

## Kolbenkompressor

### AIRPROFI 1003/500/10 H Silent

Für die professionelle und industrielle Anwendung, bei der eine ruhige Arbeitsumgebung benötigt wird



#### Artikelnummer ▾

2022860

#### Marke ▾

Aircraft

#### Verfügbarkeit ▾

Auf Lager  
Sofort lieferbar

#### Katalogverzeichnis ▾

Drucklufttechnik » Kolbenkompressoren »  
Stationäre Kolbenkompressoren »  
Stationäre Kolbenkompressoren 10 bar »  
AIRPROFI Silent stationär, 10 bar »  
AIRPROFI Silent H 10 bar

#### Bestellung ▾


Ab 1 Stück



#### Versandinformationen ▾

Verpackungsmaße		Gewichte		Versand		Sonstige	
Länge	2.020 mm	Bruttogewicht	410 kg	Versandart	Spedition	DualUse	✘
Breite	980 mm	Nettogewicht	410 kg	Inhalt	1 Stück	SCIP	n/a
Höhe	1.840 mm					SVHC	Nein

#### Stammdaten ▾

Ursprungsland	EAN	Zolltarifnummer	Mengeneinheit
 Italien	4036351288138	84148022	Stück



Qualität -  
Made in Europe

#### Beschreibung ▾

- Äußerst leise durch schallgedämmtes Gehäuse und zusätzlichen Schalldämpfer am Ansaugfilter
- Geeignet für die Aufstellung auch in geräuschsensiblen Bereichen und der direkten Arbeitsumgebung
- Zweizylinder-Hochleistungsaggregat aus Grauguss mit niedriger Drehzahl garantiert besonders ruhigen und vibrationsarmen Lauf: weniger Verschleiß und längere Lebensdauer
- Großes Lüfferrad am Verdichter und temperaturgesteuerter Radiallüfter am Gehäuse sorgen für eine optimale Kühlung des gesamten Innenraumes
- Zwischen- und Nachkühler sowie ein zusätzlicher Luftkanal zwischen Motor und Verdichter verringern die Kondensatbildung
- Hochwertiger Condor Druckschalter
- Ausgestattet mit Glyzerin-Manometer, Betriebsstundenzähler und Fehleranzeige über LED Leuchten
- Qualitäts-Elektromotor mit Motorschutzschalter und Anlaufentlastung
- Integrierte Phasenüberwachung
- Vorrichtung zum einfachen Spannen des Keilriemens
- Servicefreundlicher Aufbau
- Anschlussfertig mit allen Armaturen und Sicherheitseinrichtungen
- Modelle mit Druckluftbehälter: Innen und außen verzinkter Druckluftbehälter mit 15 Jahren Garantie gegen Durchrosten

### Wichtige Eigenschaften ▾



#### Garantie

Innen und außen feuerverzinkter Druckluftbehälter mit fünfzehn Jahren Garantie gegen Durchrostung



#### Sehr leise

Zur Aufstellung in jeder Arbeitsumgebung geeignet



#### AD 2000

Behälter gefertigt nach AD2000 Regelwerk

### Medieninformationen ▾



Abbildung zeigt stationären Kolben-Kompressor mit Schalldämmgehäuse auf 270 Liter Druckluftbehälter AIRPROFI 853/270/10 H Silent



- Elektrische Steuereinheit mit Ein-/Ausschalter und Betriebsstundenzähler





## Technische Daten ▼

Allgemeine Informationen			
Luftabgang	3/4 "		
Abmessungen und Gewichte			
Länge (Produkt) ca.	2020 mm	Breite/Tiefe (Produkt) ca.	980 mm
Höhe (Produkt) ca.	1840 mm	Gewicht (Netto) ca.	410 kg
Elektrische Daten			
Anschlussspannung	400 V	Netzfrequenz	50 Hz
Abgabeleistung	7,5 kW	Aufnahmeleistung	8,71 kW
Geräuschemission			
Schalldruckpegel Lp	64 dB(A)	Erläuterung Schalldruckpegel	Schalldruckpegel in 1 m Abstand nach DIN 45635 T 13
Kompressor			
Verdichtersystem	HOS	Ansaugleistung ca.	1080 l/min
Füllleistung ca.	770 l/min	Erläuterung Füllleistung	bei 6 bar Arbeitsdruck
Anzahl der Zylinder	2	Anzahl der Verdichtungsstufen	2
Verdichter Drehzahl	1100 min <sup>-1</sup>		
Druckluftbehälter			
Höchstdruck	10 bar	Behälterinhalt	500 l

## Ausstattung ▼

Antriebsübertragung	Keilriemen	Werkstoff Druckluftleitung	Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz
Druckluftentnahme	Kugelhahn	Druckluftbehälter	Innen und außen feuerverzinkt mit fünfzehn Jahren Garantie gegen Rost
AD 2000 konform	ja	Behälterbasis	Schwingelemente
Stern-Dreieck-Schalter	✓		

## Zubehör ▼

	<b>Mineralöl</b> <b>20W-30, 1 l Flasche</b>		
	<b>Artikelnummer</b> <span>▼</span> 2500012	<b>Verfügbarkeit</b> <span>▼</span> Auf Lager Sofort lieferbar	<b>Bestellung</b> <span>▼</span> Ab 1 Liter
	<b>Mineralöl</b> <b>20W-30, 5 l Kanister</b>		
	<b>Artikelnummer</b> <span>▼</span> 2500015	<b>Verfügbarkeit</b> <span>▼</span> Auf Lager Sofort lieferbar	<b>Bestellung</b> <span>▼</span> Ab 1 Kanister

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.

