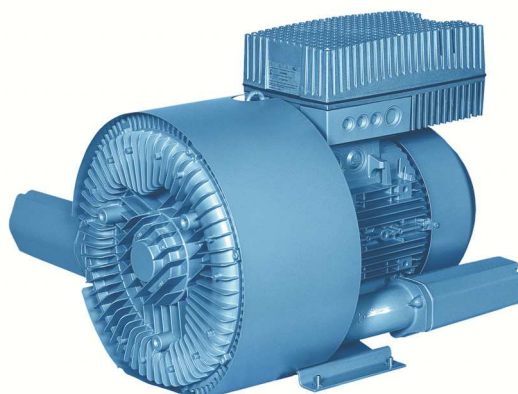
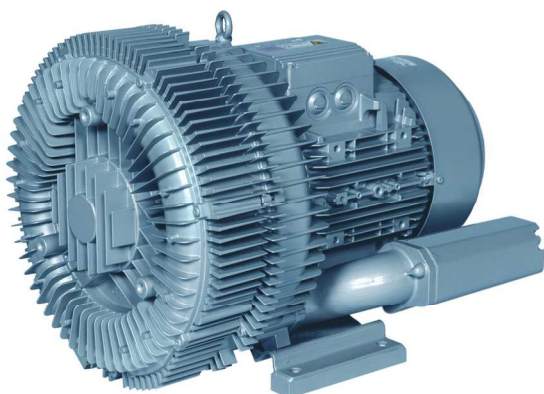


Gasring-Vakuumpumpen/- Kompressoren

Ersatzteilliste Spare part list

Serie/Series G-BH1

Typ / Type 2BH1 6



© 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:

2BH1600-7AH06

Nr.E Y9 99 999 99 001

Lauftrad 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.

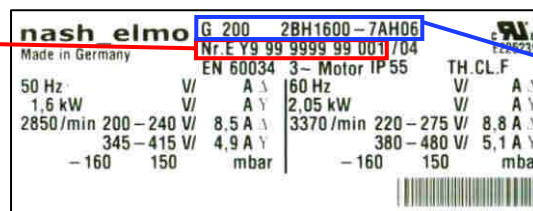
Ordering example:

2BH1600-7AH06

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

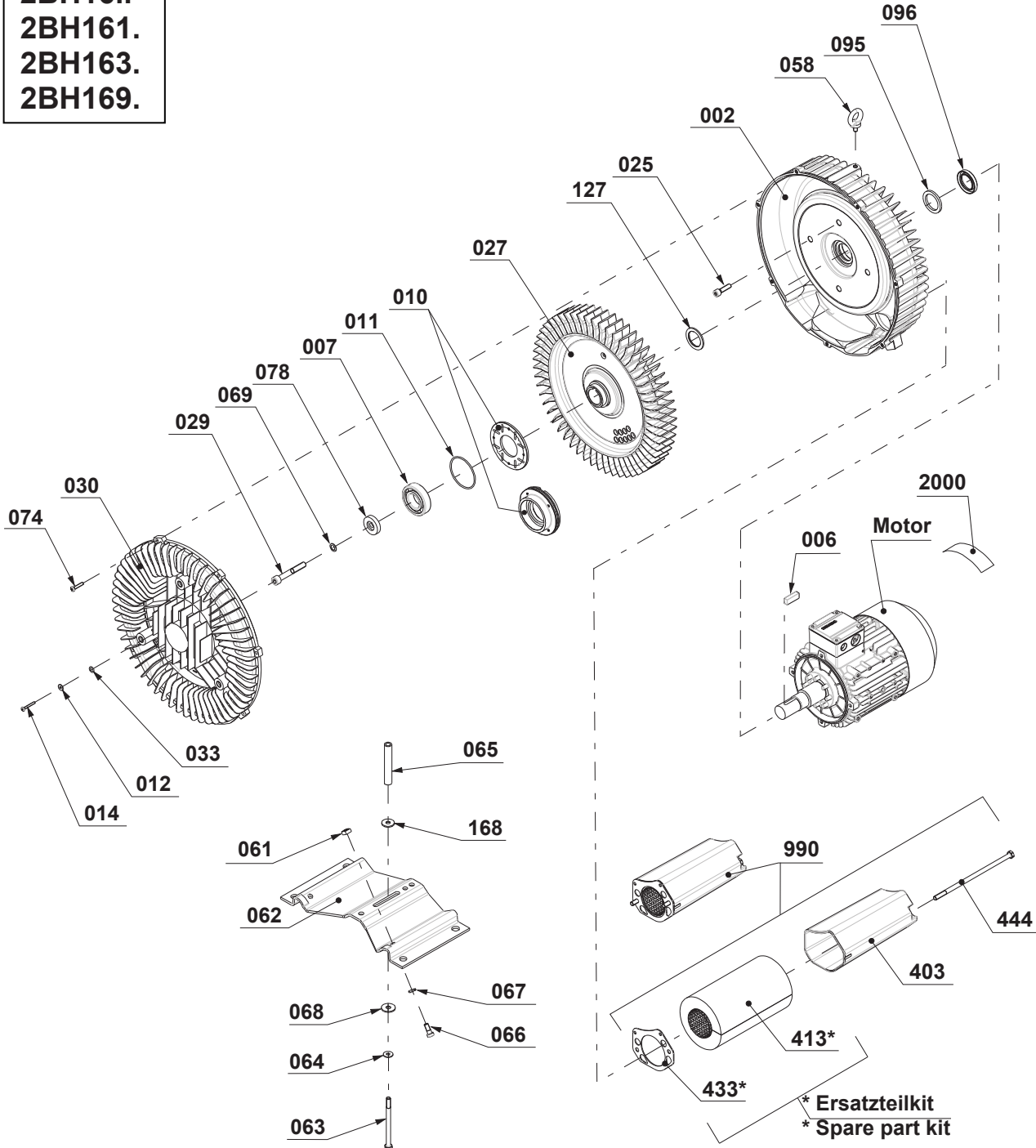
Nr.	Bezeichnung des Teils
001	Motorgehäuse, vollständig
002	Verdichtergehäuse
005	Motorläufer
006	Passfeder
007	Rillenkugellager
008	Rillenkugellager
010	Lagerdeckel, komplett
011	O-Ring
012	Scheibe
014	Schraube
025	Schraube
027	Lauftrad
029	Schraube
030	Verdichterdeckel
033	O-Ring
034	Flansch
035	Flansch
042	Klemmenkasten, komplett
048	Stufenrohr, saugseitig
049	Stufenrohr, druckseitig
053	Schraube
054	Dichtung
055	Dichtung
058	Schraube
061	Vierkantmutter
062	Fuß
063	Schraube

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, complete
011	O-ring
012	Washer
014	Screw
025	Screw
027	Impeller
029	Screw
030	Blower cover
033	O-ring
034	Flange
035	Flange
042	Terminal box, complete
048	Pipe
049	Pipe
053	Screw
054	Gasket
055	Gasket
058	Screw
061	Square nut
062	Base
063	Screw

Nr.	Bezeichnung des Teils	No.	Description
064	Federring	064	Spring lock washer
065	Hülse	065	Sleeve
066	Schraube	066	Screw
067	Federring	067	Spring lock washer
068	Scheibe	068	Washer
069	Federring	069	Spring lock washer
072	Mittelkörper	072	Centre section
074	Schraube	074	Screw
078	Scheibe	078	Washer
087	Haube	087	Blower cowl
095	Filzring	095	Felt ring
096	Radial-Wellendichtring	096	Rotary shaft lip type seal
098	Schraube	098	Screw
127	Scheibe	127	Washer
130	Füllstück	130	Filler
134	Hülse	134	Sleeve
142	Schraube	142	Screw
168	Scheibe	168	Washer
403	Schalldämpfergehäuse	403	Silencer housing
409	Mutter	409	Nut
410	O-Ring	410	O-ring
413	Schalldämpfereinsatz	413	Silencer inlet
433	Dichtung	433	Gasket
444	Schraube	444	Screw
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
990	Schalldämpfer, komplett	990	Silencer complete
2000	Leistungsschild	2000	Rating plate
KIT	Ersatzteilkit	KIT	Spare part kit
UmrKIT	Ersatzteilkit Umrichter	UmrKIT	Spare part kit frequency inverter
Kabel		Kabel	
KIT	Ersatzteilkit Kabel	KIT	Spare part kit cables

2BH1 6 (1-stufig / single stage)

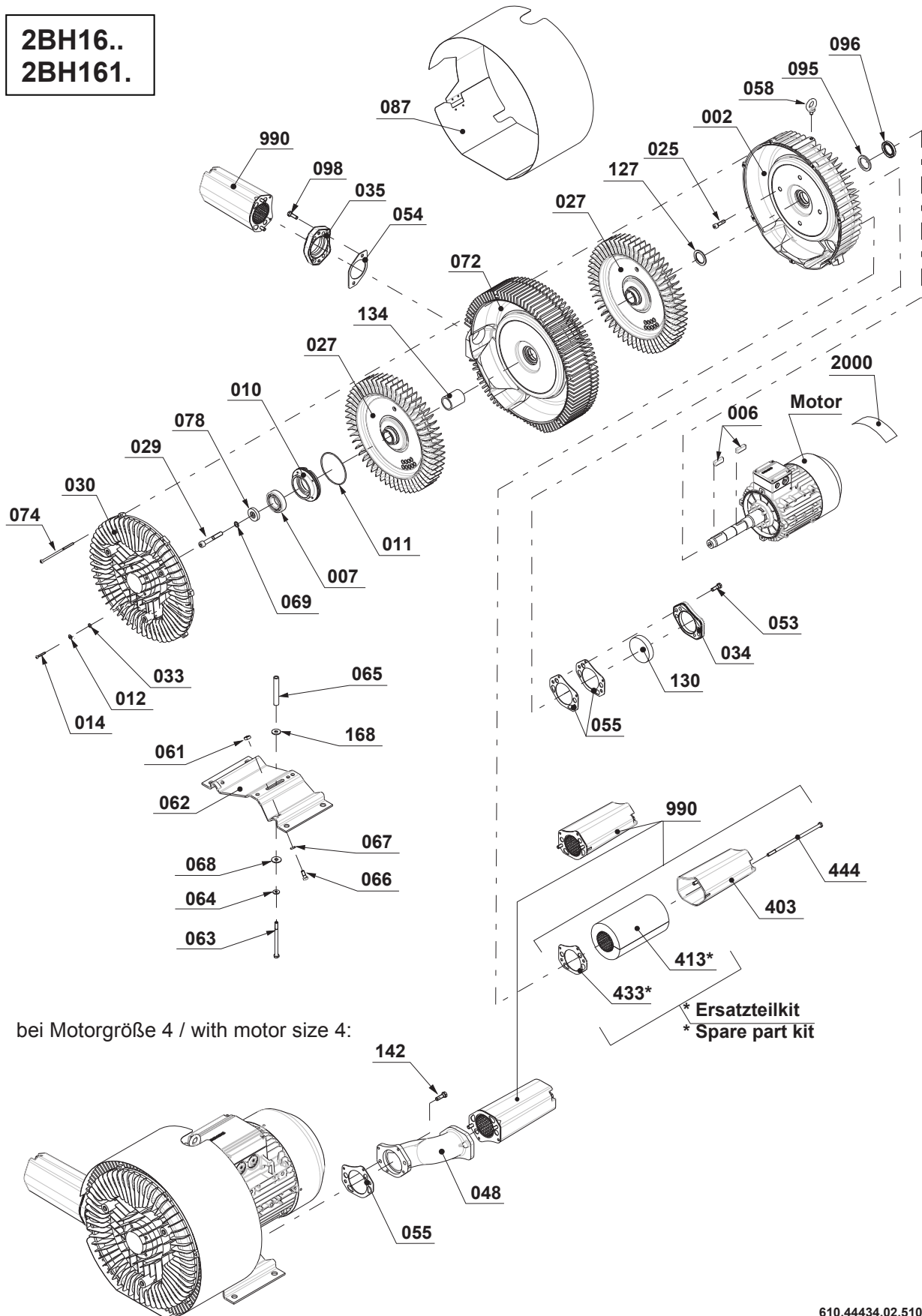
2BH16..
2BH161..
2BH163..
2BH169..



610.44434.02.509

2BH1 6 (2-stufig / two stage)

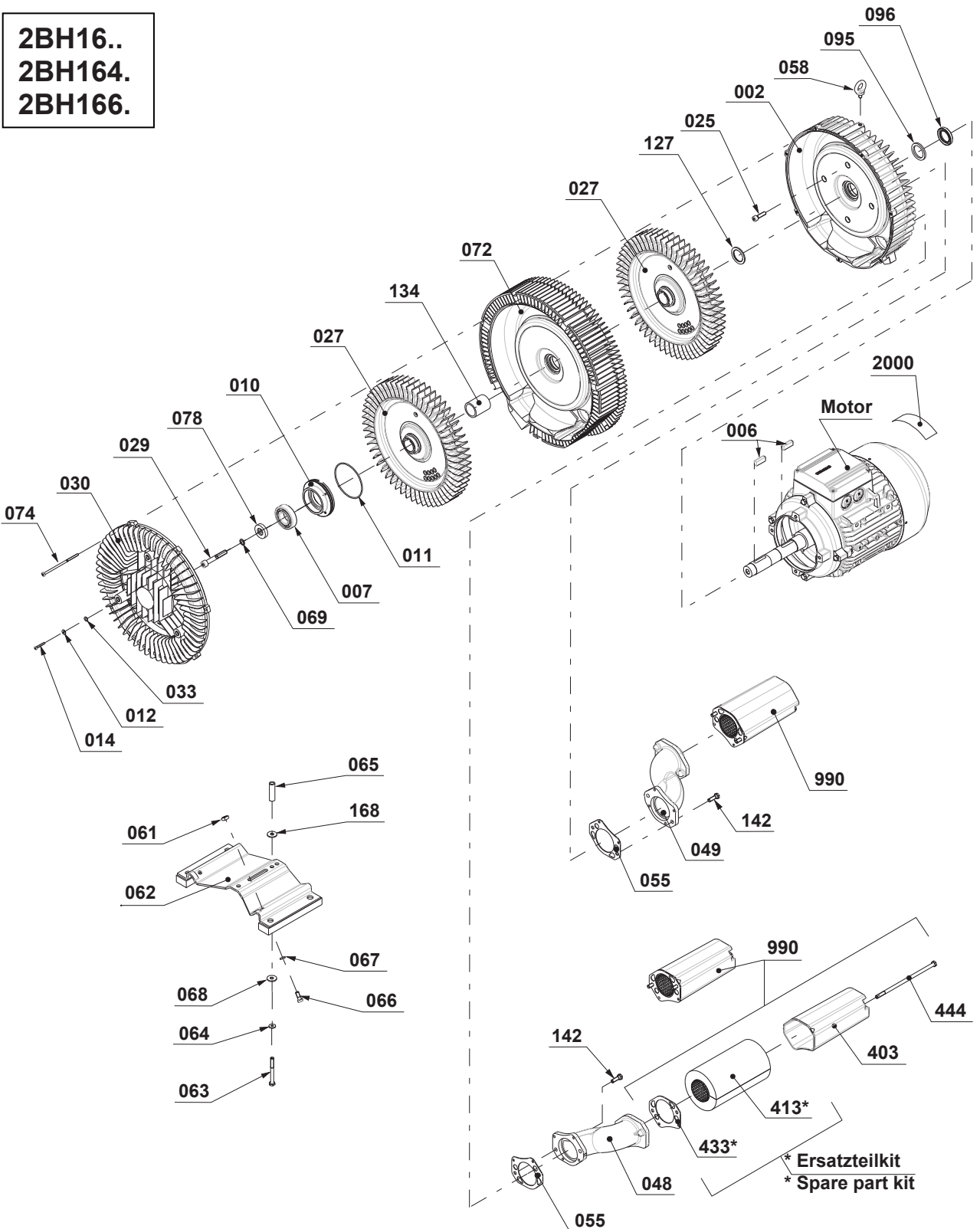
2BH16..
2BH161.



610.44434.02.510

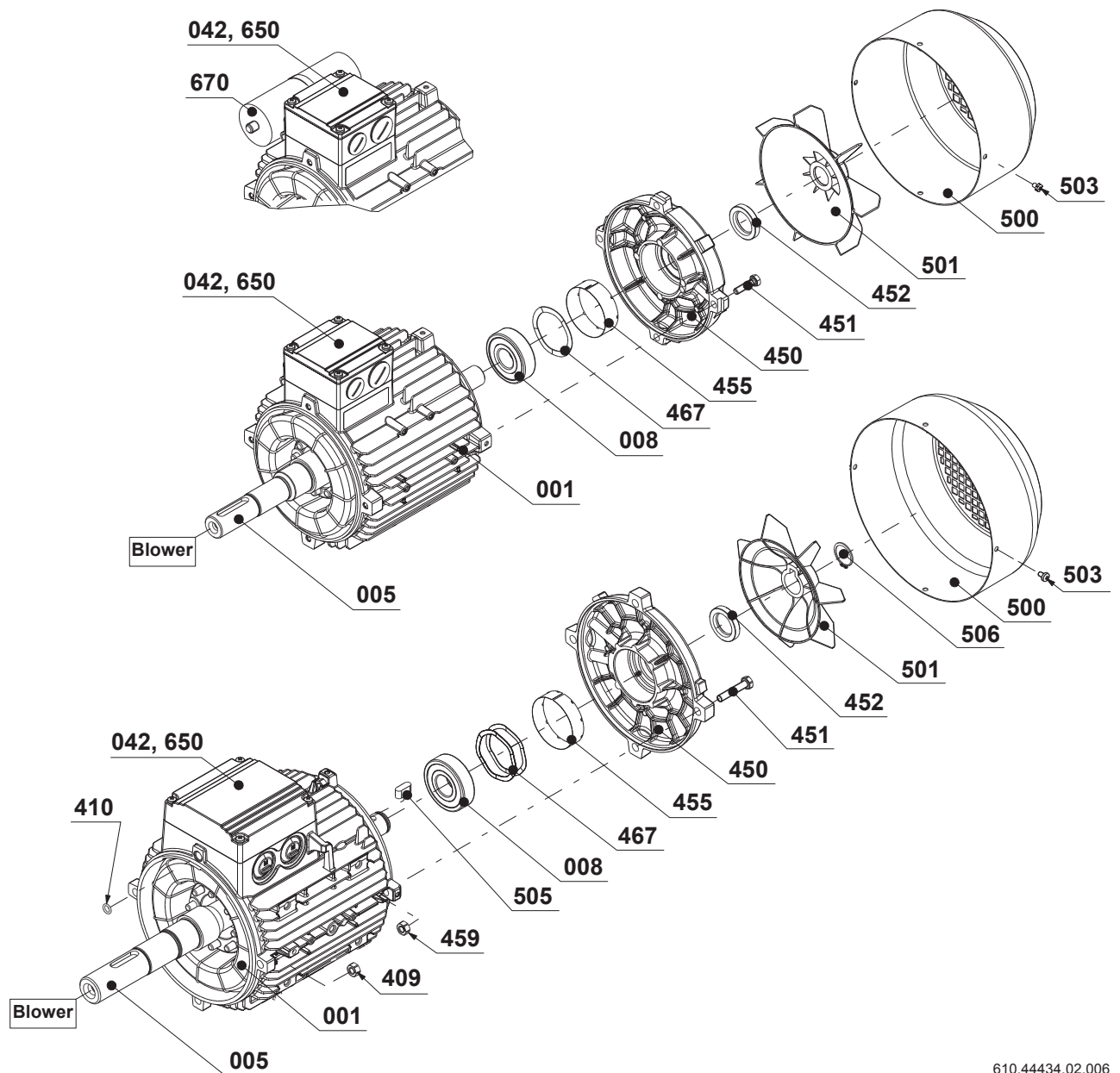
2BH1 6 (2-flutig / double flow)

2BH16..
2BH164..
2BH166..



610.44434.02.511

Motor (1-stufig / single stage)



610.44434.02.006