

Schraubenkompressor

CUBE 7.5-10-500 ES Z

Kompaktes Modell mit zuverlässiger, energiesparender Direktübertragung für den Dauerbetrieb



Artikelnummer ▼

2948627

Marke ▼

Fini

Warengruppe ▼

294



Stammdaten ▼

Ursprungsland	EAN	Zolltarifnummer	Mengeneinheit
 Italien	4036351331360	84148075	Stück

Beschreibung ▼

Koaxial-Schraubenverdichter mit wartungsfreiem Antrieb und maximaler Energieeffizienz in allen Druckbereichen. Die niedrige Verdichterdrehzahl und die geringe Belastung der Lager des patentierten Direktantrieb ermöglichen sehr hohe Standzeiten.

Elektronische Steuerung EasyTRONIC Micro II für Zuverlässigkeit und Effizienz

- Zur Verhinderung von Motorüberlastung, Verschleißreduzierung und für längere Lebensdauer
- Überwachung von Betriebsstunden, Temperatur und Überlast des Motors
- Kontrolle der Drehrichtung des Motors über Phasenfolgerelais, dadurch Vermeidung von eventuellen Schäden bei Inbetriebnahme oder nach einem Standortwechsel

Optimiertes Kühlsystem

- Geräuscharmer Radialventilator garantiert optimale Betriebstemperaturen auch unter ungünstigen Betriebsbedingungen
- Thermostatisch und elektronisch gesteuerter Ventilator und großzügig bemessene Wärmetauscher bewirken eine längere Standzeit und geringere Schwankungen der Öltemperatur

Bedienungsfreundlich in allen Details

- Geräuscharm, zur Aufstellung in jeder Arbeitsumgebung geeignet
- Geringe Außenabmessungen, dadurch Transport und Aufstellung einfach
- Servicefreundlich durch optimale Zugänglichkeit und einfache Demontage und Montage aller zu wartenden Komponenten
- Alle Luft- und Ölrohre aus hitzebeständigem Gummi gefertigt
- Serienmäßig mit Stern-Dreieck-Schaltung
- Anschlussfertig mit allen Armaturen

Integrierter Kältetrockner bei Modellen ES

- Höhere Zuverlässigkeit des Druckluftsystems ohne kostspielige Ausfallzeiten und Produktionsverzögerungen bei gleichzeitiger Sicherung der Produktqualität
- Vollständig in das Gehäuse integriert
- Ohne Installationsaufwand einsatzbereit
- Mit Bedienfeld und zeitgesteuertem Kondensatableiter ausgestattet

Medieninformationen ▼



Hochleistungs-Schraubenverdichter FS 26TFC

- Entwickelt, hergestellt und getestet in Italien
- Spezielle Konstruktion des Schraubenprofils für hohe Leistung, niedrige Temperaturen und reduzierten Energieverbrauch



Elektronische Steuerung EasyTRONIC Micro II

- Anzeige von Arbeitsdruck, Öltemperatur, Gesamt- und Lastlaufzeit, momentanem Status, verbleibenden Stunden bis zur Wartung
- Separate Wartungsüberwachung für Luftfilter, Öl, Ölfilter und Ölabscheider
- Automatischer Neustart unter Sicherheitsbedingungen nach Stromausfall
- Temperaturregelung
- Integriertes Phasensequenzrelais



Hochwertig und kompakt

- Kompakte Verdichter-Motor-Einheit für geringe Außenmaße des Kompressors

Technische Daten ▼

Allgemeine Informationen			
Effektive Liefermenge ca.	1050 l/min	Höchstdruck	10 bar
Luftabgang	½ "	Einfüllmenge Öl	3,5 l
Abmessungen und Gewichte			
Länge (Produkt) ca.	2000 mm	Breite/Tiefe (Produkt) ca.	600 mm
Höhe (Produkt) ca.	1500 mm	Gewicht (Netto) ca.	279 kg
Elektrische Daten			
Anschlussspannung	400 V	Netzfrequenz	50 Hz
Aufnahmeleistung Elektromotor	7,6 kW		
Geräuschemission			
Schalldruckpegel Lp	68 dB(A)	Erläuterung Schalldruckpegel	Schalldruckpegel in 1 m Abstand nach DIN 45635 T 13
Motor(en)			
Motorart	Elektro	Drehzahl	3001 min ⁻¹
Druckluftbehälter			
Behälterinhalt	500 l		

Ausstattung ▼

Steuerung	Elektronisch	Druckluftaufbereitung	Ölabscheidepatrone, Kältetrockner
Druckluftbehälter	Innen und außen feuerverzinkt	Antriebsübertragung	Direktkupplung

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.