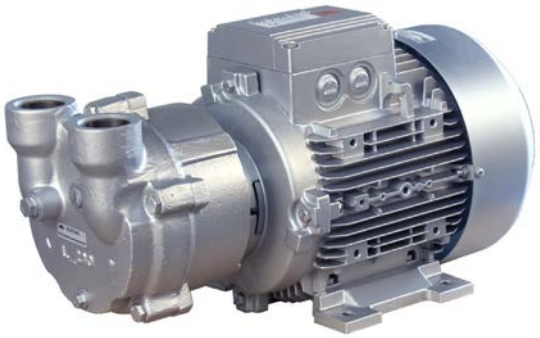
Flüssigkeitsring -Vakuumpumpen/ -Kompressoren
Liquid ring vacuum pumps/ compressors

Ersatzteilliste
Spare part list

Serie/Series L-BV2

Typ / Type 2BV2060 2BV2061 2BV2070 2BV2071



Alle Rechte vorbehalten.
All rights reserved.

610.44440.02.505
Edition 05/2007
Deutsch / English

Original Ersatzteilliste
Original spare part list

© Gardner Denver Deutschland GmbH 2007

Weitergabe sowie Vervielfältigung, Verbreitung und / oder Bearbeitung dieses Dokumentes, Verwertung und Mitteilung seines Inhaltes sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.

Replication, distribution and / or editing of this document and the use and distribution of its content is prohibited unless explicitly permitted. Violation obligates compensation for damages.
All rights reserved in case of the issue of a patent, utility patent or design patent.

DEUTSCH

Allgemeine Hinweise

Bitte geben Sie bei der Ersatzteilbestellung neben der Teile-Bestellung und der Teile-Nummer auch stets die komplette Bestell-nummer und die Maschinennummer an. Be-stellnummer und Maschinennummer sind aus den Schildangaben ersichtlich. Die Teile-Bezeichnung muss mit der Bezeichnung in der Ersatzteilliste übereinstimmen.

Bestellbeispiel:

2BV2060-0KH01-8S
Z9 99 9999 99 001
Laufrad 047

ENGLISH

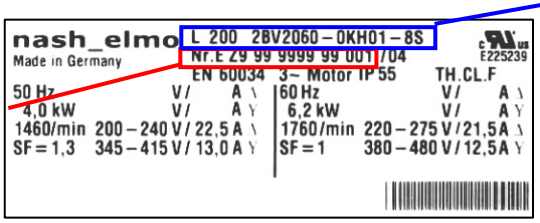
General instructions

When ordering spare parts, please state part designation, part number, complete order number and serial number. Order number and serial number are indicated on the name-plate. The part designation should correspond to the designation in the spare parts list.

Ordering example:

2BV2060-0KH01-8S
Z9 99 9999 99 001
Impeller 04

Maschinennummer
Serial number



Bestellnummer
Order number

Prematic AG, Märwilerstrasse 43, 9556 Affeltrangen www.prematic.ch Tel. 071 918 60 60, Mail: v-g@prematic.ch

DEUTSCH

Ersatzteile

vom Werk lieferbar

Nr.	Bezeichnung des Teils
001	Motorgehäuse, vollständig
002	Pumpengehäuse
005	Motoräufer
006	Passfeder
007	Rillenkugellager
008	Rillenkugellager
025	Schraube
026	Lagerschild
027	Lagerdeckel
028	Schraube
029	Dichtscheibe
030	Spiralspannstift
032	Ring
033	V-Ring
035	Gleitringdichtung
036	Scheibe
037	Spiralspannstift
038	Federring
039	Schraube
042	Klemmenkasten, komplett
047	Laufrad
048	Toleranzring
049	Steuerscheibe
050	Ventilplatte
051	Fangplatte
057	Dichtung
058	O-Ring
061	Pumpendeckel
063	Schraube
068	Schraube
069	Dichtring
070	O-Ring
071	Rohr für Kavitationsschutz
072	Scheibe
079	Schraube
080	Dichtring
409	Mutter
410	O-Ring
450	Lagerschild
451	Schraube
452	Radial-Wellendichtring
455	Federband
459	Mutter
467	Federscheibe
500	Lüfterhaube
501	Außenlüfter
503	Schraube
505	Passfeder
506	Sicherungsring
650	Klemmenbrett, komplett
2000	Leistungsschild
KIT	Ersatzteilkit

ENGLISH

Spare parts

available from the factory

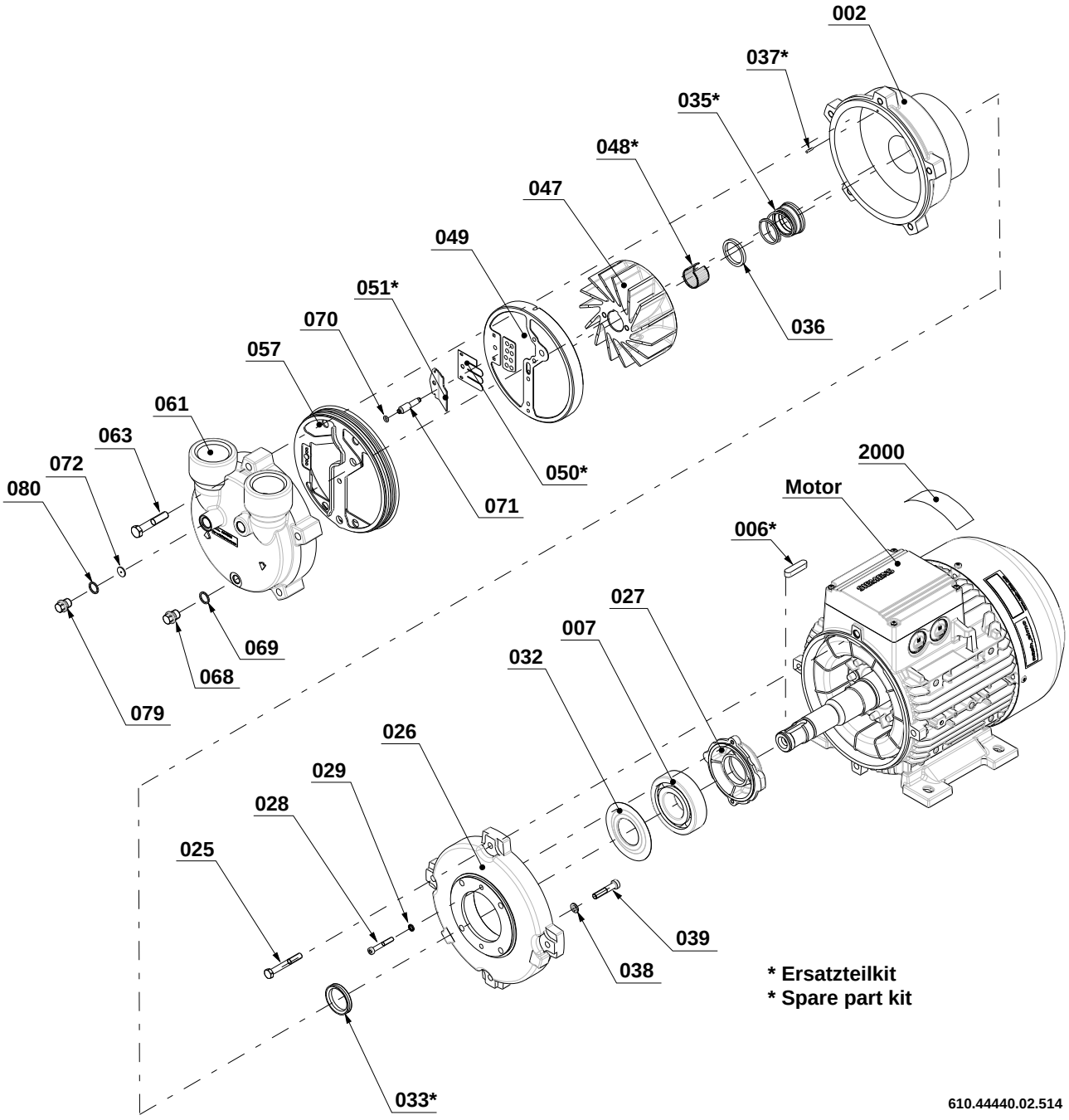
No.	Description
001	Motor housing, complete
002	Pump housing
005	Motorrotor
006	Parallel key
007	Deep-groove ball bearing
008	Deep-groove ball bearing
025	Screw
026	End shield
027	Bearing cover
028	Screw
029	Sealing washer
030	Spring-type straight pin
032	Ring
033	V-ring
035	Mechanical seal
036	Washer
037	Spring-type straight pin
038	Spring lock washer
039	Screw
042	Terminal box, complete
047	Impeller
048	Tolerance ring
049	Port plate
050	Valve plate
051	Intercepting plate
057	Seal
058	O-Ring
061	Pump cover
063	Screw
068	Screw
069	Sealing ring
070	O-ring
071	Hose for cavitation protection
072	Washer
079	Screw
080	Sealing ring
409	Nut
410	O-Ring
450	End shield
451	Screw
452	Rotary shaft lip type seal
455	Spring strap
459	Nut
467	Spring lock washer
500	Fan cowl
501	External fan
503	Screw
505	Parallel key
506	Retaining ring
650	Terminal box board, complete
2000	Rating plate
KIT	Spare part kit

© Gardner Denver Deutschland GmbH

Prematic AG, Märwilerstrasse 43, 9556 Affeltrangen www.prematic.ch Tel. 071 918 60 60, Mail: v-g@prematic.ch

2BV2 Normalausführung, Mischvariante / standard version, mixed version

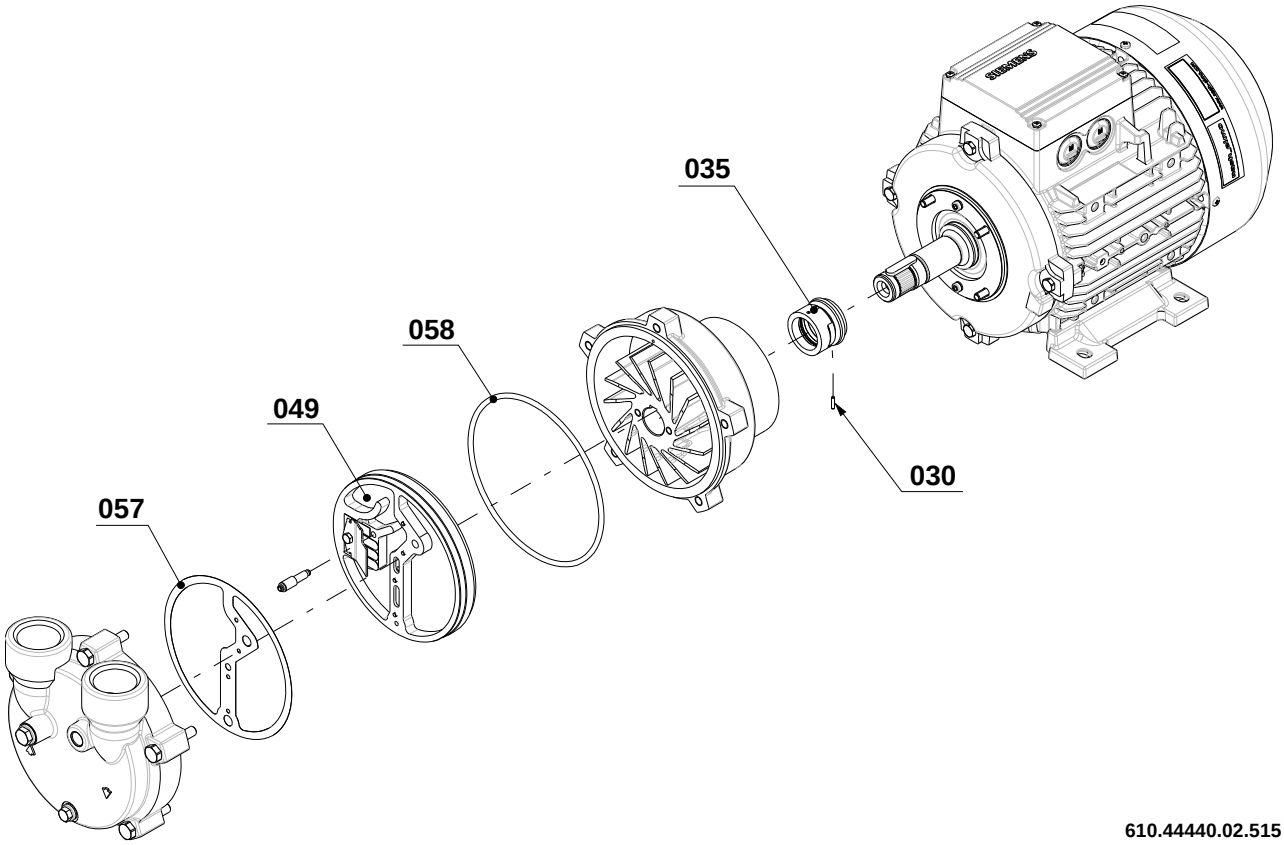
(2BV2...-.N....-.S, 2BV2...-.P....-.S)



Prematic AG, Märwilerstrasse 43, 9556 Affeltrangen www.prematic.ch Tel. 071 918 60 60, Mail: v-g@prematic.ch

2BV2 Ausführung aus nichtrostendem Stahl / stainless steel version

(2BV2...-.H....-.S)

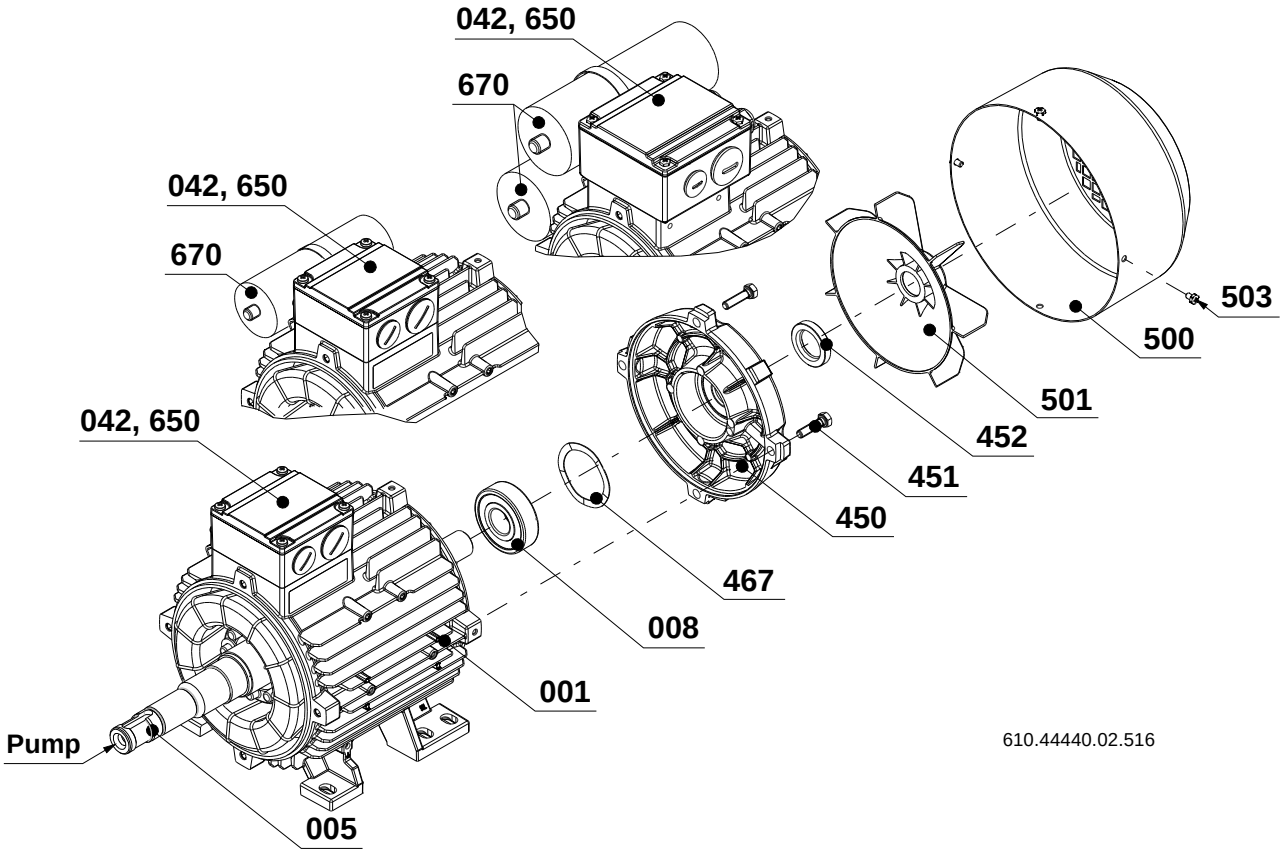


610.44440.02.515

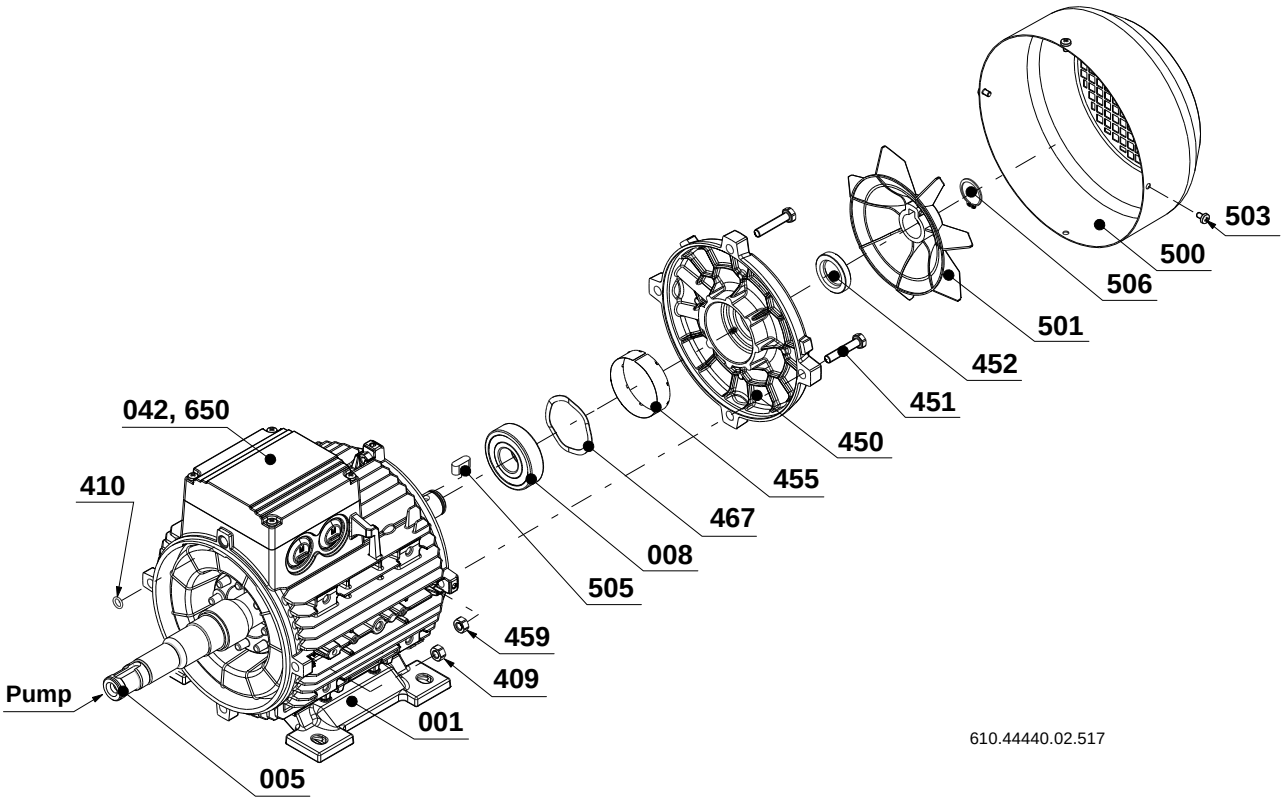
 © Gardner Denver Deutschland GmbH

Prematic AG, Märwilerstrasse 43, 9556 Affeltrangen www.prematic.ch Tel. 071 918 60 60, Mail: v-g@prematic.ch

Motor Achshöhe 80 und 90 / motor frame size 80 and 90



Motor Achshöhe 100 und 132 / motor frame size 100 and 132



Prematic AG, Märwilerstrasse 43, 9556 Affeltrangen www.prematic.ch Tel. 071 918 60 60, Mail: v-g@prematic.ch