

Ersatzteilliste mit Wartungssätzen

Spare parts list with maintenance kits

SCHRAUBENVERDICHTERSTUFE

SCREW COMPRESSOR AIR END

EVO42-Gas



© Copyright ROTORCOMP VERDICHTER GmbH, 2022

Alle Rechte vorbehalten.

Über das durch die Urheberrechtsgesetze erlaubte Maß hinaus sind keine Vervielfältigung, Anpassung oder Übersetzung ohne vorherige schriftliche Genehmigung gestattet.

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Diese Unterlage unterliegt nicht dem Änderungsdienst.

All rights reserved.

Over the reproduction permitted through the copyright laws - duplication, adaptation or translation without prior written permission is not allowable.

The information in this document can be changed without notice.

No update service for this document.

Printed in Germany

ROTORCOMP VERDICHTER GmbH

Industriestraße 9

82110 Germering

Germany

Inhaltsverzeichnis

Table of contents

Wichtige Hinweise für den Benutzer	II
Important recommendations for the user.....	II
Gesamtansicht	1
General View	1
Wartungssatz Lagerung, Wellendichtungssatz EVO42-Gas	2
Maintenance Kit Bearing and Shaft Sealing EVO42-Gas.....	2
Bestellformular	4
Spare parts Order Form	5

Wichtige Hinweise für den Benutzer
Important recommendations for the user

Zur ordnungsgemäßen Bearbeitung Ihres Auftrages, bitten wir um Angabe der vollständigen Bestelldetails. Ein Bestellvordruck steht Ihnen am Ende dieses Dokumentes zur Verfügung.

To provide you with an accurate processing of your order, we appreciate it if you could supply us all the necessary information. A spare parts order form is available at the end of this document.

Erläuterungen zum Aufbau und Symbolerklärung

Symbole	Definition	Erklärung
1	Positionsnummer	Einzelteil mit Positionsnummer
A	Markierung mit Buchstabe oder Zahl	Baugruppe oder Wartungssatz
[23]	Position in eckigen Klammern	Nicht dargestellt in der Zeichnung
N33938	Graue Bestellnummer	Teil oder Baugruppe nicht/bedingt verkaufsfähig

Structure of spare parts list and symbols

Symbols	Definition	Explanation
1	Position number	part with position number
A	Index with letter or cipher	assembly group or maintenance kit
[23]	Position number with brackets	not shown in drawing
N33938	Gray part number	part or assembly group not/conditionally salable

Beispiel/Example:

Pos.	Bestellnummer	Erforderliche Stückzahl für die Baugruppe	Benennung deutsch	Benennung englisch	Bemerkungen
Pos.	Part number	Qty. Required for this assembly group	Description german	Description english	Comments
A	N17751	2	Zylinderschraube	Cylinder head screw	Neue Version
A	101104	1	Wartungssatz	Maintenance kit	New version
[23]	102017	1	Dichtmittel	Silicone	
32	N33938	1	O-Ring, 47,00 x 2	O-ring, 47.00 x 2	

Adressfeld für Rotorcomp-Vertriebspartner / Adress field for Rotorcomp distribution partner

Gesamtansicht

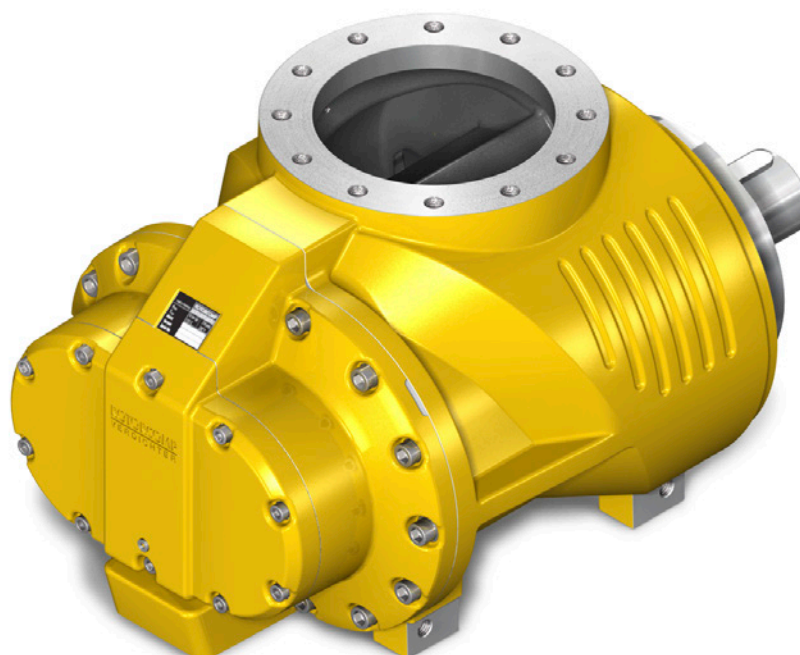
General View

EVO42-Gas SCHRAUBENVERDICHTERSTUFE
EVO42-Gas SCREW COMPRESSOR AIR END

Vorderansicht
Front view

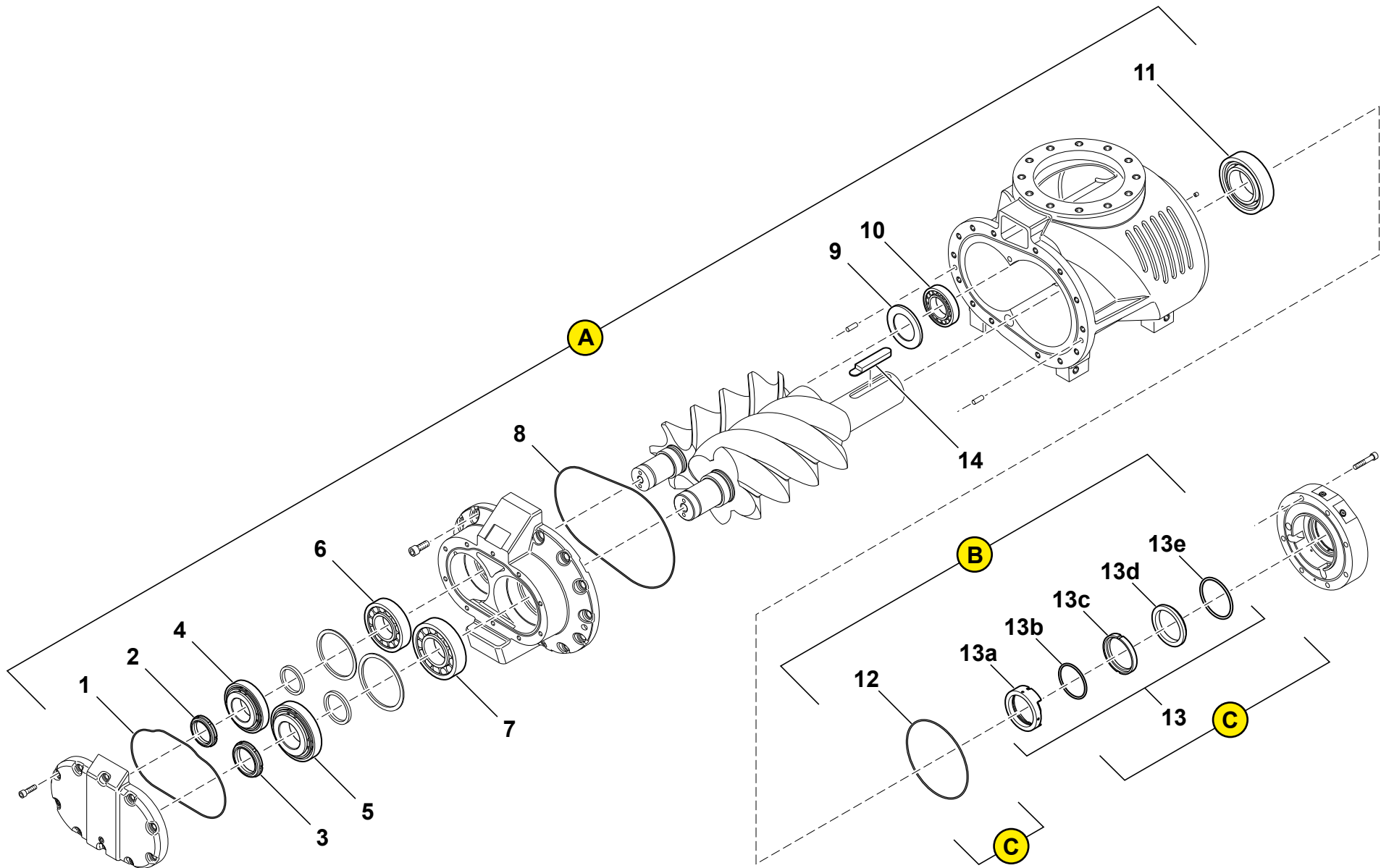


Rückansicht
Back view



Wartungssatz Lagerung, Wellendichtungssatz EVO42-Gas
Maintenance Kit Bearing and Shaft Sealing EVO42-Gas

Bestell-Nr.: 189340, 191864, 191867
Part-No. 189340, 191864, 191867



Pos. Item	Best.-NR. Part No	Stück Qty.	Benennung	Description	Bemerkung Comments
A	189340		Wartungssatz Lagerung	Maintenance Kit Bearing	
1		1	O-Ring, 279 x 3	O-ring, 279 x 3	
2		1	Wellenmutter, GM 65 x 2	Shaft nut, GM 65 x 2	
3		1	Wellenmutter, GM 75 x 2	Shaft nut, GM 75 x 2	
4		1	Kegelrollenlager, 65 x 140 x 36	Taper roller bearing, 65 x 140 x 36	
5		1	Kegelrollenlager, 75 x 160 x 40	Taper roller bearing, 75 x 160 x 40	
6		1	Zylinderrollenlager, 65 x 140 x 33	Roller bearing, 65 x 140 x 33	
7		1	Zylinderrollenlager, 75 x 160 x 37	Roller bearing, 75 x 160 x 37	
8		1	O-Ring, 365 x 4	O-ring, 365 x 4	
9		1	Ring	Ring	
10		1	Zylinderrollenlager, 60 x 110 x 22	Roller bearing, 60 x 110 x 22	
11		1	Zylinderrollenlager, 90 x 160 x 40	Roller bearing, 90 x 160 x 40	

B	191864		Wellendichtungssatz Gleitringdichtung	Shaft Seal Kit Mechanical Seal	2 x Madenschrauben mit Loctite 270 kleben. Glue 2 x grub screws with Loctite 270.
12		1	O-Ring, 219,5 x 3	O-ring, 219.5 x 3	
13		1	Gleitringdichtung	Mechanical seal	Dichtflächen beim Zusammenbau einölen. Kein Fett! Sealing face when assembling oil lubricate. No grease!

C	191867		Wellendichtungssatz Gleitringe	Shaft Seal Kit Slide Rings	
12		1	O-Ring, 219,5 x 3	O-ring, 219.5 x 3	
13b		1	O-Ring	O-ring	Dichtflächen beim Zusammenbau einölen. Kein Fett! Sealing face when assembling oil lubricate. No grease!
13c		1	Gleitring	Sliding ring	
13d		1	Gegenring	Seat	
13e		1	O-Ring	O-ring	

14	190509	1	Paßfeder	Spring	
----	--------	---	----------	--------	--

Spare parts Order Form

To ROTORCOMP or authorised distributor

Fax +49 (89) 72 409-38
info@rotorcomp.de



Company Name _____ Customer-No. _____

Contact person _____

Invoice Address

Delivery Address

Street _____

Street _____

ZIP Code _____

ZIP Code _____

City _____

City _____

Country _____

Country _____

Tel Number _____

Fax Number _____

E-Mail _____

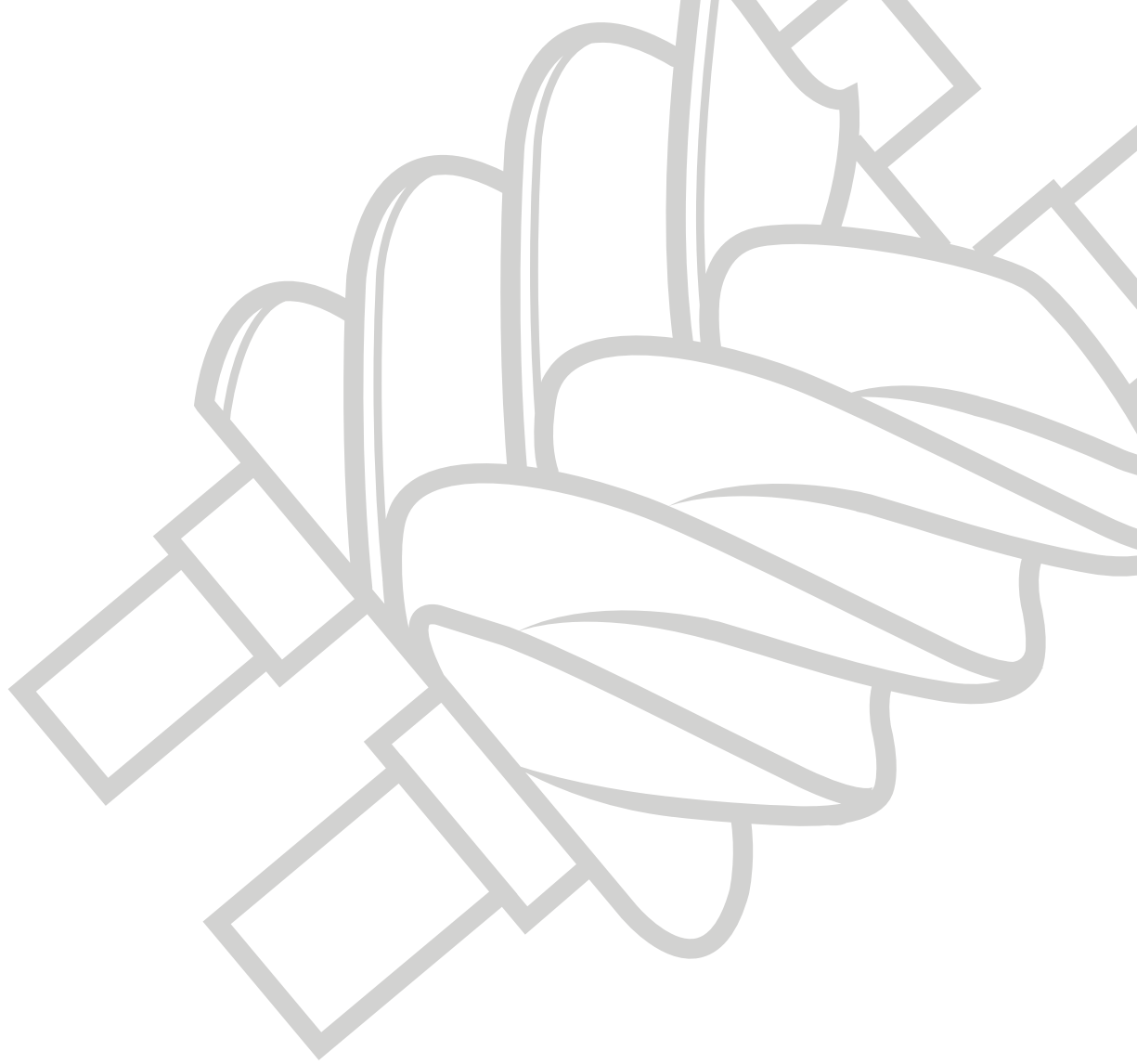
Type / Version _____ / _____ Serial number _____ Year of manufacture _____

Spare part list Ref. No. _____ Revision index _____ Date of issue _____

Pos.	Part-No.	Qty	Description	Comments

Date _____ Signature _____

Please make sure to fill in all sections of this form. If you require any help please contact us or your authorised distributor. Unless otherwise agreed, the General Terms and Conditions of the ROTORCOMP VERDICHTER GmbH apply.



CONTACT US

WE ARE HAPPY TO PROVIDE
INFORMATION AND ASSISTANCE.

ROTORCOMP VERDICHTER GmbH

Industriestraße 9
82110 Germering | Germany
Tel.: +49 (0)89 72409-0
Fax: +49 (0)89 72409-38
info@rotorcomp.de
www.rotorcomp.de



**SPARE PARTS LIST
EVO®**

03/2022

Subject to change without notice