSDK	5.836,00	6.944,84	11
1121580503	H833010	4011666929525	Kompressor UNM STS 1000-10-500 XDK	5.328,00	6.340,32	11
1121580504	H843010	4011666929594	Kompressor UNM STS 780-15-500 XDK	5.582,00	6.642,58	11

# Numerische Auflistung



Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
1121580505	H853011	4011666022516	Kompressor UNM STS 1250-10-500 XDKC	6.983,00	8.309,77	11
1121580506	H863010	4011666000613	Kompressor UNM STS 1000-15-500 XDK	6.242,00	7.427,98	11
1121580507	H816100	4011666000200	Kompressor UNM STL 660-10-500 XS	4.110,00	4.890,90	11
1121580508	H826100	4011666000187	Kompressor UNM STL 580-15-500 XS	4.364,00	5.193,16	11
1121580509	H824000	4011666929402	Kompressor UNM STB 580-15-10	2.080,00	2.475,20	11
1121580510	H814000	4011666929327	Kompressor UNM STB 660-10-10	1.826,00	2.172,94	11
1121580512	H836000	4011666929549	Kompressor UNM STL 1000-10-500	3.603,00	4.287,57	11
1121580513	H836001	4011666022554	Kompressor UNM STL 1000-10-500 C	4.435,00	5.277,65	11
1121580514	H866000	4011666000569	Kompressor UNM STL 1000-15-500	4.156,00	5.374,04	11
1121580515	H866001	4011666022615	Kompressor UNM STL 1000-15-500 C	5.511,00	6.558,09	11
1121580516	H856000	4011666000583	Kompressor UNM STL 1250-10-500	4.262,00	5.071,78	11
1121580517	H856001	4011666022592	Kompressor UNM STL 1250-10-500 C	5.257,00	6.255,83	11
1121580518	H826000	4011666929464	Kompressor UNM STL 580-15-500	3.247,00	3.863,93	11
1121580520	H816000	4011666929396	Kompressor UNM STL 660-10-500	2.994,00	3.562,86	11
1121580521	H846000	4011666929617	Kompressor UNM STL 780-15-500	3.856,00	4.588,64	11
1121580522	H846001	4011666022578	Kompressor UNM STL 780-15-500 C	4.689,00	5.579,91	11
1121580523	H833000	4011666929518	Kompressor UNM STS 1000-10-500	3.603,00	4.287,57	11
1121580524	H833001	4011666048899	Kompressor UNM STS 1000-10-500 C	4.435,00	5.277,65	11
1121580525	H833011	4011666022479	Kompressor UNM STS 1000-10-500 XDKC	6.161,00	7.331,59	11
1121580526	H863000	4011666000620	Kompressor UNM STS 1000-15-500	4.516,00	5.374,04	11
1121580527	H863001	4011666022455	Kompressor UNM STS 1000-15-500 C	5.511,00	6.558,09	11
1121580528	H863011	4011666022530	Kompressor UNM STS 1000-15-500 XDKC	7.236,00	8.610,84	11
1121580529	H853000	4011666000682	Kompressor UNM STS 1250-10-500	4.262,00	5.071,78	11
1121580530	H853001	4011666022431	Kompressor UNM STS 1250-10-500 C	5.257,00	6.255,83	11
1121580531	H823000	4011666929433	Kompressor UNM STS 580-15-500	3.247,00	3.863,93	11
1121580532	H823010	4011666929440	Kompressor UNM STS 580-15-500 XDK	4.719,00	5.615,61	11
1121580533	H823100	4011666000231	Kompressor UNM STS 580-15-500 XS	4.364,00	5.193,16	11
1121580534	H813000	4011666929365	Kompressor UNM STS 660-10-500	2.994,00	3.562,86	11
1121580535	H813010	4011666929372	Kompressor UNM STS 660-10-500 XDK	4.465,00	5.313,35	11
1121580536	H813100	4011666000286	Kompressor UNM STS 660-10-500 XS	4.110,00	4.890,90	11
1121580537	H811000	4011666929334	Kompressor UNM STS 660-10-90	2.029,00	2.414,51	11
1121580538	H811100	4011666000255	Kompressor UNM STS 660-10-90 XS	3.146,00	3.743,74	11
1121580539	H843000	4011666929587	Kompressor UNM STS 780-15-500	3.856,00	4.588,64	11
1121580540	H843001	4011666022400	Kompressor UNM STS 780-15-500 C	4.689,00	5.579,91	11
1121580541	H843011	4011666022493	Kompressor UNM STS 780-15-500 XDKC	6.414,00	7.632,66	11
1121580542	H853010	4011666000668	Kompressor UNM STS 1250-10-500 XDK	5.988,00	7.125,72	11
1121710141	H110404	4011666059505	Behälter BH-VZBA 270-11	1.029,00	1.224,51	37
1121710142	H110407	4011666059499	Behälter BH-VZBA 270-16	1.268,00	1.508,92	37
1121710143	H110199	4011666059482	Behälter BH-VZBA 500-11	1.425,00	1.695,75	37
1121710144	H110202	4011666059475	Behälter BH-VZBA 500-16	1.640,00	1.951,60	37
1121710145	H110205	4011666059468	Behälter BH-VZBA 90-11	504,00	599,76	37
1122030301	H814100	4011666000163	Kompressor UNM STB 660-10-10 XS	2.943,00	3.502,17	11
1122030302	H824100	4011666000156	Kompressor UNM STB 580-15-10 XS	3.197,00	3.804,43	11
1122030303	H834000	4011666929471	Kompressor UNM STB 1000-10-10	2.435,00	2.897,65	11
1122030304	H834001	4011666022622	Kompressor UNM STB 1000-10-10 C	3.268,00	3.888,92	11
1122030305	H864000	4011666000538	Kompressor UNM STB 1000-15-10	3.349,00	3.985,31	11
1122030306	H864001	4011666022653	Kompressor UNM STB 1000-15-10 C	4.344,00	5.169,36	11
1122030307	H854000	4011666000545	Kompressor UNM STB 1250-10-10	3.095,00	3.683,05	11
1122030308	H854001	4011666022646	Kompressor UNM STB 1250-10-10 C	4.090,00	4.867,10	11
1122030309	H844000	4011666929556	Kompressor UNM STB 780-15-10	2.689,00	3.199,91	11
1122030310	H844001	4011666022639	Kompressor UNM STB 780-15-10 C	3.522,00	4.191,18	11
1129100968	A202002	4011666013088	Kompressor CPM 150-8-6 WOF Base	149,00	177,31	10
1129100969	A211002	4011666013095	Kompressor CPM 200-8-10 W Base	225,00	267,75	10
1129100972	A713002	4011666013163	Kompressor UNM 350-10-50 W Base	461,00	548,59	10
1129740197	A711002	4011666001283	Kompressor UNM 150-8-25 W Base	163,00	193,97	10
1129740305	-	8020119152959	Kompressor CPM 180-9-10 WSOF	369,00	439,11	10
1129740306	-	8020119152966	Kompressor CPM 220-9-20 WSOF	399,00	474,81	10
1129740307	-	8020119152973	Kompressor UNM 180-9- 25 WSOF	299,00	355,81	10
1129740308	-	8020119152980	Kompressor UNM 220-9- 25 WSOF	329,00	391,51	10
1129740309	-	8020119152997	Kompressor UNM 220-9- 50 WSOF	399,00	474,81	10
1129740358	-	8020119153406	Kompressor ReelMaster REM 160-8	149,00	177,31	10
1606456104	-	-	Ventilklappe D100 Q=8	244,00	290,36	43
1621215601	-	-	Anbohrschelle D50	182,00	216,58	43
1621215602	-	-	Anbohrschelle D63	182,00	216,58	43
1621215603	-	-	Anbohrschelle D80	182,00	216,58	43
1630020000	-	-	Anbohrschelle D100 G1 " i	217,00	258,23	43
1630020002	-	-	Anbohrschelle D158 G1 " i	217,00	258,23	43
1630209000	-	-	Bohraufsatz für SAS 100 mm	17,60	20,94	43
1630209100	-	-	Bohrhalter für SAS 100 mm	83,50	99,37	43
2809916900	E033401	4011666059253	Schnellkupplung SK-FE-NW7,8-EURO-G1/4a	16,80	19,99	18
2809916901	E033402	4011666059246	Schnellkupplung SK-FE-NW7,8-EURO-G3/8a	16,80	19,99	18
2809916902	E033403	4011666059239	Schnellkupplung SK-FE-NW7,8-EURO-G1/2a	17,40	20,71	18
2809916903	E033404	4011666059222	Schnellkupplung SK-FE-NW7,8-EURO-G1/4i	16,80	19,99	18
2809916904	E033405	4011666059215	Schnellkupplung SK-FE-NW7,8-EURO-G3/8i	16,80	19,99	18
2809916905	E033406	4011666059208	Schnellkupplung SK-FE-NW7,8-EURO-G1/2i	16,80	19,99	18
2809916906	E033407	4011666059192	Schnellkupplung SK-FE-NW7,8-EURO-6MM	16,80	19,99	18
2809916907	E033408	4011666059185	Schnellkupplung SK-FE-NW7,8-EURO-9MM	17,40	20,71	18
2809916908	E033409	4011666059178	Schnellkupplung SK-FE-NW7,8-EURO-13MM	17,40	20,71	18
2810000638	-	-	Ventilhalterung B-S D63	37,10	44,15	43
2810000738	-	-	Ventilhalterung B-S D80	37,10	44,15	43

# Numerische Auflistung

Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
2810003005	-		Profilkanal 2000 mm x 50 mm x 27 mm Q=5	86,60	103,05	43
2810003105	-		Wandbefestigung Profilkanal Q=5	67,50	80,33	43
2810003205	-		Auslegerarm 306mm Q=5	71,10	84,61	43
2810003310	-		T-Bolzen M8 x 30 mm Q=10	12,40	14,76	43
2810003410	-		Schutzkappe Auslegerarm Q=10	8,30	9,88	43
2810003510	-		Trägerklemme 2 - 3 mm M8 Q=10	33,00	39,27	43
2810003610	-		Trägerklammer 1,5 - 11 mm M8 Q=10	51,50	61,29	43
2810003710	-		U-Montageklemme M6 Q=10	61,80	73,54	43
2810003810	-		Hängeklemme 1,5 - 4 mm M8 Q=10mm	40,20	47,84	43
2810003910	-		Trapez-Dachklemme 0,8 - 3 mm M8 Q=10	24,80	29,51	43
2810004000	-		Alu-Rohrschneider 6 - 66 mm	120,00	142,80	43
2810004100	-		Entgratungsglocke 6 - 37 mm (KST)	45,40	54,03	43
2810004200	-		Entgratungsmesser D 20 - 110 mm	20,60	24,51	43
2810004400	-		Bohrhalter für SAS 14 mm/24 mm	8,80	10,47	43
2810013200	-		Auslegerarm 540mm	19,60	23,32	43
2810013310	-		T-Bolzen M8 x 40 mm Q=10	13,40	15,95	43
2810013510	-		Trägerklemme 3 - 8 mm M8 Q=10	34,00	40,46	43
2810013810	-		Hängeklemme 4 - 6,5 mm M8 Q=10mm	40,20	47,84	43
2810014000	-		Alu-Rohrschneider 48 - 116 mm	173,00	205,87	43
2810014100	-		Entgratungsglocke 12 - 54 mm (ALU)	109,00	129,71	43
2810014300	-		Bohraufsatz für SAS 14 mm	7,80	9,28	43
2810014800	-		Gymna Kontakt Gel Q,5L	11,90	14,16	43
2810015408	-		Schraubensatz Flansch D100 Q=8	23,20	27,61	43
2810019100	-		Leitungsschelle D20 - D158	23,40	27,85	43
2810022710	-		Flansch Abstandshalter B-S D80 Q=10	160,00	190,40	43
2810023310	-		T-Bolzen M8 x 60 mm Q=10	14,50	17,26	43
2810023510	-		Trägerklemme 8 - 14 mm M8 Q=10	34,00	40,46	43
2810024000	-		Alu-Rohrschneider 100 -170 mm	230,00	273,70	43
2810024300	-		Bohraufsatz für SAS 24 mm	5,20	6,19	43
2810025005	-		Canalis - Klemme 2 mm M6 Q=5	56,70	67,47	43
2810032710	-		Flansch Abstandshalter D100 Q=10	160,00	190,40	43
2810033310	-		T-Bolzen M8 x 80 mm Q=10	15,50	18,45	43
2810033510	-		Trägerklemme 14 - 20 mm M8 Q=10	36,60	43,55	43
2810034000	-		Ersatzschneideklinge 6 - 66 mm	12,90	15,35	43
2810035408	-		Schraubensatz Flansch D158 Q=8	37,60	44,74	43
2810044000	-		Ersatzschneideklinge 100 - 170 mm	14,00	16,66	43
2810054080	-		elektrischer Rohrschneider 230V	835,00	993,65	43
2810064100	-		Entgratungsmesser D 50 - 150 mm	21,70	25,82	43
2810074000	-		Ersatzklinge elektr. Rohrschneider	66,00	78,54	43
2810084600	-		AlRnet Demobox D100	304,00	361,76	43
2810103510	-		Trägerklemme 2 - 3 mm M6 Q=10	32,50	38,68	43
2810103610	-		Trägerklammer 1,5 - 11 mm M6 Q=10	50,00	59,50	43
2810103910	-		Trapez-Dachklemme 0,8 - 3 mm M6 Q=10	23,70	28,20	43
2810105500	-		Schlauch D20 Gerade 0,75 m G3/4"i	84,50	100,56	43
2810113510	-		Trägerklemme 3 - 8 mm M6 Q=10	33,50	39,87	43
2810115500	-		Schlauch D20 Gerade 1,5 m G3/4"i	93,80	111,62	43
2810123510	-		Trägerklemme 8 - 14 mm M6 Q=10	34,60	41,17	43
2810133510	-		Trägerklemme 14 - 20 mm M6 Q=10	34,60	41,17	43
2810205500	-		Schlauch D25 Gerade 0,75 m G1"i	98,90	117,69	43
2810215500	-		Schlauch D25 Gerade 1,5 m G1"i	114,00	135,66	43
2810405500	-		Schlauch D40 90° 1m G1-1/2"i	252,00	299,88	43
2810415500	-		Schlauch D40 Gerade 1,5 m G1-1/2"i	261,00	310,59	43
2810505500	-		Schlauch D50 90° 1m G2"i	340,00	404,60	43
2810515500	-		Schlauch D50 Gerade 1,5 m G2"	358,00	426,02	43
2810605500	-		Schlauch D63 90° 1m	812,00	966,28	43
2810606510	-		O-Ring Satz B-S D63 Q=10	10,30	12,26	43
2810615500	-		Schlauch D63 Gerade 1,5m	523,00	622,37	43
2810705500	-		Schlauch D80 90° 1m	1.076,00	1.280,44	43
2810706510	-		O-Ring Satz B-S D80 Q=10	14,00	16,66	43
2810715500	-		Schlauch D80 Gerade 1,5 m	721,00	857,99	43
2810800300	-		90° Bogen D100	107,00	127,33	43
2810800400	-		45° Bogen D100	107,00	127,33	43
2810800500	-		T-Stueck D100	128,00	152,32	43
2810802800	-		Bandschlüssel D40 - D80	25,30	30,11	43
2810806010	-		Ersatzschrauben/Stifte D100 Q=10/20	20,60	24,51	43
2810806400	-		Ventil- / Flanschhalterung D100	16,00	19,04	43
2810806705	-		Etikette - "Pressure" Q=5	9,60	11,42	43
2810812210	-		AlRnet Rohrschelle D100 M10 Q=10	103,00	122,57	43
2810815400	-		Flansch D100 EU	106,00	126,14	43
2810816705	-		Etikette - "Vakuum" Q=5	11,70	13,92	43
2810820800	-		Red. T-Stueck D100 x G1" i	127,00	151,13	43
2810850700	-		Red. T-Stück D100 x D50	121,00	143,99	43
2810860700	-		Red. T-Stück D100 x D63	121,00	143,99	43
2810870700	-		Red. T-Stück D100 x D80	121,00	143,99	43
2810872100	-		Reduzier Verbinder D100 x D80	108,00	128,52	43
2810880200	-		Verbindungsmuffe D100	96,90	115,31	43
2810900200	-		Verbindungsmuffe D158	133,00	158,27	43
2810900300	-		90° Bogen D158	146,00	173,74	43
2810900400	-		45° Bogen D158	148,00	176,12	43
2810900500	-		T-Stueck D158	167,00	198,73	43

Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
2810902210	-		AlRnet Rohrschelle D158 M10 Q=10	120,00	142,80	43
2810905100	-		Ventilklappe D158 Q=8	256,00	304,64	43
2810906400	-		Ventil- / Flanschhalterung D158	26,80	31,89	43
2810915400	-		Flansch D158 EU	166,00	197,54	43
2810920800	-		Red. T-Stueck D158 x G1" i	170,00	202,30	43
2810970700	-		Red. T-Stück D158 x D80	170,00	202,30	43
2810980700	-		Red. T-Stück D158 x D100	170,00	202,30	43
2810981600	-		Endkappe D100/D158	115,00	136,85	43
2810982100	-		Reduzier Verbinder D158 x D100	147,00	174,93	43
2811000880	-		Red. T-Stück PF-S D20 x G3/8" i	28,90	34,39	43
2811001980	-		Adapter Aufsatz PF-S D20 x G3/8" i	14,50	17,26	43
2811002580	-		Verteilerdose R1/2" a m. 3 x G1/2" i + KAV	29,90	35,58	43
2811002710	-		Distanzstück 15 mm Q=10	5,20	6,19	43
2811002880	-		Drehmomentschlüssel D63/D80	219,00	260,61	43
2811002880	-		Drehmomentschlüssel D100/158	219,00	260,61	43
2811004500	-		AlRnet Toolbox D20 - D50 PF-Series	567,00	674,73	43
2811004600	-		AlRnet Demobox D25 - D50 PF-Series	208,00	247,52	43
2811007200	-		Rohrschellen Adapter M6 a - M8 i	2,50	2,98	43
2811007402	-		Stopfen Verteilerdose G1/2" a Q=2	3,70	4,40	43
2811007600	-		Doppelnippel R1/2" a x R1/2" a	7,30	8,69	43
2811007800	-		Muffe G1/2" i	5,20	6,19	43
2811012710	-		Distanzstück 20 mm Q=10	10,30	12,26	43
2811022710	-		Distanzstück 30 mm Q=10	15,50	18,45	43
2811022980	-		Rohrmarkierer D20 - D158	10,30	12,26	43
2811024500	-		AlRnet Toolbox D63 - D158	876,00	1.042,44	43
2811100010	-		Alu - Rohr D20 L=5,7m Q=10	382,00	454,58	43
2811100112	-		Ersatzmutter PF-S D20 Q=12	25,80	30,70	43
2811100280	-		Verbindungsmuffe PF-S D20	14,50	17,26	43
2811100290	-		Leitungsband Verb.muffe PF-S D20-D25 Q=5	44,30	52,72	43
2811100380	-		90° Bogen PF-S D20	17,00	20,23	43
2811100390	-		Leitungsband Bogen 90° PF-S D20 Q=5	25,80	30,70	43
2811100480	-		45° Bogen PF-S D20	20,10	23,92	43
2811100490	-		Leitungsband Bogen 45° PF-S D20 Q=5	90,00	107,10	43
2811100580	-		T-Stück PF-S D20	23,70	28,20	43
2811100590	-		Leitungsband T-Stück PF-S D20 Q=5	62,30	74,14	43
2811100680	-		Endkappe D20 PF-S	15,50	18,45	43
2811100880	-		Red. T-Stück PF-S D20 x G1/2" i	28,90	34,39	43
2811101780	-		Anschlussstück PF-S D20 x R1/2" a	28,90	34,39	43
2811101980	-		Adapter Aufsatz PF-S D20 x G1/2" i	14,50	17,26	43
2811102220	-		AlRnet Rohrklemme PF-S D20 M6 Q=20	37,10	44,15	43
2811102380	-		Verteilerdose PF-S D20 mit 3 x G1/2" i	25,80	30,70	43
2811102580	-		Verteilerdose R3/4" a m. 3 x G1/2" i + KAV	36,10	42,96	43
2811102800	-		Montageschlüssel Mutter D20 + Markierer	12,40	14,76	43
2811103810	-		Hängeklemme 1,5 - 4 mm M6 Q=10mm	39,20	46,65	43
2811104080	-		Verteilerdose PF-S D20 x G1/2" i	19,60	23,32	43
2811104280	-		Verteiler PF-S D20 mit 6 x G1/2" i	89,70	106,74	43
2811105181	-		AlRnet Kugelhahn PF-S D20	53,60	63,78	43
2811106105	-		Alu - Rohr D20 L=5,7m Q=5 N2	226,00	268,94	43
2811106310	-		Alu - Rohr D20 L=2,85m Q=10	229,00	272,51	43
2811106705	-		Alu S-Rohr D20 Q=5	49,50	58,91	43
2811111380	-		Adapter Einheit PF-S D20 x G3/4" i	29,40	34,99	43
2811111780	-		Anschlussstück PF-S D20 x R3/4" a	29,90	35,58	43
2811113810	-		Hängeklemme 4 - 6,5 mm M6 Q=10mm	39,20	46,65	43
2811115281	-		AlRnet Kugelhahn PF-S D20 x G3/4" i	34,00	40,46	43
2811117600	-		Doppelnippel R3/4" a x R3/4" a	10,30	12,26	43
2811117800	-		Muffe G3/4" i	7,30	8,69	43
2811200010	-		Alu - Rohr D25 L=5,7m Q=10	510,00	606,90	43
2811200112	-		Ersatzmutter PF-S D25 Q=12	30,90	36,77	43
2811200280	-		Verbindungsmuffe PF-S D25	20,10	23,92	43
2811200380	-		90° Bogen PF-S D25	19,60	23,32	43
2811200390	-		Leitungsband Bogen 90° PF-S D25 Q=5	24,30	28,92	43
2811200480	-		45° Bogen PF-S D25	24,80	29,51	43
2811200490	-		Leitungsband Bogen 45° PF-S D25 Q=5	73,40	87,35	43
2811200580	-		T-Stück PF-S D25	30,90	36,77	43
2811200590	-		Leitungsband T-Stück PF-S D25 Q=5	61,00	72,59	43
2811200680	-		Endkappe D25 PF-S	17,60	20,94	43
2811200880	-		Red. T-Stück PF-S D25 x G1/2" i	35,60	42,36	43
2811201180	-		Schnellanschlussstück PF-S D25 x G1/2" i	27,30	32,49	43
2811201980	-		Adapter Aufsatz PF-S D25 x G1/2" i	19,60	23,32	43
2811202220	-		AlRnet Rohrklemme PF-S D25 M6 Q=20	44,30	52,72	43
2811202380	-		Verteilerdose PF-S D25 mit 3 x G1/2" i	32,00	38,08	43
2811202800	-		Montageschlüssel Mutter D25 + Markierer	14,50	17,26	43
2811204080	-		Verteilerdose PF-S D25 x G1/2" i	25,80	30,70	43
2811204280	-		Verteiler PF-S D25 mit 6 x G1/2" i	91,70	109,12	43
2811205181	-		AlRnet Kugelhahn PF-S D25	63,90	76,04	43
2811206105	-		Alu - Rohr D25 L=5,7m Q=5 N2	290,00	345,10	43
2811206310	-		Alu - Rohr D25 L=2,85m Q=10	307,00	365,33	43
2811206510	-		O-Ring Satz PF-S SAS D25 Q=10	28,00	33,32	43
2811206705	-		Alu S-Rohr D25 Q=5	60,80	72,35	43
2811210780	-		Red. T-Stück PF-S D25 x D20	30,90	36,77	43

# Numerische Auflistung

Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
2811210880	-		Red. T-Stück PF-S D25 x G3/4" i	35,60	42,36	43
2811211080	-		Schnellanschlussstück PF-S D25 x D20	25,30	30,11	43
2811211780	-		Anschlussstück PF-S D25 x R3/4" a	35,10	41,77	43
2811211980	-		Adapter Aufsatz PF-S D25 x G3/4" i	19,60	23,32	43
2811212180	-		Reduzier Verbinder PF-S D25 x D20	22,70	27,01	43
2811221380	-		Adapter Einheit PF-S D25 x G1" i	39,20	46,65	43
2811221780	-		Anschlussstück PF-S D25 x R1" a	23,70	28,20	43
2811225281	-		AlRnet Kugelhahn PF-S D25 x G1" i	53,60	63,78	43
2811227600	-		Doppelnippel R1" a x R1" a	15,50	18,45	43
2811227800	-		Muffe G1" i	10,30	12,26	43
2811337800	-		Muffe G1-1/4" i	15,50	18,45	43
2811400005	-		Alu - Rohr D40 L=5,7m Q=5	426,00	506,94	43
2811400112	-		Ersatzmutter PF-S D40 Q=12	72,10	85,80	43
2811400280	-		Verbindungsmuffe PF-S D40	35,60	42,36	43
2811400290	-		Leitungsband Verb.muffe PF-S D40 Q=5	40,20	47,84	43
2811400380	-		90° Bogen PF-S D40	41,20	49,03	43
2811400390	-		Leitungsband Bogen 90° PF-S D40 Q=5	23,60	28,08	43
2811400480	-		45° Bogen PF-S D40	41,20	49,03	43
2811400490	-		Leitungsband Bogen 45° PF-S D40 Q=5	58,60	69,73	43
2811400580	-		T-Stück PF-S D40	54,60	64,97	43
2811400590	-		Leitungsband T-Stück PF-S D40 Q=5	118,00	140,42	43
2811400680	-		Endkappe D40 PF-S	32,50	38,68	43
2811401180	-		Schnellanschlussstück PF-S D40 x G1/2" i	38,70	46,05	43
2811402220	-		AlRnet Rohrklemme PF-S D40 M6 Q=20	66,00	78,54	43
2811402800	-		Montageschlüssel Mutter D40 + Markierer	16,50	19,64	43
2811405181	-		AlRnet Kugelhahn PF-S D40	144,00	171,36	43
2811406305	-		Alu - Rohr D40 L=2,85m Q=5	255,00	303,45	43
2811406510	-		O-Ring Satz PF-S SAS D40 - D50 Q=10	21,80	25,94	43
2811410780	-		Red. T-Stück PF-S D40 x D20	54,60	64,97	43
2811411080	-		Schnellanschlussstück PF-S D40 x D20	36,60	43,55	43
2811411180	-		Schnellanschlussstück PF-S D40 x G3/4" i	44,30	52,72	43
2811420780	-		Red. T-Stück PF-S D40 x D25	54,60	64,97	43
2811420880	-		Red. T-Stück PF-S D40 x G1" i	57,70	68,66	43
2811421080	-		Schnellanschlussstück PF-S D40 x D25	41,20	49,03	43
2811421980	-		Adapter Aufsatz PF-S D40 x G1" i	32,00	38,08	43
2811422180	-		Reduzier Verbinder PF-S D40 x D25	36,60	43,55	43
2811431780	-		Anschlussstück PF-S D40 x R1-1/4" a	64,90	77,23	43
2811441380	-		Adapter Einheit PF-S D40 x G1-1/2" i	53,10	63,19	43
2811441780	-		Anschlussstück PF-S D40 x R1-1/2" a	66,00	78,54	43
2811445281	-		AlRnet Kugelhahn PF-S D40 x G1-1/2" i	101,00	120,19	43
2811447600	-		Doppelnippel R1-1/2" a x R1-1/2" a	20,60	24,51	43
2811447800	-		Muffe G1-1/2" i	20,60	24,51	43
2811500004	-		Alu - Rohr D50 L=5,7m Q=4	443,00	527,17	43
2811500112	-		Ersatzmutter PF-S D50 Q=12	92,70	110,31	43
2811500280	-		Verbindungsmuffe PF-S D50	48,50	57,72	43
2811500290	-		Leitungsband Verb.muffe PF-S D50 Q=5	145,00	172,55	43
2811500380	-		90° Bogen PF-S D50	60,80	72,35	43
2811500390	-		Leitungsband Bogen 90° PF-S D50 Q=5	112,00	133,28	43
2811500480	-		45° Bogen PF-S D50	60,80	72,35	43
2811500490	-		Leitungsband Bogen 45° PF-S D50 Q=5	85,20	101,39	43
2811500580	-		T-Stück PF-S D50	74,20	88,30	43
2811500590	-		Leitungsband T-Stück PF-S D50 Q=5	120,00	142,80	43
2811500680	-		Endkappe D50 PF-S	44,30	52,72	43
2811501180	-		Schnellanschlussstück PF-S D50 x G1/2" i	51,00	60,69	43
2811502220	-		AlRnet Rohrklemme PF-S D50 M6 Q=20	77,30	91,99	43
2811502800	-		Montageschlüssel Mutter D50 + Markierer	18,60	22,13	43
2811505181	-		AlRnet Kugelhahn PF-S D50	201,00	239,19	43
2811506304	-		Alu - Rohr D50 L=2,85m Q=4	252,00	299,88	43
2811510780	-		Red. T-Stück PF-S D50 x D20	74,20	88,30	43
2811511080	-		Schnellanschlussstück PF-S D50 x D20	48,50	57,72	43
2811511180	-		Schnellanschlussstück PF-S D50 x G3/4" i	56,20	66,88	43
2811520780	-		Red. T-Stück PF-S D50 x D25	74,20	88,30	43
2811520880	-		Red. T-Stück PF-S D50 x G1" i	75,20	89,49	43
2811521080	-		Schnellanschlussstück PF-S D50 x D25	52,60	62,59	43
2811540780	-		Red. T-Stück PF-S D50 x D40	74,20	88,30	43
2811541780	-		Anschlussstück PF-S D50 x R1-1/2" a	94,80	112,81	43
2811541980	-		Adapter Aufsatz PF-S D50 x G1-1/2" i	53,10	63,19	43
2811542180	-		Reduzier Verbinder PF-S D50 x D40	49,50	58,91	43
2811551380	-		Adapter Einheit PF-S D50 x G2" i	63,90	76,04	43
2811551780	-		Anschlussstück PF-S D50 x R2" a	96,90	115,31	43
2811551980	-		Adapter Aufsatz PF-S D50 x G2" i	53,10	63,19	43
2811555281	-		AlRnet Kugelhahn PF-S D50 x G2" i	149,00	177,31	43
2811557600	-		Doppelnippel R2" a x R2" a	25,80	30,70	43
2811557800	-		Muffe G2" i	25,80	30,70	43
2811600003	-		Alu - Rohr D63 L=5,7m Q=3	448,00	533,12	43
2811600280	-		Verbindungsmuffe B-S D63	70,10	83,42	43
2811600380	-		90° Bogen B-S D63	78,30	93,18	43
2811600480	-		45° Bogen B-S D63	80,40	95,68	43
2811600580	-		T-Stueck B-S D63	109,00	129,71	43
2811600680	-		Endkappe D63 B-S	61,80	73,54	43

Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
2811601180	-		Schnellanschlussstück B-S D63 x G1/2" i	68,00	80,92	43
2811602220	-		AlRnet Rohrklemme B-S D63 M8 Q=20	95,80	114,00	43
2811602800	-		Montageschlüssel Mutter D63 + Markierer	20,60	24,51	43
2811605180	-		Ventilklappe B-S D63 Q=8	300,00	357,00	43
2811605480	-		Flansch B-S D63 EN	116,00	138,04	43
2811606006	-		Ersatzmutter B-S D63 Q=6	50,00	59,50	43
2811606303	-		Alu - Rohr D63 L=2,85m Q=3	351,00	417,69	43
2811606510	-		O-Ring Satz B-S SAS D63 - D80 Q=10	9,40	11,19	43
2811611080	-		Schnellanschlussstück B-S D63 x D20	64,90	77,23	43
2811611180	-		Schnellanschlussstück B-S D63 x G3/4" i	74,20	88,30	43
2811612880	-		Aufsatz Drehmomentschlüssel B-S D63	63,90	76,04	43
2811621080	-		Schnellanschlussstück B-S D63 x D25	68,00	80,92	43
2811646280	-		Reduzierstutzen B-S/PF-S D63 x D40	93,80	111,62	43
2811650781	-		Red. T-Stück D63 x D50	102,00	121,38	43
2811650880	-		Red. T-Stück B-S D63 x G2" i	117,00	139,23	43
2811651780	-		Anschlussstück B-S D63 x R2" a	109,00	129,71	43
2811651980	-		Adapter Aufsatz B-S D63 x G2" i	69,10	82,23	43
2811652181	-		Reduzier Verbinder B-S/PF-S D63 x D50	86,60	103,05	43
2811661380	-		Flachd. Verschraubung B-S D63 x G2-1/2"i	294,00	349,86	43
2811661780	-		Anschlussstück B-S D63 x R2-1/2" a	113,00	134,47	43
2811661980	-		Adapter Einheit B-S D63 x G2-1/2" i	135,00	160,65	43
2811662800	-		Montageschlüssel Verbinder D63	55,70	66,28	43
2811665280	-		Ventilklappe B-S D63 x G2-1/2" i	262,00	311,78	43
2811700002	-		Alu - Rohr D80 L=5,7m Q=2	418,00	497,42	43
2811700280	-		Verbindungsmuffe B-S D80	90,70	107,93	43
2811700380	-		90° Bogen B-S D80	82,40	98,06	43
2811700480	-		45° Bogen B-S D80	86,60	103,05	43
2811700580	-		T-Stueck B-S D80	119,00	141,61	43
2811700680	-		Endkappe D80 B-S	81,40	96,87	43
2811701180	-		Schnellanschlussstück B-S D80 x G1/2" i	96,90	115,31	43
2811702220	-		AlRnet Rohrklemme B-S D80 M8 Q=20	126,00	149,94	43
2811702800	-		Montageschlüssel Mutter D80 + Markierer	23,70	28,20	43
2811705180	-		Ventilklappe B-S D80 Q=8	374,00	445,06	43
2811705480	-		Flansch B-S D80 EN	158,00	188,02	43
2811706006	-		Ersatzmutter B-S D80 Q=6	73,20	87,11	43
2811706302	-		Alu - Rohr D80 L=2,85m Q=2	289,00	343,91	43
2811711080	-		Schnellanschlussstück B-S D80 x D20	92,70	110,31	43
2811711180	-		Schnellanschlussstück B-S D80 x G3/4" i	111,00	132,09	43
2811712880	-		Aufsatz Drehmomentschlüssel B-S D80	63,90	76,04	43
2811721080	-		Schnellanschlussstück B-S D80 x D25	105,00	124,95	43
2811746280	-		Reduzierstutzen B-S/PF-S D80 x D40	130,00	154,70	43
2811756280	-		Reduzierstutzen B-S/PF-S D80 x D50	130,00	154,70	43
2811760780	-		Red. T-Stueck D80 x D63	109,00	129,71	43
2811760880	-		Red. T-Stück B-S D80 x G2-1/2" i	181,00	215,39	43
2811761780	-		Anschlussstück B-S D80 x R2-1/2" a	124,00	147,56	43
2811761980	-		Adapter Aufsatz B-S D80 x G2-1/2" i	111,00	132,09	43
2811762180	-		Reduzier Verbinder B-S D80 x D63	89,70	106,74	43
2811770880	-		Red. T-Stück B-S D80 x G3" i	181,00	215,39	43
2811771380	-		Flachd. Verschraubung B-S D80 x G3" i	361,00	429,59	43
2811771780	-		Anschlussstück B-S D80 x R3" a	127,00	151,13	43
2811771980	-		Adapter Aufsatz B-S D80 x G3" i	111,00	132,09	43
2811772800	-		Montageschlüssel Verbinder D80	59,80	71,16	43
2811775280	-		Ventilklappe B-S D80 x G3" i	327,00	389,13	43
2811800000	-		Alu - Rohr D100 L=5,7m Q=1	217,00	258,23	43
2811900006	-		Alu - Rohr D158 L=5,7m Q=6	3.088,00	3.674,72	43
2813002200	B030204	8024900709803	Stockschraube SS-M 8 x 80	1,15	1,37	16
2813002505	E800234	8024900710038	Rohrleit.dose RLD-B 4x3/4i-1/2i	62,00	73,78	16
2813002580	E800230	8024900709995	Rohrleit.dose RLD-B 2x1/2i	9,60	11,42	16
2813002581	E800231	8024900710007	Rohrleit.dose RLD-B 3x1/2i	12,10	14,40	16
2813002582	E800232	8024900710014	Rohrleit.dose RLD-B 4x1/2i	14,20	16,90	16
2813002583	E800233	8024900710021	Rohrleit.dose RLD-B 6x1/2i	18,90	22,49	16
2813002680	E800240	8024900710045	Rohrleit.dose RLD-T 2x1/2i	6,50	7,74	16
2813002681	E800241	8024900710052	Rohrleit.dose RLD-T 3x1/2i	7,80	9,28	16
2813002682	E800242	8024900710069	Rohrleit.dose RLD-T 4x1/2i	10,20	12,14	16
2813002700	E800212	8024900709964	Endvert.dose EVM 3/8-1/2	5,70	6,78	16
2813002701	E800213	8024900709971	Endvert.dose EVM 2 x 3/8-1/2	6,00	7,15	16
2813002702	E800214	8024900709988	Luftdurchg.dose LDDM 3/8-2x1/2	6,00	7,15	16
2813004000	D200602	8024900709940	Rohrschere RS 28 PA	42,70	50,81	16
2813014000	B322687	8024900709919	Messer MR-RS 28 PA / 2	26,50	31,54	16
2813024000	B322678	8024900709902	Entgratwerkzeug STS-EG 12-28	64,00	76,16	16
2813034000	D200108	8024900709933	Rohrabschneider ROS 32 Alu	39,80	47,36	16
2813044000	B322291	8024900709810	Messer MR-RS 32 Alu	5,50	6,55	16
2813054000	B800552	8024900709926	Entgratwerkzeug EG 35 PA-Alu-V4A	100,50	119,60	16
2813064000	D200603	8024900709957	Entgratwerkzeug EG-Alu	24,90	29,63	16
2813074000	B111015	8024900711196	Gleitmittel GMI 65 - 185 ml	21,90	26,06	16
2813100000	E815107	8024900710083	Druckluftrohr DLR-S-PA-G 15x12mm/5,7m	30,20	35,94	16
2813100280	E815337	8024900710335	Steckverbinder STV-GS15	5,30	6,31	16
2813100281	E815352	8024900710762	Schiebemuffe STV-SM 15	16,80	19,99	16
2813100380	E815338	8024900710168	Winkelsteckver. STV-W90-15	5,70	6,78	16
2813100381	E815336	8024900710151	WE-Steckverb. WV15-G 1/2a	14,10	16,78	16

# Numerische Auflistung

Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
2813100480	E815355	8024900710113	Winkelsteckver. STV-W45-15	5,70	6,78	16
2813100580	E815339	8024900710380	T-Steckverbind. STV-TS15	8,30	9,88	16
2813100680	E815314	8024900710298	Blindkappe STV-BK 15	9,00	10,71	16
2813101300	E815360	8024900710809	Verb.stutzen VST15xG1/2a	8,50	10,12	16
2813101780	E815335	8024900710502	GES-Steckverb. STV-GES15-G 1/2a	7,50	8,93	16
2813101980	E815333	8024900710496	GAS-Steckverb. STV-GES15-G 1/2i	7,00	8,33	16
2813102200	E815425	8024900710229	Rohrklemme RK15grau/25	12,70	15,11	16
2813102800	B322670	8024900709827	Demontagezange STS-DZ 15	11,80	14,04	16
2813105180	E815350	8024900710182	Luftabsperrhahn STS-LAH 15-2GES 15	25,80	30,70	16
2813110000	E815109	8024900710090	Druckluftrohr DLR-R-PA-G 15x12mm/25m	130,50	155,30	16
2813112800	B322674	8024900709865	Demontageclip STS-DMC 15	3,10	3,69	16
2813120000	E815108	8024900710908	Druckluftrohr DLR-R-PA-G 15x12mm/10m	48,00	57,12	16
2813122200	E818448	8024900710427	Rohrschelle RSL 15-19mm/25	33,80	40,22	16
2813130000	E815100	8024900710076	Druckluftrohr DLR-R-PA-S 15x12mm/25m	130,50	155,30	16
2813140000	E815205	8024900710106	Druckluftrohr DLR-ALU-G 15x12mm/5,7m	36,00	42,84	16
2813200000	E818107	8024900710243	Druckluftrohr DLR-S-PA-G 18x14mm/5,7m	47,10	56,05	16
2813200280	E818337	8024900710342	Steckverbinder STV-GS18	6,60	7,85	16
2813200281	E818352	8024900710779	Schiebemuffe STV-SM 18	19,50	23,21	16
2813200380	E818338	8024900710175	Winkelsteckver. STV-W90-18	8,00	9,52	16
2813200381	E818336	8024900710199	WE-Steckverb. WV18-G 1/2a	20,80	24,75	16
2813200480	E818355	8024900710120	Winkelsteckver. STV-W45-18	6,30	7,50	16
2813200580	E818339	8024900710397	T-Steckverbind. STV-TS18	9,80	11,66	16
2813200680	E818314	8024900710304	Blindkappe STV-BK 18	12,30	14,64	16
2813201300	E818360	8024900710816	Verb.stutzen VST18xG1/2a	9,00	10,71	16
2813201780	E818335	8024900710526	GES-Steckverb. STV-GES18-G 1/2a	9,80	11,66	16
2813201980	E818332	8024900710519	GAS-Steckverb. STV-GES18-G 1/2i	12,20	14,52	16
2813202200	E818425	8024900710410	Rohrklemme RK18grau/25	14,60	17,37	16
2813202800	B322671	8024900709834	Demontagezange STS-DZ 18	12,60	14,99	16
2813205180	E818350	8024900710366	Luftabsperrhahn STS-LAH 18-2GES 18	33,00	39,27	16
2813210000	E818109	8024900710250	Druckluftrohr DLR-R-PA-G 18x14mm/25m	202,00	240,38	16
2813211300	E818361	8024900710823	Verb.stutzen VST18xG3/4a	9,50	11,31	16
2813211780	E818334	8024900710540	GES-Steckverb. STV-GES18-G 3/4a	10,50	12,50	16
2813211980	E818333	8024900710533	GAS-Steckverb. STV-GES18-G 3/4i	13,80	16,42	16
2813220000	E818108	8024900710915	Druckluftrohr DLR-R-PA-G 18x14mm/10m	77,30	91,99	16
2813222800	B322675	8024900709872	Demontageclip STS-DMC 18	3,50	4,17	16
2813230000	E818100	8024900710236	Druckluftrohr DLR-R-PA-S 18x14mm/25m	202,00	240,38	16
2813240000	E818205	8024900710267	Druckluftrohr DLR-ALU-G 18x15mm/5,7m	44,20	52,60	16
2813300000	E822107	8024900710458	Druckluftrohr DLR-S-PA-G 22x18mm/5,7m	57,80	68,78	16
2813300280	E822337	8024900710359	Steckverbinder STV-GS22	7,90	9,40	16
2813300281	E822352	8024900710786	Schiebemuffe STV-SM 22	25,20	29,99	16
2813300380	E822338	8024900710205	Winkelsteckver. STV-W90-22	9,40	11,19	16
2813300480	E822355	8024900710137	Winkelsteckver. STV-W45-22	7,90	9,40	16
2813300580	E822339	8024900710403	T-Steckverbind. STV-TS22	13,00	15,47	16
2813300680	E822314	8024900710311	Blindkappe STV-BK 22	17,00	20,23	16
2813301300	E822360	8024900710847	Verb.stutzen VST22xG1/2a	13,50	16,07	16
2813301780	E822335	8024900710564	GES-Steckverb. STV-GES22-G 1/2a	12,30	14,64	16
2813301980	E822332	8024900710557	GAS-Steckverb. STV-GES22-G 1/2i	17,50	20,82	16
2813302200	E822425	8024900710663	Rohrklemme RK22grau/25	21,50	25,59	16
2813302800	B322672	8024900709841	Demontagezange STS-DZ 22	13,20	15,71	16
2813305180	E822350	8024900710601	Luftabsperrhahn STS-LAH 22-2GES 22	34,30	40,82	16
2813310000	E822109	8024900710465	Druckluftrohr DLR-R-PA-G 22x18mm/25m	254,00	302,26	16
2813310381	E822336	8024900710212	WE-Steckverb. WV22-G 3/4a	23,00	27,37	16
2813310780	E822330	8024900710717	T-Steckverbind. STV-TS22-15-22	15,60	18,56	16
2813311300	E822361	8024900710854	Verb.stutzen VST22xG3/4a	13,90	16,54	16
2813311780	E822334	8024900710588	GES-Steckverb. STV-GES22-G 3/4a	10,40	12,38	16
2813311980	E822333	8024900710571	GAS-Steckverb. STV-GES22-G 3/4i	17,50	20,82	16
2813316280	E822341	8024900710625	Steckverbinder STV-GRS 22a x 15i	9,60	11,42	16
2813320000	E822106	8024900710441	Druckluftrohr DLR-S-PA-S 22x18mm/5,7m	57,80	68,78	16
2813320780	E822331	8024900710724	T-Steckverbind. STV-TS22-18-22	21,70	25,82	16
2813326280	E822351	8024900710632	Red.-Steckverb. STV-GRS 22a x 18i	7,90	9,40	16
2813330000	E822100	8024900710434	Druckluftrohr DLR-R-PA-S 22x18mm/25m	254,00	302,26	16
2813332200	E822448	8024900710670	Rohrschelle RSL 21-23mm/25	39,60	47,12	16
2813332800	B322676	8024900709889	Demontageclip STS-DMC 22	4,50	5,36	16
2813340000	E822205	8024900710472	Druckluftrohr DLR-ALU-G 22x18mm/5,7m	59,80	71,16	16
2813400000	E828107	8024900710687	Druckluftrohr DLR-S-PA-G 28x23mm/5,7m	80,00	95,20	16
2813400280	E828337	8024900710373	Steckverbinder STV-GS28	14,10	16,78	16
2813400281	E828352	8024900710793	Schiebemuffe STV-SM 28	23,10	27,49	16
2813400380	E828338	8024900710274	Winkelsteckver. STV-W90-28	17,40	20,71	16
2813400480	E828355	8024900710144	Winkelsteckver. STV-W45-28	22,90	27,25	16
2813400580	E828339	8024900710489	T-Steckverbind. STV-TS28	23,10	27,49	16
2813400680	E828314	8024900710328	Blindkappe STV-BK 28	29,40	34,99	16
2813402200	E828425	8024900710878	Rohrklemme RK28grau/25	24,60	29,27	16
2813402800	B322673	8024900709858	Demontagezange STS-DZ 28	13,90	16,54	16
2813405180	E828350	8024900710830	Luftabsperrhahn STS-LAH 28-2GES 28	50,30	59,86	16
2813410000	E828109	8024900710694	Druckluftrohr DLR-R-PA-G 28x23mm/25m	343,70	409,00	16
2813420381	E828336	8024900710281	WE-Steckverb. WV28-G1a	37,50	44,63	16
2813420780	E828330	8024900710731	T-Steckverbind. STV-TS28-18-28	30,80	36,65	16
2813421300	E828361	8024900710861	Verb.stutzen VST28xG1a	20,30	24,16	16
2813421780	E828335	8024900710618	GES-Steckverb. STV-GES28-G1a	15,10	17,97	16
2813421980	E828333	8024900710595	GAS-Steckverb. STV-GES28-G1i	21,20	25,23	16

# Numerische Auflistung



Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
2813426280	E828340	8024900710649	Red.-Steckverb. STV-GRS 28a x 18i	22,90	27,25	16
2813430780	E828331	8024900710755	T-Steckverbind. STV-TS28-22-28	31,20	37,13	16
2813430781	E828329	8024900710748	T-Steckverbind. STV-TS28-22-22	28,80	34,27	16
2813436280	E828341	8024900710656	Red.-Steckverb. STV-GRS 28a x 22i	22,70	27,01	16
2813440000	E828205	8024900710700	Druckluftrohr DLR-ALU-G 28x24mm/5,7m	76,10	90,56	16
2813442200	E828448	8024900710885	Rohrschelle RSL 26-28mm/25	42,90	51,05	16
2813442800	B322677	8024900709896	Demontageclip STS-DMC 28	5,10	6,07	16
2946700447	–	–	Tabelle - Auslegung Rohrleitungen Q=50	230,00	273,70	43
3004079000	B111016	8730040790006	Mineralisches Schraubenöl-5L	56,40	67,12	38
3004079003	B111017	8730040790037	Mineralisches Schraubenöl-20L	200,00	238,00	38
3004079006	B111020	8730040790068	Synthetisches Schraubenöl-5L	76,90	91,51	38
3004079009	B111021	8730040790099	Synthetisches Schraubenöl-20L	231,00	274,89	38
4101000653	B110179	4011666049414	Umgehungsleit. UGL SMART 3/4	262,00	311,78	38
4102001388	H620035	4011666048912	Kältetrockner DK 350 SMART	1.077,00	1.281,63	14
4102001389	H620060	4011666048905	Kältetrockner DK 600 SMART	1.296,00	1.542,24	14
4102001390	H620085	4011666048929	Kältetrockner DK 850 SMART	1.515,00	1.802,85	14
4102001391	H620120	4011666048936	Kältetrockner DK 1200 SMART	1.625,00	1.933,75	14
4102001392	H620182	4011666049391	Kältetrockner DK 1825 SMART	1.736,00	2.065,84	14
4102002607	H620360	4011666048974	Kältetrockner DK 3600 SMART	2.558,00	3.044,02	14
4102002608	H620410	4011666048981	Kältetrockner DK 4100 SMART	2.855,00	3.397,45	14
4102002609	H620520	4011666048998	Kältetrockner DK 5200 SMART	3.239,00	3.854,41	14
4102002610	H620650	4011666049001	Kältetrockner DK 6500 SMART	3.734,00	4.443,46	14
4102002611	H620770	4011666049018	Kältetrockner DK 7700 SMART	4.172,00	4.964,68	14
4102003237	H620235	4011666056757	Kältetrockner DK 2350 SMART	1.845,00	2.195,55	14
4102003238	H620300	4011666056740	Kältetrockner DK 3000 SMART	2.229,00	2.652,51	14
4102003835	H621000	4011666059413	Kältetrockner DK 10000 SMART	5.710,00	6.794,90	14
4102003836	H621200	4011666059031	Kältetrockner DK 12000 SMART	6.808,00	8.101,52	14
4102003837	H621500	4011666049049	Kältetrockner DK 15000 SMART	7.796,00	9.277,24	14
4102003838	H621800	4011666049056	Kältetrockner DK 18000 SMART	9.662,00	11.497,78	14
4152005329	H704100	4011666050441	Kompressor AM B 4-10	4.371,00	5.201,49	13
4152005404	H704106	4011666050465	Kompressor AM B 4-10-270 XBDK	6.482,00	7.713,58	13
4152009594	H705080	4011666051196	Kompressor AM B 5-8	5.018,00	5.971,42	13
4152009595	H705100	4011666051257	Kompressor AM B 5-10	5.268,00	6.268,92	13
4152009596	H707080	4011666051332	Kompressor AM B 7-8	6.024,00	7.168,56	13
4152009597	H707100	4011666051394	Kompressor AM B 7-10	6.325,00	7.526,75	13
4152009598	H707130	4011666051455	Kompressor AM B 7-13	6.024,00	7.168,56	13
4152009599	H711080	4011666051493	Kompressor AM B 11-8	7.437,00	8.850,03	13
4152009600	H711100	4011666051516	Kompressor AM B 11-10	7.437,00	8.850,03	13
4152009601	H711130	4011666051646	Kompressor AM B 11-13	7.437,00	8.850,03	13
4152009602	H705081	4011666051202	Kompressor AM B 5-8 XDK	6.942,00	8.260,98	13
4152009603	H705101	4011666051264	Kompressor AM B 5-10 XDK	6.942,00	8.260,98	13
4152009604	H707081	4011666051349	Kompressor AM B 7-8 XDK	8.063,00	9.594,97	13
4152009605	H707101	4011666051400	Kompressor AM B 7-10 XDK	8.063,00	9.594,97	13
4152009606	H707131	4011666051462	Kompressor AM B 7-13 XDK	8.063,00	9.594,97	13
4152009607	–	4011666059161	Kompressor AM B 11-8 XDK	9.324,00	11.095,56	13
4152009608	–	4011666058874	Kompressor AM B 11-10 XDK	9.324,00	11.095,56	13
4152009609	–	4011666059154	Kompressor AM B 11-13 XDK	9.324,00	11.095,56	13
4152009624	H705086	4011666051233	Kompressor AM B 5-8-270 XBDK	7.483,00	8.904,77	13
4152009625	H705106	4011666051295	Kompressor AM B 5-10-270 XBDK	7.756,00	9.229,64	13
4152009626	H705087	4011666051240	Kompressor AM B 5-8-500 XBDK	7.807,00	9.290,33	13
4152009627	H705107	4011666051301	Kompressor AM B 5-10-500 XBDK	7.807,00	9.290,33	13
4152009628	H707086	4011666051370	Kompressor AM B 7-8-270 XBDK	8.604,00	10.238,76	13
4152009629	H707106	4011666051431	Kompressor AM B 7-10-270 XBDK	8.925,00	10.620,75	13
4152009630	H707087	4011666051387	Kompressor AM B 7-8-500 XBDK	8.929,00	10.625,51	13
4152009631	H707107	4011666051448	Kompressor AM B 7-10-500 XBDK	8.929,00	10.625,51	13
4152009632	–	4011666059116	Kompressor AM B 7-13-500 XBDK	8.835,00	10.513,65	13
4152009635	H711087	4011666051509	Kompressor AM B 11-8-500 XBDK	10.401,00	12.377,19	13
4152009636	H711107	4011666051523	Kompressor AM B 11-10-500 XBDK	10.401,00	12.377,19	13
4152009637	H711137	4011666052209	Kompressor AM B 11-13-500 XBDK	10.401,00	12.377,19	13
4152009638	H705130	4011666051318	Kompressor AM B 5-13	5.018,00	5.971,42	13
4152009639	H705131	4011666051325	Kompressor AM B 5-13 XDK	6.942,00	8.260,98	13
4152009641	–	4011666059123	Kompressor AM B 5-13-500 XBDK	7.721,00	9.187,99	13
4152017961	H622080	4011666050502	Kompressor AM G 22-8	15.850,00	18.861,50	13
4152017962	H622100	4011666050519	Kompressor AM G 22-10	15.850,00	18.861,50	13
4152017963	H622130	4011666050526	Kompressor AM G 22-13	15.850,00	18.861,50	13
4152017969	–	4011666050533	Kompressor AM G 30-8	20.596,00	24.509,24	13
4152017970	–	4011666050540	Kompressor AM G 30-10	20.596,00	24.509,24	13
4152017971	–	4011666050557	Kompressor AM G 30-13	20.596,00	24.509,24	13
4152017973	–	4011666059062	Kompressor AM G 37-8	22.069,00	26.262,11	13
4152017974	–	4011666059055	Kompressor AM G 37-10	22.069,00	26.262,11	13
4152017975	–	4011666059048	Kompressor AM G 37-13	22.069,00	26.262,11	13
4152017976	H922100	4011666051714	Kompressor AM D 22-13 XVS	19.669,00	23.406,11	13
4152017978	–	4011666051721	Kompressor AM D 30-13 XVS	25.746,00	30.637,74	13
4152017979	–	4011666051738	Kompressor AM D 37-13 XVS	27.806,00	33.089,14	13
4152018477	H907100	4011666050472	Kompressor AM D 7-13 XVS	9.017,00	10.730,23	13
4152018478	H911100	4011666050489	Kompressor AM D 11-13 XVS	10.057,00	11.967,83	13
4152018479	H915100	4011666050496	Kompressor AM D 15-13 XVS	10.927,00	13.003,13	13
4152018480	–	4011666059109	Kompressor AM D 7-13 XVSDK	11.101,00	13.210,19	13
4152018481	–	4011666058867	Kompressor AM D 11-13 XVSDK	12.047,00	14.335,93	13
4152018482	–	4011666058850	Kompressor AM D 15-13 XVSDK	13.028,00	15.503,32	13

# Numerische Auflistung

Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
4152018486	–	4011666059093	Kompressor AM D 7-13-500 XVSBDK	12.031,00	14.316,89	13
4152018487	–	4011666059086	Kompressor AM D 11-13-500 XVSBDK	12.918,00	15.372,42	13
4152018488	–	4011666059079	Kompressor AM D 15-13-500 XVSBDK	13.898,00	16.538,62	13
4152023516	H715080	4011666051653	Kompressor AM B 15-8	9.399,00	11.184,81	13
4152023517	H715100	4011666051677	Kompressor AM B 15-10	9.399,00	11.184,81	13
4152023518	H715130	4011666051691	Kompressor AM B 15-13	9.399,00	11.184,81	13
4152023519	–	4011666059147	Kompressor AM B 15-8 XDK	11.287,00	13.431,53	13
4152023520	–	4011666058843	Kompressor AM B 15-10 XDK	11.287,00	13.431,53	13
4152023521	–	4011666059130	Kompressor AM B 15-13 XDK	11.287,00	13.431,53	13
4152023529	H715087	4011666051660	Kompressor AM B 15-8-500 XBBDK	12.477,00	14.847,63	13
4152023530	H715107	4011666051684	Kompressor AM B 15-10-500 XBBDK	12.477,00	14.847,63	13
4152023531	H715137	4011666051707	Kompressor AM B 15-13-500 XBBDK	12.477,00	14.847,63	13
4152023556	H718080	4011666051776	Kompressor AM B 18-8	10.715,00	12.750,85	13
4152023557	H718100	4011666051783	Kompressor AM B 18-10	10.715,00	12.750,85	13
4152023558	H718130	4011666051790	Kompressor AM B 18-13	10.715,00	12.750,85	13
4152023559	H722080	4011666051806	Kompressor AM B 22-8	11.807,00	14.050,33	13
4152023560	H722100	4011666051813	Kompressor AM B 22-10	11.807,00	14.050,33	13
4152023561	H722130	4011666051820	Kompressor AM B 22-13	11.807,00	14.050,33	13
4152023629	H611080	4011666051769	Kompressor AM G 11-8	12.678,00	15.086,82	13
4152023630	H611100	4011666051981	Kompressor AM G 11-10	12.678,00	15.086,82	13
4152023631	H611130	4011666051998	Kompressor AM G 11-13	12.678,00	15.086,82	13
4152023633	H615080	4011666052001	Kompressor AM G 15-8	13.771,00	16.387,49	13
4152023634	H615100	4011666052018	Kompressor AM G 15-10	13.771,00	16.387,49	13
4152023635	H615130	4011666052025	Kompressor AM G 15-13	13.771,00	16.387,49	13
4152023637	H618080	4011666052032	Kompressor AM G 18-8	14.534,00	17.295,46	13
4152023638	H618100	4011666052049	Kompressor AM G 18-10	14.534,00	17.295,46	13
4152023639	H618130	4011666052056	Kompressor AM G 18-13	14.534,00	17.295,46	13
4152023678	H918100	4011666051967	Kompressor AM G 18-10 XVS	18.035,00	21.461,65	13
0462101105	–		Aufsatz Drehmomentschlüssel D100/D158	72,10	85,80	43
0650010006	–		Flanschdichtung D100	15,60	18,56	43
0650010016	–		Flanschdichtung D63	12,50	14,88	43
0650100125	–		Flanschdichtung D158	16,60	19,75	43
0650100127	–		Flanschdichtung D80	14,60	17,37	43
DGKA333001	A333001	4011666900289	Kompressor SEM 255-10-50 W	1.332,00	1.585,08	10
DGKA333004	A333004	4011666900609	Kompressor SEM 50-8-9 W	819,00	974,61	10
DGKA333005	A333005	4011666900616	Kompressor SEM 30-8-4 W	512,00	609,28	10
DGKB004020	B004020	4011666923189	Schlauch SL-1,5m-kpl-M	27,80	33,08	38
DGKB004021	B004021	4011666923196	Schlauch SL-2,5m-kpl-M	34,60	41,17	38
DGKB004022	B004022	4011666928955	Schlauch SL-0,8m-DV	42,00	49,98	38
DGKB030012	B030012	4011666200983	Düsensatz DSZ 1,3 FP-HTE	87,50	104,13	38
DGKB030013	B030013	4011666200679	Düsensatz DSZ 1,5 FP-HTE	87,50	104,13	38
DGKB030014	B030014	4011666200686	Düsensatz DSZ 1,8 FP-HTE	87,50	104,13	38
DGKB030015	B030015	4011666200990	Düsensatz DSZ 2,0 FP-HTE	87,50	104,13	38
DGKB030016	B030016	4011666201003	Düsensatz DSZ 2,5 FP-HTE	87,50	104,13	38
DGKB030017	B030017	4011666201010	Düsensatz DSZ 3,0 FP-HTE	87,50	104,13	38
DGKB030018	B030018	4011666200693	Fließbecher FB 0,6 I-FP-HTE	29,90	35,58	38
DGKB030026	B030026	4011666200242	Düse ED 5,0 SAV	42,80	50,93	38
DGKB030029	B030029	4011666200112	Düse ED-Set-Strahlfix	28,10	33,44	38
DGKB030030	B030030	4011666200259	Düse ED-Strahlfix	20,40	24,28	38
DGKB030031	B030031	4011666200327	Strahlmittel STM-HOS 8,0 kg	20,70	24,63	38
DGKB030079	B030079	4011666201133	Viskos.meßbech. B-Ford 4	13,80	16,42	38
DGKB030153	B030153	4011666200891	Vorfilter VF-ATM / 10	26,20	31,18	38
DGKB030157	B030157	4011666204998	Filter F-ATM	16,80	19,99	38
DGKB030175	B030175	4011666201416	Düse ED 4,5-2 SPR	47,60	56,64	38
DGKB030176	B030176	4011666201423	Düse ED 6,5-2 SPR	47,60	56,64	38
DGKB030177	B030177	4011666201430	Düse ED 8,5-2 SPR	47,60	56,64	38
DGKB030178	B030178	4011666201447	Düse ED 10,5-2 SPR	47,60	56,64	38
DGKB030179	B030179	4011666201454	Düse ED 2,0 SPR	81,80	97,34	38
DGKB030186	B030186	4011666201492	Düse ED 6,5-1 SPR	81,80	97,34	38
DGKB030187	B030187	4011666201508	Düse ED 8,5-1 SPR	81,80	97,34	38
DGKB030188	B030188	4011666201515	Düse ED 10,5-1 SPR	81,80	97,34	38
DGKB030189	B030189	4011666201522	Düse ED 4,5-1 SPR	81,80	97,34	38
DGKB030196	B030196	4011666016638	Düsensatz DSZ 1,2 Base	13,80	16,42	38
DGKB030197	B030197	4011666016645	Düsensatz DSZ 1,5 Base	13,80	16,42	38
DGKB030198	B030198	4011666016652	Düsensatz DSZ 1,8 Base	13,80	16,42	38
DGKB030267	B030267	4011666203731	Fließbecher FB 0,5 I-Optimal 2001	20,50	24,40	38
DGKB030310	B030310	4011666245816	Düsensatz DSZ 1,3 Optimal 2001	52,00	61,88	38
DGKB030311	B030311	4011666245823	Düsensatz DSZ 1,5 Optimal 2001	52,00	61,88	38
DGKB030312	B030312	4011666245830	Düsensatz DSZ 1,7 Optimal 2001	52,00	61,88	38
DGKB030313	B030313	4011666245847	Düsensatz DSZ 1,9 Optimal 2001	52,00	61,88	38
DGKB030314	B030314	4011666245854	Düsensatz DSZ 2,2 Optimal 2001	52,00	61,88	38
DGKB030315	B030315	4011666245861	Düsensatz DSZ 2,5 Optimal 2001	52,00	61,88	38
DGKB030340	B030340	4011666246097	Düsensatz DSZ 2,0 FP 2001 M-MA	85,70	101,98	38
DGKB030341	B030341	4011666246103	Düsensatz DSZ 2,5 FP 2001 M-MA	85,70	101,98	38
DGKB030342	B030342	4011666246837	Düsensatz DSZ 3,0 FP 2001 M-MA	85,70	101,98	38
DGKB030350	B030350	4011666246851	Düse ED 4,5 HW-TSP	9,80	11,66	38
DGKB030351	B030351	4011666246868	Düse ED 6,0 HW-TSP	9,80	11,66	38
DGKB030352	B030352	4011666246875	Düse ED 8,0 HW-TSP	9,80	11,66	38
DGKB030353	B030353	4011666246882	Düse ED 15,0 HW-TSP	20,90	24,87	38
DGKB030354	B030354	4011666246899	Düse ED 17,5 HW-TSP	20,90	24,87	38

# Numerische Auflistung



Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
DGKB030355	B030355	4011666246905	Fließbecher FB 5,0 I-HW-TSP	46,60	55,45	38
DGKB030361	B030361	4011666247452	Düsenatz DSZ 0,5 AZ 2	128,00	152,32	38
DGKB030362	B030362	4011666247469	Düsenatz DSZ 0,8 AZ 2	128,00	152,32	38
DGKB030363	B030363	4011666247476	Düsenatz DSZ 1,0 AZ 2	128,00	152,32	38
DGKB030364	B030364	4011666247483	Düsenatz DSZ 1,2 AZ 2	128,00	152,32	38
DGKB030365	B030365	4011666247490	Fließbecher FB 0,25 I-AZ 2	15,10	17,97	38
DGKB030390	B030390	4011666906458	Düsenatz DSZ 0,5 Mini-Vario 2	30,50	36,30	38
DGKB030391	B030391	4011666906465	Düsenatz DSZ 0,7 Mini-Vario 2	30,50	36,30	38
DGKB030392	B030392	4011666906472	Düsenatz DSZ 1,0 Mini-Vario 2	30,50	36,30	38
DGKB030393	B030393	4011666906489	Düsenatz DSZ 1,2 Mini-Vario 2	30,50	36,30	38
DGKB030399	B030399	4011666246615	Düse ED-SAW 4	85,20	101,39	38
DGKB040007	B040007	4011666201782	Saugbecher SB 1,0 I-SM	21,90	26,06	38
DGKB040160	B040160	4011666244963	Düse ED-Set-RM	12,60	14,99	38
DGKB040162	B040162	4011666010322	Düsenatz DSZ 1,3 FP-HTE2 S	87,80	104,48	38
DGKB040163	B040163	4011666010339	Düsenatz DSZ 1,5 FP-HTE2 S	87,80	104,48	38
DGKB040164	B040164	4011666010346	Düsenatz DSZ 1,8 FP-HTE2 S	87,80	104,48	38
DGKB040165	B040165	4011666010353	Düsenatz DSZ 2,0 FP-HTE2 S	87,80	104,48	38
DGKB040166	B040166	4011666010360	Düsenatz DSZ 2,5 FP-HTE2 S	87,80	104,48	38
DGKB040167	B040167	4011666010377	Düsenatz DSZ 3,0 FP-HTE2 S	87,80	104,48	38
DGKB040168	B040168	4011666010384	Düsenatz DSZ 1,0 FP-HTE2 MA	87,80	104,48	38
DGKB040169	B040169	4011666010391	Düsenatz DSZ 1,3 FP-HTE2 MA	87,80	104,48	38
DGKB040170	B040170	4011666010407	Düsenatz DSZ 1,5 FP-HTE2 MA	87,80	104,48	38
DGKB040171	B040171	4011666010414	Düsenatz DSZ 1,8 FP-HTE2 MA	86,00	102,34	38
DGKB040172	B040172	4011666010421	Düsenatz DSZ 2,0 FP-HTE2 MA	87,80	104,48	38
DGKB040173	B040173	4011666010438	Düsenatz DSZ 2,5 FP-HTE2 MA	87,80	104,48	38
DGKB040174	B040174	4011666010445	Saugbecher SB 1,0 I	64,30	76,52	38
DGKB110059	B110059	4011666201874	Gummischw.elem. GSE 40 L1 /4	19,60	23,32	38
DGKB110060	B110060	4011666201881	Gummischw.elem. GSE 70 L1 /4	43,10	51,29	38
DGKB110061	B110061	4011666201898	Gummischw.elem. GSE 100 L1 /4	87,30	103,89	38
DGKB110062	B110062	4011666201904	Gummischw.elem. GSE 75 L2 /4	53,00	63,07	38
DGKB110063	B110063	4011666201911	Gummischw.elem. GSE 100 S1 /3	68,30	81,28	38
DGKB110064	B110064	4011666245120	Gummischw.elem. GSE 40 L2 /4	26,30	31,30	38
DGKB110067	B110067	4011666245144	Gummischw.elem. GSE 100 S2 /3	105,00	124,95	38
DGKB110081	B110081	4011666203793	Armaturensatz AMS-B-V 2000-16	305,00	362,95	38
DGKB110083	B110083	4011666203809	Armaturensatz AMS-B-V 2000-11	260,00	309,40	38
DGKB110089	B110089	4011666201973	Armaturensatz AMS-B-V 500-11	162,00	192,78	38
DGKB110092	B110092	4011666202000	Armaturensatz AMS-B-H 750-11	214,00	254,66	38
DGKB110093	B110093	4011666202017	Armaturensatz AMS-B-V 750-11	214,00	254,66	16
DGKB110095	B110095	4011666202031	Armaturensatz AMS-B-V 750-16	260,00	309,40	38
DGKB110096	B110096	4011666245151	Armaturensatz AMS-B-H 1000-11	214,00	254,66	31
DGKB110097	B110097	4011666202048	Armaturensatz AMS-B-V 1000-11	214,00	254,66	31
DGKB110099	B110099	4011666202055	Armaturensatz AMS-B-V 1000-16	260,00	309,40	31
DGKB110100	B110100	4011666203830	Armaturensatz AMS-B-V 3000-11	270,00	321,30	18
DGKB110103	B110103	4011666000491	Armaturensatz AMS-B-H 500-16	150,00	178,50	18
DGKB111002	B111002	4011666202086	Öl OEMIN-Kolben-stat 3,0	45,10	53,67	18
DGKB111006	B111006	4011666202093	Öl OESYN-Kolben-stat 3,0	123,00	146,37	18
DGKB111014	B111014	4011666901712	Öl OEMIN-Kolben-fahr 1,0	24,00	28,56	16
DGKB111055	B111055	4011666202147	Anlaufentlast. AE 4	196,00	233,24	38
DGKB111061	B111061	4011666203892	Absperrschalt. ABL-manuell	149,00	177,31	31
DGKB111066	B111066	4011666246561	Verb.schlauch VSL 1/2-1800	47,10	56,05	31
DGKB111067	B111067	4011666246585	Verb.schlauch VSL 3/4-1800	59,50	70,81	31
DGKB111068	B111068	4011666246547	Verb.schlauch VSL 1-1800	86,70	103,17	18
DGKB111069	B111069	4011666246554	Verb.schlauch VSL 1-800	71,60	85,20	18
DGKB111070	B111070	4011666246578	Verb.schlauch VSL 1/2-800	39,30	46,77	18
DGKB111071	B111071	4011666246592	Verb.schlauch VSL 3/4-800	49,20	58,55	18
DGKB111072	B111072	4011666202154	Verb.schlauch VSL 1-1300	78,10	92,94	16
DGKB111073	B111073	4011666202161	Betr.std.zähler BSZ	50,10	59,62	38
DGKB111074	B111074	4011666202178	Verb.schlauch VSL 1 1/4-1300	150,00	178,50	38
DGKB111075	B111075	4011666202185	Verb.schlauch VSL 1/2-1300	42,90	51,05	38
DGKB111076	B111076	4011666202192	Verb.schlauch VSL 3/4-1300	51,90	61,76	38
DGKB111078	B111078	4011666245168	Verb.schlauch VSL 1 1/2-1300	253,00	301,07	38
DGKB111150	B111150	4011666203939	Sterndr.schalt. SDS 5,5	830,00	987,70	38
DGKB111151	B111151	4011666203946	Sterndr.schalt. SDS 11	1.177,00	1.400,63	38
DGKB111152	B111152	4011666245175	Sterndr.schalt. SDS 7,5	1.001,00	1.191,19	38
DGKB111157	-	4011666203472	Kugelhahn KH-KHE 3/4	241,00	286,79	39
DGKB111158	-	4011666203489	Kugelhahn KH-KHE 1	255,00	303,45	39
DGKB111159	-	4011666203496	Kugelhahn KH-KHE 1 1/4	483,00	574,77	39
DGKB111160	-	4011666203502	Kugelhahn KH-KHE 1 1/2	550,00	654,50	39
DGKB111200	B111200	4011666247315	GLW-Schaltung GLW 4	1.427,00	1.698,13	38
DGKB111201	B111201	4011666247322	GLW-Schaltung GLW-SGSD 17	1.574,00	1.873,06	38
DGKB200701	B200701	4011666202215	Winkelbefestig. WKB-WE 1/4	5,80	6,90	38
DGKB201013	B201013	4011666203366	A.K.-Nachfüllp. AKP 40 A	145,00	172,55	38
DGKB201014	B201014	4011666203373	A.K.-Nachfüllp. AKP 130 A	241,00	286,79	38
DGKB201019	B201019	4011666245472	A.K.-Nachfüllp. AKP 175 A	362,00	430,78	38
DGKB201023	B201023	4011666914224	Filterelement FE-Öwamat 11	128,00	152,32	38
DGKB201024	B201024	4011666914231	Filterelement FE-Öwamat 11	202,00	240,38	38
DGKB201025	B201025	4011666914248	Filterelement FE-Öwamat 12	270,00	321,30	38
DGKB201026	B201026	4011666914255	Filterelement FE-Öwamat 14	431,00	512,89	38
DGKB270019	B270019	4011666202253	Ersatzhaube EH 2	9,90	11,78	38
DGKB270020	B270020	4011666202260	Ersatzhaube EH 4	9,90	11,78	38

# Numerische Auflistung

Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
DGKB270021	B270021	4011666202277	Ersatzhaube EH 5	11,00	13,09	38
DGKB270022	B270022	4011666202284	Ersatzhaube EH 5 S	15,10	17,97	38
DGKB270031	B270031	4011666203991	Ersatzhaube EH 3	13,50	16,07	38
DGKB270032	B270032	4011666204004	Ersatzhaube EH 3 S m. Ein/Ausschalt.	18,70	22,25	38
DGKB271032	B271032	4011666247261	Ersatzhaube EH 3 SZ	95,00	113,05	38
DGKB312533	B312533	4011666052292	Bremse BRE-SLA 13-16 A	31,60	37,60	38
DGKB322249	B322249	4011666203526	Spannfeder SSF-SM/Kfz	6,60	7,85	38
DGKB322253	B322253	4011666200068	Meißel ML10-F 250x20	19,90	23,68	38
DGKB322255	B322255	4011666200099	Meißel ML10-S 200x12	14,30	17,02	38
DGKB322256	B322256	4011666200075	Meißel ML10-F 180x20	14,30	17,02	38
DGKB322258	B322258	4011666200037	Meißel ML10-BG 180x50	20,50	24,40	38
DGKB322260	B322260	4011666200082	Meißel ML10-BK 180x50	20,50	24,40	38
DGKB322266	B322266	4011666052148	Meißel ML 11,7-S 250x14	26,40	31,42	38
DGKB322267	B322267	4011666052155	Meißel ML 11,7-F 190x20	26,40	31,42	38
DGKB322268	B322268	4011666052162	Meißel ML 11,7-F 250x20	28,50	33,92	38
DGKB322279	B322279	4011666246622	Nadeln AT 12	13,40	15,95	38
DGKB322281	B322281	4011666246646	Nadeln AT 28	33,50	39,87	38
DGKB322282	B322282	4011666052179	Nadeln NP 19	18,00	21,42	38
DGKB322284	B322284	4011666246721	Messer MR-Set-HW-SPA	67,80	80,68	38
DGKB322363	B322363	4011666200297	Meißel ML10-BS 135x18	14,30	17,02	38
DGKB322370	B322370	4011666200372	Meißel ML10-F 250x12 HSS	33,70	40,10	38
DGKB322430	B322430	4011666056306	Haltekappe HK-K-MLH 10mm	34,90	41,53	38
DGKB322433	B322433	4011666056313	Haltekappe HK-K-MLH 3000/45-12	51,80	61,64	38
DGKB322500	B322500	4011666200143	Schleifwalze SLW-Set 9/12/18/25	21,00	24,99	38
DGKB322502	B322502	4011666200174	Schleifband SFB 330x10 K80/5	19,30	22,97	38
DGKB322503	B322503	4011666200181	Schleifband SFB 330x10 K120/5	19,30	22,97	38
DGKB322504	B322504	4011666200198	Schleifband SFB 330x10 K180/5	19,30	22,97	38
DGKB322520	B322520	4011666200211	Sägeblatt SGB-Bimet 0,3-0,8/5	22,80	27,13	38
DGKB322521	B322521	4011666200228	Sägeblatt SGB-Bimet 0,8-1,2/5	22,80	27,13	38
DGKB322525	B322525	4011666200020	Schleifstifte SFI-Standard	18,20	21,66	38
DGKB322531	B322531	4011666245212	Schleifhülse SFH 9/10	11,60	13,80	38
DGKB322532	B322532	4011666245229	Schleifhülse SFH 12/10	12,00	14,28	38
DGKB322533	B322533	4011666245236	Schleifhülse SFH 18/10	13,00	15,47	38
DGKB322534	B322534	4011666245243	Schleifhülse SFH 25/10	13,30	15,83	38
DGKB322538	B322538	4011666052193	Schnellspanner SLS-M14 WSL 125	16,30	19,40	38
DGKB322539	B322539	4011666052186	Handgriff HG-VR-WSL 125	21,80	25,94	38
DGKB322610	B322610	4011666247414	Wandhalter WH-SGS	45,60	54,26	38
DGKB322713	B322713	4011666052681	Schleifscheiben SFS 100x1x16 /5	17,40	20,71	38
DGKB322720	B322720	4011666002839	Schleifteller SFT-15-150	35,50	42,25	38
DGKB323001	B323001	4011666200457	Meißel ML12-F 190x20 HSS	50,00	59,50	38
DGKB323002	B323002	4011666200464	Meißel ML12-F 270x20 HSS	54,40	64,74	38
DGKB323005	B323005	4011666200488	Meißel ML12-S 270x20 HSS	54,40	64,74	38
DGKB323018	B323018	4011666200570	Haltekappe HK-K-SMH 19	91,50	108,89	38
DGKB323029	B323029	4011666246226	Haltekappe HK-K-MHM/Kfz	33,10	39,39	38
DGKB323414	B323414	4011666900708	Systainer SYS-Mini 1	17,60	20,94	38
DGKB323417	B323417	4011666900166	Systainer SYS-Mini 2	26,00	30,94	38
DGKB323430	B323430	4011666009227	Rollbrett RB-SYS TL	80,80	96,15	38
DGKB323431	B323431	4011666022813	Sys-Adapter SYS-AP-CPM L	43,90	52,24	38
DGKB323481	B323481	4011666908216	Einlage EIL-DP SYS 1-5	9,10	10,83	38
DGKB323483	B323483	4011666908230	Einlage EIL-BP SYS 1-5 - 50mm	40,20	47,84	38
DGKB400701	B400701	4011666202925	Winkelbefestig. WKB-WE3/8-1/2	8,60	10,23	38
DGKB400703	B400703	4011666204264	Winkelbefestig. WKB-WE3/4-1	25,00	29,75	38
DGKB400707	B400707	4011666204981	Demontageschl. DSL-WE	5,60	6,66	38
DGKB605061	B605061	4011666245281	K-Sammelleitung KSL 4	270,00	321,30	38
DGKB605062	B605062	4011666245458	K-Sammelleitung KSL 2	48,70	57,95	38
DGKB605063	B605063	4011666245465	K-Sammelleitung KSL 3	138,00	164,22	38
DGKB605080	B605080	4011666204318	Anbausatz ABZ-Eco 3100 Uni	22,20	26,42	38
DGKB605082	B605082	4011666246066	Anbausatz ABZ-Eco 3100 BH-HZB 90	34,70	41,29	38
DGKB605084	B605084	4011666246264	Anbausatz ABZ-Eco 3100 F	31,20	37,13	38
DGKB640360	B640360	4011666247230	Filter F-FF 1/2	128,00	152,32	38
DGKB640399	B640399	4011666204394	Winkelbefestig. WKB-F-G3/8	33,20	39,51	38
DGKB640400	B640400	4011666203175	Winkelbefestig. WKB-F-G1/2	38,10	45,34	38
DGKB640401	B640401	4011666203182	Winkelbefestig. WKB-F-G3/4	53,80	64,02	38
DGKB640402	B640402	4011666203199	Winkelbefestig. WKB-F-G1	134,00	159,46	38
DGKB640404	B640404	4011666203212	Winkelbefestig. WKB-F-G1 1/2	270,00	321,30	38
DGKB640503	B640503	4011666245502	Manometer MM-DDM-F	98,20	116,86	38
DGKB640700	B640700	4011666245519	Filter F-VP 6	64,60	76,87	38
DGKB640701	B640701	4011666245526	Filter F-VP 10	77,70	92,46	38
DGKB640702	B640702	4011666245533	Filter F-VP 15	95,60	113,76	38
DGKB640703	B640703	4011666245540	Filter F-VP 30	170,00	202,30	38
DGKB640704	B640704	4011666245557	Filter F-VP 45	193,00	229,67	38
DGKB640706	B640706	4011666245571	Filter F-VP 80	278,00	330,82	38
DGKB640707	B640707	4011666245588	Filter F-VP 160	638,00	759,22	38
DGKB640710	B640710	4011666245595	Filter F-FP 6	64,60	76,87	38
DGKB640711	B640711	4011666245601	Filter F-FP 10	77,70	92,46	38
DGKB640712	B640712	4011666245618	Filter F-FP 15	95,60	113,76	38
DGKB640713	B640713	4011666245625	Filter F-FP 30	170,00	202,30	38
DGKB640714	B640714	4011666245632	Filter F-FP 45	193,00	229,67	38
DGKB640716	B640716	4011666245656	Filter F-FP 80	284,00	337,96	38
DGKB640717	B640717	4011666245663	Filter F-FP 160	638,00	759,22	38

Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
DGKB640720	B640720	4011666245670	Filter F-AP 6	64,60	76,87	38
DGKB640721	B640721	4011666245687	Filter F-AP 10	77,70	92,46	38
DGKB640722	B640722	4011666245694	Filter F-AP 15	95,60	113,76	38
DGKB640723	B640723	4011666245700	Filter F-AP 30	170,00	202,30	38
DGKB640724	B640724	4011666245717	Filter F-AP 45	193,00	229,67	38
DGKB640726	B640726	4011666245731	Filter F-AP 80	284,00	337,96	38
DGKB640727	B640727	4011666245748	Filter F-AP 160	638,00	759,22	38
DGKB640760	B640760	4011666247421	Filter F-AF 1/2	117,00	139,23	38
DGKB770000	B770000	4011666200341	Öl OEMIN-DLW 1,0	13,10	15,59	38
DGKB770010	B770010	4011666203236	Öl OESYN-Kolben-fahr 1,0	44,50	52,96	38
DGKB800100	B800100	4011666000446	Schalldämmhaube SDH UNM ST 4,0	1.252,00	1.489,88	38
DGKB800600	B800600	4011666246455	AK-Druckluft klein RL-Sy	7,40	8,81	16
DGKB800602	B800602	4011666246462	Aufkleber AK-Kondensat	7,70	9,16	16
DGKC420003	C420003	4011666300294	Heftklammer KL 80/06 CNK/3000	5,20	6,19	38
DGKC420004	C420004	4011666300300	Heftklammer KL 80/08 CNK/3000	5,40	6,43	38
DGKC420005	C420005	4011666300317	Heftklammer KL 80/10 CNK/3000	5,70	6,78	38
DGKC420006	C420006	4011666300324	Heftklammer KL 80/12 CNK/3000	5,80	6,90	38
DGKC420007	C420007	4011666300386	Heftklammer KL 80/14 CNK/3000	6,00	7,14	38
DGKC420008	C420008	4011666300331	Heftklammer KL 80/16 CNK/3000	6,80	8,09	38
DGKC420022	C420022	4011666300447	Heftklammer KL 90/15 CNKH/2000	7,30	8,69	38
DGKC420024	C420024	4011666300027	Heftklammer KL 90/20 CNKH/2000	8,80	10,47	38
DGKC420027	C420027	4011666300041	Heftklammer KL 90/25 CNKH/2000	10,50	12,50	38
DGKC420029	C420029	4011666300270	Heftklammer KL 90/28 CNKH/5000	29,30	34,87	38
DGKC420030	C420030	4011666300034	Heftklammer KL 90/30 CNKH/2000	12,30	14,64	38
DGKC420034	C420034	4011666300140	Heftklammer KL 90/35 CNKH/2000	14,40	17,14	38
DGKC420035	C420035	4011666300164	Heftklammer KL 90/40 CNKH/2000	16,70	19,87	38
DGKC421030	C421030	4011666301031	Heftklammer KL 90/30 CV2AH/5000	214,00	254,66	38
DGKC430003	C430003	4011666300058	Heftklammer KL 347/10 CNK/2500	5,40	6,43	38
DGKC430006	C430006	4011666300072	Heftklammer KL 347/16 CNK/2500	6,00	7,14	38
DGKC430008	C430008	4011666300065	Heftklammer KL 347/20 CNK/2500	7,30	8,69	38
DGKC430010	C430010	4011666300010	Heftklammer KL 347/25 CNKH/2500	9,10	10,83	38
DGKC430021	C430021	4011666300713	Heftklammer KL 114/30 CNKH/20000	150,00	178,50	38
DGKC430022	C430022	4011666300225	Heftklammer KL 114/35 CNKH/10000	86,70	103,17	38
DGKC430023	C430023	4011666300232	Heftklammer KL 114/40 CNKH/10000	101,00	120,19	38
DGKC430024	C430024	4011666300249	Heftklammer KL 114/45 CNKH/10000	110,00	130,90	38
DGKC430025	C430025	4011666300256	Heftklammer KL 114/50 CNKH/10000	123,00	146,37	38
DGKC430026	C430026	4011666300904	Heftklammer KL 114/65 CNKH/10000	168,00	199,92	38
DGKC520002	C520002	4011666300737	Stauchkopfnagel SN 116 NK/5000	13,90	16,54	38
DGKC520003	C520003	4011666300348	Stauchkopfnagel SN 120 NK/5000	15,80	18,80	38
DGKC520004	C520004	4011666300355	Stauchkopfnagel SN 125 NK/5000	17,70	21,06	38
DGKC520005	C520005	4011666300362	Stauchkopfnagel SN 130 NK/5000	20,30	24,16	38
DGKC520006	C520006	4011666300744	Stauchkopfnagel SN 135 NK/5000	22,30	26,54	38
DGKC520008	C520008	4011666300379	Stauchkopfnagel SN 140 NK/5000	25,40	30,23	38
DGKC520010	C520010	4011666301017	Stauchkopfnagel SN 150 NK/5000	30,50	36,30	38
DGKC520011	C520011	4011666300881	Stauchkopfnagel SN 113 NK/1000	3,20	3,81	38
DGKC520012	C520012	4011666300898	Stauchkopfnagel SN 116 NK/1000	9,90	11,78	38
DGKC520013	C520013	4011666300843	Stauchkopfnagel SN 120 NK/1000	10,40	12,38	38
DGKC520014	C520014	4011666300850	Stauchkopfnagel SN 125 NK/1000	10,90	12,97	38
DGKC520015	C520015	4011666300867	Stauchkopfnagel SN 130 NK/1000	11,60	13,80	38
DGKC521005	C521005	4011666301048	Stauchkopfnagel SN 130 V2A/5000	82,20	97,82	38
DGKD004009	D004009	4011666400666	Reifenfüllmeßg. RF-RMG	87,00	103,53	34
DGKD004011	D004011	4011666400901	Reifenfüllmeßg. RF-RMG-K	87,00	103,53	34
DGKD004017	D004017	4011666405302	Reifenfüllmeßg. RF-RM "geeicht"	46,60	55,45	34
DGKD004021	D004021	4011666920980	Reifenfüllmeßg. RF 12 MG	134,00	159,46	34
DGKD004026	D004026	4011666933133	Reifenfüllmeßg. RF 12 MG 2,5	146,00	173,74	34
DGKD004027	D004027	4011666933126	Reifenfüllmeßg. RF 12 DVG 0,8	134,00	159,46	34
DGKD030025	D030025	4011666400130	Sandstrahlpist. SSP-SAV	110,00	130,90	32
DGKD030030	D030030	4011666400710	Sandstrahlpist. SSP-Strahlfix	50,10	59,62	32
DGKD030059	D030059	4011666405364	Farbspritzpist. FSP-Optimal 2001-1,5	99,80	118,76	31
DGKD030063	D030063	4011666405869	Trichter-Sp.P. TSP	249,00	296,31	31
DGKD030194	D030194	4011666405647	Farbspritzpist. FSP-FP 2001 M-MA	260,00	309,40	31
DGKD030206	D030206	4011666406583	Farbspritzpist. FSP-AZ 2	202,00	240,38	31
DGKD030212	D030212	4011666010780	Farbspritzpist. FSP-FP-HTE2 S	225,00	267,75	31
DGKD030213	D030213	4011666010797	Farbspritzpist. FSP-FP-HTE2 MA	202,00	240,38	31
DGKD030262	D030262	4011666406729	Sandstrahlpist. SSP-SAW 4 SYS	229,00	272,51	32
DGKD030263	D030263	4011666048653	Sandstrahlpist. SSP-Strahlfix Staubfrei	64,30	76,52	32
DGKD030290	D030290	4011666906441	Farbspritzpist. FSP-Mini-Vario 2	84,70	100,79	31
DGKD030310	D030310	4011666911759	Farbspritzpist. FSP-FP-HTE2-1,5	153,00	182,07	31
DGKD030311	D030311	4011666911766	Farbspritzpist. FSP-FP-HTE2-1,3	153,00	182,07	31
DGKD030312	D030312	4011666911773	Farbspritzpist. FSP-FP-HTE2-1,8	153,00	182,07	31
DGKD040006	D040006	4011666400215	Sprühpistole SPP-SE	141,00	167,79	31
DGKD040008	D040008	4011666400123	Sprühpistole SPP-SM	42,10	50,10	31
DGKD040011	D040011	4011666400239	Reifenfüllmeßg. RF-RM	28,20	33,56	34
DGKD040025	D040025	4011666400284	Fettpresse FP-M	44,30	52,72	26
DGKD040026	D040026	4011666405487	Fettpresse FP-A	77,40	92,11	26
DGKD040052	D040052	4011666405296	Kombipistole UHW 2000	48,90	58,19	31
DGKD040118	D040118	4011666405753	Kartuschenpist. KTP 310 DR	110,00	130,90	33
DGKD040130	D040130	4011666403834	SilikonPuppenp. SIP 600	225,00	267,75	33
DGKD040137	D040137	4011666404008	Kartuschenpist. KTP 310	214,00	254,66	33
DGKD040138	D040138	4011666406019	Kartuschenpist. KTP 310 ALU	202,00	240,38	33

# Numerische Auflistung

Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
DGKD070012	D070012	4011666402530	Federzug FZS 1	192,00	228,48	17
DGKD070013	D070013	4011666402547	Federzug FZS 2	203,00	241,57	17
DGKD070014	D070014	4011666402554	Federzug FZS 3	203,00	241,57	17
DGKD070015	D070015	4011666908346	Federzug FZ 0,4-1	61,20	72,83	17
DGKD070016	D070016	4011666908353	Federzug FZ 1-2	66,70	79,37	17
DGKD070017	D070017	4011666908360	Federzug FZ 2-3	71,80	85,44	17
DGKD070018	D070018	4011666908377	Federzug FZ 2-4	168,00	199,92	17
DGKD070019	D070019	4011666908384	Federzug FZ 4-6	203,00	241,57	17
DGKD070020	D070020	4011666908391	Federzug FZ 6-8	226,00	268,94	17
DGKD100032	D100032	4011666050885	Energieampel EA 6	297,00	353,43	17
DGKD100033	D100033	4011666050878	Energieampel EA 6/1	318,00	378,42	17
DGKD100034	D100034	4011666056672	Energieampel EA 3	133,00	158,27	17
DGKD100041	D100041	4011666016089	Werkzeug-Set DL-WZ-Set 3-teilig	30,70	36,53	36
DGKD200091	D200091	4011666914446	Klammergerät KLG 80-16	158,00	188,02	30
DGKD200092	D200092	4011666022820	Klammergerät KLG 90-25	141,00	167,79	30
DGKD200094	D200094	4011666914460	Klammergerät KLG 114-65	454,00	540,26	30
DGKD200098	D200098	4011666914453	Klammergerät KLG 90-40 SYS	295,00	351,05	30
DGKD200100	D200100	4011666402608	Rohrabschneider ROS 14 PA	9,00	10,71	16
DGKD202002	D202002	4011666400604	Druckminderer DM 1/4 W	52,20	62,12	19
DGKD202105	D202105	4011666404299	Druckregler DM-FSP 1/4i	52,30	62,24	38
DGKD221002	D221002	4011666400611	FilterWasserab. FWA 1/4 W	35,00	41,65	19
DGKD223001	D223001	4011666400659	Nebelöler N 1/4 W	47,10	56,05	19
DGKD225026	D225026	4011666400369	Filterdr.mind. FDM 1/4 W	70,80	84,25	19
DGKD226026	D226026	4011666400727	Wartungseinheit WE 2-fach 1/4 W	128,00	152,32	19
DGKD300046	D300046	4011666022837	Kombinagler KNG 40/50 SYS	260,00	309,40	30
DGKD300067	D300067	4011666914477	Stauchkopfnagl. SNG-SK 50 SYS	265,00	315,35	30
DGKD300068	D300068	4011666914484	Pinnagler PNG-PN 25 SYS	264,00	314,16	30
DGKD300071	D300071	4011666022844	Rundkopfnagler RNG-RN 90	326,00	387,94	30
DGKD302002	D302002	4011666400550	Druckminderer DM 3/8 W	69,90	83,18	19
DGKD312503	D312503	4011666905932	Schlauchaufrol. SLA 10 A	371,00	441,49	17
DGKD312512	D312512	4011666020963	Schlauchaufrol. SLA 8-10 A	285,00	339,15	17
DGKD312514	D312514	4011666404701	Schlauchaufrol. SLA 9 A	350,00	416,50	17
DGKD312516	D312516	4011666005199	Schlauchaufrol. SLA 8-9	146,00	173,74	17
DGKD312517	D312517	4011666005205	Schlauchaufrol. SLA 8-15	181,00	215,39	17
DGKD312532	D312532	4011666050861	Schlauchaufrol. SLA 9-20 M	73,30	87,23	17
DGKD312533	D312533	4011666051080	Schlauchaufrol. SLA 13-16 A	393,00	467,67	17
DGKD312540	D312540	4011666405661	Schlauchaufrol. SLA 10	192,00	228,48	17
DGKD321002	D321002	4011666400536	FilterWasserab. FWA 3/8 W	52,60	62,59	19
DGKD322268	D322268	4011666400383	Steckschlüssel SKSL-Set 1/2"-10	31,20	37,13	38
DGKD322275	D322275	4011666204776	Steckschlüssel SKSL-Set 3/8"-8	24,90	29,63	38
DGKD322278	D322278	4011666402745	Steckschlüssel SKSL-Set 1"-7	150,00	178,50	38
DGKD322292	D322292	4011666405913	Steckschlüssel SKSL-Set 1/2"-2 long	13,30	15,83	38
DGKD322294	D322294	4011666406415	Steckschlüssel SKSL-Set 1/2"-3 Alu	34,20	40,70	38
DGKD322298	D322298	4011666900487	Steckschlüssel SKSL-Set 3/4"-8	84,20	100,20	38
DGKD322311	D322311	4011666406804	Nietzange NZ-SYS	229,00	272,51	28
DGKD322322	D322322	4011666049421	Karosseriesäge KS 10	190,00	226,10	23
DGKD322416	D322416	4011666049438	Nadelpistole NP 12-5000	137,00	163,03	27
DGKD322417	D322417	4011666049445	Nadelpistole NP 19-3700	232,00	276,08	27
DGKD322418	D322418	4011666049452	Nadelpistole NP 28-3500	422,00	502,18	27
DGKD322430	D322430	4011666049469	Meißelhammer MLH-Set-Base	79,30	94,37	21
DGKD322431	D322431	4011666049476	Meißelhammer MLH 5000/41-10	105,00	124,95	21
DGKD322432	D322432	4011666049483	Meißelhammer MLH 3000/56-10	211,00	251,09	21
DGKD322433	D322433	4011666049490	Meißelhammer MLH 3000/45-12	422,00	502,18	21
DGKD322434	D322434	4011666049506	Meißelhammer MLH 2500/76-10	316,00	376,04	21
DGKD322500	D322500	4011666933157	Systainer SYS 1 TL	59,30	70,57	38
DGKD322501	D322501	4011666933140	Systainer SYS 2 TL	65,10	77,47	38
DGKD322659	D322659	4011666406835	Stabschleifer SBS 700 SYS	241,00	286,79	22
DGKD322669	D322669	4011666406859	Spezialschneid. SPA-SYS	367,00	436,73	24
DGKD322676	D322676	4011666406637	Drehschrauber DRS 1800	468,00	556,92	20
DGKD322677	D322677	4011666406675	Drehschrauber DRS 1000	468,00	556,92	20
DGKD322678	D322678	4011666406866	Drehschrauber DRS 140 SYS	475,00	565,25	20
DGKD322680	D322680	4011666049513	Drehschrauber DRS 1800-8	211,00	251,09	20
DGKD322681	D322681	4011666049520	Drehschrauber DRS 1800-8 P	222,00	264,18	20
DGKD322690	D322690	4011666049537	Bohrmaschine BM 2000-10mm	105,00	124,95	29
DGKD322691	D322691	4011666049544	Bohrmaschine BM 800-13mm	169,00	201,11	29
DGKD322692	D322692	4011666049551	Bohrmaschine BM-W 1400-10mm	148,00	176,12	29
DGKD322720	D322720	4011666002815	Exzenterschleif ES 150-5	201,00	239,19	22
DGKD322721	D322721	4011666002822	Exzenterschleif ES 150-2,5	201,00	239,19	22
DGKD322740	D322740	4011666049568	Bandschleifer BDS 330-10	180,00	214,20	22
DGKD322752	D322752	4011666049575	Stabschleifer SBS-Set-Base	72,90	86,75	22
DGKD322753	D322753	4011666049582	Stabschleifer SBS 220-6mm	105,00	124,95	22
DGKD322754	D322754	4011666049599	Stabschleifer SBS 220-6mm L	148,00	176,12	22
DGKD322755	D322755	4011666049605	Stabschleifer SBS-W 220-6mm	137,00	163,03	22
DGKD322770	D322770	4011666049612	Winkelschleifer WSL 125	242,00	287,98	22
DGKD322771	D322771	4011666049629	Winkelschleifer LH-WSL 100	232,00	276,08	22
DGKD322801	D322801	4011666009159	Schlagschrauber SGS 360-3/8"	196,00	233,24	20
DGKD322810	D322810	4011666912695	Schlagschrauber SGS 440-1/2"	175,00	208,25	20
DGKD322815	D322815	4011666009166	Schlagschrauber SGS 430-1/2"	207,00	246,33	20
DGKD322816	D322816	4011666009173	Schlagschrauber SGS 850-1/2"	211,00	251,09	20
DGKD322817	D322817	4011666009180	Schlagschrauber SGS 850 D-1/2"	251,00	298,69	20

# Numerische Auflistung



Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
DGKD322819	D322819	4011666049636	Schlagschrauber SGS 1100-1/2"	242,00	287,98	20
DGKD322820	D322820	4011666049643	Schlagschrauber SGS-Set 1/2" Base	79,30	94,37	20
DGKD322831	D322831	4011666009203	Schlagschrauber SGS 1700-3/4"	522,00	621,18	20
DGKD322841	D322841	4011666009210	Schlagschrauber SGS 2000-1"	571,00	679,49	20
DGKD322842	D322842	4011666049650	Schlagschrauber SGS 2700-1"	844,00	1.004,36	20
DGKD322860	D322860	4011666049667	Ratschensch. RAS-Set 1/2" Base	83,50	99,37	20
DGKD322861	D322861	4011666049674	Ratschensch. RAS 41-1/4"	94,00	111,86	20
DGKD322862	D322862	4011666049681	Ratschensch. RAS 41-3/8"	105,00	124,95	20
DGKD322863	D322863	4011666049698	Ratschensch. RAS 68-1/2"	116,00	138,04	20
DGKD322864	D322864	4011666049704	Ratschensch. RAS 122 SW-1/2"	200,00	238,00	20
DGKD323001	D323001	4011666400512	Nebelöler N 3/8 W	59,40	70,69	19
DGKD325026	D325026	4011666400499	Filterdr.mind. FDM 3/8 W	87,10	103,65	19
DGKD326026	D326026	4011666400451	Wartungseinheit WE 2-fach 3/8 W	168,00	199,92	19
DGKD327610	D327610	4011666005014	Schlagschrauber SGS 610-1/2"	113,00	134,47	20
DGKD402002	D402002	4011666400543	Druckminderer DM 1/2 W	69,90	83,18	19
DGKD421002	D421002	4011666400529	FilterWasserab. FWA 1/2 W	54,70	65,09	19
DGKD423001	D423001	4011666400505	Nebelöler N 1/2 W	59,40	70,69	19
DGKD424030	D424030	4011666406606	Filtereinheit FDM/FF/AF 1/2	898,00	1.068,62	19
DGKD425026	D425026	4011666400482	Filterdr.mind. FDM 1/2 W	87,10	103,65	19
DGKD426026	D426026	4011666400444	Wartungseinheit WE 2-fach 1/2 W	168,00	199,92	19
DGKD426030	D426030	4011666406590	Filtereinheit FDM/FF 1/2	591,00	703,29	19
DGKD458305	D458305	4011666401441	Filterdr.mind. FDM 3/4 W	168,00	199,92	19
DGKD458405	D458405	4011666404527	Wartungseinheit WE 2-fach 3/4 W	260,00	309,40	19
DGKD468305	D468305	4011666404473	Filterdr.mind. FDM 1 W	168,00	199,92	19
DGKD468405	D468405	4011666404893	Wartungseinheit WE 2-fach 1 W	260,00	309,40	19
DGKD502002	D502002	4011666402981	Druckminderer DM 3/4 W	168,00	199,92	19
DGKD521002	D521002	4011666402998	FilterWasserab. FWA 3/4 W	123,00	146,37	19
DGKD523001	D523001	4011666403001	Nebelöler N 3/4 W	168,00	199,92	19
DGKD602002	D602002	4011666403025	Druckminderer DM 1 W	168,00	199,92	19
DGKD605023	D605023	4011666903594	Kondensatabl. KAL-Ecomat 3100	225,00	267,75	15
DGKD605025	D605025	4011666403797	Kondensatabl. KAL-Ecomat 4500	470,00	559,30	15
DGKD605030	D605030	4011666403803	Kondensatabl. KAL-Ecomat 20000	800,00	952,00	15
DGKD621002	D621002	4011666403032	FilterWasserab. FWA 1 W	123,00	146,37	19
DGKD623001	D623001	4011666403049	Nebelöler N 1 W	168,00	199,92	19
DGKD640055	D640055	4011666405609	Zyklonabscheid. ZA 5500	567,00	674,73	38
DGKD640072	D640072	4011666204844	Leitungöler LOE-P 3/8	78,30	93,18	38
DGKD640700	D640700	4011666404985	Vorfilter VF-DVP 6	262,00	311,78	19
DGKD640701	D640701	4011666404992	Vorfilter VF-DVP 10	342,00	406,98	19
DGKD640702	D640702	4011666405005	Vorfilter VF-DVP 15	342,00	406,98	19
DGKD640703	D640703	4011666405012	Vorfilter VF-DVP 30	405,00	481,95	19
DGKD640704	D640704	4011666405029	Vorfilter VF-DVP 45	497,00	591,43	19
DGKD640706	D640706	4011666405043	Vorfilter VF-DVP 80	607,00	722,33	19
DGKD640707	D640707	4011666405050	Vorfilter VF-DVP 160	1.057,00	1.257,83	19
DGKD640710	D640710	4011666405067	Feinstfilter FF-DFP 6	262,00	311,78	19
DGKD640711	D640711	4011666405074	Feinstfilter FF-DFP 10	342,00	406,98	19
DGKD640712	D640712	4011666405081	Feinstfilter FF-DFP 15	342,00	406,98	19
DGKD640713	D640713	4011666405098	Feinstfilter FF-DFP 30	405,00	481,95	19
DGKD640714	D640714	4011666405104	Feinstfilter FF-DFP 45	497,00	591,43	19
DGKD640716	D640716	4011666405128	Feinstfilter FF-DFP 80	607,00	722,33	19
DGKD640717	D640717	4011666405135	Feinstfilter FF-DFP 160	1.057,00	1.257,83	19
DGKD640720	D640720	4011666405142	Aktivkohlefil. AF-DAP 6	262,00	311,78	19
DGKD640721	D640721	4011666405159	Aktivkohlefil. AF-DAP 10	342,00	406,98	19
DGKD640722	D640722	4011666405166	Aktivkohlefil. AF-DAP 15	342,00	406,98	19
DGKD640723	D640723	4011666405173	Aktivkohlefil. AF-DAP 30	405,00	481,95	19
DGKD640724	D640724	4011666405180	Aktivkohlefil. AF-DAP 45	497,00	591,43	19
DGKD640726	D640726	4011666405203	Aktivkohlefil. AF-DAP 80	607,00	722,33	19
DGKD640727	D640727	4011666405210	Aktivkohlefil. AF-DAP 160	1.070,00	1.273,30	19
DGKD640760	D640760	4011666406613	Aktivkohlefil. AF 1/2	284,00	337,96	19
DGKD730030	D730030	4011666402226	Druckluftschl. DLS-SK-SF 11-6,3/5m	17,30	20,59	17
DGKD730031	D730031	4011666402257	Druckluftschl. DLS-SK-SF 15,5-10/10m	32,50	38,68	17
DGKD730032	D730032	4011666402240	Druckluftschl. DLS-SK-SF 15,5-10/5m	22,90	27,25	17
DGKD730033	D730033	4011666402233	Druckluftschl. DLS-SK-SF 11-6,3/10m	23,90	28,44	17
DGKD740003	D740003	4011666400598	Druckluftschl. DLS-SK 11-6/5m	16,80	19,99	17
DGKD740004	D740004	4011666400208	Druckluftschl. DLS-SK 11-6/10m	22,70	27,01	17
DGKD740012	D740012	4011666400857	Druckluftschl. DLS-SK 15-9/5m	19,80	23,56	17
DGKD740013	D740013	4011666400192	Druckluftschl. DLS-SK 15-9/10m	26,20	31,18	17
DGKD740015	D740015	4011666400406	Ausblaspistole AP-BM-SN	17,30	20,59	35
DGKD740017	D740017	4011666400826	Ausblaspistole AP-BM-T9	18,90	22,49	35
DGKD740020	D740020	4011666403995	Ausblaspistole AP-RS	8,70	10,35	35
DGKD740021	D740021	4011666400390	Ausblaspistole AP-RSV 100	11,30	13,45	35
DGKD740035	D740035	4011666403322	Ausblaspistole AP-Soft	36,20	43,08	35
DGKD740040	D740040	4011666400864	Druckluftschl. DLS-SK-OA 15-9/10m	35,00	41,65	17
DGKD740115	D740115	4011666403766	Ausblaspistole AP-BM-SNV100	21,40	25,47	35
DGKD740140	D740140	4011666404800	Ausblaspistole AP-Vario-S	23,00	27,37	35
DGKD740141	D740141	4011666404817	Ausblaspistole AP-Vario-L	23,00	27,37	35
DGKD740142	D740142	4011666404824	Ausblaspistole AP-Vario-F	30,20	35,94	35
DGKD740143	D740143	4011666404831	Ausblaspistole AP-Vario-V	23,60	28,08	35
DGKD740144	D740144	4011666404848	Ausblaspistole AP-Vario-P	17,80	21,18	35
DGKD740145	D740145	4011666405685	Ausblaspistole AP-BM-S	38,50	45,82	35
DGKD740148	D740148	4011666934000	Ausblaspistole AP-Vario-L-500	28,70	34,15	35

# Numerische Auflistung

Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
DGKD750021	D750021	4011666204967	Druckluftschl. DLS-SK 18,6-13/10m	41,20	49,03	17
DGKD770121	D770121	4011666401496	Strahlschutz. STSH	54,00	64,26	38
DGKD770128	D770128	4011666404091	Atemmaske ATM-A1	67,60	80,44	38
DGKD770131	D770131	4011666400185	Spiralschlauch SSL-SK-PA 8-6/7,5m	27,20	32,37	17
DGKD770132	D770132	4011666400758	Spiralschlauch SSL-SK-PA 10-8/10m	35,70	42,48	17
DGKD770133	D770133	4011666401922	Spiralschlauch SSL-SK-PA 8-6/5m	19,10	22,73	17
DGKD770136	D770136	4011666406149	Spiralschlauch SSL-SK-PUR 10-6,5/7,5m	42,20	50,22	17
DGKD770137	D770137	4011666406156	Spiralschlauch SSL-SK-PUR 10-6,5/7,5m	47,40	56,41	17
DGKD770138	D770138	4011666406163	Spiralschlauch SSL-SK-PUR 12-8/6m	50,30	59,86	17
DGKD770139	D770139	4011666406170	Spiralschlauch SSL-SK-PUR 12-8/7,5m	54,00	64,26	17
DGKD900527	D900527	4011666403452	Spritzwinkel SPW 70°	207,00	246,33	38
DGKE014133	E014133	4011666905680	Steckverbindung SVG-R1-6 x G1/8a	2,10	2,50	18
DGKE014134	E014134	4011666905697	Steckverbindung SVG-R1-6 x G1/4a	2,30	2,74	18
DGKE014144	E014144	4011666905703	Steckverbindung SVG-R1-8 x G1/8a	2,50	2,98	18
DGKE014145	E014145	4011666905710	Steckverbindung SVG-R1-8 x G1/4a	2,50	2,98	18
DGKE014146	E014146	4011666905727	Steckverbindung SVG-R1-8 x G3/8a	2,80	3,33	18
DGKE014154	E014154	4011666905734	Steckverbindung SVG-R1-10 x G1/4a	3,10	3,69	18
DGKE014155	E014155	4011666905741	Steckverbindung SVG-R1-10 x G3/8a	3,60	4,28	18
DGKE014233	E014233	4011666905758	Steckverbindung SVG-R2-6 x G1/8i	3,10	3,69	18
DGKE014234	E014234	4011666905765	Steckverbindung SVG-R2-6 x G1/4i	3,10	3,69	18
DGKE014243	E014243	4011666905772	Steckverbindung SVG-R2-8 x G1/8i	3,10	3,69	18
DGKE014244	E014244	4011666905789	Steckverbindung SVG-R2-8 x G1/4i	3,30	3,93	18
DGKE014334	E014334	4011666905796	Steckverbindung SVG-R3-6 x 6	3,80	4,52	18
DGKE014345	E014345	4011666905802	Steckverbindung SVG-R3-8 x 8	4,30	5,12	18
DGKE014356	E014356	4011666905819	Steckverbindung SVG-R3-10 x 10	5,30	6,31	18
DGKE014434	E014434	4011666905826	Steckverbindung SVG-R4-6 x 6 L	3,80	4,52	18
DGKE014445	E014445	4011666905833	Steckverbindung SVG-R4-8 x 8 L	4,30	5,12	18
DGKE014456	E014456	4011666905840	Steckverbindung SVG-R4-10 x 10 L	5,20	6,19	18
DGKE014534	E014534	4011666905857	Steckverbindung SVG-R5-6x6x6 T	4,70	5,59	18
DGKE014545	E014545	4011666905864	Steckverbindung SVG-R5-8x8x8 T	5,20	6,19	18
DGKE014556	E014556	4011666905871	Steckverbindung SVG-R5-10x10x10 T	7,10	8,45	18
DGKE015732	E015732	4011666905888	Steckverbindung SVG-R15-6xG1/8a L	5,30	6,31	39
DGKE015743	E015743	4011666905895	Steckverbindung SVG-R15-8xG1/4a L	7,00	8,33	18
DGKE015753	E015753	4011666905901	Steckverbindung SVG-R15-10xG1/4a L	7,10	8,45	18
DGKE015834	E015834	4011666905918	Steckverbindung SVG-R23-6x6x6 Y	4,70	5,59	18
DGKE015845	E015845	4011666905925	Steckverbindung SVG-R23-8x8x8 Y	5,00	5,95	18
DGKE021131	E021131	4011666514110	Einschr.verschr GESV-NI 6-4xG1/8a	2,00	2,38	18
DGKE021132	E021132	4011666514127	Einschr.verschr GESV-NI 6-4xG1/4a	2,10	2,50	18
DGKE021133	E021133	4011666514134	Einschr.verschr GESV-NI 6-4xG3/8a	2,60	3,09	18
DGKE021141	E021141	4011666514141	Einschr.verschr GESV-NI 8-6xG1/8a	2,00	2,38	18
DGKE021142	E021142	4011666514158	Einschr.verschr GESV-NI 8-6xG1/4a	2,10	2,50	18
DGKE021143	E021143	4011666514165	Einschr.verschr GESV-NI 8-6xG3/8a	2,50	2,98	18
DGKE021144	E021144	4011666514172	Einschr.verschr GESV-NI 8-6xG1/2a	4,10	4,88	18
DGKE021152	E021152	4011666514189	Einschr.verschr GESV-NI 10-8xG1/4a	2,40	2,86	18
DGKE021153	E021153	4011666514196	Einschr.verschr GESV-NI 10-8xG3/8a	2,50	2,98	18
DGKE021154	E021154	4011666514202	Einschr.verschr GESV-NI 10-8xG1/2a	4,10	4,88	18
DGKE021331	E021331	4011666514325	Auf.verschr GAVS-NI 6-4xG1/8i	2,10	2,50	18
DGKE021332	E021332	4011666514332	Auf.verschr GAVS-NI 6-4xG1/4i	2,50	2,98	18
DGKE021341	E021341	4011666514349	Auf.verschr GAVS-NI 8-6xG1/8i	2,10	2,50	18
DGKE021342	E021342	4011666514356	Auf.verschr GAVS-NI 8-6xG1/4i	2,70	3,21	18
DGKE021343	E021343	4011666514363	Auf.verschr GAVS-NI 8-6xG3/8i	4,00	4,76	18
DGKE021352	E021352	4011666514370	Auf.verschr GAVS-NI 10-8xG1/4i	2,80	3,33	18
DGKE021431	E021431	4011666514431	WE-Verschraub. WEV-NI 6-4xR1/8a	2,50	2,98	18
DGKE021432	E021432	4011666514448	WE-Verschraub. WEV-NI 6-4xR1/4a	2,70	3,21	18
DGKE021433	E021433	4011666514455	WE-Verschraub. WEV-NI 8-6xR1/8a	2,70	3,21	18
DGKE021442	E021442	4011666514462	WE-Verschraub. WEV-NI 8-6xR1/4a	2,80	3,33	18
DGKE021443	E021443	4011666514479	WE-Verschraub. WEV-NI 8-6xR3/8a	4,00	4,76	18
DGKE021452	E021452	4011666514486	WE-Verschraub. WEV-NI 10-8xR1/4a	3,60	4,28	18
DGKE021453	E021453	4011666514493	WE-Verschraub. WEV-NI 10-8xR3/8a	4,10	4,88	18
DGKE021831	E021831	4011666514721	T-Verschraubung TVS-DR 6-4xG1/8ax6-4	5,30	6,31	18
DGKE021832	E021832	4011666514738	T-Verschraubung TVS-DR 6-4xG1/4ax6-4	6,10	7,26	18
DGKE021842	E021842	4011666514752	T-Verschraubung TVS-DR 8-6xG1/4ax8-6	6,80	8,09	18
DGKE021852	E021852	4011666514769	T-Verschraubung TVS-DR 10-8xG1/4ax10-8	7,60	9,04	18
DGKE022133	E022133	4011666514899	Geradverschraub GVS-NI 6-4x6-4	2,80	3,33	18
DGKE022143	E022143	4011666514905	Geradverschraub GVS-NI 8-6x6-4	3,40	4,05	18
DGKE022144	E022144	4011666514912	Geradverschraub GVS-NI 8-6x8-6	3,20	3,81	18
DGKE022155	E022155	4011666514929	Geradverschraub GVS-NI 10-8x10-8	4,00	4,76	18
DGKE022333	E022333	4011666515025	T-Verschraubung TVS-NI 3 x 6-4	4,40	5,24	18
DGKE022344	E022344	4011666515032	T-Verschraubung TVS-NI 3 x 8-6	4,40	5,24	18
DGKE022355	E022355	4011666515049	T-Verschraubung TVS-NI 3 x 10-8	5,80	6,90	18
DGKE023311	E023311	4011666515254	Kreuzstück KZS-Alu 4 x G1/8i	6,80	8,09	18
DGKE023322	E023322	4011666515261	Kreuzstück KZS-Alu 4 x G1/4i	10,10	12,02	18
DGKE023333	E023333	4011666515278	Kreuzstück VRB-Alu 4 x G3/8i	15,40	18,33	18
DGKE023344	E023344	4011666515285	Kreuzstück KZS-Alu 4 x G1/2i	18,00	21,42	18
DGKE023411	E023411	4011666515292	Drehb. Nippel DRN-G1/8a x G1/8i	4,30	5,12	18
DGKE023422	E023422	4011666515308	Drehb. Nippel DRN-G1/4a x G1/4i	4,90	5,83	18
DGKE023433	E023433	4011666515315	Drehb. Nippel DRN-G3/8a x G3/8i	7,10	8,45	18
DGKE024611	E024611	4011666515322	Schalldämpfer SDP-SMK-G1/8a	2,40	2,86	38
DGKE024612	E024612	4011666515339	Schalldämpfer SDP-SMK-G1/4a	3,30	3,93	38
DGKE024613	E024613	4011666515346	Schalldämpfer SDP-SMK-G3/8a	5,50	6,55	38

# Numerische Auflistung



Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
DGKE024614	E024614	4011666515353	Schalldämpfer SDP-SMK-G1/2a	7,60	9,04	38
DGKE024615	E024615	4011666515360	Schalldämpfer SDP-SMK-G3/4a	14,90	17,73	38
DGKE024616	E024616	4011666515377	Schalldämpfer SDP-SMK-G1a	19,10	22,73	38
DGKE024620	E024620	4011666515384	Schalldämpfer SDP-SML-M5a	3,10	3,69	38
DGKE024621	E024621	4011666515391	Schalldämpfer SDP-SML-G1/8a	3,70	4,40	38
DGKE024622	E024622	4011666515407	Schalldämpfer SDP-SML-G1/4a	5,00	5,95	38
DGKE024623	E024623	4011666515414	Schalldämpfer SDP-SML-G3/8a	7,00	8,33	38
DGKE024624	E024624	4011666515421	Schalldämpfer SDP-SML-G1/2a	9,60	11,42	38
DGKE030000	E030000	4011666020581	Doppelnippel DN-G1 1/2a x G1 1/2a	14,00	16,66	18
DGKE030001	E030001	4011666020598	Doppelnippel DN-G1 1/2a x G2a	19,30	22,97	18
DGKE030002	E030002	4011666020604	Doppelnippel DN-G1 1/4a x G1 1/2a	16,10	19,16	18
DGKE030003	E030003	4011666020611	Doppelnippel DN-G1 1/2a x G2a	30,50	36,30	18
DGKE030004	E030004	4011666020628	Doppelnippel DN-G1 1/4a x G1 1/4a	9,50	11,31	18
DGKE030006	E030006	4011666020734	Doppelnippel DN-G1a x G1 1/2a	12,10	14,40	18
DGKE030022	E030022	4011666515568	Doppelnippel DN-MS-R1/4a x R1/4a	2,30	2,74	18
DGKE030033	E030033	4011666515575	Doppelnippel DN-MS-R3/8a x R3/8a	2,70	3,21	18
DGKE030044	E030044	4011666515582	Doppelnippel DN-MS-R1/2a x R1/2a	3,40	4,05	18
DGKE030045	E030045	4011666928184	Doppelnippel DN-MS-R3/4a x R3/4a	4,50	5,36	18
DGKE030048	E030048	4011666512802	Doppelnippel DNL-MS-R1/8a x R1/8a	4,50	5,36	18
DGKE030049	E030049	4011666512819	Doppelnippel DNL-MS-R1/8a x R1/4a	4,50	5,36	18
DGKE030050	E030050	4011666501714	Ko.ablassventil KAV-R1/4a	4,70	5,59	38
DGKE030051	E030051	4011666501899	Ko.ablassventil KAV-G3/8a	5,40	6,43	38
DGKE030052	E030052	4011666512826	Doppelnippel DNL-MS-R1/4a x R1/4a	4,60	5,47	18
DGKE030053	E030053	4011666512833	Doppelnippel DNL-MS-R1/4a x R3/8a	5,60	6,66	18
DGKE030054	E030054	4011666505354	Doppelnippel DNL-MS-R3/8a x R3/8a	5,20	6,19	18
DGKE030055	E030055	4011666512413	Doppelnippel DNL-MS-R1/2a x R1/2a	6,40	7,62	18
DGKE030056	E030056	4011666512840	Doppelnippel DNL-MS-R3/4a x R3/4a	12,10	14,40	18
DGKE030057	E030057	4011666512857	Doppelnippel DNL-MS-R1a x R1a	22,30	26,54	18
DGKE030058	E030058	4011666919854	Ko.ablassventil KAV-G1/2a	6,20	7,38	38
DGKE030059	E030059	4011666022684	Doppelnippel DNL-G1 1/2i x G1 1/2i	87,90	104,60	18
DGKE030060	E030060	4011666022660	Doppelnippel DN-MS-G2a xG2a	21,50	25,59	18
DGKE030061	E030061	4011666022691	Doppelnippel DNL-G2i x G2i	147,00	174,93	18
DGKE030062	E030062	4011666022707	Doppelnippel DNL-G1 1/4i x G1 1/4i	75,50	89,85	18
DGKE030111	E030111	4011666515599	Doppelnippel DN-MS-G1/8a x G1/8a	1,40	1,67	18
DGKE030112	E030112	4011666515605	Doppelnippel DN-MS-G1/8a x G1/4a	1,70	2,02	18
DGKE030113	E030113	4011666515612	Doppelnippel DN-MS-G1/8a x G3/8a	2,30	2,74	18
DGKE030122	E030122	4011666515629	Doppelnippel DN-MS-G1/4a x G1/4a	2,00	2,38	18
DGKE030123	E030123	4011666515636	Doppelnippel DN-MS-G1/4a x G3/8a	2,00	2,38	18
DGKE030124	E030124	4011666515643	Doppelnippel DN-MS-G1/4a x G1/2a	2,90	3,45	18
DGKE030133	E030133	4011666515650	Doppelnippel DN-MS-G3/8a x G3/8a	2,00	2,38	18
DGKE030134	E030134	4011666515667	Doppelnippel DN-MS-G3/8a x G1/2a	2,80	3,33	18
DGKE030135	E030135	4011666515674	Doppelnippel DN-MS-G3/8a x G3/4a	5,60	6,66	18
DGKE030144	E030144	4011666515681	Doppelnippel DN-MS-G1/2a x G1/2a	2,70	3,21	18
DGKE030145	E030145	4011666515698	Doppelnippel DN-MS-G1/2a x G3/4a	5,50	6,55	18
DGKE030146	E030146	4011666515704	Doppelnippel DN-MS-G1/2a x G1a	8,10	9,64	18
DGKE030155	E030155	4011666515711	Doppelnippel DN-MS-G3/4a x G3/4a	5,60	6,66	18
DGKE030156	E030156	4011666515728	Doppelnippel DN-MS-G3/4a x G1a	8,50	10,12	18
DGKE030166	E030166	4011666515735	Doppelnippel DN-MS-G1a x G1a	9,30	11,07	18
DGKE030501	E030501	4011666515742	Verschlußschr. VSS-MS-I-R1/8a	1,30	1,55	18
DGKE030502	E030502	4011666515759	Verschlußschr. VSS-MS-I-R1/4a	1,40	1,67	18
DGKE030503	E030503	4011666515766	Verschlußschr. VSS-MS-I-R3/8a	1,70	2,02	18
DGKE030510	E030510	4011666515773	Verschlußschr. VSS-MS-I-B-G1/8a	1,40	1,67	18
DGKE030520	E030520	4011666509475	Verschlußschr. VSS-MS-I-B-G1/4a	1,70	2,02	18
DGKE030530	E030530	4011666509482	Verschlußschr. VSS-MS-I-B-G3/8a	2,30	2,74	18
DGKE030540	E030540	4011666509499	Verschlußschr. VSS-MS-I-B-G1/2a	3,20	3,81	18
DGKE030550	E030550	4011666512796	Verschlußschr. VSS-MS-I-B-G3/4a	4,90	5,83	18
DGKE030611	E030611	4011666515780	Winkelstück WKS-MS 90-2xR1/8a	2,70	3,21	18
DGKE030622	E030622	4011666515797	Winkelstück WKS-MS 90-2xR1/4a	3,60	4,28	18
DGKE030633	E030633	4011666515803	Winkelstück WKS-MS 90-2xR3/8a	4,90	5,83	18
DGKE030644	E030644	4011666515810	Winkelstück WKS-MS 90-2xR1/2a	6,70	7,97	18
DGKE030822	E030822	4011666515834	T-Stück TSK-MS 90-3xR1/4a	5,00	5,95	18
DGKE030833	E030833	4011666515841	T-Stück TSK-MS 90-3xR3/8a	6,70	7,97	18
DGKE030844	E030844	4011666515858	T-Stück TSK-MS 90-3xR1/2a	9,50	11,31	18
DGKE031122	E031122	4011666056955	Doppelnippel DN-MS-G1/4a x G1/4a-SB	2,90	3,45	18
DGKE031123	E031123	4011666056948	Doppelnippel DN-MS-G1/4a x G3/8a-SB	2,90	3,45	18
DGKE031124	E031124	4011666056931	Doppelnippel DN-MS-G1/4a x G1/2a-SB	3,90	4,64	18
DGKE031133	E031133	4011666056924	Doppelnippel DN-MS-G3/8a x G3/8a-SB	2,90	3,45	18
DGKE031134	E031134	4011666056917	Doppelnippel DN-MS-G3/8a x G1/2a-SB	3,80	4,52	18
DGKE031143	E031143	4011666515865	Schnellkupplung SK-NW7,2-8x6mm	8,50	10,12	18
DGKE031144	E031144	4011666056900	Doppelnippel DN-MS-G1/2a x G1/2a-SB	3,70	4,40	18
DGKE031145	E031145	4011666515872	Schnellkupplung SK-NW7,2-12x9mm	8,50	10,12	18
DGKE031153	E031153	4011666515889	Schnellkupplung SK-NW7,2-8x6mm-KF	9,90	11,78	18
DGKE031155	E031155	4011666515896	Schnellkupplung SK-NW7,2-12x9mm-KF	9,90	11,78	18
DGKE031201	E031201	4011666512864	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-G1/8a	3,10	3,69	18
DGKE031231	E031231	4011666512871	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-G1/8i	3,20	3,81	18
DGKE031342	E031342	4011666515902	Stecktülle STTL-K 4mm	2,80	3,33	18
DGKE031343	E031343	4011666515919	Stecktülle STTL-K 6mm	2,80	3,33	18
DGKE031345	E031345	4011666515926	Stecktülle STTL-K 9mm	4,00	4,76	18
DGKE031353	E031353	4011666515933	Stecktülle STTL-KF 6mm	4,60	5,47	18
DGKE031355	E031355	4011666515940	Stecktülle STTL-KF 9mm	5,30	6,31	18

# Numerische Auflistung

Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
DGKE031360	E031360	4011666515957	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-4mm	2,70	3,21	18
DGKE032811	E032811	4011666924506	Schnellkupplung SK-NW5,5-ISO-G1/4a	6,70	7,97	18
DGKE032813	E032813	4011666924520	Schnellkupplung SK-NW5,5-ISO-G1/2a	7,00	8,33	18
DGKE032814	E032814	4011666924537	Schnellkupplung SK-NW5,5-ISO-G1/4i	6,70	7,97	18
DGKE032816	E032816	4011666924551	Schnellkupplung SK-NW5,5-ISO-G1/2i	7,00	8,33	18
DGKE032818	E032818	4011666924575	Schnellkupplung SK-NW5,5-ISO-9mm	6,70	7,97	18
DGKE032821	E032821	4011666924414	Stecknippel STNP-NW5,5-ISO-R1/4a	2,90	3,45	18
DGKE032823	E032823	4011666924438	Stecknippel STNP-NW5,5-ISO-R1/2a	4,60	5,47	18
DGKE032824	E032824	4011666924445	Stecknippel STNP-NW5,5-ISO-G1/4i	2,90	3,45	18
DGKE032826	E032826	4011666924469	Stecknippel STNP-NW5,5-ISO-G1/2i	4,90	5,83	18
DGKE032828	E032828	4011666924483	Stecknippel STNP-NW5,5-ISO-9mm	2,90	3,45	18
DGKE033241	E033241	4011666915054	Stecknippel STNP-FE-NW7,6-EURO-G1/4a	4,00	4,76	18
DGKE033242	E033242	4011666915061	Stecknippel STNP-FE-NW7,6-EURO-G3/8a	4,40	5,24	18
DGKE033243	E033243	4011666915078	Stecknippel STNP-FE-NW7,6-EURO-G1/2a	6,20	7,38	18
DGKE033244	E033244	4011666915085	Stecknippel STNP-FE-NW7,6-EURO-G1/4i	4,00	4,76	18
DGKE033245	E033245	4011666915092	Stecknippel STNP-FE-NW7,6-EURO-G3/8i	4,40	5,24	18
DGKE033246	E033246	4011666915108	Stecknippel STNP-FE-NW7,6-EURO-G1/2i	7,70	9,16	18
DGKE033247	E033247	4011666915115	Stecknippel STNP-FE-NW7,6-EURO-6mm	4,00	4,76	18
DGKE033248	E033248	4011666915122	Stecknippel STNP-FE-NW7,6-EURO-9mm	4,40	5,24	18
DGKE033249	E033249	4011666915139	Stecknippel STNP-FE-NW7,6-EURO-13mm	4,50	5,36	18
DGKE035733	E035733	4011666509239	Verteiler VT 3 4xG3/8i	10,90	12,97	18
DGKE035734	E035734	4011666509246	Verteiler VT 3 4xG1/2i	16,40	19,52	18
DGKE035833	E035833	4011666509215	Verteiler VT 2 3xG3/8i	7,90	9,40	18
DGKE035834	E035834	4011666509222	Verteiler VT 2 3xG1/2i	10,60	12,61	18
DGKE036911	E036911	4011666915146	Sicherh. kuppl. SSK-NW7,6-EURO-G1/4a	29,40	34,99	18
DGKE036912	E036912	4011666915177	Sicherh. kuppl. SSK-NW7,6-EURO-G3/8a	29,40	34,99	18
DGKE036913	E036913	4011666915184	Sicherh. kuppl. SSK-NW7,6-EURO-G1/2a	29,40	34,99	18
DGKE036914	E036914	4011666915191	Sicherh. kuppl. SSK-NW7,6-EURO-G1/4i	29,40	34,99	18
DGKE036915	E036915	4011666915207	Sicherh. kuppl. SSK-NW7,6-EURO-G3/8i	29,40	34,99	18
DGKE036916	E036916	4011666915214	Sicherh. kuppl. SSK-NW7,6-EURO-G1/2i	29,40	34,99	18
DGKE036917	E036917	4011666915221	Sicherh. kuppl. SSK-NW7,6-EURO-6mm	29,40	34,99	18
DGKE036918	E036918	4011666915238	Sicherh. kuppl. SSK-NW7,6-EURO-9mm	29,40	34,99	18
DGKE036919	E036919	4011666915245	Sicherh. kuppl. SSK-NW7,6-EURO-13mm	29,40	34,99	18
DGKE036920	E036920	4011666058768	Sicherheits-Schnellk. SSK-DK-NW7,4-G1/4a	20,50	24,40	18
DGKE036921	E036921	4011666058751	Sicherheits-Schnellk. SSK-DK-NW7,4-G3/8a	20,50	24,40	18
DGKE036922	E036922	4011666058744	Sicherheits-Schnellk. SSK-DK-NW7,4-G1/2a	20,50	24,40	18
DGKE036923	E036923	4011666058737	Sicherheits-Schnellk. SSK-DK-NW7,4-G1/4i	20,50	24,40	18
DGKE036924	E036924	4011666058720	Sicherheits-Schnellk. SSK-DK-NW7,4-G3/8i	20,50	24,40	18
DGKE036925	E036925	4011666058713	Sicherheits-Schnellk. SSK-DK-NW7,4-G1/2i	20,50	24,40	18
DGKE036926	E036926	4011666058706	Sicherheits-Schnellk. SSK-DK-NW7,4-9mm	20,50	24,40	18
DGKE036927	E036927	4011666058690	Sicherheits-Schnellk. SSK-DK-NW7,4-13mm	20,50	24,40	18
DGKE038105	E038105	4011666509192	Spiralschlauch SSL-PUR 12-8/6m	35,40	42,13	17
DGKE038106	E038106	4011666509208	Spiralschlauch SSL-PUR 12-8/7,5m	39,60	47,12	17
DGKE038704	E038704	4011666509178	Spiralschlauch SSL-PUR 10-6,5/6m	28,00	33,32	17
DGKE038705	E038705	4011666509185	Spiralschlauch SSL-PUR 10-6,5/7,5m	31,10	37,01	17
DGKE039008	E039008	4011666516145	T-Stück TSK-MS 90-3xG1/8i	4,50	5,36	18
DGKE039010	E039010	4011666516152	T-Stück TSK-MS 90-3xG1/4i	4,80	5,71	18
DGKE039012	E039012	4011666516169	T-Stück TSK-MS 90-3xG3/8i	5,60	6,66	18
DGKE039014	E039014	4011666516176	T-Stück TSK-MS 90-3xG1/2i	7,00	8,33	18
DGKE039016	E039016	4011666516183	T-Stück TSK-MS 90-3xG3/4i	10,20	12,14	18
DGKE039018	E039018	4011666516190	T-Stück TSK-MS 90-3xG1i	16,80	19,99	18
DGKE039137	E039137	4011666516244	Winkelstück WKS-W90 2x G 1/4i MS	4,10	4,88	18
DGKE039139	E039139	4011666516251	Winkelstück WKS-W90 2x G 3/8i MS	5,40	6,43	18
DGKE039141	E039141	4011666516268	Winkelstück WKS-W90 2x G 1/2i MS	5,80	6,90	18
DGKE039143	E039143	4011666516275	Winkelstück WKS-W90 2x G 3/4i MS	8,20	9,76	18
DGKE039145	E039145	4011666516282	Winkelstück WKS-W90 2x G1i MS	12,90	15,35	18
DGKE039147	E039147	4011666516299	Winkelstück WKS-W90 2x G1 1/4i MS	16,00	19,04	18
DGKE039149	E039149	4011666516305	Winkelstück WKS-W90 2x G1 1/2i MS	21,60	25,70	18
DGKE041111	E041111	4011666516329	Doppelnippel DN-NI-G1/8a x G1/8a	1,50	1,79	18
DGKE041112	E041112	4011666516336	Doppelnippel DN-NI-G1/8a x G1/4a	1,50	1,79	18
DGKE041122	E041122	4011666516350	Doppelnippel DN-NI-G1/4a x G1/4a	1,70	2,02	18
DGKE041123	E041123	4011666516367	Doppelnippel DN-NI-G1/4a x G3/8a	1,70	2,02	18
DGKE041124	E041124	4011666516374	Doppelnippel DN-NI-G1/4a x G1/2a	2,40	2,86	18
DGKE041133	E041133	4011666516381	Doppelnippel DN-NI-G3/8a x G3/8a	2,00	2,38	18
DGKE041134	E041134	4011666516398	Doppelnippel DN-NI-G3/8a x G1/2a	2,40	2,86	18
DGKE041144	E041144	4011666516404	Doppelnippel DN-NI-G1/2a x G1/2a	2,40	2,86	18
DGKE041221	E041221	4011666516435	Reduzierstück RDS-R1/4a x G1/8i	1,50	1,79	18
DGKE041232	E041232	4011666516442	Reduzierstück RDS-R3/8a x G1/4i	1,50	1,79	18
DGKE041243	E041243	4011666516459	Reduzierstück RDS-R1/2a x G3/8i	2,00	2,38	18
DGKE041254	E041254	4011666516466	Reduzierstück RDS-R3/4a x G1/2i	3,60	4,28	18
DGKE041312	E041312	4011666516473	Reduziernippel RDN-G1/4a x G1/8i Z	1,80	2,14	18
DGKE041323	E041323	4011666516480	Reduziernippel RDN-G1/4a x G3/8i Z	2,30	2,74	18
DGKE041334	E041334	4011666516497	Reduziernippel RDN-G1/2a x G3/8i Z	3,30	3,93	18
DGKE041411	E041411	4011666516503	Muffe MU-NI-G1/8i	1,50	1,79	18
DGKE041422	E041422	4011666516510	Muffe MU-NI-G1/4i	2,00	2,38	18
DGKE041433	E041433	4011666516527	Muffe MU-NI-G3/8i	2,80	3,33	18
DGKE041444	E041444	4011666516534	Muffe MU-NI-G1/2i	4,40	5,24	18
DGKE041510	E041510	4011666516541	Verschlußschr. VSS-NI-AS-G1/8a	1,10	1,31	18
DGKE041520	E041520	4011666516558	Verschlußschr. VSS-NI-AS-G1/4a	1,10	1,31	18
DGKE041530	E041530	4011666516565	Verschlußschr. VSS-NI-AS-G3/8a	1,70	2,02	18

Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
DGKE041540	E041540	4011666516572	Verschlußschr. VSS-NI-AS-G1/2a	2,10	2,50	18
DGKE041611	E041611	4011666516589	Winkelstück WKS-W90-R1/8a-G1/8i	2,30	2,74	18
DGKE041622	E041622	4011666516596	Winkelstück WKS-W90-R1/4a-G1/4i	2,70	3,21	18
DGKE041633	E041633	4011666516602	Winkelstück WKS-W90-R3/8a-G3/8i	3,60	4,28	18
DGKE041644	E041644	4011666512420	Winkelstück WKS-W90-R1/2a-G1/2i	5,60	6,66	18
DGKE041655	E041655	4011666924940	Winkelstück WKS-W90-R3/4a x G3/4i	7,60	9,04	18
DGKE041677	E041677	4011666020673	Winkelstück WKS-W90-R1a x G1i	9,70	11,54	18
DGKE041688	E041688	4011666020680	Winkelstück WKS-W90-G1 1/4a xG1 1/4i	26,80	31,89	18
DGKE041699	E041699	4011666020697	Winkelstück WKS-W90-G1 1/2a xG1 1/2i	27,10	32,25	18
DGKE041711	E041711	4011666516619	Winkelstück WKS-W90-NI 2xG1/8i	2,30	2,74	18
DGKE041722	E041722	4011666516626	Winkelstück WKS-W90-NI 2xG1/4i	2,70	3,21	18
DGKE041733	E041733	4011666516633	Winkelstück WKS-W90-NI 2xG3/8i	3,80	4,52	18
DGKE041744	E041744	4011666516640	Winkelstück WKS-W90-NI 2xG1/2i	5,60	6,66	18
DGKE041822	E041822	4011666516664	T-Stück TSK-NI 90-3xR1/4a	4,40	5,24	18
DGKE041833	E041833	4011666516671	T-Stück TSK-NI 90-3xR3/8a	5,40	6,43	18
DGKE041844	E041844	4011666516688	T-Stück TSK-NI 90-3xR1/2a	7,40	8,81	18
DGKE041922	E041922	4011666516701	T-Stück TSK-MS 1xR1/4a-2xG1/4i	4,40	5,24	18
DGKE041933	E041933	4011666516718	T-Stück TSK-MS 1xR3/8a-2xG3/8i	5,40	6,43	18
DGKE041944	E041944	4011666516725	T-Stück TSK-MS 1xR1/2a-2xG1/2i	7,40	8,81	18
DGKE042122	E042122	4011666516749	T-Stück TSK-NI 3xG1/4i	4,40	5,24	18
DGKE042133	E042133	4011666516756	T-Stück TSK-NI 3xG3/8i	5,40	6,43	18
DGKE042144	E042144	4011666516763	T-Stück TSK-NI 3xG1/2i	7,80	9,28	18
DGKE042222	E042222	4011666516787	Y-Stück YS-NI 1xR1/4a-2xG1/4i	3,80	4,52	18
DGKE042233	E042233	4011666516794	Y-Stück YS-NI 1xR3/8a-2xG3/8i	4,60	5,47	18
DGKE042244	E042244	4011666516800	Y-Stück YS-NI 1xR1/2a-2xG1/2i	9,50	11,31	18
DGKE042322	E042322	4011666516824	Kreuzstück KZS-NI R1/4a-3xG1/4i	4,80	5,71	18
DGKE042592	E042592	4011666516855	Y-Stück YS-NI 3xG1/4i	3,80	4,52	18
DGKE042593	E042593	4011666516862	Y-Stück YS-NI 3xG3/8i	4,60	5,47	18
DGKE042594	E042594	4011666516879	Y-Stück YS-NI 3xG1/2i	8,90	10,59	18
DGKE043133	E043133	4011666406446	Kugelhahn KH-G 3/8ixG 3/8i	7,30	8,69	38
DGKE043233	E043233	4011666519641	Kugelhahn KH-G 3/8ixG 3/8a	6,90	8,21	38
DGKE050086	E050086	4011666502025	Kugelhahn KH-NI-40 G3/8i	7,70	9,16	38
DGKE050087	E050087	4011666502032	Kugelhahn KH-NI-40 G1/2i	9,70	11,54	38
DGKE050088	E050088	4011666502049	Kugelhahn KH-NI-40 G3/4i	12,70	15,11	38
DGKE050089	E050089	4011666502056	Kugelhahn KH-NI-40 G1i	18,00	21,42	38
DGKE050093	E050093	4011666510211	Kugelhahn KH-NI-40 G1 1/2i	39,10	46,53	38
DGKE050094	E050094	4011666510228	Kugelhahn KH-NI-40 G2i	66,40	79,02	38
DGKE050110	E050110	4011666520142	Kugelhahn KH-NI-16 G1/2a x G1/2i	10,40	12,38	38
DGKE050111	E050111	4011666520159	Kugelhahn KH-NI-16 G3/4a x G3/4i	12,50	14,88	38
DGKE071110	E071110	4011666516886	Schalldämpfer SDP-SPEP-M5a	3,90	4,64	38
DGKE071111	E071111	4011666516893	Schalldämpfer SDP-SPEP-G1/8a	4,70	5,59	38
DGKE071113	E071113	4011666516916	Schalldämpfer SDP-SPEP-G3/8a	6,80	8,09	38
DGKE071114	E071114	4011666516923	Schalldämpfer SDP-SPEP-G1/2a	8,10	9,64	38
DGKE071115	E071115	4011666516930	Schalldämpfer SDP-SPEP-G3/4a	28,30	33,68	38
DGKE072001	E072001	4011666516954	Schmutzfänger SMF 2xG3/8i	16,90	20,11	38
DGKE072002	E072002	4011666516961	Schmutzfänger SMF 2xG1/2i	16,90	20,11	38
DGKE072114	E072114	4011666516978	Schalldämpfer SDP-SPE-G1/2a	28,30	33,68	38
DGKE072115	E072115	4011666516985	Schalldämpfer SDP-SPE-G3/4a	52,30	62,24	38
DGKE072116	E072116	4011666516992	Schalldämpfer SDP-SPE-G1a	81,20	96,63	38
DGKE094131	E094131	4011666509628	Druckluftschl. DLS-PE 6-4/50m	22,90	27,25	17
DGKE094141	E094141	4011666509635	Druckluftschl. DLS-PE 8-6/50m	22,90	27,25	17
DGKE094151	E094151	4011666509642	Druckluftschl. DLS-PE 10-8/50m	34,10	40,58	17
DGKE095131	E095131	4011666509659	Druckluftschl. DLS-PUR 6-4/50m	56,50	67,24	17
DGKE095141	E095141	4011666509666	Druckluftschl. DLS-PUR 8-6/50m	89,90	106,98	17
DGKE095151	E095151	4011666509673	Druckluftschl. DLS-PUR 10-8/50m	115,00	136,85	17
DGKE104002	E104002	4011666509956	Wandschl.halter WH-WSH	8,20	9,76	18
DGKE111101	E111101	4011666509574	Druckluftschl. DLS-PA 4-2/50m	43,80	52,12	17
DGKE111131	E111131	4011666509581	Druckluftschl. DLS-PA 6-4/50m	56,50	67,24	17
DGKE111141	E111141	4011666509598	Druckluftschl. DLS-PA 8-6/50m	89,90	106,98	17
DGKE111151	E111151	4011666509611	Druckluftschl. DLS-PA 10-8/50m	101,00	120,19	17
DGKE131012	E131012	4011666517005	Schraubklemme SRK 8-12mm	1,30	1,55	18
DGKE131040	E131040	4011666517012	Schraubklemme SRK 25-40mm	1,70	2,02	18
DGKE131050	E131050	4011666517029	Schraubklemme SRK 32-50mm	1,80	2,14	18
DGKE171112	E171112	4011666509550	Druckluftschl. DLS 40 16-9/50m	115,00	136,85	17
DGKE171113	E171113	4011666509567	Druckluftschl. DLS 40 21-13/50m	203,00	241,57	17
DGKE270000	E270000	4011666501745	Druckschalter MDR 2-11	53,50	63,67	38
DGKE270001	E270001	4011666502087	Druckschalter MDR 4-16	84,40	100,44	38
DGKE270018	E270018	4011666502179	Entlastungsven. ELV 5	19,30	22,97	38
DGKE270019	E270019	4011666502186	Entlastungsven. ELV 4	10,30	12,26	38
DGKE270020	E270020	4011666501738	Entlastungsven. ELV 2	10,30	12,26	38
DGKE270021	E270021	4011666505361	Entlastungsven. ELV3W	18,00	21,42	38
DGKE270022	E270022	4011666505378	Entlastungsven. ELV3WS	18,00	21,42	38
DGKE270023	E270023	4011666022868	Entlastungsven. ELV 2-WS	12,50	14,88	38
DGKE270110	E270110	4011666505385	Druckschalter MDR 3-11	96,90	115,31	38
DGKE270111	E270111	4011666505392	Druckschalter MDR 3-16	96,90	115,31	38
DGKE270112	E270112	4011666505408	Druckschalter MDR 3-11 1x1/2" 3x1/4"	161,00	191,59	38
DGKE270113	E270113	4011666505415	Druckschalter MDR 3-16-R3/4	161,00	191,59	38
DGKE270114	E270114	4011666505422	Druckschalter MDR 3-11-R 3/6,3	161,00	191,59	38
DGKE270115	E270115	4011666505439	Druckschalter MDR 3-16-R3/6,3	161,00	191,59	38
DGKE270116	E270116	4011666505446	Druckschalter MDR 3-11-R3/10	172,00	204,68	38

# Numerische Auflistung

Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
DGKE270117	E270117	4011666505453	Druckschalter MDR 3-16-R3/10	172,00	204,68	38
DGKE670001	E670001	4011666517296	Manometer MM-W 50-10b 1/8	9,20	10,95	38
DGKE670002	E670002	4011666501721	Manometer MM-W 50-16b	9,20	10,95	38
DGKE670003	E670003	4011666502193	Manometer MM-W 50-25b	9,20	10,95	38
DGKE670004	E670004	4011666502209	Manometer MM-S 50-16b	9,70	11,54	38
DGKE670005	E670005	4011666502216	Manometer MM-S 50-25b	9,70	11,54	38
DGKE670006	E670006	4011666502223	Manometer MM-W 63-16b	9,70	11,54	38
DGKE670007	E670007	4011666502230	Manometer MM-W 63-25b	9,70	11,54	38
DGKE670008	E670008	4011666502247	Manometer MM-S 63-16b	9,70	11,54	38
DGKE670009	E670009	4011666502254	Manometer MM-S 63-25b	10,90	12,97	38
DGKE670010	E670010	4011666502261	Manometer MM-W 80-16b	26,40	31,42	38
DGKE670014	E670014	4011666502308	Manometer MM-W 40-10b	9,20	10,95	38
DGKE670017	E670017	4011666517319	Manometer MM-W 40-16b	9,20	10,95	38
DGKE670018	E670018	4011666517326	Manometer MM-W 50-6b 1/8	9,20	10,95	38
DGKE670020	E670020	4011666517340	Manometer MM-W 50-6b 1/4	9,40	11,19	38
DGKE670021	E670021	4011666517357	Manometer MM-W 50-10b 1/4	9,20	10,95	38
DGKE670025	E670025	4011666517364	Manometer MM-W 63-6b	11,50	13,69	38
DGKE670026	E670026	4011666517371	Manometer MM-W 63-10b	11,50	13,69	38
DGKE670029	E670029	4011666517395	Manometer MM-S 40-16b	11,50	13,69	38
DGKE670030	E670030	4011666517401	Manometer MM-S 50-6b	11,50	13,69	38
DGKE670031	E670031	4011666517418	Manometer MM-S 50-10b	11,50	13,69	38
DGKE670032	E670032	4011666517425	Manometer MM-S 63-6b	11,50	13,69	38
DGKE670033	E670033	4011666517432	Manometer MM-S 63-10b	11,50	13,69	38
DGKE670040	E670040	4011666517449	Manometer MM-W 40-6b	9,20	10,95	38
DGKE670100	E670100	4011666517456	Manometer MM-S 100-16b B	22,90	27,25	38
DGKE670101	E670101	4011666517463	Manometer MM-S 100-25b B	22,90	27,25	38
DGKE670102	E670102	4011666517470	Manometer MM-S 100-6b	22,90	27,25	38
DGKE670103	E670103	4011666517487	Manometer MM-S 100-10b	22,90	27,25	38
DGKE670104	E670104	4011666517494	Manometer MM-S 100-16b	22,90	27,25	38
DGKE670105	E670105	4011666517500	Manometer MM-S 100-25b	22,90	27,25	38
DGKE700001	E700001	4011666502315	Schnellkupplung SK-NW7,2-G1/4a	4,50	5,36	18
DGKE700002	E700002	4011666502322	Schnellkupplung SK-NW7,2-G3/8a	4,50	5,36	18
DGKE700003	E700003	4011666502339	Schnellkupplung SK-NW7,2-G1/2a	4,80	5,71	18
DGKE700004	E700004	4011666502346	Schnellkupplung SK-NW7,2-G1/4i	4,50	5,36	18
DGKE700005	E700005	4011666502353	Schnellkupplung SK-NW7,2-G3/8i	4,50	5,36	18
DGKE700006	E700006	4011666502360	Schnellkupplung SK-NW7,2-G1/2i	4,80	5,71	18
DGKE700007	E700007	4011666502377	Schnellkupplung SK-NW7,2-6mm	5,00	5,95	18
DGKE700008	E700008	4011666502384	Schnellkupplung SK-NW7,2-9mm	5,00	5,95	18
DGKE700010	E700010	4011666502391	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-6mm	1,40	1,67	18
DGKE700011	E700011	4011666502407	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-9mm	1,40	1,67	18
DGKE700051	E700051	4011666510242	Sicherh.ventil SV-G1/2a-11	58,80	69,97	38
DGKE700052	E700052	4011666510259	Sicherh.ventil SV-G1/2a-16	106,00	126,14	38
DGKE700054	E700054	4011666517524	Sicherh.ventil SV-G3/4a-11	128,00	152,32	38
DGKE700102	E700102	4011666501752	Sicherh.ventil SV-G1/4a-11C	25,50	30,35	38
DGKE700103	E700103	4011666502445	Sicherh.ventil SV-G1/4a-16C	25,50	30,35	38
DGKE700104	E700104	4011666501769	Sicherh.ventil SV-G3/8a-11C	25,50	30,35	38
DGKE700105	E700105	4011666502452	Sicherh.ventil SV-G3/8a-16C	25,50	30,35	38
DGKE700106	E700106	4011666502469	Sicherh.ventil SV-G1/2a-11C	26,70	31,77	38
DGKE700107	E700107	4011666502476	Sicherh.ventil SV-G1/2a-16C	26,70	31,77	38
DGKE700120	E700120	4011666505460	Verteiler VT 2 G3/8i-2xSK	14,90	17,73	18
DGKE700121	E700121	4011666505477	Verteiler VT 3 G3/8i-3xSK	26,30	31,30	18
DGKE700209	E700209	4011666505484	Schnellkupplung SK-NW7,2-13mm	6,00	7,14	18
DGKE700212	E700212	4011666505491	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-13mm	2,00	2,38	18
DGKE700213	E700213	4011666505507	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-G1/4a	1,80	2,14	18
DGKE700214	E700214	4011666505514	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-G3/8a	2,00	2,38	18
DGKE700215	E700215	4011666505521	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-G1/2a	3,20	3,81	18
DGKE700216	E700216	4011666505538	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-G1/4i	1,80	2,14	18
DGKE700217	E700217	4011666505545	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-G3/8i	2,00	2,38	18
DGKE700218	E700218	4011666505552	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-G1/2i	3,20	3,81	18
DGKE700220	E700220	4011666519702	Stecknippel STNP-R1/4a drehbar	11,50	13,69	18
DGKE701001	E701001	4011666057181	Schnellkupplung SK-NW7,2-G1/4a-SB	5,20	6,19	18
DGKE701002	E701002	4011666057174	Schnellkupplung SK-NW7,2-G3/8a-SB	5,20	6,19	18
DGKE701003	E701003	4011666057167	Schnellkupplung SK-NW7,2-G1/2a-SB	5,50	6,55	18
DGKE701004	E701004	4011666057150	Schnellkupplung SK-NW7,2-G1/4i-SB	5,20	6,19	18
DGKE701005	E701005	4011666057143	Schnellkupplung SK-NW7,2-G3/8i-SB	5,20	6,19	18
DGKE701006	E701006	4011666057136	Schnellkupplung SK-NW7,2-G1/2i-SB	5,50	6,55	18
DGKE701007	E701007	4011666057129	Schnellkupplung SK-NW7,2-6mm-SB	5,70	6,78	18
DGKE701008	E701008	4011666057112	Schnellkupplung SK-NW7,2-9mm-SB	5,70	6,78	18
DGKE701010	E701010	4011666057082	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-6mm-SB	2,20	2,62	18
DGKE701011	E701011	4011666057075	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-9mm-SB	2,20	2,62	18
DGKE701120	E701120	4011666056894	Verteiler VT 2 G3/8i-2xSK-SB	16,80	19,99	18
DGKE701121	E701121	4011666056887	Verteiler VT 3 G3/8i-3xSK-SB	28,80	34,27	18
DGKE701209	E701209	4011666057105	Schnellkupplung SK-NW7,2-13mm-SB	6,70	7,97	18
DGKE701212	E701212	4011666057099	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-13mm-SB	2,80	3,33	18
DGKE701213	E701213	4011666057068	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-G1/4a-SB	2,60	3,09	18
DGKE701214	E701214	4011666057051	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-G3/8a-SB	2,80	3,33	18
DGKE701215	E701215	4011666057044	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-G1/2a-SB	4,10	4,88	18
DGKE701216	E701216	4011666057037	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-G1/4i-SB	2,60	3,09	18
DGKE701217	E701217	4011666057020	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-G3/8i-SB	2,80	3,33	18
DGKE701218	E701218	4011666057013	Stecknippel STNP-MS-NW7,2-G1/2i-SB	4,10	4,88	18

# Numerische Auflistung



Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
DGKE730023	E730023	4011666502490	Druckluftschl. DLS-SF 19-12,7/50m	130,00	154,70	17
DGKE730024	E730024	4011666519009	Druckluftschl. DLS-SF 19-12,7/25m	65,90	78,42	17
DGKE730031	E730031	4011666502513	Druckluftschl. DLS-SF 11-6,3/50m	53,30	63,43	17
DGKE730033	E730033	4011666502537	Druckluftschl. DLS-SF 15,5-10/50m	90,40	107,58	17
DGKE730036	E730036	4011666518996	Druckluftschl. DLS-SF 15,5-10/25m	46,30	55,10	17
DGKE730037	E730037	4011666518989	Druckluftschl. DLS-SF 11-6,3/25m	27,60	32,84	17
DGKE730040	E730040	4011666519016	Druckluftschl. DLS-SF 27-19/25m	113,00	134,47	17
DGKE730041	E730041	4011666519023	Druckluftschl. DLS-SF 27-19/50m	220,00	261,80	17
DGKE740002	E740002	4011666502551	Druckluftschl. DLS 11-6/50m	49,40	58,79	17
DGKE740003	E740003	4011666518941	Druckluftschl. DLS 11-6/25m	25,80	30,70	17
DGKE740011	E740011	4011666502575	Druckluftschl. DLS 15-9/50m	63,00	74,97	17
DGKE740012	E740012	4011666518958	Druckluftschl. DLS 15-9/25m	32,80	39,03	17
DGKE740021	E740021	4011666502599	Druckluftschl. DLS 18,6-13/50m	90,40	107,58	17
DGKE740022	E740022	4011666518965	Druckluftschl. DLS 18,6-13/25m	46,30	55,10	17
DGKE740042	E740042	4011666518972	Druckluftschl. DLS-OA 15-9/25m	51,80	61,64	17
DGKE770022	E770022	4011666517579	Schlauchtülle STL-G1/8a x 4mm	1,80	2,14	18
DGKE770023	E770023	4011666517586	Schlauchtülle STL-G1/8a x 6mm	2,00	2,38	18
DGKE770024	E770024	4011666517593	Schlauchtülle STL-G1/4a x 4mm	2,10	2,50	18
DGKE770033	E770033	4011666517609	Schlauchtülle STL-G3/4a x 13mm	6,70	7,97	18
DGKE770034	E770034	4011666517616	Schlauchtülle STL-G3/4a x 19mm	6,70	7,97	18
DGKE770049	E770049	4011666509468	Schl.verb.rohr SLVR 4mm	2,10	2,50	18
DGKE770052	E770052	4011666517630	Schl.verb.rohr SLVR 13mm	4,40	5,24	18
DGKE770061	E770061	4011666517647	Reduzierstück RDS-G3/8a x G1/8i	2,00	2,38	18
DGKE770062	E770062	4011666517654	Reduzierstück RDS-G1/2a x G1/8i	2,10	2,50	18
DGKE770063	E770063	4011666517661	Reduzierstück RDS-G1/2a x G1/4i	2,10	2,50	18
DGKE770064	E770064	4011666517678	Reduzierstück RDS-G3/4a x G3/8i	4,40	5,24	18
DGKE770073	E770073	4011666505583	Muffe MU-MS-G3/4i	6,70	7,97	18
DGKE770074	E770074	4011666517685	Muffe MU-MS-G1i	12,10	14,40	18
DGKE770076	E770076	4011666517692	Muffe MU-MS-G1/8i	2,00	2,38	18
DGKE770077	E770077	4011666505606	Reduzierstück RDS-G3/4a x G1/2i	5,00	5,95	18
DGKE770078	E770078	4011666501271	Reduzierstück RDS-G1a x G1/2i	7,30	8,69	18
DGKE770079	E770079	4011666501288	Reduzierstück RDS-G1a x G3/4i	5,80	6,90	18
DGKE770080	E770080	4011666517708	Reduziernippel RDN-G1/8a x G1/8i	2,00	2,38	18
DGKE770081	E770081	4011666512789	Reduziernippel RDN-G1/8a x G1/4i	2,10	2,50	18
DGKE770082	E770082	4011666517715	Reduziernippel RDN-G1/4a x G1/8i	2,40	2,86	18
DGKE770083	E770083	4011666517722	Reduziernippel RDN-G1/4a x G1/4i	2,30	2,74	18
DGKE770084	E770084	4011666517739	Reduziernippel RDN-G3/8a x G1/4i	3,30	3,93	18
DGKE770085	E770085	4011666517746	Reduziernippel RDN-G3/8a x G3/8i	3,30	3,93	18
DGKE770086	E770086	4011666517753	Reduziernippel RDN-G1/2a x G3/8i	6,40	7,62	18
DGKE770087	E770087	4011666517760	Reduziernippel RDN-G1/2a x G1/2i	5,40	6,43	18
DGKE770092	E770092	4011666502780	Rückschl.ventil RV-G1/2i	33,80	40,22	38
DGKE770093	E770093	4011666501295	Reduzierstück RDS-G1 1/2a x G1i	21,70	25,82	18
DGKE770094	E770094	4011666501301	Reduzierstück RDS-G2a x G1i	29,90	35,58	18
DGKE770095	E770095	4011666518262	Reduzierstück RDS-G1 1/4a x G1/2i	13,20	15,71	18
DGKE770096	E770096	4011666518279	Reduzierstück RDS-G1 1/4a x G3/4i	21,70	25,82	18
DGKE770099	E770099	4011666521156	Reduziernippel RDN R 3/4a x G 1/2i"	6,20	7,38	18
DGKE770103	E770103	4011666521170	Reduziernippel RDN R1 1/4a x Rp 3/4i	15,90	18,92	18
DGKE770104	E770104	4011666521187	Reduziernippel RDN R1 1/2a x G 1/2i	30,30	36,06	18
DGKE770105	E770105	4011666521194	Reduziernippel RDN R1 1/2a x G 3/4i	25,80	30,70	18
DGKE770119	E770119	4011666020529	Reduzierstück RDS-G2a x G1 1/2i	22,40	26,66	18
DGKE770120	E770120	4011666020536	Reduzierstück RDS-G1 1/2a x G1 1/4i	16,70	19,87	18
DGKE770121	E770121	4011666020543	Reduzierstück RDS-G1 1/4a x G1i	5,10	6,07	18
DGKE770122	E770122	4011666020550	Reduzierstück RDS-G2a x G1 1/4i	21,30	25,35	18
DGKE770123	E770123	4011666020567	Reduzierstück RDS-G1 1/2a x G3/4i	8,10	9,64	18
DGKE770124	E770124	4011666020932	Reduzierstück RDS-G2a x G3/4i	59,80	71,16	18
DGKE770125	E770125	4011666502858	Dichtband BND-12mx12mm/10	15,40	18,33	38
DGKE770210	E770210	4011666505613	Schlauchklemme SLK 11-13mm	1,00	1,19	18
DGKE770211	E770211	4011666505620	Schlauchklemme SLK 13-15mm	1,00	1,19	18
DGKE770212	E770212	4011666505637	Schlauchklemme SLK 15-18mm	1,10	1,31	18
DGKE770215	E770215	4011666505644	Schraubklemme SRK 10-16mm	1,30	1,55	18
DGKE770216	E770216	4011666505651	Schraubklemme SRK 12-20mm	1,30	1,55	18
DGKE770217	E770217	4011666505668	Schraubklemme SRK 16-25mm	1,30	1,55	18
DGKE770218	E770218	4011666505675	Schraubklemme SRK 20-32mm	1,50	1,79	18
DGKE770225	E770225	4011666505682	Schlauchtülle STL-G1/4a x 6mm	2,10	2,50	18
DGKE770226	E770226	4011666505705	Schlauchtülle STL-G1/4a x 9mm	2,10	2,50	18
DGKE770227	E770227	4011666505712	Schlauchtülle STL-G3/8a x 6mm	2,40	2,86	18
DGKE770228	E770228	4011666026750	Schlauchtülle STL-G3/8a x 9mm	2,50	2,98	18
DGKE770229	E770229	4011666505736	Schlauchtülle STL-G3/8a x 13mm	2,70	3,21	18
DGKE770230	E770230	4011666505743	Schlauchtülle STL-G1/2a x 6mm	4,50	5,36	18
DGKE770231	E770231	4011666505750	Schlauchtülle STL-G1/2a x 9mm	4,30	5,12	18
DGKE770232	E770232	4011666505767	Schlauchtülle STL-G1/2a x 13mm	4,50	5,36	18
DGKE770235	E770235	4011666505774	Schlauchtülle STL-G1/4i x 6mm	2,40	2,86	18
DGKE770236	E770236	4011666505781	Schlauchtülle STL-G1/4i x 9mm	2,70	3,21	18
DGKE770237	E770237	4011666505804	Schlauchtülle STL-G3/8i x 6mm	2,80	3,33	18
DGKE770238	E770238	4011666505811	Schlauchtülle STL-G3/8i x 9mm	2,80	3,33	18
DGKE770241	E770241	4011666505835	Schlauchtülle STL-G1/2i x 9mm	4,90	5,83	18
DGKE770242	E770242	4011666505842	Schlauchtülle STL-G1/2i x 13mm	4,90	5,83	18
DGKE770250	E770250	4011666505859	Schl.verb.rohr SLVR 6mm	2,70	3,21	18
DGKE770251	E770251	4011666505866	Schl.verb.rohr SLVR 9mm	2,80	3,33	18
DGKE770255	E770255	4011666505873	Doppelnippel DN-St-G1/4a x G1/8a	2,10	2,50	18

# Numerische Auflistung

Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
DGKE770256	E770256	4011666505903	Doppelnippel DN-St-G1/4a x G1/4a	2,00	2,38	18
DGKE770257	E770257	4011666505910	Doppelnippel DN-St-G3/8a x G1/4a	2,10	2,50	18
DGKE770258	E770258	4011666505927	Doppelnippel DN-St-G3/8a x G3/8a	2,30	2,74	18
DGKE770259	E770259	4011666505934	Doppelnippel DN-St-G1/2a x G3/8a	2,80	3,33	18
DGKE770260	E770260	4011666505941	Doppelnippel DN-St-G1/2a x G1/2a	2,80	3,33	18
DGKE770265	E770265	4011666505958	Reduzierstück RDS-G1/4a x G1/8i	1,70	2,02	18
DGKE770266	E770266	4011666505965	Reduzierstück RDS-G3/8a x G1/4i	2,00	2,38	18
DGKE770267	E770267	4011666505972	Reduzierstück RDS-G1/2a x G3/8i	2,50	2,98	18
DGKE770268	E770268	4011666506009	Reduziernippel RDN-G1/4a x G3/8i	3,30	3,93	18
DGKE770269	E770269	4011666506016	Reduziernippel RDN-G3/8a x G1/2i	4,60	5,47	18
DGKE770270	E770270	4011666506023	Muffe MU-MS-G 1/4i	2,30	2,74	18
DGKE770271	E770271	4011666506030	Muffe MU-MS-G 3/8i	2,80	3,33	18
DGKE770272	E770272	4011666506047	Muffe MU-MS-G 1/2i	4,70	5,59	18
DGKE770273	E770273	4011666020703	Muffe MU-G2i	21,50	25,59	18
DGKE770274	E770274	4011666020710	Muffe MU-G1 1/2i	12,60	14,99	18
DGKE770275	E770275	4011666506054	Reduziernippel RDN-G1/2a x G3/4i	7,70	9,16	18
DGKE770276	E770276	4011666020642	Reduziernippel RDN-G1 1/4a x G1 1/2i	12,60	14,99	18
DGKE770277	E770277	4011666020659	Reduziernippel RDN-G1a x G1 1/4i	5,20	6,19	18
DGKE770278	E770278	4011666020666	Reduziernippel RDN-G3/4a x G1i	6,40	7,62	18
DGKE770279	E770279	4011666020727	Muffe MU-G1 1/4i	10,10	12,02	18
DGKE770288	E770288	4011666506061	Doppelnippel DN-St-G1/2a x G1/4a	2,80	3,33	18
DGKE770376	E770376	4011666022974	Reduziernippel RDN R1a x R 3/4i	10,10	12,02	18
DGKE771063	E771063	4011666056870	Reduzierstück RDS-G1/2a x G1/4i-SB	2,90	3,45	18
DGKE771125	E771125	4011666500212	Dichtband BND 12mx12mm-SB	3,10	3,69	38
DGKE771130	E771130	4011666500151	Öi OEMIN-DLW 0,2	7,70	9,16	38
DGKE771140	E771140	4011666519726	Schraubensich. SSI 50ml	48,10	57,24	38
DGKE771142	E771142	4011666912305	Schraubensich. SSI 10ml	13,00	15,47	38
DGKE771211	E771211	4011666056825	Schlauchklemme SLK 13-15mm/4-SB	2,90	3,45	18
DGKE771212	E771212	4011666056818	Schlauchklemme SLK 15-18mm/4-SB	3,00	3,57	18
DGKE771225	E771225	4011666057006	Schlauchtülle STL-G1/4a x 6mm-SB	2,90	3,45	18
DGKE771226	E771226	4011666056993	Schlauchtülle STL-G1/4a x 9mm-SB	2,90	3,45	18
DGKE771227	E771227	4011666056986	Schlauchtülle STL-G3/8a x 6mm-SB	3,20	3,81	18
DGKE771228	E771228	4011666056979	Schlauchtülle STL-G3/8a x 9mm-SB	3,30	3,93	18
DGKE771231	E771231	4011666056962	Schlauchtülle STL-G1/2a x 9mm-SB	5,00	5,95	18
DGKE771250	E771250	4011666056801	Schl.verb.rohr SLVR 6mm-SB	3,90	4,64	18
DGKE771251	E771251	4011666056795	Schl.verb.rohr SLVR 9mm-SB	4,00	4,76	18
DGKE771266	E771266	4011666056863	Reduzierstück RDS-G3/8a x G1/4i-SB	2,80	3,33	18
DGKE771267	E771267	4011666056856	Reduzierstück RDS-G1/2a x G3/8i-SB	3,30	3,93	18
DGKE771268	E771268	4011666056849	Reduziernippel RDN-G1/4a x G3/8i-SB	4,20	5,00	18
DGKE771269	E771269	4011666056832	Reduziernippel RDN-G3/8a x G1/2i-SB	5,30	6,31	18
DGKE771270	E771270	4011666056788	Muffe MU-MS-G 1/4i-SB	3,10	3,69	18
DGKE771271	E771271	4011666056771	Muffe MU-MS-G 3/8i-SB	3,70	4,40	18
DGKE771272	E771272	4011666056764	Muffe MU-MS-G 1/2i-SB	5,40	6,43	18
DGKE828356	E828356	4011666933461	Winkel WKS-W45 2xG1i MS	13,00	15,47	18
DGKE835356	E835356	4011666933478	Winkel WKS-W45 2x R1 1/4i MS	13,60	16,18	18
DGKE842356	E842356	4011666933485	Winkel WKS-W45 2x R1 1/2i MS	15,30	18,21	18
DGKF440016	F440016	4011666600066	T-Nagel TN 22/60 NK/10000	229,00	272,51	38
DGKF440017	F440017	4011666600073	T-Nagel TN 22/63 NK/10000	249,00	296,31	38
DGKF440021	F440021	4011666600097	Streifen Nagel RN 29/65 BKH/3000	66,30	78,90	38
DGKF440024	F440024	4011666600158	Streifen Nagel RN 31/80 BKH/3000	80,70	96,03	38
DGKF440025	F440025	4011666600165	Streifen Nagel RN 31/90 BKH/3000	87,50	104,13	38
DGKF440027	F440027	4011666600134	Streifen Nagel RN 31/70 BKH/3000	76,20	90,68	38
DGKF440130	F440130	4011666914903	Pinnagel PN 15-0,6 NK/10000	28,70	34,15	38
DGKF440131	F440131	4011666914910	Pinnagel PN 18-0,6 NK/10000	32,30	38,44	38
DGKF440132	F440132	4011666914927	Pinnagel PN 22-0,6 NK/10000	36,50	43,44	38
DGKF440133	F440133	4011666914934	Pinnagel PN 25-0,6 NK/10000	39,20	46,65	38
DGKG004177	G004177	4011666711687	Druckschalter MDR 2/11 SL F4	57,10	67,95	38
DGKG010015	G010015	4011666700643	Kugelhahn KH-NI-25 G 1 1/4i	31,40	37,37	38
DGKG012033	G012033	4011666700667	Kugelhahn KH-G1/4i x G1/4a	8,50	10,12	38
DGKG012060	G012060	4011666903655	Manometer MM-S 40-10b	15,20	18,09	38
DGKG205208	G205208	4011666700810	Verschlusschr. VSS-ST-I-R1/2a	2,20	2,62	18
DGKG205216	G205216	4011666700827	Verschlusschr. VSS-ST-I-R3/4a	2,70	3,21	18
DGKG207010	G207010	4011666700353	Sicherh.ventil SV-G1/4 8 bar	27,50	32,73	38
DGKG405012	G405012	4011666700841	Filterelement FE-FDM 1/4 W	14,80	17,61	38
DGKG405013	G405013	4011666700858	Filterelement FE-FDM 3/8-1/2 W	19,30	22,97	38
DGKG405014	G405014	4011666700865	Filterelement FE-FDM 3/4-1 W	27,00	32,13	38
DGKG408579	G408579	4011666702470	Haltekappe HK-K-MMH 10	64,80	77,11	38
DGKG430573	-	4011666050007	Absperrschalt. ABL-automatisch	582,00	692,58	39
DGKG462094	G462094	4011666009401	Behälter BH-HZ 500-11	1.323,00	1.574,37	37
DGKG462194	G462194	4011666009395	Behälter BH-HZ 500-16	1.579,00	1.879,01	37
DGKG470592	G470592	4011666703781	Kugelhahn KH-G1/2i x G1/2a	10,80	12,85	38
DGKG502145	G502145	4011666700452	Behälter BH-HB 20-11	167,00	198,73	37
DGKG502448	G502448	4011666906694	Behälter BH-HZB 90-11	411,00	489,09	37
DGKG526002	G526002	4011666701206	Vorsatzscheibe SBE-Acetat 90x110 STSH	2,70	3,21	38
DGKG526003	G526003	4011666700896	Vorsatzscheibe SBE-Min-glas 90x110 STSH	1,30	1,55	38
DGKH110333	H110333	4011666801630	Behälter BH-VZ 750-11	1.923,00	2.288,37	37
DGKH110365	H110365	4011666801647	Behälter BH-VZ 750-16	2.223,00	2.645,37	37
DGKH110367	H110367	4011666801654	Behälter BH-VZ 1000-11	2.471,00	2.940,49	37
DGKH110369	H110369	4011666801661	Behälter BH-VZ 1000-16	2.709,00	3.223,71	37
DGKH110375	H110375	4011666802934	Behälter BH-HZ 750-11	1.941,00	2.309,79	37

Art.-Nr.	Art.-Nr. alt	EAN-Code	Typ	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.	Produktgruppe
DGKH110376	H110376	4011666801678	Behälter BH-VZ 3000-11	4.963,00	5.905,97	37
DGKH110377	H110377	4011666801685	Behälter BH-VZ 3000-16	5.372,00	6.392,68	37
DGKH110386	H110386	4011666801708	Behälter BH-VZ 2000-11	3.799,00	4.520,81	37
DGKH110388	H110388	4011666801722	Behälter BH-VZ 2000-16	4.393,00	5.227,67	37
DGKH110600	H110600	4011666904218	Behälter BH-VZB 500-11	1.302,00	1.549,38	37
DGKH110601	H110601	4011666904225	Behälter BH-VZB 500-16	1.538,00	1.830,22	37
DGKH110604	H110604	4011666904256	Behälter BH-HZ 750-16	2.246,00	2.672,74	37
DGKH110605	H110605	4011666904263	Behälter BH-HZ 1000-16	2.709,00	3.223,71	37
DGKH110606	H110606	4011666904270	Behälter BH-HZ 2000-11	3.799,00	4.520,81	37
DGKH110607	H110607	4011666904287	Behälter BH-HZ 2000-16	4.393,00	5.227,67	37
DGKH110608	H110608	4011666904294	Behälter BH-HZ 3000-11	4.963,00	5.905,97	37
DGKH111310	H111310	4011666802965	Behälter BH-HZ 1000-11	2.709,00	3.223,71	37
DGKH332000	H332000	4011666025807	Kompressor UNM 240-8-40 W Clean	1.879,00	2.236,01	12
DGKH332010	H332010	4011666025814	Kompressor UNM 240-8-40 WXM Clean	2.956,00	3.517,64	12
DGKH332100	H332100	4011666025821	Kompressor UNM 240-8-40 WXS Clean	2.428,00	2.889,32	12
DGKH332110	H332110	4011666025838	Kompressor UNM 240-8-40 WXSM Clean	3.515,00	4.182,85	12
DGKH342000	H342000	4011666025845	Kompressor UNM 360-8-40 W Clean	2.280,00	2.713,20	12
DGKH342010	H342010	4011666025852	Kompressor UNM 360-8-40 WXM Clean	3.368,00	4.007,92	12
DGKH342100	H342100	4011666026521	Kompressor UNM 360-8-40 WXS Clean	3.589,00	4.270,91	12
DGKH342110	H342110	4011666026538	Kompressor UNM 360-8-40 WXSM Clean	4.671,00	5.558,49	12
DGKH362000	H362000	4011666025869	Kompressor UNM 720-8-90 D Clean	4.666,00	5.552,54	12
DGKH362010	H362010	4011666025876	Kompressor UNM 720-8-90 DXM Clean	6.841,00	8.140,79	12
DGKH601001	H601001	4011666912886	Öl-Wasser-Sep. OWS-Öwamat 10	393,00	467,67	15
DGKH601002	H601002	4011666912893	Öl-Wasser-Sep. OWS-Öwamat 11	671,00	798,49	15
DGKH601003	H601003	4011666912909	Öl-Wasser-Sep. OWS-Öwamat 12	1.188,00	1.413,72	15
DGKH601004	H601004	4011666912916	Öl-Wasser-Sep. OWS-Öwamat 14	1.706,00	2.030,14	15
DGKH604012	H604012	4011666803825	Adsorptionstr. DRY-DAT 120	2.827,00	3.364,13	14
DGKH604023	H604023	4011666803832	Adsorptionstr. DRY-DAT 230	3.414,00	4.062,66	14
DGKH604035	H604035	4011666803849	Adsorptionstr. DRY-DAT 350	3.648,00	4.341,12	14
DGKH604058	H604058	4011666803856	Adsorptionstr. DRY-DAT 580	4.357,00	5.184,83	14
DGKI800025	I800025	4011666006615	Set SYM 150 AP-RB-DLS	571,00	679,49	10
DGKI800027	I800027	4011666006622	Set SYM 150 SNG-RB	691,00	822,29	10
DGKI800058	I800058	4011666048080	Set SYM 150-KNG-RB-DLS	738,00	878,22	10





# Stichwortverzeichnis

<b>A</b>	
Adsorptionstrockner	93
AirMaster Schraubenkompressoren	62-72
Aktivkohlefilter	101/105
Anbausatz für Kondensatableiter	95
Anlaufentlastung	82
Armaturensätze	75
Atemmaske	212
Aufbereitung von Druckluft	86-105
Aufkleber Rohrleitungssysteme	120
Ausblaspistolen	170-173

<b>B</b>	
Bandschleifer	195
Behälter	74
Behälter-Zubehör	75
Beistellkompressoren	53
Betriebsstundenzähler	81
Beutelpistole	223
Blindniet-Zange	197
Bohrmaschinen	188-189

<b>C</b>	
CompactMaster CPM Kompressoren	20-27
CompactMaster CPM L Kompressoren	28-31

<b>D</b>	
Dichtband	120
Differenzdruckmanometer	100
Doppelnippel	101/139/160/165
Drehschrauber	184-187
Drehzahlgeregelte Schraubenkompressoren	69-71
Druckluftaufbereitung	86-105
Druckluftbehälter	74
Druckluft-Trockner	90-93
Druckluftrohre	116/128
Druckluft-Rohrleitungssysteme	108-141
Druckluftschläuche	144-146/151-152/212
Druckluftwerkzeuge	166-239
Druckminderer	102
Druckregler	210
Druckschalter	80/81
Druckstrahlgerät	230
Druckstrahlpistole	232

<b>E</b>	
Ecomat Kondensatableiter	95
Endverteilerdosen	122
Energieampeln	153
Energiespar-System	77
Entgratwerkzeuge	119/139/140
Entlastungsventile	81
Ersatzhauben für Druckschalter	81
Ersatznadeln für Nadelentroster	225
Exzentrerschleifer	195

<b>F</b>	
Farbspritzpistolen	205-211
Federzüge	151
Feinstfilter	100
Fettpresse	219
Filter	98-101/103/105
Filterdruckminderer	102-103
Filterelement für Öwamat	97
Filter-Wasserabscheider	102

<b>G</b>	
Gleitmittel	119
Grundlastwechselschaltungen	76
Gummi-Schwingelemente	75

<b>H</b>	
Haltekappen für Meißelhämmer	229
Heftklammern	200-201
Hochdruckschläuche	144

<b>K</b>	
Kältetrockner	92
Karoseriesäge	196
Kartuschenpistolen	221-223
Klammer- und Nagelgeräte	198-204
Kolbenkompressoren mobil	8-40
Kolbenkompressoren stationär	44-53
Kombi-Materialschläuche	213
Kombinagler	202
Kombipistole UHW 2000	218
Kompressoren auf Tandem-Behälter	52
Kompressoren, benzinbetrieben	19/27
Kompressoren, mobil	8-40
Kompressoren, mobil schallgedämmt	37-40
Kompressoren, mobil 15 bar	17/23
Kompressoren, ölfrei	14/22/26/34/39/54-59
Kompressoren, stationär	44-61/62-72
Kompressoren, stat. schallgedämmt	47/49/51/57/58
Kompressoren, stationär 15 bar	46-51
Kondensatablassventile	80
Kondensatableiter Ecomat	94-95
Kondensatsammelleitung	95
Konfigurationsbeispiele – Rohrleitungsdosen	124/125
Kreuzstücke	164
Kugelhähne	78
Kupplungssystem ISO	158

<b>L</b>	
Lackierpistolen	203-211
Leitungsöler	239
Luftabsperrhahn	120

## M

Manometer	84-85
Meißel	229
Meißelhämmer	226-229
Membran-Druckschalter	80/81
Messingteile und Verschraubungen	117/157-165
Messing-Stecksystem 15-28 mm	115
Mobile Kompressoren	8-40
Montage-Hilfsmittel für Rohrleitungen	120
Muffen	162

## N

Nadelentroster	224-225
Nebelöler	103
Nietzangen	197

## O

Oil-Air-Schläuche	144/146
Öl/Schmierstoffe	82-83/239
Ölfreie Kompressoren	14/22/26/34/39/54-59
Öl-Wasser-Separator Öwamat	96-97

## P

Pinnägel	203
Pinnagler	203
Pistolen-Drehschrauber	187
Pistolen-Nadelentroster	225
Pneumatik-Schläuche	146
Pneumatik-Serie	146-150
Polyamid-Schlauch	145/146
Polyethylen-Schlauch	146
Polyurethan-Schlauch	145/146
Putzspritzgeräte	213-214

## R

Ratschenschrauber	182-183
Reduziernippel	161
Reduzierstücke	161
ReelMaster	31
Reifenfüllmessgeräte	234-237
Rohrabschneider	119/145
Rohre	116/129
Rohrklemmen	118
Rohrleitungsdosen	121-123/130
Rohrleitungsdosen – Konfigurationsbeispiele	124/125
Rohrleitungsdurchmesser	112-113
Rohrleitungssysteme:	
- Stecksystem 15-28 mm	115-120
- Rohrleitungssystem AIRnet 20-158 mm	126-141
- Rohrleitungssystem AIRnet PF-Series	129-131
- Rohrleitungssystem AIRnet Black Series	132-133
- Rohrleitungssystem AIRnet Bügelschellen-Serie	134-135
Rückschlagventile	80
Rundkopfnagler	204

## S

Sägen	196
Sägeblätter	196
Schalldämmhaube	82
Schalldämpfer	79
Schallgedämmte Kompressoren, mobil	37-40
Schallgedämmte Kompressoren, stationär	47/49/51/53
Schlagschrauber	174-181
Schlauchaufroller	151-152
Schläuche	144-146/151-152
Schlauchklemmen	159
Schlauchtüllen	159
Schleifbänder	195
Schleifhülsen	193
Schleifmaschinen	190-195
Schleifstifte	193
Schleifteller	195
Schleifwalzen	193
Schmierstoffe/Öl	82-83/239
Schmutzfänger	80
Schnellkupplungen	150-154
Schnellspannmutter	194
Schnell-Steckverbindung Serie Fox	147-148
Schraubenkompressoren	62-72
Schraubensicherung	120
Schraubklemmen	159
Schraubverschraubung Serie A	149-150
Sicherheitsschnellkupplungen	154-155
Sicherheitsventile	80
SilentMaster Kompressoren, mobil	37-42
Spezialpistole (Kombipistole)	217-218
Spiralschläuche	145
Sprüh pistolen	215-216
Stab-Drehschrauber	186
Stab-Nadelentroster	225
Stabschleifer	192
Stationäre Kompressoren	44-53/62-72
Stauchkopfnägel	202
Stauchkopfnagler	202
Stecknippel	155-159/239
Stecknippel, drehbar	155/239
Steckschlüssel	181/183
Steckverbinder	117-118
Sterndreieckschalter	75
Strahlgeräte	230-233
Strahlmittel	233
Strahlpistolen	232
Strahlschutzhaube	233
Streifennägel	204
Super-Flex-Schläuche	144
SysMaster Kompressor	32-35
Systainer	36

# Stichwortverzeichnis

<b>T</b>	
Tandem-Anlage	52
Trichter-Spritzpistole	214
T-Nägel	203
T-Stücke	129/131/132/134/136/163

<b>U</b>	
Umgehungsleitungen für Kältetrockner	93
UniMaster als Tandem-Anlage	52
UniMaster auf Tandem-Behälter	52
UniMaster Clean	54-59
UniMaster Kompressoren, mobil	12-19
UniMaster Kompressoren, silent	47/49/51/53
UniMaster Kompressoren, stationär	46-61

<b>V</b>	
Verbindungsschläuche	78
Verschlussschrauben	162
Verschraubungen und Messingteile	117/138
Versorgungseinheiten	153
Viskositätsmessbecher	212
Vorfilter	99

<b>W</b>	
Wandhalter für Schlagschrauber	181
Wandschlauchhalter	145
Wartungsgeräte	102-104
Werkstattausrüstung	151-153
Werkzeug-Set	239
Winkelbefestigung	101
Winkelbohrmaschine	189
Winkelschleifer	194
Winkel-Stabschleifer	192
Winkelstücke	163

<b>Y</b>	
Y-Stücke	164

<b>Z</b>	
Zubehör Kompressoren	73-85
Zyklonabscheider	99

## Piktogramme und ihre Bedeutung



1+2 Garantie



EXTRA-Produkt



5 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung



10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung



15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung



Ungeölte Druckluft



Sicherheits-Schnellkupplung



Geräuscharm



Mit integrierten Elektronikelementen



Mit Drehzahlregelung



TÜV-frei



TÜV-zertifiziert



Click it-System



Gummierter Handgriff



Auslieferung im Kunststoffkoffer



Lieferung im Systainer

## Auf uns können Sie zählen – garantiert!



### 1+2-Garantie

Zusätzliche Sicherheit mit 3 Jahren Garantie. Nicht 1 oder 2 Jahre, wie dies der Gesetzgeber vorschreibt – nein: 3 Jahre Garantie bietet Schneider airsystems auf ausgewählte mobile Kompressoren und Druckluftwerkzeuge. Sichern Sie sich den vollen Garantieanspruch und registrieren Sie sich innerhalb von 30 Tagen nach Kaufdatum.

Garantiebedingungen und Registrierung unter: [www.schneider-airsystems.de](http://www.schneider-airsystems.de)



**Schneider Druckluft GmbH**  
Ferdinand-Lassalle-Straße 43  
72770 Reutlingen

**Verkauf**

Telefon: +49 (0)7121 959-222 Inland  
+49 (0)7121 959-161 Export  
Fax: +49 (0)7121 959-151  
E-Mail: [vertrieb@schneiderairsystems.com](mailto:vertrieb@schneiderairsystems.com)

**Service/Kundendienst Deutschland**

E-Mail: [service@schneiderairsystems.com](mailto:service@schneiderairsystems.com)

Internet: [www.schneider-airsystems.de](http://www.schneider-airsystems.de)  
[www.schneider-airsystems.at](http://www.schneider-airsystems.at)

Ihr Fachhändler

