

---

Inhaltsverzeichnis

Produkt	Artikelnummer	EAN
ROAIRVAC R32 6.0, 230V, 170 l/min	1000001231	4004625395639

**Stammdaten**

Bezeichnung Variante	ROAIRVAC R32 6.0, 230V, 170 l/min
Artikelnummer	1000001231
EAN/GTIN	4004625395639
Artikeltyp	Artikel
RO Produktbereich	Kälte und Klima
RO Produktlinie	Evakuieren
RO Produktgruppe	Vakuumpumpen
Nettogewicht	18,145 kg
Bruttogewicht	19,000 kg
Länge	46,000 cm
Breite	24,000 cm
Höhe	40,000 cm
Versandgewicht	19,000 kg
Verpackung Länge	46,000 cm
Verpackung Breite	24,000 cm
Verpackung Höhe	40,000 cm
Verpackungsvolumen	44,160
Ursprungsland	CN - China
Ursprungsregion	-
Zolltarifnummer	84141025
Artikelbesonderheit	Kernsortiment
Produkthierarchie	ROAIRVAC
Materialgruppe	Rabattgruppe 1
Rabattgruppe 2023	A
Produktgruppe	Kältetechnik
Warengruppe	Kälte/Klima
Lieferzeit in Arbeitstagen	1
RO SERVICE+	Nein
Gültig ab	2025-01-01
Gültig bis	2025-12-31
Vorgänger	170063
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	550 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 – 170 l/min
Inhalt	580 ml
Kältemittel - R-Bezeichnung	R32
eClass Code	22419090
Klassencode ECLASS	BAB814
UFI Code	kein UFI Code notwendig
SCIP Nummer	keine Information
Batteriegelgesetz betroffen	Nein
CE-Kennzeichnung	Ja
EAR-Nummer	68332062
Batteriegelgesetz 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

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Magnetrückschlagventil zum Schutz des Kältekreislaufs vor Ölverschmutzung bei Stromunterbrechung</li><li>• Vakuummeter mit integriertem Schleppzeiger ermöglicht einfache und schnelle Kontrolle des Evakuierungsvorgangs</li><li>• Schutz der innenliegenden Komponenten durch leichtes und hochwertiges Gehäuse</li><li>• Gasballastventil zur Reduktion des Wasserdampfs im Ölbehälter</li><li>• Spezieller Filter reduziert Ölnebel am Ausblasstutzen</li><li>• Leicht ablesbarer Ölstand durch Sichtglas</li><li>• Leicht zugängliche Ölablassschraube zur schnellen Entleerung</li><li>• Thermischer Schalter schützt die Einheit vor Überhitzung des Motors</li><li>• Standard 1/4" SAE Anschluss, sowie 5/16" SAE und 3/8" SAE Adapter im Lieferumfang</li><li>• Abnehmbares Kabel beugt Kabelschäden vor</li></ul>
Einsatzbereich	Die Rothenberger ROAIRVAC R32 6.0 dient der Evakuierung sämtlicher Kältekreisläufe nach DIN 8975. Dabei wird durch die zweistufige Drehschieberpumpe ein Vakuum von 15 micron erreicht. Dadurch können Klimaanlage, Kälteanlagen sowie Wärmepumpen von Restfeuchte befreit werden. Durch ihre hohe Leistung ist sie besonders für größere Anlagen geeignet.
Produktbeschreibung	Die 2-stufige Vakuumpumpe zur Evakuierung von Kältekreisläufen.
Marketingtext	Die Vakuumpumpe ROAIRVAC R32 6.0 ist, mit einem Endpartialdruck von 15 micron und einer Absaugleistung von 170 l/min für die Installation von Klima- und Kälteanlagen sowie Wärmepumpen ideal geeignet. Für die zuverlässige Arbeit mit der zweistufigen 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 über 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.
Lieferumfang	Vakuumpumpe ROAIRVAC R32 6.0 Adapter 1/4" SAE auf 5/16" SAE Adapter 1/4" SAE auf 3/8" SAE Mineralöl Bedienungsanleitung

## ETIM 8.0

Breite	170 mm
Höhe	290 mm
Tiefe	170 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	170 mm
Höhe	290 mm
Tiefe	170 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	170 mm
Höhe	290 mm
Tiefe	170 mm
Art des Zubehörs/Ersatzteils	sonstige
Zubehör	No
Ersatzteil	No

## Medien

Hauptbild



MamfileID: 29792

3281\_roairvac\_r32\_6\_0\_main\_image\_7426.tiff

## Medien



MamfileID: 20337

3618\_mineraloel\_169200\_p01.jpg



MamfileID: 21067

roairvac\_6\_0\_detail\_image\_6088.jpg



Produktbild

MamfileID: 21066

roairvac\_6\_0\_detail\_image\_6087.jpg



MamfileID: 21065

roairvac\_6\_0\_detail\_image\_6086.jpg



MamfileID: 21064

roairvac\_6\_0\_action\_image\_6085.jpg



MamfileID: 21055

roairvac\_1\_5\_action\_image\_6079.jpg



MamfileID: 21054

roairvac\_1\_5\_action\_image\_6078.jpg

## Medien



MamfileID: 32108

897\_3618\_mineraloel\_169200\_p01.tif

## Anwendungsbild



MamfileID: 29710

3133\_roairvac\_1\_5\_action\_image\_6078.tif



MamfileID: 29711

3134\_roairvac\_1\_5\_action\_image\_6079.tif



MamfileID: 29720

3143\_roairvac\_6\_0\_action\_image\_6085.tif

## Detailbild



MamfileID: 29721

3144\_roairvac\_6\_0\_detail\_image\_6086.tif



MamfileID: 29722

3145\_roairvac\_6\_0\_detail\_image\_6087.tif

## Medien



MamfileID: 29723

3146\_roairvac\_6\_0\_detail\_image\_6088.tiff