

---

**Inhaltsverzeichnis**

Produkt	Artikelnummer	EAN
ROAIRVAC R32 1.5, 230V, 42 l/min	1000002399	4004625469712

**Stammdaten**

Bezeichnung Variante	ROAIRVAC R32 1.5, 230V, 42 l/min
Artikelnummer	1000002399
EAN/GTIN	4004625469712
Artikeltyp	Artikel
RO Produktbereich	Kälte und Klima
RO Produktlinie	Evakuieren
RO Produktgruppe	Vakuumpumpen
Nettogewicht	9,000 kg
Bruttogewicht	10,000 kg
Länge	46,500 cm
Breite	23,500 cm
Höhe	39,000 cm
Versandgewicht	10,000 kg
Verpackung Länge	46,500 cm
Verpackung Breite	23,500 cm
Verpackung Höhe	39,000 cm
Verpackungsvolumen	42,617
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	170061
Mengeneinheit/Bestelleinheit	Stück
Basis-Mengeneinheit/Inhaltseinheit	Stück
Mindestbestellmengenvielfaches	1
Höchstmenge	keine Höchstmenge
Verpackungsmenge	1

## Stammdaten

Mindestmenge	1
EAR-Nummer	68332062
REACH-Konformität	enthält keine besorgniserregende Substanz in einer Konzentration von mehr als 0,1 Massenprozent
REACH Prüfung Datum	2021-10-01
WEEE / ElektroG	Ja
RoHS Kennzeichnung	RoHS anwendbar
CE-Kennzeichnung	Ja
Sicherheitsdatenblätter	Nein
ECHA-Kandidatenliste	Nein

## Technische Daten

Arbeitsbereich Druck	15 micron
Eingangsleistung	190 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 – 42 l/min
Inhalt	250 ml
Kältemittel - R-Bezeichnung	R32
eClass Code	22419090
Klassencode ECLASS	BAB814
UFI Code	kein UFI Code notwendig
SCIP Nummer	Keine SVHC Informationspflicht
Batteriegesetz betroffen	Nein
CE-Kennzeichnung	Ja
EAR-Nummer	68332062
Batteriegesetz gemeldet	Ja
Sicherheitsdatenblätter	Nein
ECHA-Kandidatenliste	Nein
WEEE / ElektroG	Ja
Batteriekennzeichen	Ja

## Marketing

Neutrale Bezeichnung	Vakuumpumpe
----------------------	-------------

## Marketing

<b>Anwendungsvorteile</b>	<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> <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>
<b>Einsatzbereich</b>	<p>Die Rothenberger ROAIRVAC R32 1,5 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 Leistung ist sie besonders für kleinere Anlagen geeignet.</p>
<b>Produktbeschreibung</b>	<p>Die 2-stufige Vakuumpumpe zur Evakuierung von Kältekreisläufen.</p>
<b>Marketingtext</b>	<p>Die Vakuumpumpe ROAIRVAC R32 1.5 ist, mit einem Endpartialdruck von 15 micron und einer Absaugleistung von 42 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.</p>
<b>Lieferumfang</b>	<p>Vakuumpumpe ROAIRVAC R32 1.5          Adapter 1/4" SAE auf 5/16" SAE          Adapter 1/4" SAE auf 3/8" SAE          Mineralöl 1l          Bedienungsanleitung</p>

## ETIM 8.0

<b>Breite</b>	150 mm
<b>Höhe</b>	250 mm
<b>Tiefe</b>	150 mm



## ETIM 8.0

Art des Zubehörs/Ersatzteils	sonstige
Zubehör	No
Ersatzteil	No
ETIM 8 Code	EC011603
ETIM 8 Klassenname	Zubehör/Ersatzteile für Klimaanlage

## ETIM 9.0

Breite	150 mm
Höhe	250 mm
Tiefe	150 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	150 mm
Höhe	250 mm
Tiefe	150 mm
Art des Zubehörs/Ersatzteils	sonstige
Zubehör	No
Ersatzteil	No

## Medien

Hauptbild



MamfileID: 30749  
5277\_roairvac\_r32\_1\_5\_1000002399\_p01.tif

Produktbild



MamfileID: 30759  
5395\_Vakuumpumpe-ROAIRVAC-R32\_1000002399\_anw01.jpg

## Medien



MamfileID: 30760

5397\_Vakuumpumpe-ROAIRVAC-R32 \_1000002399\_anw03.jpg



MamfileID: 30761

5398\_Vakuumpumpe-ROAIRVAC-R32 \_1000002399\_anw04.jpg



MamfileID: 30762

5399\_Vakuumpumpe-ROAIRVAC-R32 \_1000002399\_anw06.jpg



MamfileID: 30763

5400\_Vakuumpumpe-ROAIRVAC-R32 \_1000002399\_anw05.jpg



MamfileID: 30764

5401\_Vakuumpumpe-ROAIRVAC-R32 \_1000002399\_anw07.jpg



MamfileID: 30782

5422\_ROAIRVAC-Vakuumpumpe\_anw06.jpg