

## Inhaltsverzeichnis

Produkt	Artikelnummer	EAN
ROAIRVAC R32 3.0, 230V, 85 l/min, 250W	1000002713	4004625476680

## Stammdaten

Bezeichnung Variante	ROAIRVAC R3.0, 230V, 85 l/min, 250W
Artikelnummer	1000002713
EAN/GTIN	4004625476680
Artikeltyp	Artikel
RO Produktbereich	Kälte und Klima
RO Produktlinie	Evakuieren
RO Produktgruppe	Vakuumpumpen
Nettogewicht	12,795 kg
Bruttogewicht	13,510 kg
Länge	41,500 cm
Breite	22,500 cm
Höhe	33,000 cm
Versandgewicht	13,510 kg
Verpackung Länge	41,500 cm
Verpackung Breite	22,500 cm
Verpackung Höhe	33,000 cm
Verpackungsvolumen	30,813
Ursprungsland	CN - China
Ursprungsregion	-
Zolltarifnummer	84141025
Artikelbesonderheit	Neuprodukt
Produkthierarchie	ROAIRVAC
Materialgruppe	Rabattgruppe 1
Rabattgruppe 2023	A
Produktgruppe	Kältetechnik
Warengruppe	Kälte/Klima
Lieferzeit in Arbeitstagen	1
RO SERVICE+	Ja
Gültig ab	2025-01-01
Gültig bis	2025-12-31
Vorgänger	170062
Mengeneinheit/Bestelleinheit	Stück
Basis-Mengeneinheit/Inhaltseinheit	Stück
Mindestbestellmengenvielfaches	1
Höchstmenge	keine Höchstmenge
Verpackungsmenge	1

## Stammdaten

Mindestmenge	1
EAR-Nummer	68332062
REACH-Konformität	Keine Information
WEEE / ElektroG	Ja
RoHS Kennzeichnung	RoHS anwendbar
CE-Kennzeichnung	Ja
Sicherheitsdatenblätter	Nein

## Technische Daten

Arbeitsbereich Druck	15 micron
Eingangsleistung	250 W
Frequenz	50 – 60 Hz
Spannung	220 – 240 V
Anschluss	Anschluss / 1/4" SAE
Drehzahl	1,720 U/min
Netzstecker Typ	Stecker-Typ E+F (CEE 7/7)
Leistung Pumpe	0 – 85 l/min
Inhalt	330 ml
Kältemittel - R-Bezeichnung	R32
eClass Code	22419090
Klassencode ECLASS	BAB814
UFI Code	kein UFI Code notwendig
SCIP Nummer	keine Information
Batteriegesetz betroffen	Nein
CE-Kennzeichnung	Ja
EAR-Nummer	68332062
Batteriegesetz gemeldet	Ja
Sicherheitsdatenblätter	Nein
WEEE / ElektroG	Ja
Batteriekennzeichen	Ja
vorgezogener Recyclingbeitrag (vRB) / (vRG)	Ja

## Marketing

Neutrale Bezeichnung	Vakuumpumpe
Anwendungsvorteile	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4-poliger Motor für erhöhtes Drehmoment und lange Lebensdauer</li> <li>• Auch geeignet für leicht brennbare Kältemittel wie R32</li> </ul>

## Marketing

- Magnetrückschlagventil zum Schutz des Kältekreislaufs vor Ölverschmutzung bei Stromunterbrechung
- Vakuummeter mit integriertem Schleppzeiger ermöglicht einfache und schnelle Kontrolle des Evakuierungsvorgangs
- Schutz der innenliegenden Komponenten durch leichtes und hochwertiges Gehäuse
- Gasballastventil zur Reduktion des Wasserdampfs im Ölbehälter
- Spezieller Filter reduziert Ölnebel am Ausblasstutzen
- Leicht ablesbarer Ölstand durch Sichtglas
- Leicht zugängliche Ölabblassschraube zur schnellen Entleerung
- Thermischer Schalter schützt die Einheit vor Überhitzung des Motors
- Standard 1/4" SAE Anschluss, sowie 5/16" SAE und 3/8" SAE Adapter im Lieferumfang
- Abnehmbares Kabel beugt Kabelschäden vor

### Einsatzbereich

Die Rothenberger ROAIRVAC R3.0 dient der Evakuierung sämtlicher Kältekreisläufe nach DIN 8975. Dabei wird durch die zweistufige Drehschieberpumpe ein Vakuum von 15 micron erreicht. Dadurch können Klimaanlagen, Kälteanlagen sowie Wärmepumpen von Restfeuchte befreit werden. Durch ihre Leistung ist sie besonders für kleinere und mittlere Anlagen geeignet.

### Produktbeschreibung

Die 2-stufige Vakuumpumpe zur Evakuierung von Kältekreisläufen.

Die Vakuumpumpe ROAIRVAC R3.0 ist, mit einem Endpartialdruck von 15 micron und einer Absaugleistung von 85 l/min für die Installation von Klima- und Kälteanlagen sowie Wärmepumpen ideal geeignet. Für die zuverlässige Arbeit mit der zweistufige Drehschieberpumpe sorgt ein leistungsstarker 4-poliger bürstenloser Motor. Zum Schutz des Kältekreislaufs vor Ölverschmutzung bei Stromunterbrechung sorgt ein Magnetrückschlagventil. Zum Schutz der innenliegenden Komponenten verfügt die ROAIRVAC R32 sorgt das leichte und hochwertige Gehäuse. Weitere Vorteile sind das Gasballastventil zur Reduktion des Wasserdampfs im Ölbehälter und der spezielle Filter zur Reduktion von Ölnebel am Ausblasstutzen.

### Marketingtext

Vakuumpumpe ROAIRVAC R3.0  
Adapter 1/4" SAE auf 5/16" SAE  
Adapter 1/4" SAE auf 3/8" SAE  
Mineralöl 1l  
Bedienungsanleitung

### ETIM 8.0

Breite	200 mm
Höhe	350 mm
Tiefe	200 mm
Art des Zubehörs/Ersatzteils	sonstige
Zubehör	No

## ETIM 8.0

Ersatzteil	No
ETIM 8 Code	EC011603
ETIM 8 Klassenname	Zubehör/Ersatzteile für Klimaanlage

## ETIM 9.0

Breite	200 mm
Höhe	350 mm
Tiefe	200 mm
Art des Zubehörs/Ersatzteils	sonstige
Zubehör	No
Ersatzteil	No
ETIM 9 Code	EC011603
ETIM 9 Klassenname	Zubehör/Ersatzteile für Klimaanlage

## ETIM 10.0

ETIM 10 Klassenname	Zubehör/Ersatzteile für Klimaanlage
ETIM 10 Code	EC011603
Breite	200 mm
Höhe	350 mm
Tiefe	200 mm
Art des Zubehörs/Ersatzteils	sonstige
Zubehör	No
Ersatzteil	No

## Medien

Hauptbild	 MamfileID: 32878 vakuumpumpe_roairvac_3_0_1000002713_p01.tif
Detailbild	 MamfileID: 32879 roairvac_r32_3_0_1000002713_d01.tif

**Medien**



MamfileID: 32877  
roairvac\_r32\_3\_0\_1000002713\_d02.tif