

Schraubenkompressor A-K-MAX 5,5-10-270 (IE3)

Kompakter Schraubenkompressor mit konstanter Drehzahl und innovativer LOGIN-Steuerung



Artikelnummer ▾

2095224.2

Marke ▾

Aircraft

Verfügbarkeit ▾

Kein Lagerbestand verfügbar

Information:

Nächste freie Verfügbarkeit

Nicht terminiert

Katalogverzeichnis ▾

Drucklufttechnik » Schraubenkompressoren
» Stationäre Schraubenkompressoren » A-K-MAX 5,5 – 15 kW (ab 2022) » A-K-MAX 5,5 – 15 (IE3) mit Druckluftbehälter

Bestellung ▾


Ab 1 Stück



Versandinformationen ▾

Verpackungsmaße		Gewichte		Versand		Sonstige	
Länge	1.280 mm	Bruttogewicht	255 kg	Versandart	Spedition	DualUse	✘
Breite	650 mm	Nettogewicht	255 kg	Inhalt	1 Stück	SCIP	n/a
Höhe	1.540 mm					SVHC	Nein

Stammdaten ▾

Ursprungsland	EAN	Zolltarifnummer	Mengeneinheit
 Italien	4036351332947	84148075	Stück

Video ▾

www.youtube.com/watch?v=qP7Jwyki2X4



MADE IN ITALY

Beschreibung

- Innovative LOGIN-Steuerung mit 4,3" Touchscreen für einfache Bedienung und vollständige Kontrolle über alle Funktionen
- Verbindung von bis zu acht Kompressoren möglich, egal ob mit konstanter oder variabler Drehzahl
- Alle Informationen zum aktuellen Betriebsstatus auf einen Blick
- Drehrichtungskontrolle für den Motor, verhindert Schaden bei Inbetriebnahme oder nach einem Standortwechsel
- Niedrige Lärmemission (nur max. 67 dB) während des Betriebs, aufgrund äußerst niedriger Drehzahl des Schraubenverdichters und Verwendung eines geräuscharmen Radialventilators
- Optimale Betriebstemperatur und geringe Schwankung der Öltemperatur durch thermostatisch gesteuerten Radialventilator, optimale Kühlluftführung und großzügig bemessene Wärmetauscher
- Nachkühler verringert den Aufwand für Trocknung und Filtrierung der erzeugten Druckluft
- Serienmäßig mit Stern-Dreieck-Schaltung
- Servicefreundlich: einfacher Aus- und Einbau aller zu wartenden Komponenten

Wichtige Eigenschaften



Sehr leise

Zur Aufstellung in jeder Arbeitsumgebung geeignet



AD 2000

Behälter gefertigt nach AD2000 Regelwerk



Garantie

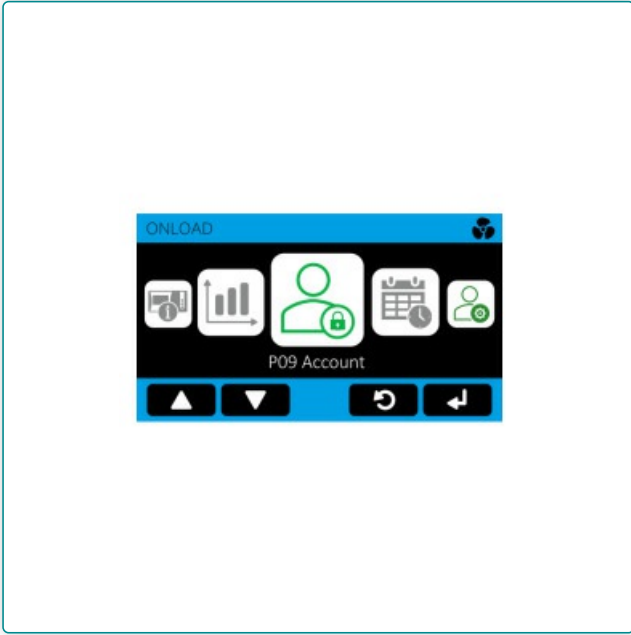
Innen und außen feuerverzinker Druckluftbehälter mit fünfzehn Jahren Garantie gegen Durchrostung

Medieninformationen



Innovative LOGIN Steuerung

- Leistungsstarke und flexible Programmierung
- Entwickelt für Industrie 4.0



Einfache Bedienung

- Benutzerfreundliche Navigation durch das Menü mit Kacheln



Konstruktionsmerkmale und Stärken

- Geräuscharmer Radiallüfter
- Öl- Luftkombinierter Wärmetauscher

Technische Daten ▾

Allgemeine Informationen			
Effektive Liefermenge ca.	705 l/min	Höchstdruck	10 bar
Luftabgang	½ "	Ölfrei / Ölgeschmiert	Ölgeschmiert
Einfüllmenge Öl	4,6 l	Mobil / Stationär	Stationär
Abmessungen und Gewichte			
Länge (Produkt) ca.	1200 mm	Breite/Tiefe (Produkt) ca.	680 mm







Höhe (Produkt) ca.	1540 mm	Gewicht (Netto) ca.	239 kg
Elektrische Daten			
Anschlussspannung	400 V	Netzfrequenz	50 Hz
Aufnahmeleistung Elektromotor	5.5 kW	Motor Effizienzklasse	IE3
Drehzahl Elektromotor	3000 min ⁻¹		
Geräuschemission			
Schalldruckpegel Lp	62 dB(A)	Erläuterung Schalldruckpegel	Schalldruckpegel in 1 m Abstand nach DIN 45635 T 13
Motor(en)			
Motorart	Elektro		
Druckluftbehälter			
Behälterinhalt	270 l		



Ausstattung ▼

Steuerung	Elektronisch	Öl-Wärmetauscher	✓
Druckluftbehälter	Innen und außen feuerverzinkt	Antriebsübertragung	Direktkupplung
Stern-Dreieck Schaltung	✓	AD 2000 konform	ja

Zubehör ▼

	Mineralöl für Schraubenkompressoren ROTAR ECOFLUID 46 3,8 L		
	Artikelnummer ▼ 0600000020	Verfügbarkeit ▼ Auf Lager Sofort lieferbar	
	Mineralöl für Schraubenkompressoren ROTAR ECOFLUID 46 20 L		
	Artikelnummer ▼ 0600000021	Verfügbarkeit ▼ Auf Lager Sofort lieferbar	
	Mineralöl für Schraubenkompressoren ROTAR ECOFLUID 46 210 L		
	Artikelnummer ▼ 0600000022	Verfügbarkeit ▼ Auf Lager Sofort lieferbar	



Teilsynthetisches Öl
Rot-Energy-Plus, 46 cSt, 1 Kanister 3,75 l



Artikelnummer ▼
0600000018A

Verfügbarkeit ▼
Auf Lager
Sofort lieferbar

Bestellung ▼
Ab 1 Stück

Preisinformationen ▼



Teilsynthetisches Öl
Rot-Energy-Plus, 46 cSt, 1 Kanister 18,5 l



Artikelnummer ▼
0600000007A

Verfügbarkeit ▼
Auf Lager
Sofort lieferbar

Bestellung ▼
Ab 1 Stück

Preisinformationen ▼



Teilsynthetisches Öl
Rot-Energy-Plus, 46 cSt, 1 Fass, 210 l



Artikelnummer ▼
0600000012A

Verfügbarkeit ▼
Kein Lagerbestand
verfügbar
Information:
Nächste freie
Verfügbarkeit
Nicht terminiert

Bestellung ▼
Ab 1 Stück

Preisinformationen ▼

Preisangaben auf diesem Datenblatt sind unverbindliche Preisempfehlungen, freibleibend, in €, zzgl. der gesetzlich gültigen USt., zzgl. Verpackungs-, Versand-, Transport-, Entlade-, Aufbau- und ggf. Einweisungskosten. Verkaufspreise der Händler können abweichen. Für Druckfehler, Irrtümer oder fehlerhafte Darstellung wird nicht gehaftet. Technische und optische Änderungen sind vorbehalten. Abbildung erfolgt teilweise mit optionalem Zubehör.