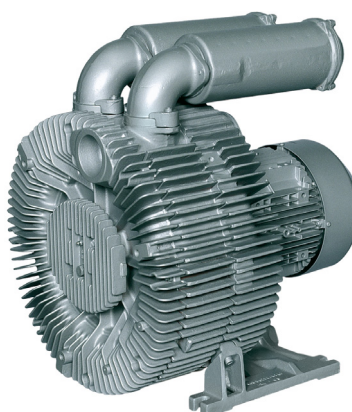
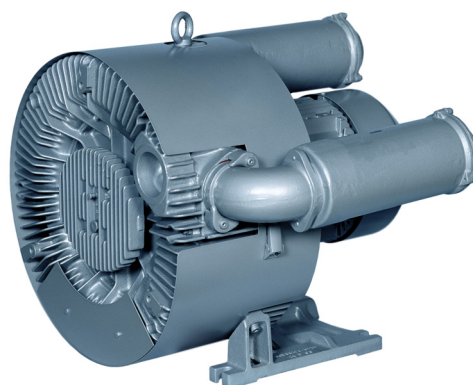
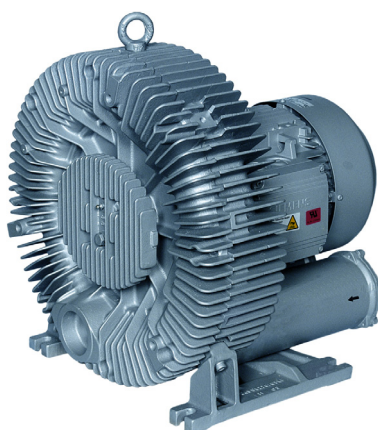


Gasring-Vakuumpumpen/- Kompressoren

Ersatzteilliste Spare part list

Serie/Series G-BH1

Typ / Type 2BH1 8



© Gardner Denver Deutschland GmbH 2006

Änderungen vorbehalten / Subject to change without prior notice

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.

Transmittal, reproduction, dissemination and/or editing of this document as well as utilization of its contents and communication thereof to others without express authorization are prohibited. Offenders will be held liable for payment of damages. All rights created by patent grant or registration of a utility model or design patent are reserved.

DEUTSCH

Allgemeine Hinweise

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

Bestellbeispiel:

2BH1800-7AH06

Nr.E Y9 99 999 99 001

Laufrad 027

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.

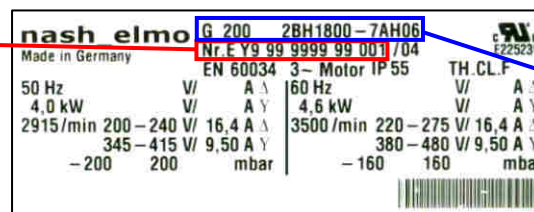
Ordering example:

2BH1800-7AH06

Nr.E Y9 99 999 99 001

Impeller 027

Maschinenummer
Serial number



Bestellnummer
Order number

DEUTSCH

Ersatzteile

vom Werk lieferbar

ENGLISH

Spare parts

available from the factory

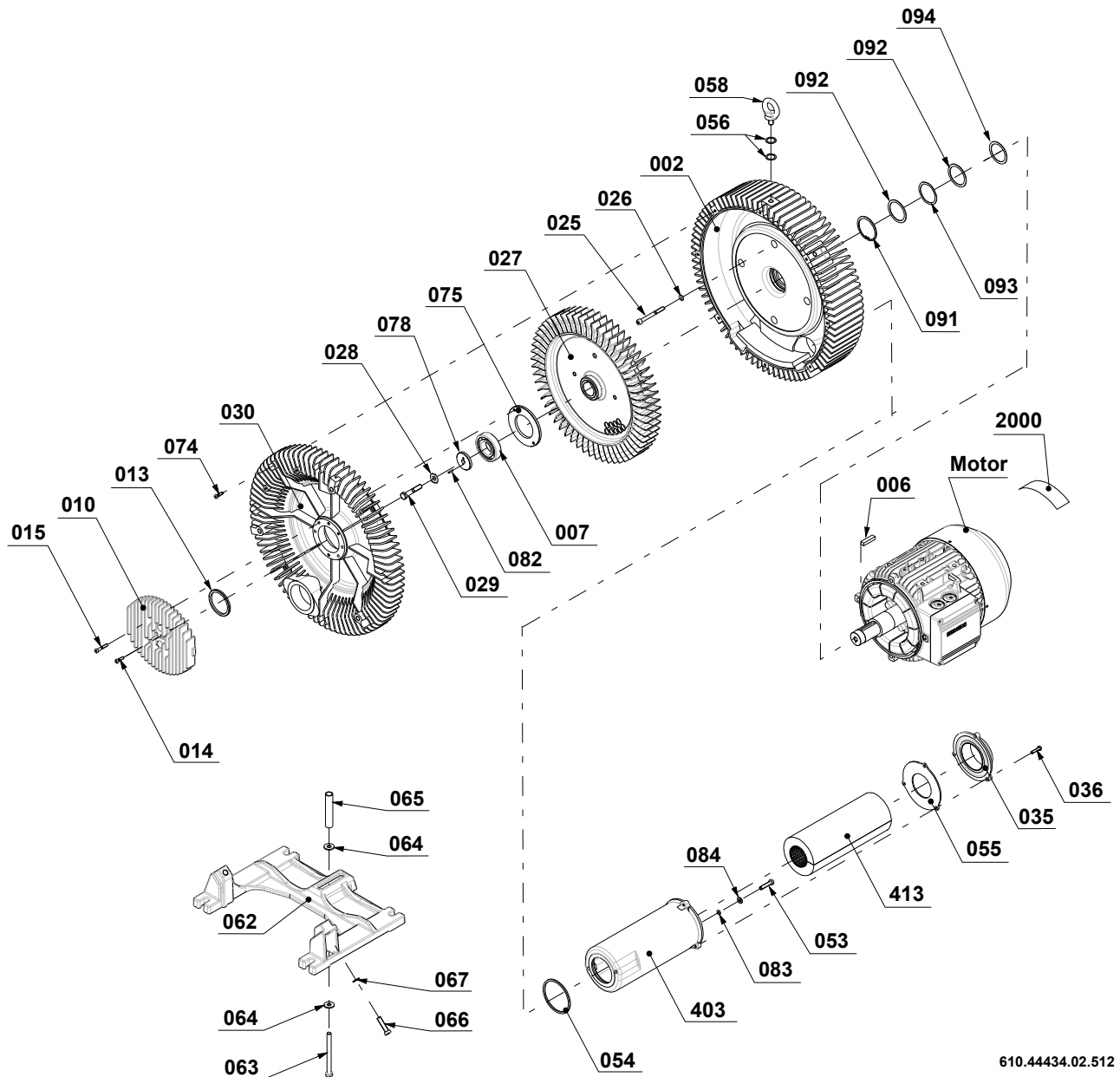
Nr.	Bezeichnung des Teils
001	Motorgehäuse, vollständig
002	Verdichtergehäuse
005	Motorläufer
006	Passfeder
007	Rillenkugellager
008	Rillenkugellager
010	Lagerkappe
013	Scheibe
014	Schraube
015	Schraube
025	Schraube
026	Federring
027	Laufad
028	Scheibe mit Außennase
029	Schraube
030	Verdichterdeckel
034	Flansch
035	Flansch
036	Schraube
042	Klemmenkasten, komplett
047	90° Krümmer
048	Stufenrohr
050	Spannzeug
051	Schraube
053	Schraube
054	Dichtung
055	Dichtung

No.	Description
001	Motor housing, complete
002	Blower housing
005	Motor rotor
006	Parallel key
007	Deep-groove ball bearing
008	Deep-groove ball bearing
010	Bearing cover
013	Washer
014	Screw
015	Screw
025	Screw
026	Spring lock washer
027	Impeller
028	Washer with external tap
029	Screw
030	Blower cover
034	Flange
035	Flange
036	Screw
042	Terminal box, complete
047	Elbow
048	S-bend
050	Mounting part
051	Screw
053	Screw
054	Gasket
055	Gasket

Nr.	Bezeichnung des Teils	No.	Description
056	Passscheibe	056	Shim ring
058	Schraube	058	Screw
062	Fuß	062	Base
063	Schraube	063	Screw
064	Scheibe	064	Washer
065	Hülse	065	Sleeve
066	Schraube	066	Screw
067	Federscheibe	067	Spring lock washer
072	Mittelkörper, vollständig	072	Centre section, complete
074	Schraube	074	Screw
075	Gegenring	075	Mating ring
078	Scheibe	078	Washer
082	Zylinderstift	082	Parallel pin
083	O-Ring	083	O-ring
084	Scheibe	084	Washer
087	Haube	087	Blower cowl
088	Schraube	088	Screw
091	Sicherungsring	091	Retaining ring for shafts
092	Scheibe	092	Washer
093	Federscheibe	093	Wave spring washer
094	Scheibe	094	Washer
098	Schraube	098	Screw
103	Umlenkblech	103	Deflector plate
134	Hülse	134	Sleeve
403	Schalldämpfergehäuse	403	Silencer housing
409	Mutter	409	Nut
410	O-Ring	410	O-ring
413	Schalldämpfereinsatz	413	Silencer inlet
450	Lagerschild	450	End shield
451	Schraube	451	Screw
452	Radial-Wellendichtring	452	Rotary shaft lip type seal
455	Federband	455	Spring strap
459	Mutter	459	Nut
467	Federscheibe	467	Spring lock washer
500	Lüfterhaube	500	Fan cowl
501	Außenlüfter	501	External fan
503	Schraube	503	Screw
505	Passfeder	505	Parallel key
506	Sicherungsring	506	Retainig ring
600	Frequenzumrichter komplett	600	Frequency inverter complete
640	Klemmenkasten Oberteil	640	Terminal box upper part
650	Klemmenbrett, komplett	650	Terminal box board, complete
670	Kondensator, komplett	670	Capacitor, complete
682	Schraube	682	Screw
698	Modulträger	698	Module plate
2000	Leistungsschild	2000	Rating plate
UmrKIT	Ersatzteilkit Umrichter	UmrKIT	Spare part kit frequency inverter
Kabel KIT	Ersatzteilkit Kabel	Kabel KIT	Spare part kit cables

2BH18 0 (1stufig / single stage)

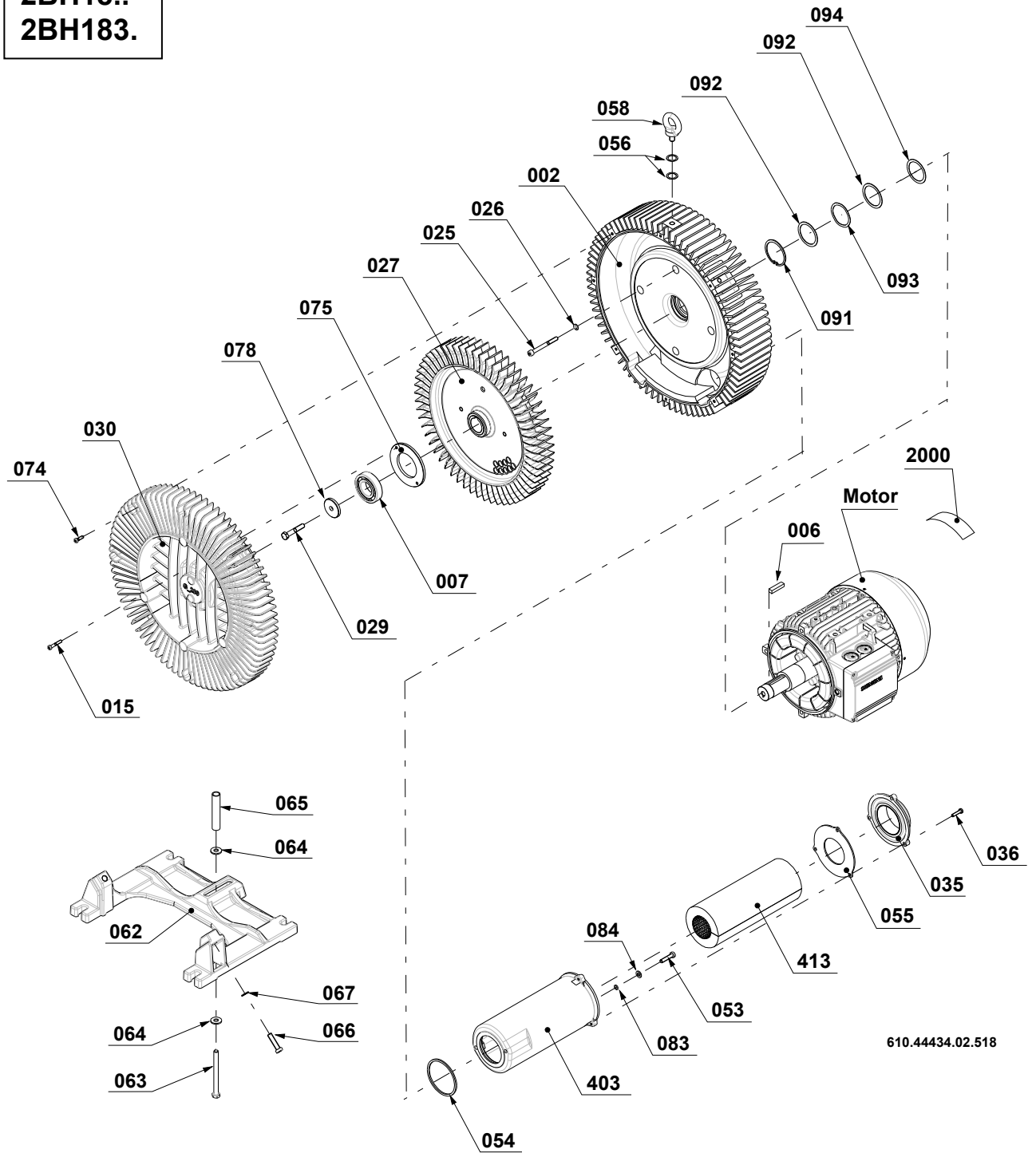
2BH18..
2BH180.



610.44434.02.512

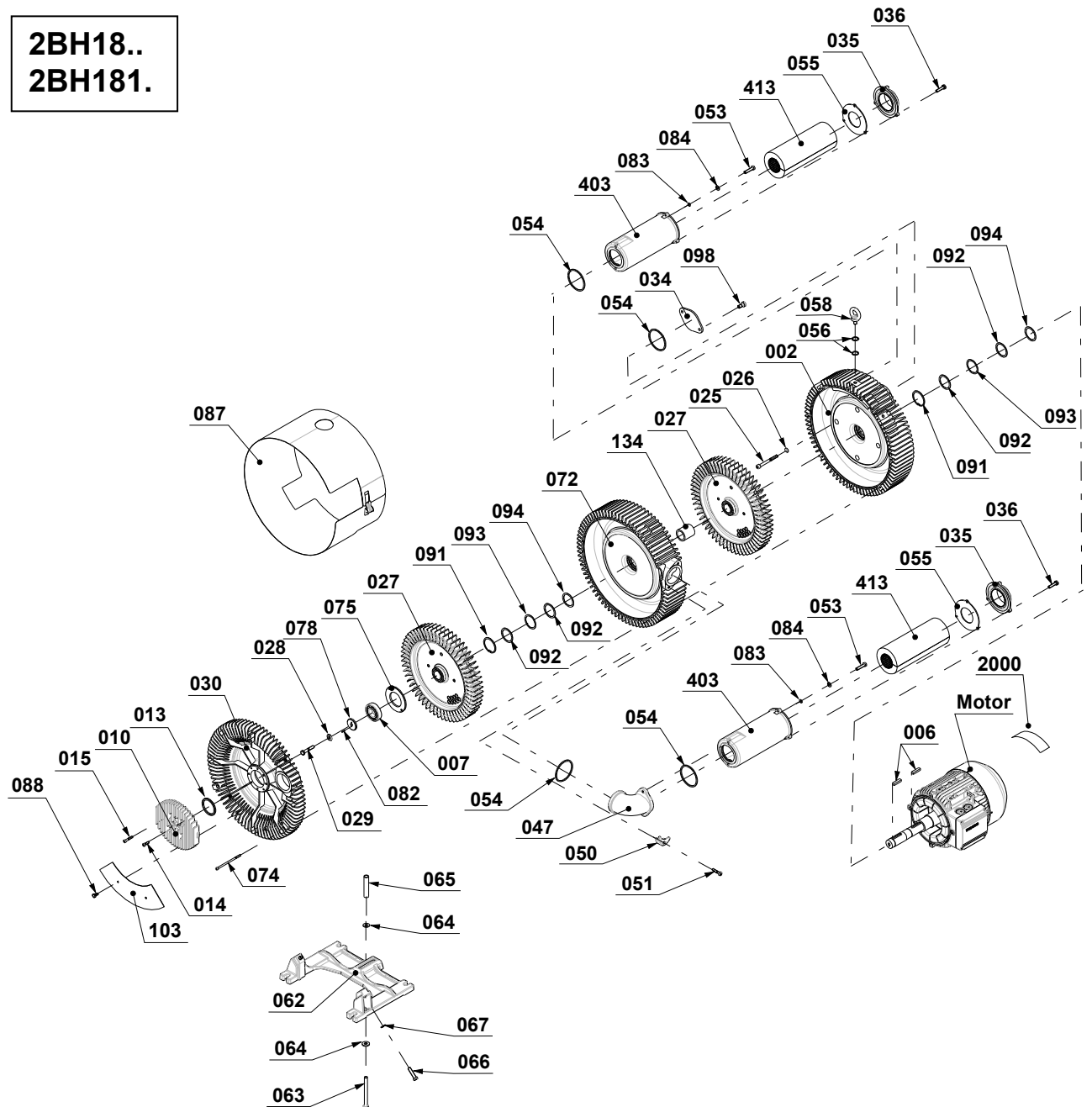
2BH18 3 (1-stufig / single stage)

2BH18..
2BH183.

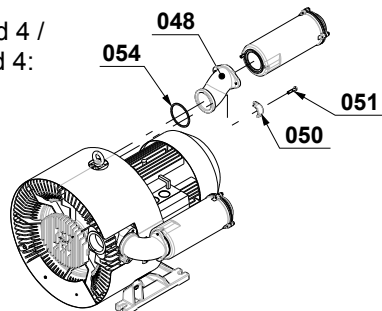


2BH18 (2-stufig / two stage)

2BH18..
2BH181.

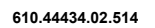


bei Motorgröße 3 und 4 /
with motor size 3 and 4:

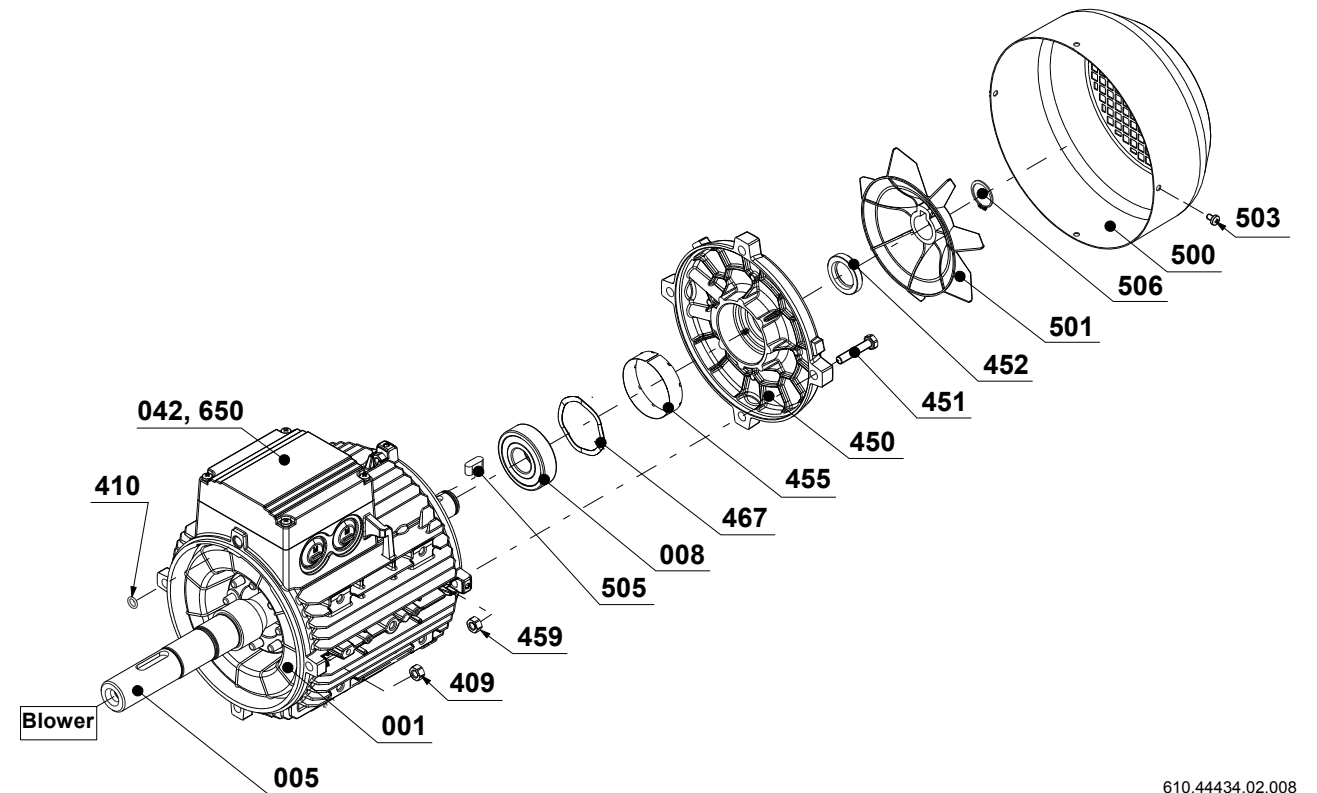


610.44434.02.513

2BH18..
2BH184.

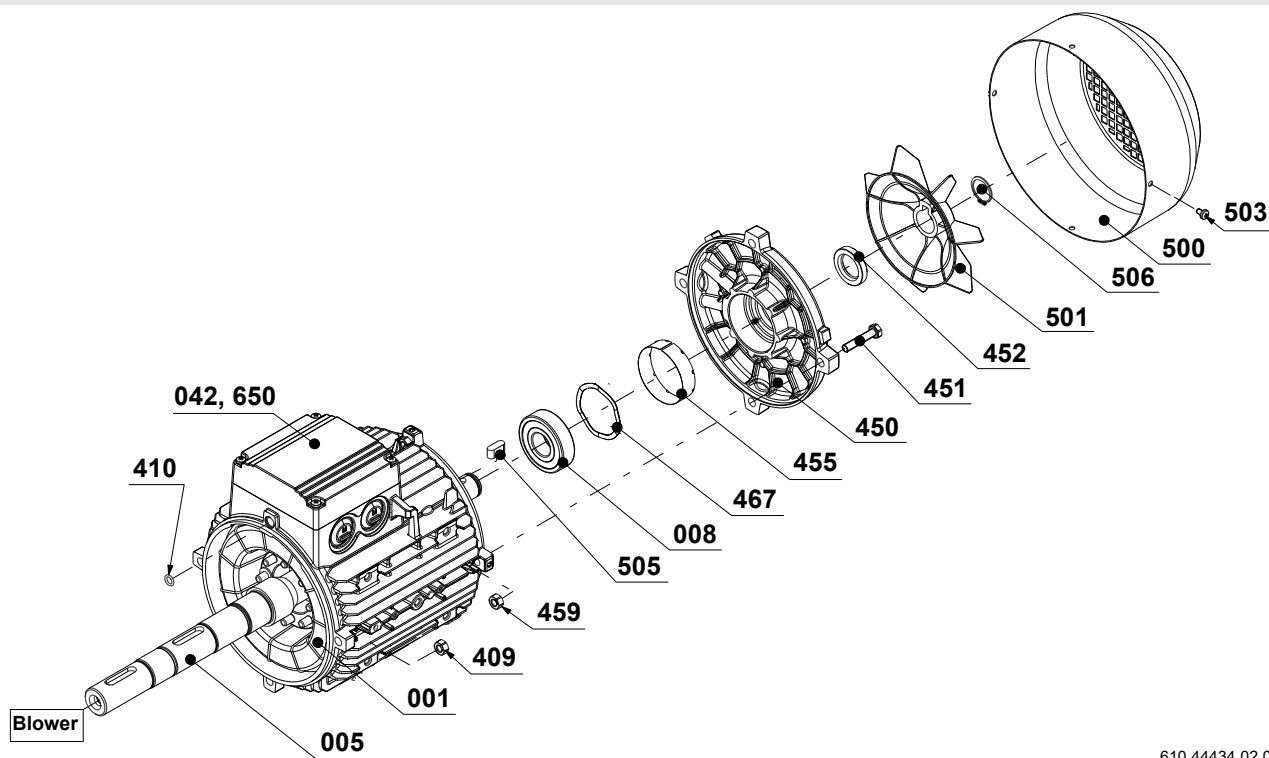


Motor (1-stufig / single stage)



610.44434.02.008

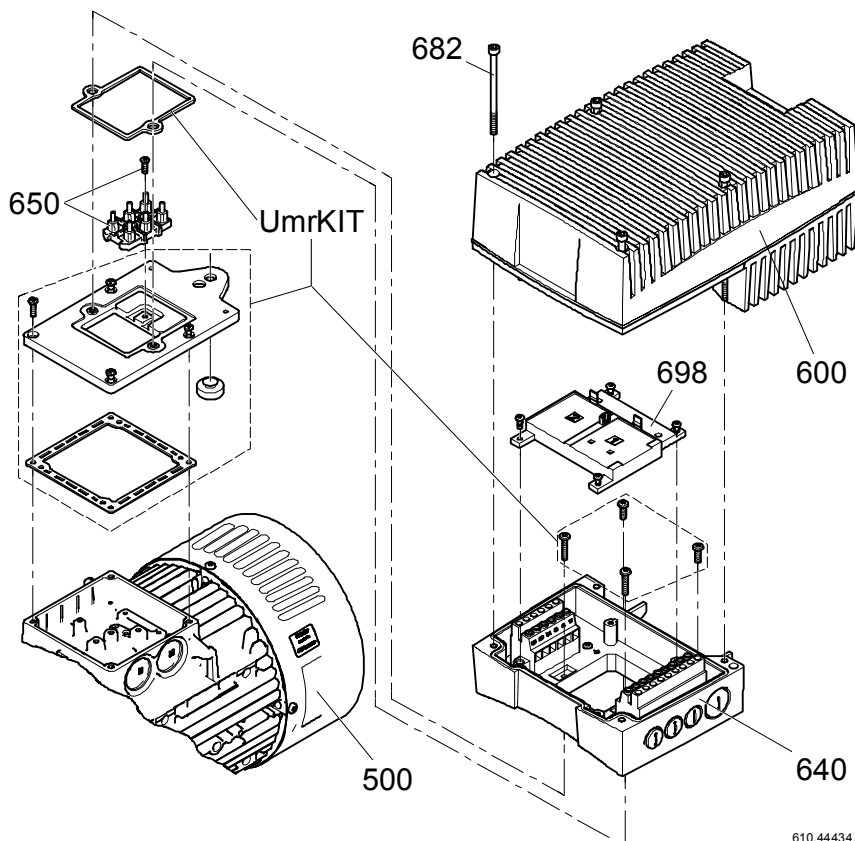
Motor (2-stufig, 2-flutig / two stage, double flow)



610.44434.02.009

Frequenzumrichter / frequency inverter

2FC4302-NE00
2FC4402-NE00
2FC4552-NE00
2FC4752-NE00



610.44434.00.002