

Kolbenkompressor, stationär
UniMaster STH
UNM-STH 650-10-180
Art.-Nr. H 112 017
Art.-Nr. Neu 1121560024



Technische Daten



Ansaugleistung:	650 l/min
effektive Liefermenge bei 8 bar:	520 l/min
Druck:	10 bar
Spannung:	400 V
Motorleistung:	4,0 kW
Motordrehzahl:	1025 min/1
Schalldruckpegel:	83 dB(A)
Behältervolumen:	2 x 90 l
Anschluss Luftabgang:	1/2" i
Abmessungen (BxTxH):	1200x800x1240 mm
Gewicht:	175 Kg
Stand:	13.01.2020/rwd

Allgemeine Beschreibung

Aufbau	Keilriemengetriebener Kolbenkompressor aufgebaut auf zwei liegenden Druckbehältern komplett montiert auf einer Sicherheitswanne, einschließlich Verrohrung.
Keilriemengetriebenes Kompressoraggregat	Durch den Riemenantrieb ist eine übersichtliche Anordnung aller Komponenten gegeben. Alle einer Wartung unterliegenden Elemente können einfach demontiert bzw. montiert werden.
Komplettausstattung	Die anschlussfertige Ausstattung beinhaltet: <ul style="list-style-type: none">- Druckschalter für vollautomatischen Betrieb- Anlaufentlastung und Motorschutz- Sicherheitsventil- Rückschlagventil- Manometer
Lieferumfang	Eine Bedienungsanleitung und die Behälterprüfpapiere.
Garantie	<ul style="list-style-type: none">- 24 Monate bei ausschließlich privatem Gebrauch- 12 Monate bei gewerblich-beruflicher Nutzung.

Kolbenkompressor, stationär
UniMaster STH
UNM-STH 650-10-180
Art.-Nr. H 112 017
Art.-Nr. Neu 1121560024



Kompressor

2-Zylinder-Aggregat mit zweistufiger Verdichtung

Laufruhiges keilriemengetriebenes 2-Zylinder-Aggregat mit zweistufiger Verdichtung. Diese Bauweise erhöht die Leistung und sichert einen sehr hohen Wirkungsgrad.

Verdichter mit niedriger Drehzahl

Die niedrige Drehzahl reduziert Vibrationen, schont die Bauteile des Kompressors und reduziert das Geräusch. Dies gewährleistet eine hohe Lebensdauer.

Großes Lüfterrad

Das große Lüfterrad sorgt für eine optimale Kühlung, das senkt die Betriebstemperatur und erhöht die Lebensdauer.

Zwischen- und Nachkühler für die Druckluft

Zwischen- und Nachkühler sorgen für eine hohe Abkühlung der erzeugten Druckluft. Die zu versorgenden Verbraucher werden dadurch geschont.

Behälter

TÜV freier Behälter

Mit 2 x 90 Liter Behältern TÜV-frei durch Baumusterprüfung gemäß Betriebssicherheitsverordnung §17. Keine Aufstellungsprüfung und keine wiederkehrende Prüfungen durch den TÜV notwendig. Prüfung durch befähigte Person (Sachkundiger) ist ausreichend.

Behälter mit eingebrannter Beschichtung

Die eingebrannte Innenbeschichtung schützt vor Korrosion und sichert eine hohe Lebensdauer. Dies unterstreichen wir mit 15 Jahren Garantie auf den Behälter gegen Durchrosten.

Druckluftausgang

Über einen Kugelhahn mit 3/4" Innengewinde.

Ausstattung

Komplett, einschließlich aller erforderlichen Behälterarmaturen sowie ein gut zugänglicher Kondenswasser-Ablasshahn unter dem Behälter. Dieser ist auch zum einfachen Anschluss eines elektrischen Kondensatableiters Ecomat geeignet.

Technische Einzelheiten, Ausstattungsvarianten und Abbildungen können von den Beschreibungen abweichen. Daher ist das Recht auf Änderung von hier veröffentlichten Daten vorbehalten.