

Druckluft



Kompressoren, Kältetrockner 90

Kältetrockner 93

Schlauch- und Kabelroller 94

Ihre Vorteile:

- Modernste Technologie von führenden Herstellern
- Hohe Qualität zu fairem Preis
- Kompressoren für den harten Einsatz
- Wir liefern auch Schlauchrollen für Fett- und Ölservice
- Riesiges Sortiment von Ersatzteilen und Schläuchen



AD 014 / AD 018

Kolbenkompressoren (Hobby-Reihe)

- Koaxiales einstufiges Einzylinder-Aggregat mit einer Motorleistung von 2 PS und einer maximalen Druckleistung von 8 bar.
- Einphasen-Motor (230V – 50 Hz mit Direktstarter
- Druckguss-Kurbelwelle, dynamisch ausbalanciert.
- Druckluftbehälter mit einer Kapazität von 24 bis 50 Litern.
- Motorschutzschalter, Sicherheitsventil und Ablassschraube.
- Druckminderer mit Manometer und 1 Druckluftausgang.

AF 008



Kolbenkompressoren (Hobby-Reihe)

- Einstufiges Zweizylinder-Aggregat mit Keilriemenantrieb und einer Motorleistung von 2 PS und einer maximalen Druckleistung von 10 bar.
- Einphasen-Motor (230V – 50 Hz) mit Direktstarter.
- Zylinder aus Guss, für Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.
- Ventilplatten aus Stahl und Ventillamellen aus Edelstahl.
- Druckguss-Kurbelwelle, dynamisch ausbalanciert.
- Ausgewuchtetes Mehrrippen-Schwungrad, für optimale Kühlung
- Druckluftbehälter mit einer Kapazität von 100 Litern.
- Motorschutzschalter, Sicherheitsventil und Ablassschraube.
- Druckminderer mit Manometer und 1 Druckluftausgang.

Technische Daten:

Stromversorgung (V)
Max. Druck (bar)
Behältervolumen (l)
Motorleistung (PS)
Anzahl Zylinder
Anzahl Stufen
Kompr.-Drehzahl (U/Min.)
Ansaugleistung (l/Min.)
Effektivleistung (l/Min.)
Platzbedarf (mm)
Höhe (mm)
Gewicht (kg)

Bestell-Nr.:

AD 014	AD 018	AF 008
230	230	230
8	8	10
24	50	100
2,0	2,0	2,0
1	1	2
1	1	1
2850	2850	1250
240	240	250
168	168	175
600x275	830x380	1150x370
590	720	800
25	36	62

AF 027 – AF 118

Kolbenkompressoren

- Zweistufiges Zweizylinder-Aggregat mit Keilriemenantrieb, einer Motorleistung von 4 bis 10 PS und einer maximalen Druckleistung von 10 bar.
- Dreiphasen-Motor (400V – 50 Hz) mit Direktstarter (bis 5,5 PS) oder separater Stern dreieckschaltung (ab 7,5 PS).
- Zylinder aus Guss, für Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.
- Ventilplatten aus Stahl und Ventillamellen aus Edelstahl
- Druckguss-Kurbelwelle, dynamisch ausbalanciert.
- Ausgewuchtetes Mehrrippen-Schwungrad, für optimale Kühlung.
- Mittel- und End-Kühlkollektoren.
- Druckluftbehälter mit einer Kapazität von 270 Litern.
- Motorschutzschalter, Sicherheitsventil und Ablassschraube.
- Druckminderer mit Manometer und 1 Druckluftausgang.



Technische Daten:

Stromversorgung (V)
Max. Druck (bar)
Behältervolumen (l)
Motorleistung (PS)
Stern dreieckschaltung
Anzahl Zylinder
Anzahl Stufen
Kompr.-Drehzahl (U/Min.)
Ansaugleistung (l/Min.)
Effektivleistung (l/Min.)
Platzbedarf (mm)
Höhe (mm)
Gewicht (kg)

Bestell-Nr.:

	AF 027	AF 029	AF 118
400	400	400	
10	10	10	
270	270	270	
4,0	5,5	10,0	
-	-	•	
2	2	2	
2	2	2	
1200	1450	1100	
500	660	1182	
375	475	850	
1550x580	1550x580	1550x580	
1200	1220	1420	
132	166	320	



AL 003 / AL 007

Geräuscharme Kolbenkompressoren

- Zweistufiges Zweizylinder-Aggregat mit Keilriemenantrieb, einer Motorleistung von 4 bis 10 PS und einer maximalen Druckleistung von 10 bar.
- Dreiphasen-Motor (400V – 50 Hz) mit Direktstarter (bis 5,5 PS) oder separater Stern-dreieckschaltung (ab 7,5 PS).
- Bedienpanel mit Hauptschalter, Stundenzähler und Druckmanometer.
- Schallgehäuse für die Geräuschkämpfung (max. 68 dB(A)).
- Elektrolüfter für eine optimale Kühlung im Gehäuse.
- Zylinder aus Guss, für Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.
- Ventilplatten aus Stahl und Ventillamellen aus Edelstahl.
- Druckguss-Kurbelwelle, dynamisch ausbalanciert.
- Ausgewuchtetes Mehrrippen-Schwungrad, für optimale Kühlung.
- Mittel- und End-Kühlkollektoren.
- Motorschutzschalter, Sicherheitsventil und 1 Druckluftausgang.

AM 005

Druckluftbehälter

Druckluftbehälter mit einer Kapazität von 270 Litern.

- Inkl. Manometer, Sicherheitsventil und Anschlussnippeln.
- Max. Druck: 11 bar



Technische Daten:

Stromversorgung (V)	400
Max. Druck (bar)	10
Behältervolumen (l)	270
Motorleistung (PS)	4,0
Stern-dreieckschaltung	•
Anzahl Zylinder	2
Anzahl Stufen	2
Kompr.-Drehzahl (U/Min.)	1450
Ansaugleistung (l/Min.)	500
Effektivleistung (l/Min.)	375
Geräuschpegel (dB(A))	67
Platzbedarf (mm)	780x510
Höhe (mm)	920
Gewicht (kg)	90

Bestell-Nr.:

	AL 003	AL 007	VE 006	VE 008	AM 005
Stromversorgung (V)	400	400	400	400	-
Max. Druck (bar)	10	10	10	10	11
Behältervolumen (l)	-	-	-	-	270
Motorleistung (PS)	4,0	10,0	10,0	15,0	-
Stern-dreieckschaltung	-	•	•	•	-
Anzahl Zylinder	2	2	-	-	-
Anzahl Stufen	2	2	-	-	-
Kompr.-Drehzahl (U/Min.)	1450	1100	-	-	-
Ansaugleistung (l/Min.)	500	1182	970	1460	-
Effektivleistung (l/Min.)	375	850	920	1385	-
Geräuschpegel (dB(A))	67	68	67	67	-
Platzbedarf (mm)	780x510	850x620	760x650	760x650	490x490
Höhe (mm)	920	1100	1120	1120	1660
Gewicht (kg)	90	220	170	180	64

Weitere Modelle auf Anfrage / Autres modèles sur demande.

VE 006 / VE 008

Schraubenkompressoren

- Motorleistung von 10 bis 100 PS und einer maximalen Druckleistung von 10 bar.
- Dreiphasen-Motor (400V – 50 Hz) mit separater Stern dreieckschaltung.
- Keilriemenantrieb mit automatischem Spannungsregler.
- Elektronisches Bedienpanel mit Echtzeitabastung der Betriebsparameter und diversen Programmiermöglichkeiten.
- Äusserst leiser Betrieb: max. 67 dB(A).
- Äusserst effiziente Kühlung dank Elektroventilator.
- 2-stufige Filterung der angesaugten Luft.
- Perfekt geschmiertes Schraubenkompressor-Aggregat (garantiert Zuverlässigkeit und überdurchschnittliche Leistung).



AN 001 – AN 004

Kältetrockner

Diese Hybrid-Kältetrockner kombinieren zwei Trocknungsprozessen in einem Gerät: den direkten Wärmeaustausch und die thermische Speicherung. Das Ergebnis ist ein absolut niedriger Energieverbrauch. Diese patentierte Konzeption bietet ebenfalls eine hohe Zuverlässigkeit, die einen Langzeitbetrieb bei allen Einsatzbedingungen gewährleistet.

- Digitale Steuerung mit LED-Anzeige.
- Hohe Überlastungsfähigkeit, keine Einfriergefahr.
- Automatische Kondensatableitung.
- Max. Betriebsdruck: 16 bar.



Technische Daten:

Stromversorgung (V)
Max. Druck (bar)
Luftvolumenstrom (l/Min.)
Druckluftanschluss
Länge x Breite (mm)
Höhe (mm)
Gewicht (kg)

Bestell-Nr.:

AN 001	AN 003	AN 004
230	230	230
16	16	16
600	1200	1800
1/2"	1/2"	3/4"
530x350	530x350	650x420
510	510	750
35	41	65

Schlauch- und Kabelroller Derendinger



Luftschlauchroller Kunststoff

Schlauchlänge 8 m, innen \varnothing 8 mm, aussen \varnothing 12 mm

- Bis 20 bar Druck möglich
- 1 Meter Anschluss-Schlauch konfektioniert wird mitgeliefert
- Wand- oder Deckenmontage

12 Meter Schlauch *Bestell-Nr. 808075*
15 Meter Schlauch *Bestell-Nr. 821110*



Elektrische Kabelrolle

Montage fertig

- Die neueste Generation von Kabelrollen 220 Volt
- Mit Schutzschalter gegen Überlast
- Mit Halter für Decken- oder Wandmontage
- Mit verstellbarem Stopper
- Kabel 3 x 1,5 mm
- Mit Gummistecker ausgerüstet

15 Meter Kabel *Bestell-Nr. 811024*
25 Meter Kabel *Bestell-Nr. 820777*

Wir liefern auch Schlauchrollen für Fett- und Ölservice.
Verlangen Sie unsere Offerte.