Finishing Kolbenpumpen

Mit den IceBreaker Finishing-Kolbenpumpen deckt WAGNER das gesamte Spektrum industrieller Anwendungen ab. Ob Fensterbaubetrieb oder automatisierter Mehrpistoleneinsatz in der Möbelindustrie, niederviskose Lasur oder hochviskoser high-solid Lack: Das Produktprogramm erfüllt sämtliche Anforderungen. Die Pumpen sind äußerst energieeffizient und langlebig. Die Luftmotoren arbeiten vereisungsfrei und sorgen mit äußerst geringer Pulsation für ein optimales Spritzergebnis.

1. Zuverlässig
Die extrem pulsationsarme und wartungsfreie Steuerung sorgt für höchste Zuverlässigkeit auch im Dauerbetrieb.

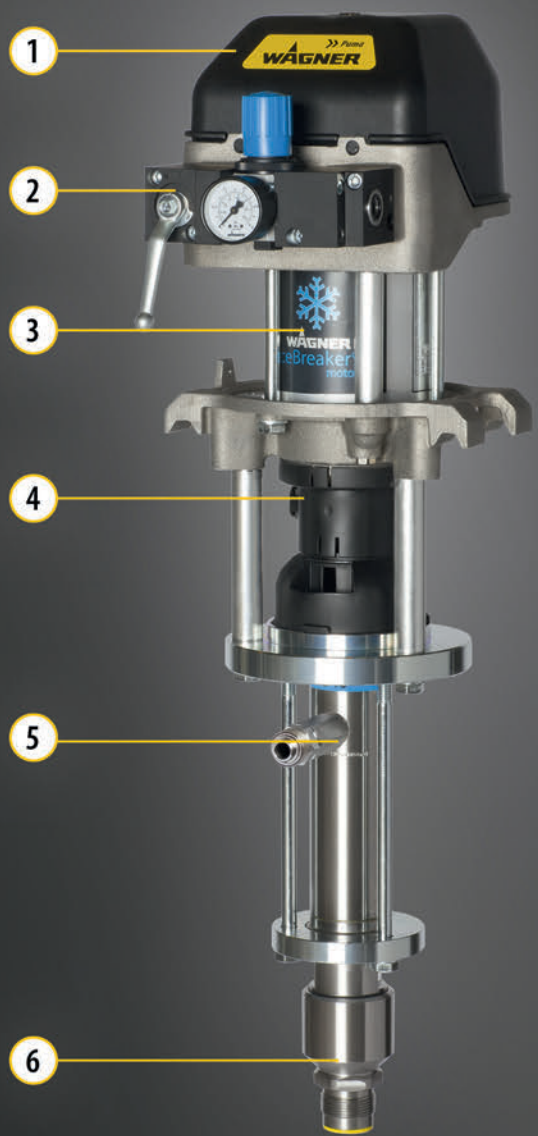
2. Benutzerfreundlichkeit
Die integrierte kompakte Druckregeleinheit erleichtert das Einstellen des Pumpendrucks und des Luftstroms bei AirCoat-Anwendungen.

3. Voll unter Druck
Egal, mit welchem Druck der Luftmotor betrieben wird. Zur Steuerung liegt immer der volle Netzdruck an. So arbeitet die Pumpe auch mit sehr niedrigem Arbeitsdruck zuverlässig und ohne stehen zu bleiben.

4. Optimaler Service
Reinigungsfreundliche Trennmittelkammer. Schneller und einfacher Wechsel der selbstnachstellenden Packungen ohne Spezialwerkzeug.

5. Für jeden Einsatz gerüstet
Die komplett aus hochwertigem Edelstahl gefertigte Farbstufe sorgt für eine lange Lebensdauer und geringsten Verschleiß auch bei abrasiven und chemisch korrosiven Materialien.

6. Materialschonend
Große Ventilquerschnitte sorgen für einen optimalen und materialschonenden Durchfluss.



Übersicht WAGNER Finishing Kolbenpumpen

WAGNER bietet Ihnen ein umfangreiches Sortiment an Finishing Kolbenpumpen. Wählen Sie die passende Lösung für Ihre Anforderung aus der folgenden Tabelle. Weitere Informationen finden Sie direkt auf den Produktseiten.

	EvoMotion 20-30S	EvoMotion 40-15S	WildCat 18-40	WildCat 10-70	Puma 28-40	Puma 15-70	Puma 21-110	Puma 15-150	Leopard 35-70	Leopard 35-150	Leopard 18-300	Jaguar 38-300
Materialeigenschaften												
Wasserbasierendes Material	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Lösemittelbasierendes Material	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Niederviskos (<40 sek. DIN Nr. 4)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mittelviskos (40...60 sek. DIN Nr. 4)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hochviskos (>60 sek DIN Nr. 4)									●	●	●	●
UV-empfindliches Material							●	●	●	●	●	●
Scherempfindliches Material			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Feuchtigkeitsempfindliches Material			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Basiszerstäubung												
Airspray												
AirCoat 160 bar max	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
AirCoat 250 bar max		●							●	●		●
Airless 270 bar max		●			●				●	●		●
Airless 400 bar max												
Airless 530 bar max												
Flüssigkeitsförderung				●		●		●			●	
Max. Anzahl Pistolen												
1 Pistolen, Düse 0,017“	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2 Pistolen, Düse 0,017“			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3 Pistolen, Düse 0,017“				●		●	●	●	●	●	●	●
4 Pistolen, Düse 0,017“				●		●	●	●	●	●	●	●
1 Pistolen, Düse 0,021“				●		●	●	●	●	●	●	●
2 Pistolen, Düse 0,021“				●		●	●	●		●	●	●
3 Pistolen, Düse 0,021“							●	●		●	●	●
4 Pistolen, Düse 0,021“								●			●	●

● sehr gut geeignet
● bedingt geeignet

EvoMotion 40-15S

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl, für Airless und AirCoat Anwendungen bis 320 bar und 0,9 L/min. Ideal für z.B. professionelle Lackierstationen in der Einzelfertigung und Werkstattbetrieben.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	40 :1
Betriebsdruck	320 bar, 4641 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	15 cm³/DH, 0,92 in³/DH
Volumenstrom pro 60 DH	0.9 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	A–M 36x2
Materialausgang	A–1/4" NPS
Luftanschluss Eingang	8 mm
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	74 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	9,0 kg, 19.8 lb

Materialberührte Teile

- Edelstahl
- PTFE
- PA

Lieferumfang

- Pumpe mit Luftregler und Schlauchanschluss-Fitting
- Vorbereitet zur Montage auf Wandhalterung, Gestell oder Wagen
- Trennmittelflasche 250 cm³
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Mit Hilfe des Spraypack-Konfigurators kann die Pumpe je nach Anforderung individuell mit Halterung, Ansaugsystem, Materialfilter und Schlauch sowie Spritzpistole zusammengestellt werden.
- Darüber hinaus steht eine Reihe spritzfertiger Spraypacks zur Verfügung.

Produktvarianten	Art.-Nr.
Spraypack Konfigurator Finishing VC	2333720
EvoMotion 40-15 PE/T	2329450
SP VC EM40-15 AG14AL	2335075
SP-VC EM40-15 GM4700AC	2335175
SP-VC EM40-15 AL	2335287

Service Sets	
Serviceset Luftmotor EM20-30/40-15/5-125	T910.00
Service-Set EM15ccm PE/T	T9039.00E

EvoMotion 40-15 Kompakt

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl, für Airless und AirCoat Anwendungen bis 320 bar und 0,9 L/min. Der direkt montierte Oberbehälter ermöglicht optimale Ansaugleistung auch bei dickfllüssigeren Materialien.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	40 :1
Betriebsdruck	320 bar, 4641 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	15 cm^3/DH, 0,92 in^3/DH
Volumenstrom pro 50 DH	0.9 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	M 36x2–M 36x2
Materialausgang	A–1/4" NPS
Luftanschluss Eingang	8 mm
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	74 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	12,5 kg, 27.6 lb

Materialberührte Teile

- Edelstahl
- PTFE
- PA

Lieferumfang

- Pumpe mit Luftregler und Schlauchanschluss-Fitting + AirCoat Regler
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Auslieferung mit 5L Oberbehälter wahlweise komplett spritzfertig mit AirCoat Pistole GM 4700AC
- Zirkulationsanschluss als Zubehör erhältlich

Produktvarianten	Art.-Nr.
SP EM 40-15 kompakt GM 4700 AC	2350603
SP EM 40-15 kompakt	U6S40015HEA

Service Sets	
Dichtungssatz P13/18-HE	T9039.00HE
Serviceset Luftmotor EM20-30/40-15/5-125	T910.00

EvoMotion 20-30S

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl, für AirCoat Anwendungen bis 160 bar und 1,8 L/min. Ideal für z.B. professionelle Lackierstationen in der Einzelfertigung und Werkstattbetrieben.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	20 :1
Betriebsdruck	160 bar, 2321 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	30 cm^3/DH, 1,83 in^3/DH
Volumenstrom pro 60 DH	1.8 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	A–M36x2
Materialausgang	A–1/4" NPS
Luftanschluss Eingang	8 mm
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	74 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	11,0 kg, 24.3 lb

Materialberührte Teile

- Edelstahl
- PTFE
- PA

Lieferumfang

- Pumpe mit Luftregler und Schlauchanschluss-Fitting
- Vorbereitet zur Montage auf Wandhalterung, Gestell oder Wagen
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Mit Hilfe des Spraypack-Konfigurators kann die Pumpe je nach Anforderung individuell mit Halterung, Ansaugsystem, Materialfilter und Schlauch sowie Spritzpistole zusammengestellt werden.
- Darüber hinaus steht eine Reihe spritzfertiger Spraypacks zur Verfügung.

Produktvarianten	Art.-Nr.
Spraypack Konfigurator Finishing VC	2333720
EvoMotion 20-30 PE/T	2329452
SP-VC EM20-30 GM4700AC	2335176
SP-VC EM20-30 AC	2335086
SP-VC EM20-30 GM4700AC-Hopper	2335289

Service Sets	
Serviceset Luftmotor EM20-30/40-15/5-125	T910.00
Service-Set EM Farbstufe 30ccm PE/T	T940.00G

EvoMotion 20-30 kompakt

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl, für Airless und AirCoat Anwendungen bis 144 bar und 1,8 L/min. Der direkt montierte Oberbehälter ermöglicht optimale Ansaugleistung auch bei dickfllüssigeren Materialien.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	20 :1
Betriebsdruck	160 bar, 2321 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	30 cm^3/DH, 1,83 in^3/DH
Volumenstrom pro 50 DH	1.8 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	I–M 36x2
Materialausgang	A–1/4" NPS
Luftanschluss Eingang	8 mm
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	74 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	12,5 kg, 27.6 lb

Materialberührte Teile

- Edelstahl
- PTFE
- PA

Lieferumfang

- Pumpe mit Luftregler und Schlauchanschluss-Fitting
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Auslieferung mit 5L Oberbehälter wahlweise komplett spritzfertig mit AirCoat Pistole GM 4700AC
- Zirkulationsanschluss als Zubehör erhältlich

Produktvarianten	Art.-Nr.
SP EM 20-30 kompakt	U6S20030HEA
SP EM 20-30 kompakt GM 4700 AC	2365818

Service Sets	
Serviceset Luftmotor EM20-30/40-15/5-125	T910.00
Dichtungssatz P18/25-HE INOX	T940.00HE

Wildcat 18-40

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl, für AirCoat Anwendungen bis 140 bar und 2,4 L/min. Ideal für z.B. professionelle Einzel-Lackierstationen in Produktion und Werkstatt.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	18 :1
Betriebsdruck	144 bar, 2089 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	40 cm^3/DH, 2,44 in^3/DH
Volumenstrom pro 60 DH	2.4 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	A–M 36x2
Materialausgang	A–M 24x1,5
Luftanschluss Eingang	I–G 1/2"
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	74 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	15,0 kg, 33.1 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Pumpe incl. Druckluftregler
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Mit Hilfe des Spraypack-Konfigurators kann die Pumpe je nach Anforderung individuell mit Halterung, Ansaugsystem, Materialfilter und Schlauch sowie Spritzpistole zusammengestellt werden.
- Darüber hinaus steht eine Reihe spritzfertiger Spraypacks zur Verfügung.

Produktvarianten	Art.-Nr.
Spraypack Konfigurator Finishing VC	2333720
KolbenP. Wildcat 18-40 PE/TG	2329456
KolbenP. Wildcat 18-40 PE/T	2329458
SP-VC WildCat18-40 AC	2335090
SP-VC WildCat18-40 GM4100AC	2335092
SP-VC WildCat18-40 GM4700AC	2335177

Service Sets	
Service-Set Luftmotor 3"/75	366995
Service-Set Farbstufe 40 ccm PE+TG	367990
Service-Set Farbstufe 40 ccm PE+T	367994

Wildcat 10-70

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für AirCoat Anwendungen bis 80 bar und 4 L/min. Ideal für z.B. kleinere Farbversorgungsstationen und Einzellackierstationen.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	10 :1
Betriebsdruck	80 bar, 1160 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	70 cm^3/DH, 4,27 in^3/DH
Volumenstrom pro 60 DH	4.2 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	A–M 36x2
Materialausgang	A–M 24x1,5
Luftanschluss Eingang	I–G 1/2“
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	74 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	17,0 kg, 37.5 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Pumpe incl. Druckluftregler
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Mit Hilfe des Spraypack-Konfigurators kann die Pumpe je nach Anforderung individuell mit Halterung, Ansaugsystem, Materialfilter und Schlauch sowie Spritzpistole zusammengestellt werden.
- Darüber hinaus steht eine Reihe spritzfertiger Spraypacks zur Verfügung.

Produktvarianten	Art.-Nr.
Spraypack Konfigurator Finishing VC	2333720
KolbenP. Wildcat 10-70 PE/TG	2329460
KolbenP. Wildcat 10-70 PE/T	2329462

Service Sets	
Service-Set Luftmotor 3“/75	366995
Service-Set Farbstufe 70/150 ccm PE+TG	368990
Service-Set Farbstufe 70/150ccm PE+T	368994

Puma 28-40

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für Airless und AirCoat Anwendungen bis 220 bar und 2,4 L/min. Ideal für z.B. professionelle Einzel-Lackierstationen oder als Härterpumpe.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	28 :1
Betriebsdruck	224 bar, 3249 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	40 cm^3/DH, 2,44 in^3/DH
Volumenstrom pro 60 DH	2.4 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	A–M 36x2
Materialausgang	A–M 24x1,5
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	74 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	16,0 kg, 35.3 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Pumpe incl. Druckluftregler
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Mit Hilfe des Spraypack-Konfigurators kann die Pumpe je nach Anforderung individuell mit Halterung, Ansaugsystem, Materialfilter und Schlauch sowie Spritzpistole zusammengestellt werden.
- Darüber hinaus steht eine Reihe spritzfertiger Spraypacks zur Verfügung.

Produktvarianten	Art.-Nr.
KolbenP. Puma 28-40 PE/TG	2329467
KolbenP. Puma 28-40 PE/T	2329469
SP-VC Puma28-40 GM4700AC	2335179
SP-VC Puma28-40 GM4700AC-Gestell	2335290
SP-VC Puma28-40 AC	2335291
Spraypack Konfigurator Finishing VC	2333720

Service Sets	
Service-Set Farbstufe 40 ccm PE+TG	367990
Service-Set Farbstufe 40 ccm PE+T	367994
Service-Set Luftmotor 4“	367995

Puma 15-70

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für AirCoat Anwendungen bis 120 bar und 4 L/min. Ideal für z.B. industrielle Beschichtungen in der Holz- und Metallindustrie.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	15 :1
Betriebsdruck	120 bar, 1740 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	70 cm^3/DH, 4,27 in^3/DH
Volumenstrom pro 60 DH	4.2 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	A–M 36x2
Materialausgang	A–M 24x1,5
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	74 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	18,0 kg, 39.7 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Pumpe incl. Druckluftregler
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Mit Hilfe des Spraypack-Konfigurators kann die Pumpe je nach Anforderung individuell mit Halterung, Ansaugsystem, Materialfilter und Schlauch sowie Spritzpistole zusammengestellt werden.
- Darüber hinaus steht eine Reihe spritzfertiger Spraypacks zur Verfügung.

Produktvarianten	Art.-Nr.
Spraypack Konfigurator Finishing VC	2333720
KolbenP. Puma 15-70 PE/TG	2329471
KolbenP. Puma 15-70 PE/T	2329473

Service Sets	
Service-Set Luftmotor 4“	367995
Service-Set Farbstufe 70/150 ccm PE+TG	368990
Service-Set Farbstufe 70/150ccm PE+T	368994

Puma 21-110

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für AirCoat Anwendungen bis 168 bar bar und 6,6 L/min. Ideal für z.B. Mehrpistoleneinsatz im Flachbett-Automat.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	21 :1
Betriebsdruck	168 bar, 2437 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	110 cm^3/DH, 6,71 in^3/DH
Volumenstrom pro 60 DH	6.6 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	A–M 36x2
Materialausgang	A–M 24x1,5
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	74 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	28,0 kg, 61.7 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Pumpe incl. Druckluftregler
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Mit Hilfe des Spraypack-Konfigurators kann die Pumpe je nach Anforderung individuell mit Halterung, Ansaugsystem, Materialfilter und Schlauch sowie Spritzpistole zusammengestellt werden.
- Darüber hinaus steht eine Reihe spritzfertiger Spraypacks zur Verfügung.

Produktvarianten	Art.-Nr.
Spraypack Konfigurator Finishing VC	2333720
KolbenP. Puma 21-110 PE/TG	2329517
KolbenP. Puma 21-110 PE/T	2330614

Service Sets	
Service-Set Farbstufe 110 ccm PE+TG	368997
Service-Set Farbstufe PP110 PE+T	2304930
Service-Set Farbstufe PP110 PE+L	2319924
Service-Set Luftmotor 4“	367995

Puma 15-150

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für AirCoat Anwendungen bis 120 bar und 9 L/min. Ideal für z.B. industrielle Beschichtungen in der Holz- und Metallindustrie, Mehrpistoleneinsatz.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	15 :1
Betriebsdruck	120 bar, 1740 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	150 cm^3/DH, 9,15 in^3/DH
Volumenstrom pro 60 DH	9 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	A–M 36x2
Materialausgang	A–M 24x1,5
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	74 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	28,0 kg, 61.7 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Pumpe incl. Druckluftregler
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Mit Hilfe Spraypack-Konfigurators kann die Pumpe je nach Anforderung individuell mit Halterung, Ansaugsystem, Materialfilter und Schlauch sowie der Spritzpistole zusammengestellt werden.
- Darüber hinaus steht eine Reihe spritzfertiger Spraypacks zur Verfügung.

Produktvarianten	Art.-Nr.
Spraypack Konfigurator Finishing VC	2333720
KolbenP. Puma 15-150 PE/TG	2329475
KolbenP. Puma 15-150 PE/T	2329477

Service Sets	
Service-Set Luftmotor 4“	367995
Service-Set Farbstufe 70/150 ccm PE+TG	368990
Service-Set Farbstufe 70/150ccm PE+T	368994

Leopard 35-70

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für Airless und AirCoat Anwendungen bis 250 bar und 4 L/min. Ideal für z.B. industrielle Beschichtungen in der Holz- und Metallindustrie.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	35 :1
Betriebsdruck	250 bar, 3626 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	70 cm^3/DH, 4,27 in^3/DH
Volumenstrom pro 60 DH	4.2 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	A–M 36x2
Materialausgang	A–M 24x1,5
Lufteingangsdruck	2,5 – 7,1 bar, 36 – 103 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	74 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	26,0 kg, 57.3 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Pumpe incl. Druckluftregler
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Mit Hilfe des Spraypack-Konfigurators kann die Pumpe je nach Anforderung individuell mit Halterung, Ansaugsystem, Materialfilter und Schlauch sowie Spritzpistole zusammengestellt werden.
- Darüber hinaus steht eine Reihe spritzfertiger Spraypacks zur Verfügung.

Produktvarianten	Art.-Nr.
Spraypack Konfigurator Finishing VC	2333720
KolbenP. Leopard 35-70 PE/TG	2329479
KolbenP. Leopard 35-70 PE/T	2329481
SP Leopard35-70 GM4700AC	2335181
SP-VC Leopard35-70 AG14AL Wagen	2335182
SP-VC Leopard 35-70 AL	2335293

Service Sets	
Service-Set Farbstufe 70/150 ccm PE+TG	368990
Service-Set Farbstufe 70/150ccm PE+T	368994
Service-Set Luftmotor 6"	368995

Leopard 35-150

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für Airless und AirCoat Anwendungen bis 250 bar und 9 L/min. Ideal für z.B. industrielle Beschichtungen in der Holz- und Metallindustrie, Mehrpistoleneinsatz.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	35 :1
Betriebsdruck	250 bar, 3626 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	150 cm^3/DH, 9,15 in^3/DH
Volumenstrom pro 60 DH	9 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	A–M 36x2
Materialausgang	A–M 24x1,5
Lufteingangsdruck	2,5 – 7,7 bar, 36 – 112 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	78 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	36,0 kg, 79.4 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Pumpe incl. Druckluftregler
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Mit Hilfe Spraypack-Konfigurators kann die Pumpe je nach Anforderung individuell mit Halterung, Ansaugsystem, Materialfilter und Schlauch sowie der Spritzpistole zusammengestellt werden.
- Darüber hinaus steht eine Reihe spritzfertiger Spraypacks zur Verfügung.

Produktvarianten	Art.-Nr.
Spraypack Konfigurator Finishing VC	2333720
KolbenP. Leopard 35-150 PE/TG	2329484
KolbenP. Leopard 35-150 PE/T	2329486

Service Sets	
Service-Set Farbstufe 70/150 ccm PE+TG	368990
Service-Set Farbstufe 70/150ccm PE+T	368994
Service-Set Luftmotor 6“	368995

Leopard 18-300

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für AirCoat Anwendungen bis 138 bar und 15 L/min. Ideal für z.B. industrielle Beschichtungen in der Metall- und Kunststoffindustrie, Mehrpistoleneinsatz in vollautomatisierten Lackieranlagen.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	18 :1
Betriebsdruck	138 bar, 2002 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	300 cm^3/DH, 18,31 in^3/DH
Volumenstrom pro 50 DH	15 l/min
Hubzahl max.	50 DH/min
Materialeingang	A–M 36x2
Materialausgang	A–M 24x1,5
Luftanschluss Eingang	I–G 1/2"
Lufteingangsdruck	2,5 – 7,7 bar, 36 – 112 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	78 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	43,0 kg, 94.8 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Pumpe incl. Druckluftregler
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Mit Hilfe des Spraypack-Konfigurators kann die Pumpe je nach Anforderung individuell mit Halterung, Ansaugsystem, Materialfilter und Schlauch sowie Spritzpistole zusammengestellt werden.
- Darüber hinaus steht eine Reihe spritzfertiger Spraypacks zur Verfügung.

Produktvarianten	Art.-Nr.
Spraypack Konfigurator Finishing VC	2333720
KolbenP. Leopard 18-300 PE/TG	2329497
KolbenP. Leopard 18-300 PE/T	2329499

Service Sets	
Service-Set Farbstufe 300 ccm PE+TG	369990
Service-Set Farbstufe 300 ccm PE/T	369964
Service-Set Luftmotor 6"	368995

Jaguar 38-300

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für Airless und AirCoat Anwendungen bis 270 bar und 15 L/min. Ideal für z.B. Mehrpistoleneinsatz in automatisierten Lackieranlagen für große Durchsatzmengen.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	38 :1
Betriebsdruck	270 bar, 3916 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	300 cm^3/DH, 18,31 in^3/DH
Volumenstrom pro 50 DH	15 l/min
Hubzahl max.	50 DH/min
Materialeingang	A–M 36x2
Materialausgang	A–M 24x1,5
Luftanschluss Eingang	I–G 1“
Lufteingangsdruck	2,5 – 7,1 bar, 36 – 103 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	81 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	56,0 kg, 123.5 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Pumpe incl. Druckluftregler
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung
- M36 Sauganschluss-Adapter

Bestellinformationen

- Mit Hilfe des Spraypack-Konfigurators kann die Pumpe je nach Anforderung individuell mit Halterung, Ansaugsystem, Materialfilter und Schlauch sowie Spritzpistole zusammengestellt werden.
- Darüber hinaus steht eine Reihe spritzfertiger Spraypacks zur Verfügung.

Produktvarianten	Art.-Nr.
Spraypack Konfigurator Finishing VC	2333720
KolbenP. Jaguar 38-300 PE/T	2329507
KolbenP. Jaguar 38-300 PE/TG	2329509

Service Sets	
Service-Set Luftmotor 9“	369987
Service-Set Farbstufe 300 ccm PE+TG	369990

Zubehör Finishing Kolbenpumpen

WAGNER bietet Ihnen ein umfangreiches Sortiment an Zubehör für die Finishing Kolbenpumpen. Wählen Sie aus der Tabelle Ihre benötigten Komponenten aus. Weitere Artikel finden Sie im WAGNER Zubehörkatalog.

● Ist kompatibel zueinander

	EvoMotion 40-15S	EvoMotion 40-15 Kompakt	EvoMotion 20-30S	EvoMotion 20-30 kompakt	Wildcat 18-40	Wildcat 10-70	Puma 28-40	Puma 15-70	Puma 21-110	Puma 15-150	Leopard 35-70	Leopard 35-150	Leopard 18-300	Jaguar 38-300	
Befestigungen															
Wagen 4" kpl.	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					2325901
Wandhalter 4" kpl.	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					2332143
Gestell 4" kpl.	●	●	●	●	●		●								2332374
Wagen 6" kpl.											●	●	●		2325916
Wandhalter 6" kpl.											●	●	●		2332145
Wandhalter 9" kpl.														●	369020
Wagen PC														●	2339705
Luftversorgung															
Set AirCoat Regler EvoMotion	●	●	●	●											T6145.00A
Set AirCoat Regler IceBreaker					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2328611
Ansaugsystem															
Ansaugschlauch DN16-SSt kpl.	●		●		●	●	●	●	●	●	●				2324110
Ansaugrohr DN16-SST kpl.	●		●		●				●						2324158
Oberbehaelterset 5L fuer Kolbenpumpen	●	●	●		●	●	●	●			●				2332169
Oberbehälter schwarz				●											340265
Ansaugschlauch DN25-SSt kpl.					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2324116
Ansaugrohr DN25-SSt kpl.					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2323239
Pumpenausgang und Materialfilter															
Kugelhahn-R1/4"-G1/4"-PN350-CS EM	●	●	●	●											2334472
Kugelhahn-R1/4"-G1/4"-PN530-SSt	●	●	●	●											2334488
Entlastungskombination PN270 IceBreaker					●	●	●	●	●	●	●				2329023
Inline-Filter DN6-PN270-G1/4"-SSt					●	●	●	●	●	●	●				2324558
Inline-Filter HL DN6-PN530-G1/4"-SSt					●	●	●	●	●	●	●				2329026
HD-Filter DN10-PN270-SSt IceBreaker					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2329024
HD-Filter DN12-PN530-SSt IceBreaker					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2329025
Rücklauf															
Ruecklaufrohr DN6-G1/4"-100mm-PA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2331752
Ruecklaufschlauch DN6-PN310-G1/4"-PA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2329046
Zirkulationsschl. DN6-PN310-G1/4"-1.8-PA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2331017
Zirkulationsschl. DN6-PN310-G1/4"-2.8-PA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2331014

Zubehör Finishing Kolbenpumpen

WAGNER bietet Ihnen ein umfangreiches Sortiment an Zubehör für die Finishing Kolbenpumpen. Wählen Sie aus der Tabelle Ihre benötigten Komponenten aus. Weitere Artikel finden Sie im WAGNER Zubehörkatalog.

● Ist kompatibel zueinander

	EvoMotion 40-15S	EvoMotion 40-15 Kompakt	EvoMotion 20-30S	EvoMotion 20-30 kompakt	Wildcat 18-40	Wildcat 10-70	Puma 28-40	Puma 15-70	Puma 21-110	Puma 15-150	Leopard 35-70	Leopard 35-150	Leopard 18-300	Jaguar 38-300	
Schlauchpakete AirCoat															
AC-Schlauch-DN3-PN270-1/4"NPS-3,0m-PA-T	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				2322656
AC-Schlauch-DN3-PN270-1/4"NPS-7,5m-PA-T	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				2309705
AC-Schlauch-DN3-PN270-1/4"NPS-10,0m-PA-T	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				9984596
AC-Schlauch-DN4-PN270-1/4"NPS-7,5m-PA-T	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2309706
AC-Schlauch-DN4-PN270-1/4"NPS-10,0m-PA-T	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2312801
AC-Schlauch-DN4-PN270-1/4"NPS-15,0m-PA-T						●	●	●	●	●	●	●	●	●	2309634
AC-Schlauch-DN4-PN270-1/4"NPS-20,0m-PA-T						●	●	●	●	●	●	●	●	●	2309635
Materialschlauch Airless															
HD-Schlauch-DN3-PN270-¼"NPS-7,5m-PA	●	●		●			●		●		●	●			9984583
HD-Schlauch-DN4-PN270-¼"NPS-7,5m-PA	●	●		●			●		●		●				9984573
HD-Schlauch-DN4-PN270-¼"NPS-10,0m-PA	●	●		●			●		●		●	●			2302374
HD-Schlauch-DN3-PN270-1/4"NPSM-3,0m-PA	●	●		●			●		●		●				2323142
HD-Schlauch-DN6-PN270-¼"NPS-10,0m-PA										●	●	●	●	●	9984418
HD-Schlauch-DN10-PN230-3/8"NPSM-15m										●		●	●	●	9984506

Spraypacks Finishing Kolbenpumpen

WAGNER bietet Ihnen eine Auswahl vordefinierter Spraypacks. Wählen Sie aus der Tabelle die für Sie passende Variante. Desweiteren besteht die Möglichkeit, Ihren individuellen Spraypack über Ihren Vertriebspartner oder den Webshop zu konfigurieren.

● besteht aus

	SP EM 40-15 kompakt, U6540015HEA	SP EM 40-15 kompakt GM 4700 AC, 2350603	SP VC EM40-15 AG14AL, 2335075	SP-VC EM40-15 GM4700AC, 2335175	SP-VC EM40-15 AL, 2335287	SP-VC EM20-30 GM4700AC, 2335176	SP-VC EM20-30 AC, 2335086	SP-VC EM20-30 GM4700AC-Hopper, 2335289	SP EM 20-30 kompakt, U6520030HEA	SP EM 20-30 kompakt GM 4700 AC, 2365818	
Befestigungen											
Gestell 4“ kpl.	●	●	●	●	●	●	●				2332374
Wagen 4-Rad								●	●	●	T6196.00
Luftversorgung											
Set AirCoat Regler EvoMotion	●	●		●		●	●	●	●	●	T6145.00A
Ansaugsystem											
Oberbehälter schwarz	●								●	●	340265
Ansaugrohr DN16-SST kpl.			●				●				2324158
Ansaugschlauch DN16-SSt kpl.				●	●	●					2324110
Oberbehaelterset 5L fuer Kolbenpumpen								●			2332169
Pumpenausgang und Materialfilter											
Kugelhahn-R1/4“-G1/4“-PN350-CS EM			●				●	●	●	●	2334472
Kugelhahn-R1/4“-G1/4“-PN530-SSt				●	●	●					2334488
Rücklauf											
Ruecklaufrohr DN6-G1/4“-100mm-PA			●	●	●	●	●	●	●	●	2331752
Pistole											
GM 4700AC 25MPa NPSM1/4		●		●		●		●	●	●	2313585
Pistole AG-14 für StandardTip, NPS1/4“			●								257017
Düsen - Flachstrahl											
Düse ACF3000 13/40		●									379413
Duese Standard 411			●								90411
Düse ACF3000 11/40				●		●		●	●	●	379411
Luftkappen - Flachstrahl											
Luftkappe HV plus (blau / GM 4x00AC)		●									2313497
Luftkappe LV plus (rot / GM 4x00AC)				●		●		●	●	●	2313494
Schlauchpakete AirCoat											
AC-Schlauch-DN4-PN270-1/4“NPS-7,5m-PA-T		●		●		●		●	●	●	2309706
Materialschlauch Airless											
HD-Schlauch-DN4-PN270-¼“NPS-7,5m-PA			●								9984573

Spraypacks Finishing Kolbenpumpen

WAGNER bietet Ihnen eine Auswahl vordefinierter Spraypacks. Wählen Sie aus der Tabelle die für Sie passende Variante. Desweiteren besteht die Möglichkeit, Ihren individuellen Spraypack über Ihren Vertriebspartner oder den Webshop zu konfigurieren.

● besteht aus

	SP-VC WildCat18-40 GM4100AC, 2335092	SP-VC WildCat18-40 GM4700AC, 2335177	SP-VC WildCat18-40 AC, 2335090	SP-VC Puma28-40 GM4700AC, 2335179	SP-VC Puma28-40 GM4700AC-Gestell, 2335290	SP-VC Puma28-40 AC, 2335291	SP Leopard35-70 GM4700AC, 2335181	SP-VC Leopard35-70 AG14AL Wagen, 2335182	SP-VC Leopard 35-70 AL, 2335293	
Befestigungen										
Gestell 4" kpl.	●		●		●					2332374
Wagen 4" kpl.		●		●		●				2325901
Wagen 6" kpl.							●	●	●	2325916
Luftversorgung										
Set AirCoat Regler IceBreaker	●	●	●	●	●	●	●			2328611
Ansaugsystem										
Ansaugschlauch DN16-SSt kpl.	●		●							2324110
Ansaugschlauch DN25-SSt kpl.		●		●		●	●	●	●	2324116
Ansaugrohr DN16-SST kpl.					●					2324158
Pumpenausgang und Materialfilter										
Entlastungskombination PN270 IceBreaker	●	●			●					2329023
Inline-Filter DN6-PN270-G1/4"-SSt		●								2324558
HD-Filter DN10-PN270-SSt IceBreaker				●		●	●	●	●	2329024
Pistole										
GM 4100AC 25MPa NPSM1/4"	●									394012
GM 4700AC 25MPa NPSM1/4		●		●	●		●			2313585
Pistole AG-14 für WagnerTip, NPS1/4"								●		257015
Düsen - Flachstrahl										
Düse ACF3000 11/40	●	●		●	●		●			379411
Düse WagnerTip 411								●		1088411
Luftkappen - Flachstrahl										
Luftkappe LV plus (rot / GM 4x00AC)	●	●		●	●		●			2313494
Schlauchpakete AirCoat										
AC-Schlauch-DN4-PN270-1/4"NPS-7,5m-PA-T	●	●		●	●		●			2309706
Materialschlauch Airless										
HD-Schlauch-DN6-PN270-¼"NPS-10,0m-PA								●		9984418

Protective Coating Kolbenpumpen

Mit unseren großen WAGNER IceBreaker-Kolbenpumpen sind Sie bestens gerüstet für Beschichtungen im schweren Korrosionsschutz. In der Fabrikhalle oder Offshore decken die Pumpen alle spezifischen Bedürfnisse wie Robustheit, Zuverlässigkeit, hohe Standzeit und natürlich ein optimales Spritzbild ab.

1. Zuverlässig
Die extrem pulsationsarme und wartungsfreie Steuerung sorgt für höchste Zuverlässigkeit auch im Dauerbetrieb.

2. Benutzerfreundlichkeit
Die integrierte kompakte Druckregeleinheit erleichtert das Einstellen des Pumpendrucks und des Luftstroms bei AirCoat-Anwendungen.

3. Voll unter Druck
Egal, mit welchem Druck der Luftmotor betrieben wird. Zur Steuerung liegt immer der volle Netzdruck an. So arbeitet die Pumpe auch mit sehr niedrigem Arbeitsdruck zuverlässig und ohne hängen zu bleiben.

4. Optimaler Service
Schnelles und einfaches Spülen und Reinigen. Service ohne Spezialwerkzeug. Die komplette Farbstufe läßt sich im Notfall mit wenigen Handgrifffen austauschen.

5. Für jeden Einsatz gerüstet
Die komplett aus hochwertigem Edelstahl gefertigte Farbstufe sorgt für eine lange Lebensdauer und geringsten Verschleiß auch bei abrasiven und chemisch korrosiven Materialien.

6. Hochleistungsvakuum
Große Ventilquerschnitte und große Pumpenvolumina sorgen für sicheres Ansaugen auch von hochviskosen und abrasivem Material.

Übersicht WAGNER Protective Coating Kolbenpumpen

WAGNER bietet Ihnen ein umfangreiches Sortiment an Protective Coating Kolbenpumpen. Wählen Sie die passende Lösung für Ihre Anforderung aus der folgenden Tabelle. Weitere Informationen finden Sie direkt auf den Produktseiten.

	Leopard 48-110	Jaguar 75-150	Jaguar 55-200	PROTEC 60-240	Tiger 72-300
Materialeigenschaften					
Wasserbasierendes Material	●	●	●	●	●
Lösemittelbasierendes Material	●	●	●	●	●
Niederviskos (<40 sek. DIN Nr. 4)	●	●	●	●	●
Mittelviskos (40...60 sek. DIN Nr. 4)	●	●	●	●	●
Hochviskos (>60 sek DIN Nr. 4)	●	●	●	●	●
UV-empfindliches Material	●	●	●	●	●
Scherempfindliches Material	●	●	●	●	●
Feuchtigkeitsempfindliches Material	●	●	●	●	●
Basiszerstäubung					
Airspray					
AirCoat 160 bar max					
AirCoat 250 bar max					
Airless 270 bar max					
Airless 400 bar max	●		●	●	
Airless 530 bar max		●			●
Flüssigkeitsförderung					
Max. Anzahl Pistolen					
1 Pistolen, Düse 0,017“	●	●	●	●	●
2 Pistolen, Düse 0,017“	●	●	●	●	●
3 Pistolen, Düse 0,017“		●	●	●	●
4 Pistolen, Düse 0,017“			●	●	●
1 Pistolen, Düse 0,021“	●	●	●	●	●
2 Pistolen, Düse 0,021“	●	●	●	●	●
3 Pistolen, Düse 0,021“		●	●	●	●
4 Pistolen, Düse 0,021“					●

● sehr gut geeignet
● bedingt geeignet

Leopard 48-110

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für Airless Anwendungen bis 370 bar und 6,6 L/min. Ideal für z.B. industrielle Beschichtungen, in der Metallindustrie und für kleinere Protective-Coating-Anwendungen, lange Schlauchleitungen.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	48 :1
Betriebsdruck	370 bar, 5366 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	110 cm^3/DH, 6,71 in^3/DH
Volumenstrom pro 60 DH	6.6 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	A–M 36x2
Materialausgang	A–M 24x1,5
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	74 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	36,0 kg, 79.4 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Pumpe incl. Druckluftregler
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Neben der Basispumpe steht eine Variante mit Wagen und Materialfilter, sowie
- ein fertig ausgestattetes spritzfähiges Spraypack mit G 15-Pistole und Materialschlauch zur Verfügung.

Produktvarianten	Art.-Nr.
KolbenP. Leopard 48-110 PE/TG	2329490
SP Leopard 48-110 Wagen	2339863
SP Leopard 48-110 GM 1-530 Wagen	2352764

Service Sets	
Service-Set Farbstufe 110 ccm PE+TG	368997
Service-Set Farbstufe PP110 PE+T	2304930
Service-Set Farbstufe PP110 PE+L	2319924
Service-Set Luftmotor 6"	368995

Jaguar 75-150

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für Airless Anwendungen bis 530 bar und 9 L/min. Extrem robust und ideal für den schweren Korrosiosschutz.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	75 :1
Betriebsdruck	530 bar, 7687 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	150 cm^3/DH, 9,15 in^3/DH
Volumenstrom pro 60 DH	9 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	I–G 1 1/2“
Materialausgang	A–M 24x1,5
Lufteingangsdruck	2,5 – 7,1 bar, 36 – 103 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	81 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	53,0 kg, 116.9 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Pumpe incl. Druckluftregler
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Neben der Basispumpe stehen ein Spray-pack mit Wagen und Hochdruckfilter/ Entlastung zur Verfügung sowie
- ein spritzfähig ausgestattetes Spraypack mit Ansaugschlauch, Materialschlauch und Pistole inkl. separatem Luftfilter.

Produktvarianten	Art.-Nr.
KolbenP. Jaguar 75-150-PC PE/TG	2339845
SP Jaguar 75-150 Wagen	2339867
SP Jaguar 75-150 Wagen-o.HD-Filter	2347528
SP Jaguar 75-150 GM 1-530 Wagen	2352765
SP Jaguar 75-150 GM 1-530 Wagen-o.HD-Fil	2352857

Service Sets	
Service-Set Farbstufe 70/150 ccm PE+TG	368990
Service-Set Farbstufe 70/150 PE+L	2342071
Service-Set Luftmotor 9“	369987

Jaguar 55-200

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für Airless Anwendungen bis 440 bar und 12 L/min. Extrem robust und ideal für den schweren Korrosionsschutz.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	55 :1
Betriebsdruck	440 bar, 6382 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	200 cm^3/DH, 12,20 in^3/DH
Volumenstrom pro 60 DH	12 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	I–G 1 1/2“
Materialausgang	A–M 24x1,5
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	81 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	53,0 kg, 116.9 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- Teflon
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Pumpe incl. Druckluftregler
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Neben der Basispumpe stehen ein Spraypack mit Wagen und Hochdruckfilter/ Entlastung zur Verfügung sowie
- ein spritzfähig ausgestattetes Spraypack mit Ansaugschlauch, Materialschlauch und Pistole inkl. separatem Luftfilter.

Produktvarianten	Art.-Nr.
KolbenP. Jaguar 55-200-PC PE/TG	2339846
SP Jaguar 55-200 Wagen	2339871
SP Jaguar 55-200 GM 1-530 Wagen	2352766

Service Sets	
Service-Set Farbstufe 200 PE+TG	2341476
Service-Set Farbstufe 200 PE+L	2342072
Service-Set Luftmotor 9“	369987

PROTEC 60-240

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für Airless Anwendungen bis 480 bar und 7,2 L/min. Extrem robust und ideal für den schweren Korrosionsschutz.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	60 :1
Betriebsdruck	480 bar, 6962 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	240 cm^3/DH, 14,65 in^3/DH
Volumenstrom pro 60 DH	7.2 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	I–G 1 1/2"
Materialausgang	A–M 24x1,5
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	81 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	58,0 kg, 127.9 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Pumpe incl. Druckluftregler
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Neben der Basispumpe stehen ein Spraypack mit Wagen und Hochdruckfilter/ Entlastung zur Verfügung sowie
- ein spritzfähig ausgestattetes Spraypack mit Ansaugschlauch, Materialschlauch und Pistole inkl. separatem Luftfilter.

Produktvarianten	Art.-Nr.
KolbenP. PROTEC 60-240 PE/TG	2351205
SP PROTEC 60-240 Wagen	2352274
SP PROTEC 60-240 GM 1-530 Wagen	2352275

Service Sets	
Service-Set Luftmotor 10"	2353088
Service-Set Farbstufe 240 PE+TG	2352899
Service-Set Farbstufe 240 PE+T	2353055

Tiger 72-300

Hochdruck Kolbenpumpe

Hochdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für Airless Anwendungen bis 530 bar und 12 L/min mit extremem Material. Ideal für z.B. Dickschicht-Korrosionsschutz mit großem Materialauftrag, Mehrpistoleneinsatz.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	72 :1
Betriebsdruck	530 bar, 7687 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	300 cm^3/DH, 18,31 in^3/DH
Volumenstrom pro 40 DH	12 l/min
Hubzahl max.	40 DH/min
Materialeingang	I–G 1 1/2“
Materialausgang	A–M 24x1,5
Lufteingangsdruck	2,5 – 7,4 bar, 36 – 107 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	80 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	80,0 kg, 176.4 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Pumpe incl. Druckluftregler
- Trennmittelflasche 250 cm^3
- Betriebsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

Bestellinformationen

- Neben der Basispumpe stehen ein Spraypack mit Wagen und Hochdruckfilter/ Entlastung zur Verfügung sowie
- ein spritzfähig ausgestattetes Spraypack mit Ansaugschlauch, Materialschlauch und Pistole inkl. separatem Luftfilter.

Produktvarianten	Art.-Nr.
KolbenP. Tiger 72-300-PC PE/L	2339847
SP Tiger 72-300 Wagen	2339873
SP Tiger 72-300 GM 1-530 Wagen	2352767

Service Sets	
Service-Set Luftmotor 12	370987
Service-Set Farbstufe 300 ccm PE+TG	369990
Service-Set Farbstufe 300 ccm PE+L	370989

Zubehör Protective Coating Kolbenpumpen

WAGNER bietet Ihnen ein umfangreiches Sortiment an Zubehör für die Protective Coating Kolbenpumpen. Wählen Sie aus der Tabelle Ihre benötigten Komponenten aus. Weitere Artikel finden Sie im WAGNER Zubehörkatalog.

● Ist kompatibel zueinander

	Leopard 48-110	Jaguar 75-150	Jaguar 55-200	PROTEC 60-240	Tiger 72-300	
Befestigungen						
Wandhalter 6“ kpl.	●					2332145
Wagen 6“ kpl.	●					2325916
Wagen PC	●	●	●	●	●	2339705
Wandhalter 9“ kpl.		●	●	●	●	369020
Luftversorgung						
Luftfilter-Set PC		●	●	●	●	2339851
Ansaugsystem						
Ansaugrohr DN25-SSt kpl.	●					2323239
Ansaugschlauch DN25-SSt kpl.	●					2324116
Ansaugrohr-G1½“-270-Edelst. kpl.	●	●	●	●	●	370151
Ansaugrohr-G1½“-475-Edelst. kpl.		●	●	●	●	369151
Ansaugschlauch DN38-PC kpl.		●	●	●	●	2325815
Fitting DF-MM-R1½“-M36-PN15-SSt*		●	●	●	●	2329563
Pumpenausgang und Materialfilter						
HD-Filter DN12-PN530-SSt IceBreaker	●	●	●	●	●	2329025
HD-Filter DN12-PN530-CS kpl.	●	●	●	●	●	2339900
Entlastungskombination PC	●	●	●	●	●	2347275
Rücklauf						
Ruecklaufrohr DN6-G1/4“-100mm-PA	●	●	●	●	●	2331752
Ruecklaufschlauch DN6-PN310-G1/4“-PA	●	●	●	●	●	2329046
Zirkulationsschl. DN6-PN310-G1/4“-1.8-PA	●	●	●	●	●	2331017
Zirkulationsschl. DN6-PN310-G1/4“-2.8-PA	●	●	●	●	●	2331014
Materialschlauch Airless						
HD-Schlauch-DN10-PN530-3/8“NPS-15,0m-PA	●	●	●	●	●	9987118
HD-Schlauch-DN6-PN530-¼“NPS-10,0m-PA	●	●	●	●	●	9984421
Fitting-DF-MM-1/4NPSM-3/8NPSM-530bar-SSt	●	●	●	●	●	367561
HD-Schlauch-DN6-PN530-¼“NPS-1,5m-PA	●	●	●	●	●	9987117
Erhitzersets						
Erhitzer-Set PC	●	●	●	●	●	2339728

*Doppelfitting MM R11/2 “ - M36 zur Montage des Anschaugschlauches DN25 auf die PROTEC Kolbenpumpen

Spraypacks Protective Coating Kolbenpumpen

WAGNER bietet Ihnen eine Auswahl vordefinierter Spraypacks. Wählen Sie aus der Tabelle die für Sie passende Variante. Desweiteren besteht die Möglichkeit, Ihren individuellen Spraypack über Ihren Vertriebspartner oder den Webshop zu konfigurieren.

● besteht aus

	SP Leopard 48-110 GM 1-530 Wagen, 2352764	SP Leopard 48-110 AL-Pistole Wagen, 2339866	SP Jaguar 75-150 Wagen, 2339867	SP Jaguar 75-150 GM 1-530 Wagen-o.HD-Fil, 2352857	SP Jaguar 75-150 GM 1-530 Wagen, 2352765	SP Jaguar 55-200 Wagen, 2339871	SP Jaguar 55-200 GM 1-530 Wagen, 2352766	SP PROTEC 60-240 Wagen, 2352274	SP PROTEC 60-240 GM 1-530 Wagen, 2352275	SP Tiger 72-300 Wagen, 2339873	SP Tiger 72-300 GM 1-530 Wagen, 2352767	
Befestigungen												
Wagen PC	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2339705
Luftversorgung												
Luftfilter-Set PC				●	●		●		●		●	2339851
Ansaugsystem												
Ansaugschlauch DN25-SSt kpl.	●	●										2324116
Ansaugschlauch DN38-PC kpl.				●	●		●		●		●	2325815
Fitting-EF-FM-G1 1/2-G1 1/2-PN25-TG				●	●		●		●		●	2329019
Fitting-DF-MM-G1½#-Rd55x1/6“-PN25-CS				●	●		●		●		●	2336489
Pumpenausgang und Materialfilter												
HD-Filter DN12-PN530-CS kpl.	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	2339900
Entlastungskombination PC				●								2347275
Rücklauf												
Ruecklaufrohr DN6-G1/4“-100mm-PA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2331752
Pistole												
Airlesspistole GM 1-530	●			●	●		●		●		●	2349287
Düsen - Flachstrahl												
PROTEC TIP Wendedüse 517	●	●										556517
PROTEC TIP Wendedüse 521					●		●		●		●	556521
Materialschlauch Airless												
HD-Schlauch-DN6-PN530-¼“NPS-10,0m-PA	●	●										9984421
HD-Schlauch-DN10-PN530-3/8“NPS-15,0m-PA				●	●		●		●		●	9987118
HD-Schlauch-DN6-PN530-¼“NPS-1,5m-PA				●	●		●		●		●	9987117
Fitting-DF-MM-1/4NPSM-3/8NPSM-530bar-SSt				●	●		●		●		●	367561

Niederdruck-Kolbenpumpen für die Materialförderung

Die WAGNER IceBreaker Niederdruck-Kolbenpumpen sind die ideale Lösung für zuverlässige und wartungsarme Farbversorgungssysteme aller Größenordnungen. Die starken und energiesparenden Luftmotoren haben auch bei großen Materialströmen immer genügend Leistungsreserven und arbeiten vollkommen vereisungsfrei – auch und gerade im Dauerbetrieb.

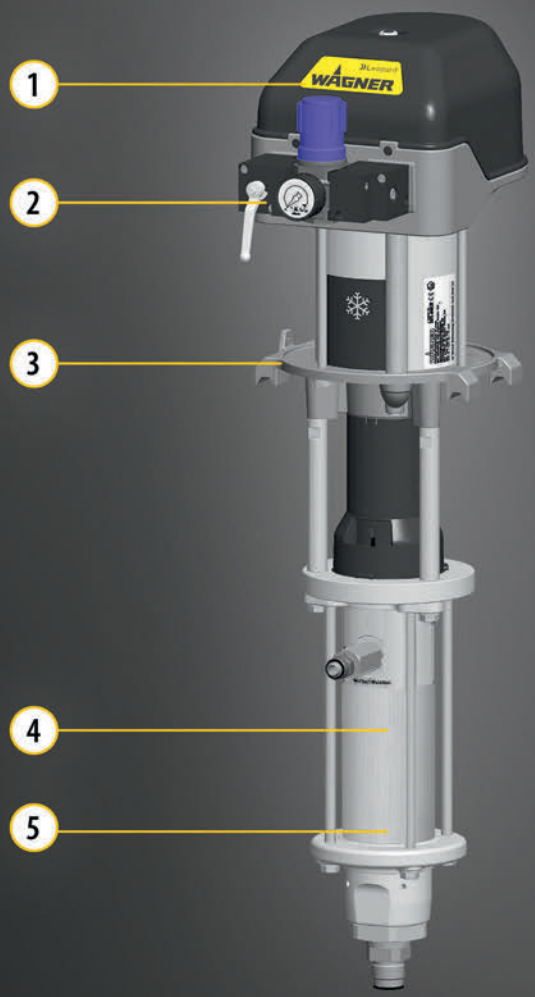
1. Hohe Zuverlässigkeit
Die extrem pulsationsarme und wartungsfreie Steuerung sorgt für höchste Zuverlässigkeit auch im Dauerbetrieb.

2. Benutzerfreundlichkeit
Die integrierte kompakte Druckregeleinheit erleichtert das Einstellen des Pumpendruck-Luftstroms (bei AirCoat-Anwendungen).

3. Gut aufgestellt
Mit Hilfe der standardisierten Montageschnittstelle kann die Pumpe einfach und sicher auf Wandhalterung, Wagen oder Gestell befestigt werden.

4. Universelle Einsatzfähigkeit
Die komplett aus hochwertigem Edelstahl gefertigte Farbstufe sorgt für eine lange Lebensdauer und geringsten Verschleiß
auch bei abrasiven und chemisch korrosiven Materialien.

5. Optimaler Service
Die selbstnachstellenden Packungen können ohne Spezialwerkzeug nachgestellt werden.



Übersicht WAGNER Niederdruck Kolbenpumpen

WAGNER bietet Ihnen ein umfangreiches Sortiment an Niederdruck Kolbenpumpen. Wählen Sie die passende Lösung für Ihre Anforderung aus der folgenden Tabelle. Weitere Informationen finden Sie direkt auf den Produktseiten.

	EvoMotion 5-60S	EvoMotion 5-125	EvoMotion 5-125	Puma 3-600	Puma 8-300	Leopard 8-600
Materialeigenschaften						
Wasserbasierendes Material	●			●	●	●
Lösemittelbasierendes Material	●	●	●	●	●	●
Niederviskos (<40 sek. DIN Nr. 4)	●	●	●	●	●	●
Mittelviskos (40...60 sek. DIN Nr. 4)	●	●	●		●	●
Hochviskos (>60 sek DIN Nr. 4)	●				●	●
UV-empfindliches Material				●	●	●
Scherempfindliches Material				●	●	●
Feuchtigkeitsempfindliches Material				●	●	●
Basiszerstäubung						
Airspray	●				●	
AirCoat 160 bar max						
AirCoat 250 bar max						
Airless 270 bar max						
Airless 400 bar max						
Airless 530 bar max						
Flüssigkeitsförderung	●	●	●	●	●	●

● sehr gut geeignet
● bedingt geeignet

EvoMotion 5-60S

Niederdruck Kolbenpumpe

Niederdruck Förderpumpe für Airspray Applikationen mit höherviskosem Material oder langen Schlauchleitungen. Bis 40 bar und 3,6 L/min.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	5 :1
Betriebsdruck	40 bar, 580 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	60 cm^3/DH, 3,66 in^3/DH
Volumenstrom pro 60 DH	3.6 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	A–M36x2
Materialausgang	I–G 3/8"
Luftanschluss Eingang	8 mm
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	63 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	13,0 kg, 28.7 lb

Materialberührte Teile

- Edelstahl
- PTFE
- PA

Lieferumfang

- EvoMotion 5-60S
- Trennmittel 250 ccm
- CE-Konformitätserklärung
- Betriebsanleitung

Bestellinformationen

- Zusätzlich zur Pumpe muss Luftregler, Ansaugsystem, Materialfilter und Montagezubehör aus dem Zubehörprogramm ausgewählt werden.

Produktvarianten	Art.-Nr.
KolbenP. EvoMotion 5-60 PE/T	2329535

Service Sets	
Service-Set Farbstufe 60 EM	T9097.00

EvoMotion 5-125

Niederdruck Kolbenpumpe

Niederdruck Kolbenpumpe, Kohlenstoffstahl für Materialförderung bis 40 bar und 7,5 L/min. für die Ansaugung direkt aus 200L-Fässern mit Spundloch. Mit Schöpfkolben für dickflüssige Materialien. Ideal als Zuführpumpe.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	5 :1
Betriebsdruck	40 bar, 580 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	125 cm^3/DH, 7,63 in^3/DH
Volumenstrom pro 60 DH	7.5 l/min
Hubzahl max.	60 DH/min
Materialeingang	Schöpfkolben
Materialausgang	I–G 1/2“
Luftanschluss Eingang	8 mm
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	69 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	25,0 kg, 55.1 lb

Materialberührte Teile

- Kohlenstoffstahl
- Edelstahl

Lieferumfang

- Pumpe ohne Luftregler
- Trennmittel 250 ccm
- CE-Konformitätserklärung
- Betriebsanleitung

Bestellinformationen

- Zusätzlich zur Pumpe muss Luftregler, Ansaugsystem, Materialfilter und Monta-gezubehör aus dem Zubehörprogramm ausgewählt werden.

Produktvarianten	Art.-Nr.
EvoMotion 5-125 PE/T	U1B05125D
Zubehör-Set Zuführpumpe 5-125 (3/4“)	2329966

Service Sets	
Umsteuerventil P/1 SP/NUM	P498.00
Serviceset Luftmotor EM20-30/40-15/5-125	T910.00
Service-Set EvoMotion Farbstufe 125 cm^3	T958.00AE

Puma 8-300

Niederdruck Kolbenpumpe

Niederdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für Fördersysteme und Umlaufanlagen bis 15L/min.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	8 :1
Betriebsdruck	64 bar, 928 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	300 cm^3/DH, 18,31 in^3/DH
Volumenstrom pro 50 DH	15 l/min
Hubzahl max.	50 DH/min
Materialeingang	A–M 36x2
Materialausgang	A–M 24x1,5
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	74 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	32,0 kg, 70.6 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Puma 8-300
- Trennmittel 250 ccm
- CE-Konformitätserklärung
- Betriebsanleitung

Bestellinformationen

- Zusätzlich zur Pumpe muss Luftregler, Ansaugsystem, Materialfilter und Montagezubehör aus dem Zubehörprogramm ausgewählt werden.

Produktvarianten	Art.-Nr.
KolbenP. Puma 8-300 PE/TG	2329527
KolbenP. Puma 8-300 PE/T	2329529

Service Sets	
Service-Set Luftmotor 4“	367995
Service-Set Farbstufe 300 ccm PE+TG	369990
Service-Set Farbstufe 300 ccm PE+L	370989

Puma 3-600

Niederdruck Kolbenpumpe

Niederdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für größere Fördersysteme und Umlaufanlagen bis 30 L/min.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	3 :1
Betriebsdruck	24 bar, 348 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	600 cm^3/DH, 36,61 in^3/DH
Volumenstrom pro 50 DH	30 l/min
Hubzahl max.	50 DH/min
Materialeingang	A–G 1 /$_2$“
Materialausgang	A–M 24x1,5
Luftanschluss Eingang	I–G1/2“
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	74 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	35,0 kg, 77.2 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Puma 3-600
- Trennmittel 250 ccm
- CE-Konformitätserklärung
- Betriebsanleitung

Bestellinformationen

- Zusätzlich zur Pumpe muss Luftregler, Ansaugsystem, Materialfilter und Montagezubehör aus dem Zubehörprogramm ausgewählt werden.

Produktvarianten	Art.-Nr.
KolbenP. Puma 3-600 PE/TG	2329531

Service Sets	
Service-Set Luftmotor 4“	367995
Service-Set Farbstufe 600 ccm PE/TG	369989

Leopard 8-600

Niederdruck Kolbenpumpe

Niederdruck Kolbenpumpe, Edelstahl für größere Fördersysteme und Umlaufanlagen bis 30 L/min.

Technische Daten	
Übersetzungsverhältnis	8 :1
Betriebsdruck	64 bar, 928 PSI
Volumenstrom pro Doppelhub	600 cm^3/DH, 36,61 in^3/DH
Volumenstrom pro 50 DH	30 l/min
Hubzahl max.	50 DH/min
Materialeingang	A–G 1 /$_2$“
Materialausgang	A–M 24x1,5
Luftanschluss Eingang	I–G 1/2“
Lufteingangsdruck	2,5 – 8,0 bar, 36 – 116 PSI
Schallpegel bei 6 bar Luftdruck	74 dB(A)
Materialtemperatur	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Umgebungstemperatur	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
PH-Wert Material	3.5 – 9 pH
Materialdruck Pumpeneingang max.	20 bar, 290 PSI
Zulässige Schräglage	±10 °
Gewicht	43,0 kg, 94.8 lb

Materialberührte Teile

- Hartmetall
- Edelstahl
- Hartchrom
- PTFE
- Packungsmaterial je nach Pumpentyp

Lieferumfang

- Leopard 8-600
- Trennmittel 250 ccm
- CE-Konformitätserklärung
- Betriebsanleitung

Bestellinformationen

- Zusätzlich zur Pumpe muss Luftregler, Ansaugsystem, Materialfilter und Montagezubehör aus dem Zubehörprogramm ausgewählt werden.

Produktvarianten	Art.-Nr.
KolbenP. Leopard 8-600 PE/TG	2329533

Service Sets	
Service-Set Luftmotor 6“	368995
Service-Set Farbstufe 600 ccm PE/TG	369989

Zubehör Niederdruck Kolbenpumpen

WAGNER bietet Ihnen ein umfangreiches Sortiment an Zubehör für die Niederdruck Kolbenpumpen. Wählen Sie aus der Tabelle Ihre benötigten Komponenten aus. Weitere Artikel finden Sie im WAGNER Zubehörkatalog.

● Ist kompatibel zueinander

	Puma 8-300	Puma 3-600	Leopard 8-600	EvoMotion 5-60S	EvoMotion 5-125	
Befestigungen						
Wandhalter 4“ kpl.	●	●		●		2332143
Wagen 4“ kpl.	●	●		●		2325901
Wandhalter 6“ kpl.			●			2332145
Gestell 4“ kpl.				●		2332374
Luftversorgung						
Set Luftregler Pumpe					●	T6140.00
Ansaugsystem						
Ansaugrohr DN25-SSt kpl.	●	●	●	●		2323239
Ansaugschlauch DN25-SSt kpl.	●	●	●	●		2324116
Ansaugrohr DN16-SST kpl.				●		2324158
Ansaugschlauch DN16-SSt kpl.				●		2324110
Oberbehaelterset 5L fuer Kolbenpumpen				●		2332169
Pumpenausgang und Materialfilter						
HD-Filter DN12-PN530-SSt IceBreaker	●	●	●			2329025
HD-Filter DN10-PN270-SSt IceBreaker	●	●	●			2329024
Kugelhahn-R1/4“-G1/4“-PN530-SSt				●		2334488
Kugelhahn-R1/4“-G1/4“-PN350-CS EM				●		2334472
Rücklauf						
Ruecklaufrohr DN6-G1/4“-100mm-PA	●	●	●	●		2331752
Ruecklaufschlauch DN6-PN310-G1/4“-PA	●	●	●	●		2329046
Zirkulationsschl. DN6-PN310-G1/4“-1.8-PA	●	●	●	●		2331017
Zirkulationsschl. DN6-PN310-G1/4“-2.8-PA	●	●	●	●		2331014