

DIE KÖNNEN MIT DRUCK UMGEHEN.

Nur durch Druck entstehen Diamanten, deshalb setzen wir unsere Geräte, wie zum Beispiel den Kompressor Mega 600 D den härtesten Bedingungen aus: Kälteanlauf bei Minusgraden, Dauertests bei extrem hohen Umgebungstemperaturen – oft dauern diese Tests mehrere tausend Stunden. Erst wenn er dem standhält, hat er unseren Namen verdient, erst dann kommt er auf den Markt: **Metabo. Work. Don't play.**



OHNE DIE BLEIBT IHNEN DIE LUFT WEG.

Bohren, Lackieren, Meißeln, Reifen füllen, Reifen wechseln, Sägen, Schleifen, und, und, und. Die Aufgaben für Druckluftwerkzeuge sind vielfältig. Umso anspruchsvoller sollten Sie bei der Auswahl des gesamt-

en Druckluftsystems sein: ein leistungsfähiger Kompressor, Druckluftwerkzeuge für jeden Zweck, Wartungs- und Verteilerkomponenten und sinnvolles Zubehör – Metabo hat's.

Kompressoren

Das Herz einer jeden Druckluftanlage ist der Kompressor. Er besteht im Wesentlichen aus einem Verdichter und einem Druckluftkessel. Der Verdichter komprimiert angesaugte Luft und leitet sie weiter in den Kessel, der als Druckluftspeicher dient. Je nach Kesseltyp wird die Druckluft dabei auf 8, 10 oder 15 bar komprimiert. Wir bieten Ihnen trag- und fahrbare sowie stationäre Geräte in ölloser oder ölgeschmierter Ausführung an.



Doch mit einer breiten Produktpalette geben wir uns nicht zufrieden, unsere Produkte sollen schlicht zu den Besten zählen. Dazu gehört auch, dass alle Komponenten perfekt aufeinander abgestimmt sind – ohne

Ausnahme. So können Sie beruhigt heften, sprühen, schrauben, und, und, und.



Druckluftwerkzeuge
In der Verbindung mit hochqualitativen und maßgeschneiderten Werkzeugen setzen Sie Druckluft zu den unterschiedlichsten Arbeiten ein.



Druckluftverteilung
Schnell, sicher und flexibel leiten Sie die Druckluft über individuell einzurichtende Rohrsysteme zum gewünschten Einsatzort.

SÄGEN

SPEZIAL-
MASCHINEN

ORDNUNG
MIT SYSTEM

GARTEN

HOLZBEARBEITUNGS-
TECHNIK

WASSER-/
PUMPENTECHNIK

SCHWEISSTECHNIK

DRUCKLUFT
SYSTEME

Alle Kompressoren auf einen Blick

Typ	Ansaugleistung		Füllleistung		Effekt. Luftmenge nach VDMA ¹⁾	Max. Druck	Motorleistung	Spannung	Kesselgröße
	l/min	m ³ /h	l/min	m ³ /h					
Classic 251	220	13,2	110	6,6	100	8	1,5	230	24
Basic 240 (öllos)	220	13,2	110	6,6	100	8	1,1	230	24
Basic 260 (öllos)	235	14,1	135	8,1	125	8	1,5	230	24
Basic 265 (öllos)	235	14,1	135	8,1	125	8	1,5	230	50
Basic 270	250	15,0	150	9,0	140	8	1,5	230	50
Basic 300	290	17,4	165	9,9	150	10	1,85	230	50
Basic 330 Silent	320	19,2	220	13,2	180	10	2	230	90
Power 150 (öllos)	100	6,0	50	3,0	46	8	0,75	230	3
Power 260 (öllos)	235	14,1	125	7,5	110	8	1,5	230	4
Power 300	290	17,4	165	9,9	150	10	1,85	230	20
Power 380	320	19,2	220	13,2	180	10	2	230	20
Power 380 T	320	19,2	220	13,2	180	10	2	230	22
Mega 350 W + D	290	17,4	195	11,7	165	10	2,2	230/400	50
Mega 450 W + D	330	19,8	220	13,2	190	10	2,2	230/400	50
Mega 500 W + D	380	22,8	280	16,8	240	10	2,8/2,9	230/400	60
Mega 600 D	480	28,8	370	22,2	330	10	3,8	400	90
Mega 700 D	600	36,0	500	30,0	440	10	4,6	400	90
Mega 715 D	500	30,0	430	25,8	360	15	4,2	400	90
Mega Station 660/11/270	585	35,1	500	30,0	440	10	5	400	270
Mega Station 660/15/270	585	35,1	430	25,8	385	15	5	400	270
Mega Station 850/11/270	850	51,0	680	40,8	620	10	6,4	400	270
Mega Station 950/11/270	950	57,0	770	46,2	735	10	6,55	400	500
Giga Station 750/15/350	700	42,0	580	33,6	520	13	4,9	400	350
Giga Station 850/15/500	830	48,0	690	37,2	590	13	6,4	400	500
Giga Station 1150/15/750	1150	69,0	910	54,6	830	13	8,8	400	750

¹⁾ gemessen bei 80% Pmax

Welcher Kompressor für welche Anwendung?

Anwendung	Nageln	Heften	Reifen wechseln	Schrauben	Bohren	Meißeln	Sägen	Sandstrahlen	Schleifen	Lackieren	Reifen füllen/messen	Reinigen	Sprühen	Abdichten/Schmieren
Classic 251	●	●	-	-	○	-	-	-	-	○	●	○	●	●
Basic 240/260/265	●	●	-	-	○	-	-	-	-	○	●	○	●	●
Basic 270	●	●	-	-	○	-	-	-	-	○	●	○	●	●
Basic 300	●	●	-	-	●	○	-	-	-	○	●	●	●	●
Basic 330 Silent	●	●	●	○	●	○	○	-	-	●	●	●	●	●
Power 150	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	●	○	○	●
Power 260	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	●	○	○	●
Power 300	●	●	○	○	○	○	-	-	-	●	●	●	●	●
Power 380	●	●	●	○	●	○	○	-	-	●	●	●	●	●
Power 380 T	●	●	●	○	●	○	○	-	-	●	●	●	●	●
Mega 350 W + D	●	●	●	○	●	○	●	-	-	●	●	●	●	●
Mega 450 W + D	●	●	●	●	●	○	●	-	-	●	●	●	●	●
Mega 500 W + D	●	●	●	●	●	○	●	-	○	●	●	●	●	●
Mega 600 D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mega 700 D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mega 715 D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mega Stationen	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Giga Stationen	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Werkzeuge

- Kombinagler Kombi 32, Kombi 40/50
- Stauchkopfnagler SKN 50
- Klammergeräte KG 60/18, KG 90/25, KG 90/40
- Kombinagler Kombi 32, Kombi 40/50
- Schlagschrauber
- Ratschenschrauber
- Bohrmaschine BM 310, BM 500
- Meißelhämmer
- Karoseriessäge KS 6000 Set
- Sandstrahlanlage SSP 166, SSA 176
- Exzenterschleifer ES 7700
- Winkelschleifer WS 7400
- Farbspritzpistolen
- Reifenfüllmessgeräte
- Blaspistolen, Wasch- und Reinigungspistole
- Sprühpistole SPP 161
- Kombi-Sprühpistole UBS 820
- Kartuschenpistole
- Fettpresse FP 8500, KP 950

Für diese Anwendungen
 ● sehr gut geeignet
 ○ nur bedingt geeignet
 - nicht geeignet

SÄGEN

SPEZIAL-
MASCHINEN

ORDNUNG
MIT SYSTEM

GARTEN

HOLZBEARBEITUNGS-
TECHNIK

WASSER-/
PUMPENTECHNIK

SCHWEISSTECHNIK

DRUCKLUFT
SYSTEME

WIE GESCHMIERT, OHNE ÖL.

Bei Kompressoren mit dem **Wartungsfreien Permanent Schmiersystem (WPS)** kommen Kolbenringe aus dem Hightech-Weltraummaterial PTFE (Teflon) zum Einsatz. Sie machen die Schmierung des Kompressorverdichters mit umweltschädlichem und teurem Öl überflüssig.

Diese Kolbenringe übernehmen die Aufgabe der herkömmlichen Stahlkolbenringe. Daher kann auf eine herkömmliche Schmierung mit Mineralöl verzichtet werden, ohne dass es zu Einbußen bei der Standzeit kommt.



21 TAGE ALS WÄRE NICHTS GEWESEN:

Die Kompressoren mit WPS-Technologie mussten 500 Stunden im Intervall- und Dauertest – das sind 21 Tage rund um die Uhr – beweisen, ob sie unseren Namen verdienen. Jeder Verdichter musste dabei über 85 Millionen Verdichtungen bewältigen!

Fazit dieser Marathon-Testreihe: Bei keinem Modell gab es Schäden an Verdichter oder Motor! WPS ist eindeutig die Verdichtertechnik der Zukunft.

DIE VORTEILE DER INNOVATIVEN WPS-TECHNOLOGIE:

- Ölwechsel, Ölentsorgung sowie Kontrolle des Ölstands entfallen völlig
- Kostenersparnis
- Erzeugte Druckluft ist ölfrei und sauber
- Geringeres Gewicht
- Ölauslaufen nicht mehr möglich
- Wartungsfrei
- Umweltfreundlich
- Keine Ölkohlebildung an den Ventilen
- 30% weniger Reibung
- Besseres Anlaufverhalten bei Kälte
- 5% mehr Luftleistung
- Geringere Prozesswärme und verminderter Kondensatanfall
- Sicherer Transport

DAS SIND UNSERE ÖLFREIEN KOMPRESSOREN MIT WPS-TECHNOLOGIE:



Basic 240

Basic 260

Basic 265

Power 150

Power 260

GEMEINSAME MERKMALE

- Robuster, fahrbarer Kolbenkompressor - geeignet für kleine und vielfältige gewerbliche Anwendungen
- Für Einphasen-Wechselstrom
- Thermischer Motorschutz
- Druckschalter mit Anlaufventil
- Kessel und Fahrgestell kunststoffbeschichtet
- Massive große Räder
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Gebaut nach CE-Richtlinien
- Zusätzliches Manometer für Kesseldruck
- Gerät gemäß deutscher Betriebssicherheitsverordnung geprüft (ZUA)

... das leise Kraftpaket



	Kompressor Basic 265	Kompressor Basic 270	Kompressor Basic 300	Kompressor Basic 330 Silent
Spezielle Vorteile				
▪ Ölloser Kolbenverdichter - mit innovativer WPS-Technologie	•			
▪ Druckminderer mit Manometer für geregelten Arbeitsdruck	•	•		
▪ Filterdruckminderer mit Manometer für verbesserte Luftqualität			•	•
▪ 1 Schnellkupplung				•
▪ Ölgeschmierter Kolbenverdichter		•	•	•
▪ 2-Zylinder in V-Anordnung		•	•	•
▪ Hochlegierte Kolbenringe für hohe Belastungen		•	•	•
▪ Langsam drehender Motor, besonders geräusch- und vibrationsarm				•
▪ Zwei Marken-Schnellkupplungen	•	•	•	
▪ Zusätzliches Anlaufventil für guten Anlauf bei Kälte				•
▪ Luftgefüllte große Hinterräder plus kleine Vorderrollen mit Feststellbremse				•
Vergleichbare Gerätekennwerte				
Ansaugleistung	235 l/min	250 l/min	290 l/min	320 l/min
Füllleistung	135 l/min	150 l/min	165 l/min	220 l/min
Effektive Liefermenge (bei 7,2 bar Arbeitsdruck)	125 l/min	140 l/min	150 l/min	180 l/min
Max. Druck	8 bar	8 bar	10 bar	10 bar
Nennaufnahmeleistung	1,5 kW	1,5 kW	1,85 kW	2 kW
Max. Drehzahl	2.850 /min	2.850 /min	2.850 /min	1.450 /min
Kesselgröße	50 l	50 l	50 l	90 l
Schalldruckpegel (LpA)	88 dB(A)	86 dB(A)	89 dB(A)	67 dB(A)
Abmessungen	950 x 260 x 660 mm	905 x 410 x 690 mm	845 x 330 x 720 mm	1.100 x 600 x 750 mm
Gewicht	25 kg	35 kg	40 kg	65 kg
Typ	Basic 265	Basic 270	Basic 300	Basic 330 Silent
Bestell-Nr.	0230022216	0230027200	0230034206	0230033000

DIE HALTEN JEDEM DRUCK STAND.

Wenn es um die Qualität unserer Kompressoren geht, scheuen wir keinen Aufwand. Das Ergebnis sind Geräte von hoher Gebrauchssicherheit, denen auch im härtesten Einsatz nicht die Luft ausgeht. Die gut ablesbaren Instrumente, die Geräuscharmheit und ihre gute Transportfähigkeit machen Metabo-Kompressoren zu

Spitzenprodukten ihrer Kategorie. So können wir aber auch umfangreiche Garantieleistungen einräumen: zwei Jahre auf alle Kompressoren und zehn Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung. Und das ganz ohne Druck.

z.B. Power 380

Armaturen und Bedienelemente im Rohrrahmen geschützt und sichtbar

Einklappbarer höhenverstellbarer Zugriff mit Gummierung

Hochwertige Wartungseinheit mit Filterdruckminderer und Nebelöler, vibrationsarm gelagert.

Marken-Schnellkupplungen. Je ein Luftabgang für ölfreie und geölte Druckluft.

Geräuscharmer, langsam drehender Verdichter mit 2 hochwertigen Graugusszylindern

Praktischer Kabelaufwickler

10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung

Gute Fahreigenschaften durch große, stabile Räder



SÄGEN

SPEZIALMASCHINEN

ORDNUNG MIT SYSTEM

GARTEN

HOLZBEARBEITUNGSTECHNIK

WASSER-/PUMPENTECHNIK

SCHWEISSTECHNIK

DRUCKLUFTSYSTEME

GEMEINSAME MERKMALE

- Kompakter und mobiler Kolbenkompressor für den professionellen Einsatz im Innenausbau und auf Baustellen
- Ölloser Kolbenverdichter mit innovativer WPS-Technologie
- Für Einphasen-Wechselstrom
- Armaturen und Bedienelemente im Rohrrahmen geschützt und gut sichtbar
- Zwei Manometer für geregelten Arbeits- und Kesseldruck
- Druckminderer für geregelten Arbeitsdruck
- Thermischer Motorschutz
- Marken-Schnellkupplung
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Gebaut nach CE-Richtlinien
- Tragbarer Montagekompressor - ideal zum Tackern und Nageln sowie zum Abdrücken von Rohrleitungen
- Liegend transportierbar
- Tragegriff mit Gummierung
- Vibrationsdämpfende Saugfüße



Power 150



Power 260

	Kompressor Power 150	Kompressor Power 260
Spezielle Vorteile		
■ Langsam drehender Motor, besonders geräusch- und vibrationsarm	•	
Vergleichbare Gerätekennwerte		
Ansaugleistung	100 l/min	235 l/min
Füllleistung	50 l/min	125 l/min
Effektive Liefermenge (bei 7,2 bar Arbeitsdruck)	46 l/min	110 l/min
Max. Druck	8 bar	8 bar
Nennaufnahmeleistung	0,75 kW	1,5 kW
Max. Drehzahl	1.450 /min	2.850 /min
Kesselgröße	3 l	4 l
Schalldruckpegel (LpA)	74 dB(A)	87 dB(A)
Abmessungen	465 x 310 x 465 mm	600 x 310 x 405 mm
Gewicht	16 kg	18 kg
Typ	Power 150	Power 260
Bestell-Nr.	0230023204	0230026211

GEMEINSAME MERKMALE

- Kompakter und mobiler Kolbenkompressor für den professionellen Einsatz im Innenausbau und auf Baustellen
- Für Einphasen-Wechselstrom
- Armaturen und Bedienelemente im Rohrrahmen geschützt und gut sichtbar
- Zwei Manometer für geregelten Arbeits- und Kesseldruck
- Thermischer Motorschutz
- Druckschalter mit zusätzlichem, großem Anlaufventil für guten Anlauf bei Kälte
- Kessel und Fahrgestell kunststoffbeschichtet
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Gebaut nach CE-Richtlinien
- Ölgeschmierter Kolbenverdichter
- Große Räder für gute Fahreigenschaften



Power 300



Power 380



Power 380 T

SÄGEN

SPEZIAL-
MASCHINEN

ORDNUNG
MIT SYSTEM

GARTEN

HOLZBEARBEITUNGS-
TECHNIK

WASSER-/
PUMPENTECHNIK

SCHWEISSTECHNIK

DRUCKLUFT
SYSTEME

	Kompressor Power 300	Kompressor Power 380	Kompressor Power 380 T
Spezielle Vorteile			
▪ Druckminderer für geregelten Arbeitsdruck	•		
▪ Filterdruckminderer für verbesserte Luftqualität			•
▪ Marken-Schnellkupplung			•
▪ 2-Zylinder in V-Anordnung		•	•
▪ Langsam drehender Motor, besonders geräusch- und vibrationsarm		•	•
▪ Liegend transportierbar	•	•	
▪ Einklappbarer Zuggriff mit Gummierung	•	•	
▪ Komplette Wartungseinheit mit Filterdruckminderer und Druckluftöler	•	•	
▪ Zwei Marken-Schnellkupplungen	•	•	
▪ Große Werkzeug-Ablagefläche			•
Vergleichbare Gerätekennwerte			
Ansaugleistung	290 l/min	320 l/min	320 l/min
Füllleistung	165 l/min	220 l/min	220 l/min
Effektive Liefermenge (bei 7,2 bar Arbeitsdruck)	150 l/min	180 l/min	180 l/min
Max. Druck	10 bar	10 bar	10 bar
Nennaufnahmeleistung	1,85 kW	2 kW	2 kW
Max. Drehzahl	2.850 /min	1.450 /min	1.450 /min
Kesselgröße	20 l	20 l	22 l
Schalldruckpegel (LpA)	88 dB(A)	81 dB(A)	81 dB(A)
Abmessungen	530 x 470 x 840 mm	530 x 470 x 840 mm	800 x 600 x 525 mm
Gewicht	33,5 kg	42 kg	52 kg
Typ	Power 300	Power 380	Power 380 T
Bestell-Nr.	0230045240	0230038201	0230038210

GEMEINSAME MERKMALE

- Solider, fahrbarer Keilriemenkompressor - bewährtes Gerät für leistungsstarken professionellen Einsatz
- Robuste Qualität - leise und langlebig
- 2-Zylinder-Verdichter mit stabilen Riemenschutzgitter
- Zwei Manometer für geregelten Arbeits- und Kesseldruck
- Druckminderer für geregelten Arbeitsdruck
- Thermischer Motorschutz
- Zwei Marken-Schnellkupplungen
- Druckschalter mit Anlaufventil für guten Anlauf bei Kälte
- Kessel, Fahrgestell und Fahrgriff kunststoffbeschichtet
- Große Räder für gute Fahreigenschaften
- Zugriff mit Gummierung
- Zwei Vorderrollen mit Feststellbremse
- Gebaut nach CE-Richtlinien
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Gerät gemäß deutscher Betriebssicherheitsverordnung geprüft (ZUA)



	Kompressor Mega 350 W	Kompressor Mega 350 D	Kompressor Mega 450 W	Kompressor Mega 450 D
Spezielle Vorteile				
▪ Für Einphasen-Wechselstrom	•		•	
▪ Drehstromausführung mit 400 V CEE-Stecker mit Phasenwender		•		•
▪ Druckminderer mit Feinfilter gegen Kondensat und Öl			•	•
▪ Nachkühler für weniger Kondenswasserbildung			•	•
Vergleichbare Gerätekennwerte				
Ansaugleistung	290 l/min	290 l/min	330 l/min	330 l/min
Füllleistung	195 l/min	195 l/min	220 l/min	220 l/min
Effektive Liefermenge (bei 7,2 bar Arbeitsdruck)	165 l/min	165 l/min	190 l/min	190 l/min
Max. Druck	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Nennaufnahmeleistung	2,2 kW	2,2 kW	2,2 kW	2,2 kW
Max. Drehzahl	1.300 /min	1.300 /min	1.500 /min	1.500 /min
Kesselgröße	50 l	50 l	50 l	50 l
Schalldruckpegel (LpA)	78 dB(A)	78 dB(A)	79 dB(A)	79 dB(A)
Abmessungen	880 x 490 x 780 mm	880 x 490 x 780 mm	880 x 490 x 780 mm	880 x 490 x 780 mm
Gewicht	52 kg	52 kg	58 kg	59 kg
Typ	Mega 350 W	Mega 350 D	Mega 450 W	Mega 450 D
Bestell-Nr.	0230035040	0230035059	0230045038	0230045046

GEMEINSAME MERKMALE

- Solider, fahrbarer Keilriemenkompressor - bewährtes Gerät für leistungsstarken professionellen Einsatz
 - Robuste Qualität - leise und langlebig
 - 2-Zylinder-Verdichter mit stabilen Riemenschutzgitter
 - Zwei Manometer für geregelten Arbeits- und Kesseldruck
 - Thermischer Motorschutz
 - Zwei Marken-Schnellkupplungen
 - Druckschalter mit Anlaufventil für guten Anlauf bei Kälte
 - Kessel, Fahrgestell und Fahrgriff kunststoffbeschichtet
 - Große Räder für gute Fahreigenschaften
 - Zwei Vorderrollen mit Feststellbremse
- Gebaut nach CE-Richtlinien
 - 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
 - Instrumententafel mit gut ablesbaren Manometern für Kessel- und Arbeitsdruck
 - Kabelaufwicklung am Fahrgriff
 - Kessel mit Rostschutzinnenbeschichtung
 - Druckminderer mit Feinfilter gegen Kondensat und Öl
 - Nachkühler für weniger Kondenswasserbildung
 - Schlauchtrommel mit 10 m Gewebeschlauch
 - Gerät gemäß deutscher Betriebssicherheitsverordnung geprüft (ZUA)



Mega 500 W

Mega 500 D

Mega 600 D

	Kompressor Mega 500 W	Kompressor Mega 500 D	Kompressor Mega 600 D
Spezielle Vorteile			
■ Für Einphasen-Wechselstrom	•		
■ Drehstromausführung mit 400 V CEE-Stecker mit Phasenwender		•	•
Vergleichbare Gerätekennwerte			
Ansaugleistung	380 l/min	380 l/min	480 l/min
Füllleistung	280 l/min	280 l/min	370 l/min
Effektive Liefermenge (bei 7,2 bar Arbeitsdruck)	240 l/min	240 l/min	330 l/min
Max. Druck	10 bar	10 bar	10 bar
Nennaufnahmeleistung	2,8 kW	2,9 kW	3,8 kW
Max. Drehzahl	1.150 /min	1.150 /min	1.275 /min
Kesselgröße	60 l	60 l	90 l
Schalldruckpegel (LpA)	84 dB(A)	84 dB(A)	85 dB(A)
Abmessungen	1.100 x 460 x 810 mm	1.100 x 460 x 810 mm	1.230 x 555 x 910 mm
Gewicht	83 kg	88 kg	103 kg
Typ	Mega 500 W	Mega 500 D	Mega 600 D
Bestell-Nr.	0010050081	0010056004	0010060338

SÄGEN

SPEZIAL-
MASCHINEN

ORDNUNG
MIT SYSTEM

GARTEN

HOLZBEARBEITUNGS-
TECHNIK

WASSER-/
PUMPENTECHNIK

SCHWEISSTECHNIK

DRUCKLUFT
SYSTEME

GEMEINSAME MERKMALE

- Solider, fahrbarer Keilriemenkompressor - bewährtes Gerät für leistungsstarken professionellen Einsatz
- Drehstromausführung mit 400 V CEE-Stecker mit Phasenwender
- Robuste Qualität - leise und langlebig
- 2-Zylinder-Verdichter mit stabilen Riemenschutzgitter
- Zwei Manometer für geregelten Arbeits- und Kesseldruck
- Thermischer Motorschutz
- Zwei Marken-Schnellkupplungen
- Druckschalter mit Anlaufventil für guten Anlauf bei Kälte
- Kessel, Fahrgestell und Fahrgriff kunststoffbeschichtet
- Große Räder für gute Fahreigenschaften
- Zwei Vorderrollen mit Feststellbremse
- Gebaut nach CE-Richtlinien
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Instrumententafel mit gut ablesbaren Manometern für Kessel- und Arbeitsdruck
- Kabelaufwicklung am Fahrgriff
- Kessel mit Rostschutzinnenbeschichtung
- Druckminderer mit Feinfilter gegen Kondensat und Öl
- Schlauchtrommel mit 10 m Gewebeschlauch



Mega 700 D

Mega 715 D

	Kompressor Mega 700 D	Kompressor Mega 715 D
Spezielle Vorteile		
■ Druckminderer mit Feinfilter und Nebelöler	•	
■ Robuster Nebelöler aus Messing	•	
■ Gerät gemäß deutscher Betriebssicherheitsverordnung geprüft (ZUA)	•	
Vergleichbare Gerätekennwerte		
Ansaugleistung	600 l/min	500 l/min
Füllleistung	500 l/min	430 l/min
Effektive Liefermenge (bei 7,2 bar Arbeitsdruck)	440 l/min	360 l/min
Max. Druck	10 bar	15 bar
Nennaufnahmeleistung	4,6 kW	4,2 kW
Max. Drehzahl	1.250 /min	1.000 /min
Kesselgröße	90 l	90 l
Schalldruckpegel (LpA)	91 dB(A)	87 dB(A)
Typ	Mega 700 D	Mega 715 D
Bestell-Nr.	0010070058	0010071500

GEMEINSAME MERKMALE

- Stationärer Kolbenkompressor für Dauerbeanspruchung in Werkstätten und Industrie
- Drehstromausführung
- Zweistufige Technologie für hohe Luftleistung
- Langsam drehender Verdichter für geringe Vibration und lange Lebensdauer
- Nachkühler für weniger Kondenswasserbildung
- Kesseldruck-Manometer
- Thermischer Motorschutz
- Kessel kunststoffbeschichtet
- Ein Abgang mit Absperrhahn mit 3/4" Innengewinde
- Gummischwingelemente zur Aufstellung
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Gebaut nach CE-Richtlinien
- Druckschalter mit Anlaufventil
- Magnetventil zur Anlaufentlastung
- Schaltkasten für Wandmontage, steckerfertig mit automatischen Stern dreieckschalter (CEE-Stecker mit Phasenwender) Betriebsstundenzähler und zwei Steckdosen
- Druckbehälter mit Handloch



Mega Station
850/11/270 DS

Mega Station
950/11/500 DS

	Kompressor Mega Station 850/11/270 DS	Kompressor Mega Station 950/11/500 DS
Spezielle Vorteile		
■ Druckbehälter mit Inspektionsöffnungen		•
■ Riemenspannvorrichtung	•	
Vergleichbare Gerätekennwerte		
Ansaugleistung	850 l/min	950 l/min
Füllleistung	680 l/min	770 l/min
Effektive Liefermenge (bei 7,2 bar Arbeitsdruck)	620 l/min	735 l/min
Max. Druck	10 bar	10 bar
Nennaufnahmeleistung	6,4 kW	6,55 kW
Max. Drehzahl	1.390 /min	970 /min
Kesselgröße	270 l	500 l
Schalldruckpegel (LpA)	85 dB(A)	89 dB(A)
Abmessungen	750 x 820 x 1.830 mm	760 x 820 x 2.080 mm
Gewicht	214 kg	255 kg
Typ	Mega Station 850/11/270 DS	Mega Station 950/11/500 DS
Bestell-Nr.	0010080282	0010095093

GEMEINSAME MERKMALE

- Stationärer Kolbenkompressor für Dauerbeanspruchung in Werkstätten und Industrie
- Drehstromausführung
- Zweistufige Technologie für hohe Luftleistung
- Langsam drehender Verdichter für geringe Vibration und lange Lebensdauer
- Nachkühler für weniger Kondenswasserbildung
- Kesseldruck-Manometer
- Thermischer Motorschutz
- Kessel kunststoffbeschichtet
- Ein Abgang mit Absperrhahn mit 3/4" Innengewinde
- Gummischwingelemente zur Aufstellung
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Gebaut nach CE-Richtlinien
- Magnetventil zur Anlaufentlastung
- Schaltkasten für Wandmontage, steckerfertig mit automatischen Stern dreieckschalter (CEE-Stecker mit Phasenwender) Betriebsstundenzähler und zwei Steckdosen
- Riemenspannvorrichtung
- Kompressoren arbeiten bei niedrigem Druck grundsätzlich effektiver. Mit höherem Enddruck steigen die Verluste und Energiekosten. Unsere Giga Stationen werden daher werkseitig auf 13 bar voreingestellt. Falls höherer Druck benötigt wird, kann einfach der Druckschalter verstellt werden



Giga Station
750/15/350 D

Giga Station
850/15/500 D

Giga Station
1150/15/750 D

	Kompressor Giga Station 750/15/350 D	Kompressor Giga Station 850/15/500 D	Kompressor Giga Station 1150/15/750 D
Spezielle Vorteile			
■ Druckbehälter mit Handloch			•
■ Druckbehälter mit Inspektionsöffnungen		•	
Vergleichbare Gerätekennwerte			
Ansaugleistung	700 l/min	830 l/min	1150 l/min
Füllleistung	580 l/min	690 l/min	910 l/min
Effektive Liefermenge (bei 7,2 bar Arbeitsdruck)	520 l/min	590 l/min	830 l/min
Max. Druck	13 bar	13 bar	13 bar
Nennaufnahmeleistung	4,9 kW	6,4 kW	8,8 kW
Max. Drehzahl	1.150 /min	850 /min	1.150 /min
Kesselgröße	350 l	500 l	750 l
Schalldruckpegel (LpA)	85 dB(A)	89 dB(A)	89 dB(A)
Abmessungen	1.660 x 550 x 1.350 mm	2.100 x 600 x 1.380 mm	1.900 x 890 x 1.600 mm
Gewicht	275 kg	360 kg	420 kg
Typ	Giga Station 750/15/350 D	Giga Station 850/15/500 D	Giga Station 1150/15/750 D
Bestell-Nr.	0010070236 	0010080258 	0010115230

SÄGEN

SPEZIAL-
MASCHINENORDNUNG
MIT SYSTEM





GARTEN

HOLZBEARBEITUNGS-
TECHNIKWASSER-/
PUMPENTECHNIK

SCHWEISSTECHNIK

DRUCKLUFT
SYSTEME

Druckluftbehälter

Kesselgröße l	Max. Druck bar	Ausführung		Bestell-Nr.
für Mega-Stationen				
270	16	stehend		1314179680
für Giga-Stationen				
350	16	liegend		1314010694
500	16	liegend		1314010716
750	16	liegend		1314010732

Schlauchverbindung Kessel/Verteiler



	Bestell-Nr.
Verbindungsschlauch, Länge 2 m, 2 x 3/4" AG beidseitig verschraubbar	0901059683
Schlauchverbindung 3/4" x 1500 mm Schlauchverbindung Kessel / Verteiler für alle Kompressoren	7853110196
Schlauchverbindung 3/4" x 2000 mm Schlauchverbindung Kessel / Verteiler für alle Kompressoren	7853110200



Zubehör



Öl-/Wasserabscheider EL-BE Sep 400

- Kondensat aus der gesamten Druckluft-erzeugung und -aufbereitung kann verarbeitet werden
- Öl und andere Verunreinigungen werden abgetrennt oder absorbiert
- Das Abwasser ist unbedenklich und kann der Kanalisation zugeführt werden
- Mehrstufiger Aufbau und abschließende Filterung mit Aktivkohle
- Äußerst effektiv bei einfacher Handhabung und Betriebsweise
- Sehr einfach zu installieren
- Wartungarm, minimale Betriebskosten

Max. Kompressorleistung: 2.000 l/min
Abmessungen: 354 x 300 x 555 mm

0901055025



Kondensatableiter EL-BE Mat 401

- Erkennt anfallendes Kondensat und führt es bedarfsgerecht ab; kein unnötiger Luftverlust
- Modernste Steuertechnik, gewährleistet den Betrieb auch bei großen Kondensatmengen
- Kompakte und variable Bauweise; Höhe des Eingangs nur 100 mm
- Eingangsstutzen 1/2" ist horizontal, sowie vertikal montierbar
- Spannungskompatibilität zwischen 24 und 230 Volt. Max. Kompressorleistung 5000 l/min. Luftanschluss 13 mm.
- Schneller und problemloser Einbau auch bei geringer Bodenfreiheit
- Sensorik ohne bewegte Teile garantiert sichere Funktion ohne Verkleben oder Verschmutzen
- Service-Kontrollleuchte
- 1/4" Ausgang mit Überwurfmutter und Tülle für 9-mm-Schlauch

Max. Kompressorleistung: 5.000 l/min
Nennaufnahmeleistung: 7 W
Arbeitsdruck: 0,8 - 17,2 bar
Gewicht: 1 kg

0901062994



Wartungseinheiten



- Bestehend aus Filterregler FR und Öler L
- Wandbefestigung, Schalttafel- und Leitungseinbau möglich

	Anschluss- gewinde	Max. Ein- lass- druck bar		Bestell-Nr.
Wartungs- einheit FRL-180	1/4"	12		0901063869
Wartungs- einheit FRL-200	1/2"	14	Mit Anschluss- adapter für 3/8" und 1/4"	0901063850
Wartungs- einheit FRL-300	1"	16	Mit Anschluss- adapter für 3/4" und 1/2"	0901063842

Filterregler



- Wandbefestigung, Schalttafel- und Leitungseinbau möglich

	Anschluss- gewinde	Max. Ein- lass- druck bar		Bestell-Nr.
Filterregler FR-180	1/4"	12		0901063877
Filterregler FR-200	1/2"	14	Mit Anschluss- adapter für 3/8" und 1/4"	0901063885
Filterregler FR-300	1"	16	Mit Anschluss- adapter für 3/4" und 1/2"	0901063893

Regler



- Wandbefestigung, Schalttafel- und Leitungseinbau möglich

	Anschluss- gewinde	Max. Ein- lassdruck bar		Bestell-Nr.
Regler R-180	1/4"	12		0901063834
Regler R-200	1/2"	14	Mit Anschluss- adapter für 3/8" und 1/4"	0901063826

Filter



- Wandbefestigung, Schalttafel- und Leitungseinbau möglich

	Anschluss- gewinde	Max. Ein- lassdruck bar		Bestell-Nr.
Filter F-180	1/4"	12		0901063818
Filter F-200	1/2"	14	Mit Anschluss- adapter für 3/8" und 1/4"	0901063800

Öler



- Wandbefestigung, Schalttafel- und Leitungseinbau möglich

	Anschluss- gewinde	Max. Ein- lassdruck bar		Bestell-Nr.
Öler L-180	1/4"	12		0901063796
Öler L-200	1/2"	14	Mit Anschluss- adapter für 3/8" und 1/4"	0901063788

Leitungsöler



	Bestell-Nr.
Leitungsöler R 1/4" IG	0901054584
Leitungsöler R 3/8" IG	0901054592

Befestigungsteile

- Befestigungsteil für Wartungsgeräte

	Bestell-Nr.
Verbindungssatz VS-180 1/4"	0901063907
Verbindungssatz VS-200 1/2" Mit Anschlussadapter für 1/4" und 3/8"	0901063915

SÄGEN

SPEZIAL-
MASCHINEN

ORDNUNG
MIT SYSTEM

GARTEN

HOLZBEARBEITUNGS-
TECHNIK

WASSER-/
PUMPENTECHNIK

SCHWEISSTECHNIK

DRUCKLUFT
SYSTEME