

**Kolbenkompressor**

**AIRBAU 652/100 B PRO**

Mobiler Kompressor mit Verbrennungsmotor für bis zu 14 bar Betriebsdruck für Arbeitsumgebungen ohne Stromanschluss



**Artikelnummer** ▼

2006530

**Marke** ▼

Aircraft

**Verfügbarkeit** ▼

Auf Lager  
Sofort lieferbar

**Katalogverzeichnis** ▼

Drucklufttechnik » Kolbenkompressoren »  
Mobile Kolbenkompressoren » AIRCAR /  
AIRBAU

**Bestellung** ▼

Ab 1 Stück



**Versandinformationen** ▼

Verpackungsmaße		Gewichte		Versand		Sonstige	
Länge	1.200 mm	Bruttogewicht	144 kg	Versandart	Spedition	DualUse	✘
Breite	1.140 mm	Nettogewicht	121 kg	Inhalt	1 Stück	SCIP	90de555c-81db-4a36-bbb7-790a6846bda4
Höhe	610 mm					SVHC	Komplexer Artikel

**Stammdaten** ▼

Ursprungsland	EAN	Zolltarifnummer	Mengeneinheit
 Italien	9006248015357	84148022	Stück



Qualität -  
Made in Europe

## Beschreibung ▼

- Mit 1-Zylinder/4-Takt-Verbrennungsmotor von Honda für den vom Stromnetz unabhängigen Betrieb
- Mit Leerlauf- und Drehzahlregelung, dadurch Anpassung an die jeweiligen Lastzustände
- Das Hochleistungsaggregat aus Grauguss und die niedrige Drehzahl garantieren maximale Laufruhe und eine lange Lebensdauer.
- Das große Lüfterrad und ein Kühlluftleitblech sorgen für optimale Kühlung des Verdichters.
- Stabiler Riemengitterschutz aus Metall
- Ein Nachkühler mit großflächigen Kühllamellen sorgt für eine niedrige Behältereintrittstemperatur und dadurch für weniger Feuchtigkeit in der Druckluft
- Mit allen Sicherheitseinrichtungen
- Zehn Jahre Garantie gegen Durchrostung auf pulverbeschichteten Druckluftbehälter

## Ausstattungsdetails:

Freilaufventil für weniger Verschleiß

- Das Freilaufventil vermeidet ständiges Ein-Ausschalten.
- Nach Erreichen des eingestellten Drucks öffnet das Ventil und der Verdichter läuft druckfrei.
- Wenn der Druck fällt, schließt das Ventil und der Verdichter arbeitet wieder auf Druck.

Bedienung

- Am Filterdruckregler können Sie den Arbeitsdruck stufenlos fixieren und druckreduzierte und gefilterte Druckluft entnehmen.
- Zwei Manometer zeigen den Behälter- u. Arbeitsdruck an.
- Serienmäßig mit Qualitäts-Schnellkupplung und hochwertigem CONDOR Druckschalter

Schwingelemente

- Ausgestattet mit zwei großen und breiten Schwingelementen vorne für stabilen Stand

Werkzeugablage

- Praktisch im alltäglichen Gebrauch als Ablage für Werkzeug, Pläne, etc. und als Schutz gegen Beschädigungen von oben

Hochleistungsaggregat HOS

- Der präzise verarbeitete Kolben ist mit je einem hochlegierten Kolbenring, Ölabbstreifring und Ölanstreifring versehen, die das Abdichten des Kolbens zur Zylinderwand übernehmen.
- Das Kurbelgehäuse ist mit Öl befüllt, das bei jedem Kolbenhub gegen die Zylinderwand gespritzt wird.
- Der Ölabbstreifring streift die ölbenetzte Zylinderwand nach unten ab.

PU-Schaum Bereifung

- Die großen, stabilen Räder mit pannensicherer PUSchaum Bereifung sorgen für einen einfachen und komfortablen Transport auch auf unebenen Böden

## Wichtige Eigenschaften ▼



### Garantie

Pulverbeschichteter  
Druckluftbehälter mit zehn  
Jahren Garantie gegen  
Durchrostung

### Medieninformationen ▼



### Technische Daten ▼

Abmessungen und Gewichte			
Länge (Produkt) ca.	1050 mm	Breite/Tiefe (Produkt) ca.	500 mm
Höhe (Produkt) ca.	1060 mm	Gewicht (Netto) ca.	121 kg
Elektrische Daten			
Antriebsmotor	1 Zylinder / 4-Takt-Motor	Aufnahmeleistung	6,6 kW
Geräuschemission			
Schalleistungspegel L <sub>w</sub>	99 dB(A)	Erläuterung Schalleistungspegel	Schalleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)
Kompressor			
Verdichtersystem	HOS	Ansaugleistung ca.	642 l/min
Füllleistung ca.	480 l/min	Erläuterung Füllleistung	bei 6 bar Arbeitsdruck
Anzahl der Zylinder	2	Anzahl der Verdichtungsstufen	2
Verdichter Drehzahl	950 min <sup>-1</sup>		
Druckluftbehälter			
Höchstdruck	14 bar	Behälterinhalt	100 l

### Ausstattung ▼

Druckregelung	Filterdruckregler	Automatischer Druckschalter	CONDOR
Antriebsübertragung	Keilriemen	Werkstoff Druckluftleitung	Flexible Panzerschlauchleitung
Druckluftaufbereitung	Filterdruckregler	Druckluftentnahme	Eine Qualitäts-Schnellkupplung
Druckluftbehälter	Pulverbeschichtet	Behälterbasis	Zwei Räder mit PU-Schaumbereifung, eine Gummipuffer

## Zubehör ▼



### Mineralöl 20W-30, 5 l Kanister

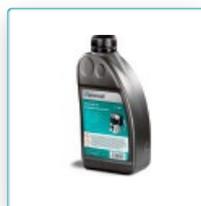


**Artikelnummer** ▼  
2500015

**Verfügbarkeit** ▼  
Auf Lager  
Sofort lieferbar

**Bestellung** ▼  
Ab 1 Kanister

**Preisinformationen** ▼



### Mineralöl 20W-30, 1 l Flasche



**Artikelnummer** ▼  
2500012

**Verfügbarkeit** ▼  
Auf Lager  
Sofort lieferbar

**Bestellung** ▼  
Ab 1 Liter

**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.