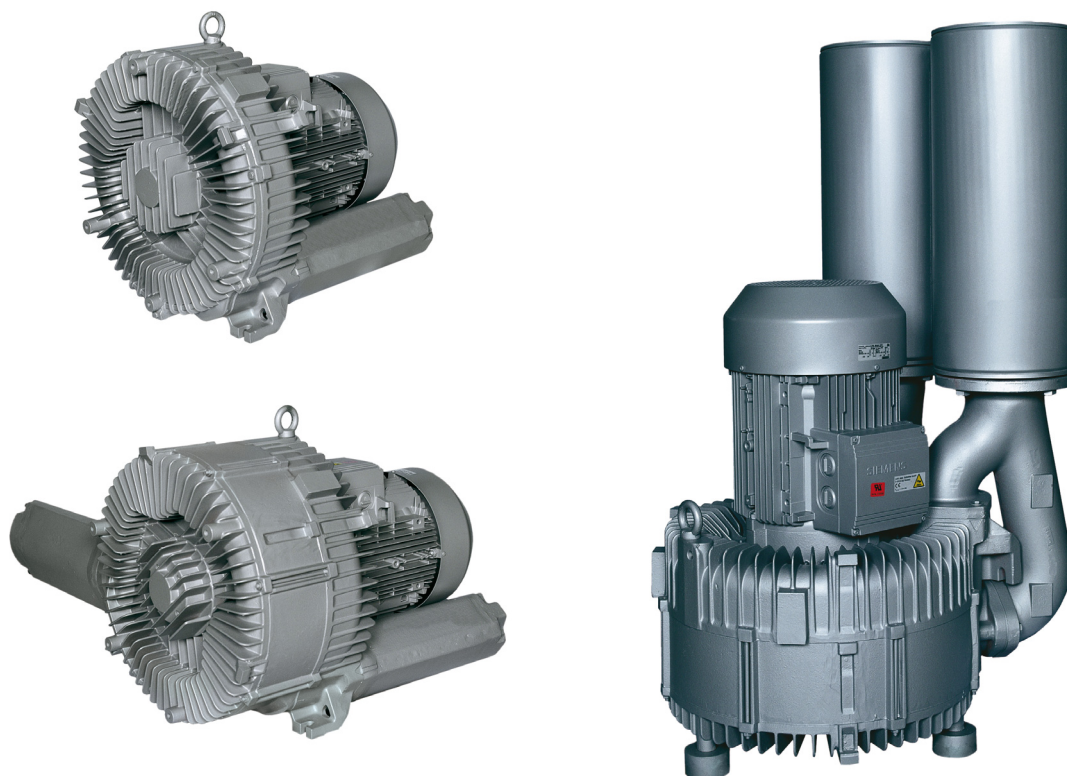


Gasring-Vakuumpumpen/- Kompressoren

Ersatzteilliste Spare part list

Serie/Series G-BH1

Typ / Type 2BH1 9



© 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:

2BH1900-7AH06

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:

2BH1900-7AH06

Nr.E Y9 99 999 99 001

Impeller 027

Maschinenummer
Serial number

nash elmo		G 200 2BH1900-7AH06		SA	
Made in Germany		Nr.E Y9 99 9999 99 001/04		E225230	
EN 60034		3~ Motor IP55		TH.CL.F	
50 Hz	V/ A Δ	60 Hz	V/ A Δ		
8.5 kW	V/ A Y	9.8 kW	V/ A Y		
2915/min	200-240 V/ 33 A Δ	3490/min	220-275 V/ 33.0 A Δ		
	345-415 V/ 19.1 A Y		380-480 V/ 19.1 A Y		
-210	210 mbar	-180	180 mbar		

Bestellnummer
Order number

DEUTSCH

Ersatzteile

vom Werk lieferbar

ENGLISH

Spare parts

available from the factory

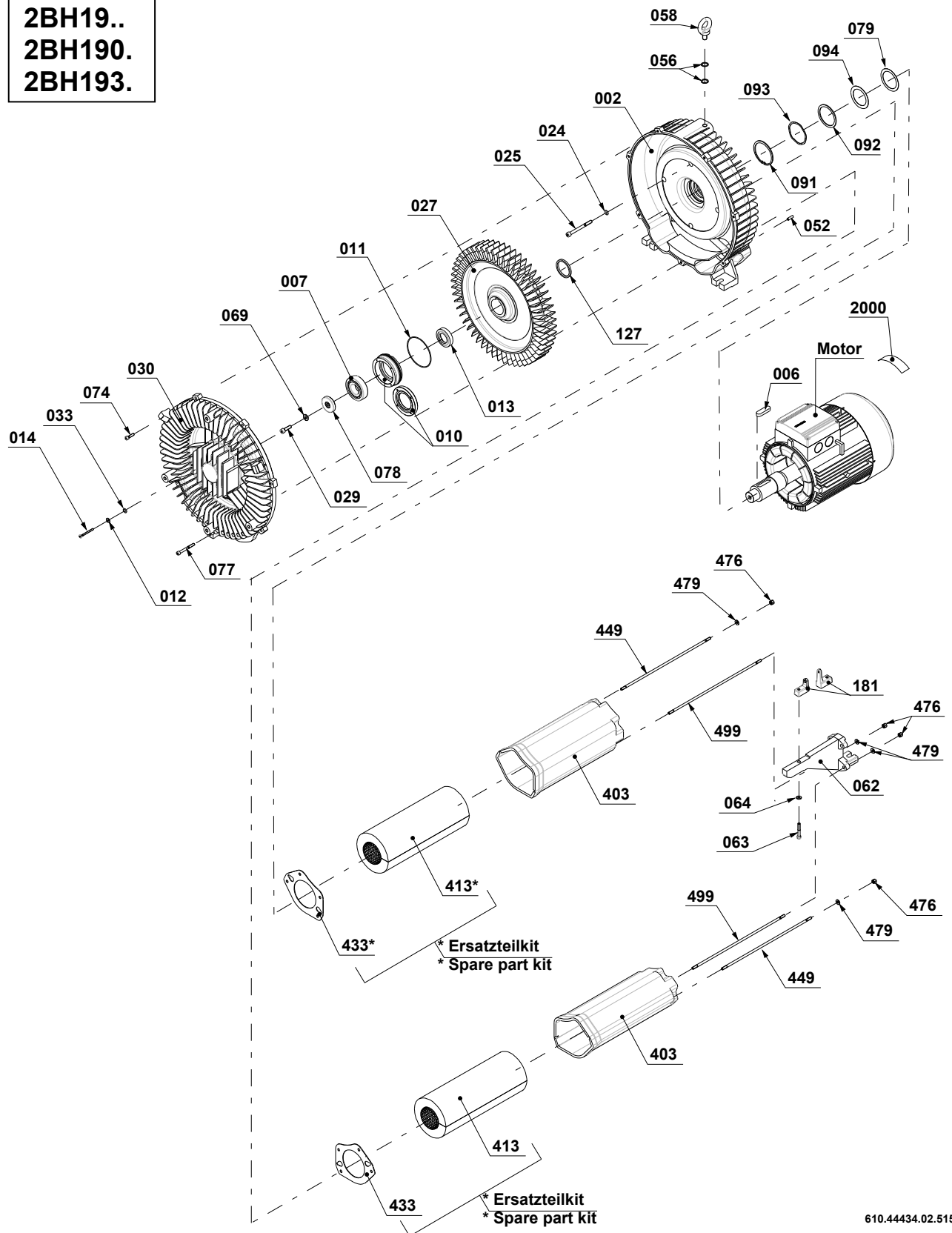
Nr.	Bezeichnung des Teils
001	Motorgehäuse, vollständig
002	Verdichtergehäuse
005	Motorläufer
006	Passfeder
007	Rillenkugellager
008	Rillenkugellager
010	Lagerdeckel
011	O-Ring
012	Scheibe
013	Scheibe
014	Schraube
024	Federring
025	Schraube
027	Laufrolle
029	Schraube
030	Verdichterdeckel
033	O-Ring
034	Flansch
035	Flansch
042	Klemmenkasten, komplett
046	Hosenrohr
052	Spiralspannstift
053	Schraube
054	Dichtung
055	Dichtung
056	Passscheibe
058	Schraube
062	Fuß
063	Schraube
064	Spannscheibe
069	Spannscheibe
071	Dichtung für Mittelkörper
072	Mittelkörper
074	Schraube
077	Schraube
078	Scheibe
079	Scheibe
091	Sicherungsring
092	Ausgleichsscheibe
093	Federscheibe
094	Scheibe
098	Schraube
099	Scheibe
127	Scheibe
134	Hülse
142	Schraube
143	Scheibe
181	Winkel
182	Federelement
402	Schalldämpfergehäuse, vollst.
403	Schalldämpfergehäuse

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
011	O-ring
012	Washer
013	Washer
014	Screw
024	Spring lock washer
025	Screw
027	Impeller
029	Screw
030	Blower cover
033	O-ring
034	Flange
035	Flange
042	Terminal box, complete
046	Bifurcated pipe
052	Spring type straight pin
053	Screw
054	Gasket
055	Gasket
056	Shim ring
058	Screw
062	Base
063	Screw
064	Conical spring washer
059	Conical spring washer
071	Seal for centre section
072	Centre section
074	Screw
077	Screw
078	Washer
079	Washer
091	Retaining ring
092	Washer
093	Spring lock washer
094	washer
098	Screw
099	Washer
127	Washer
134	Sleeve
142	Screw
143	Washer
181	Angle
182	Stud-mount
402	Silencer housing, complete
403	Silencer housing

Nr.	Bezeichnung des Teils	No.	Description
409	Mutter	409	Nut
410	O-Ring	410	O-ring
413	Schalldämpfereinsatz	413	Silencer inlet
432	Dichtung	432	Gasket
433	Dichtung	433	Gasket
442	Schraube	442	Screw
449	Schraube	449	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
476	Mutter	476	Nut
479	Spannscheibe	479	Conical spring washer
499	Schraube	499	Screw
500	Lüfterhaube	500	Fan cowl
501	Außenlüfter	501	External fan
503	Schraube	503	Screw
505	Passfeder	505	Parallel key
506	Sicherungsring	506	Retaining ring
650	Klemmenbrett, komplett	650	Terminal box board, complete
2000	Leistungsschild	2000	Rating plate
KIT	Ersatzteilkit	KIT	Spare part kit

2BH1 9 (1-stufig / single stage)

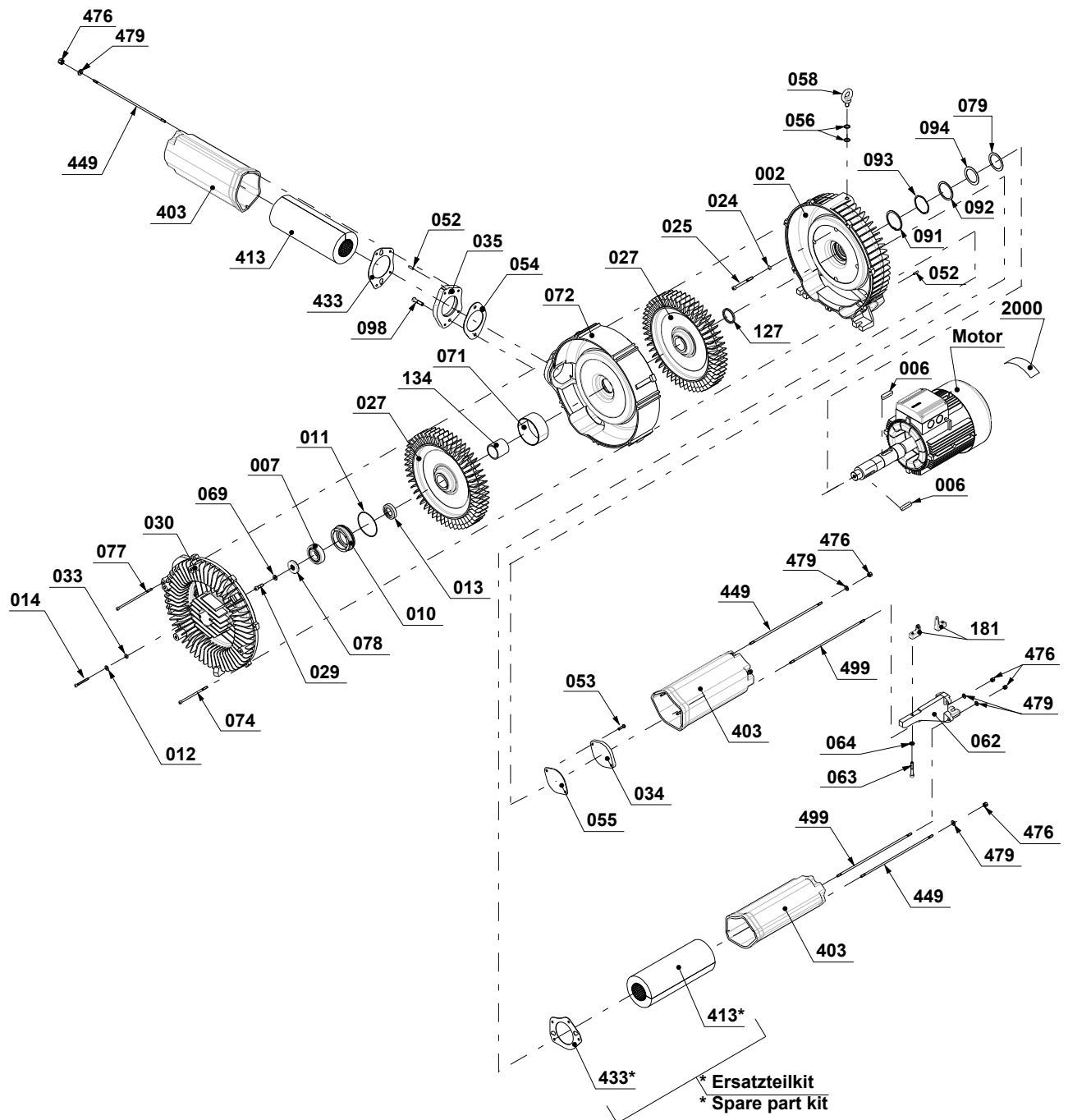
2BH19..
2BH190..
2BH193.



610.44434.02.515

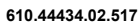
2BH1 9 (2-stufig / two stage)

2BH19..
2BH191.

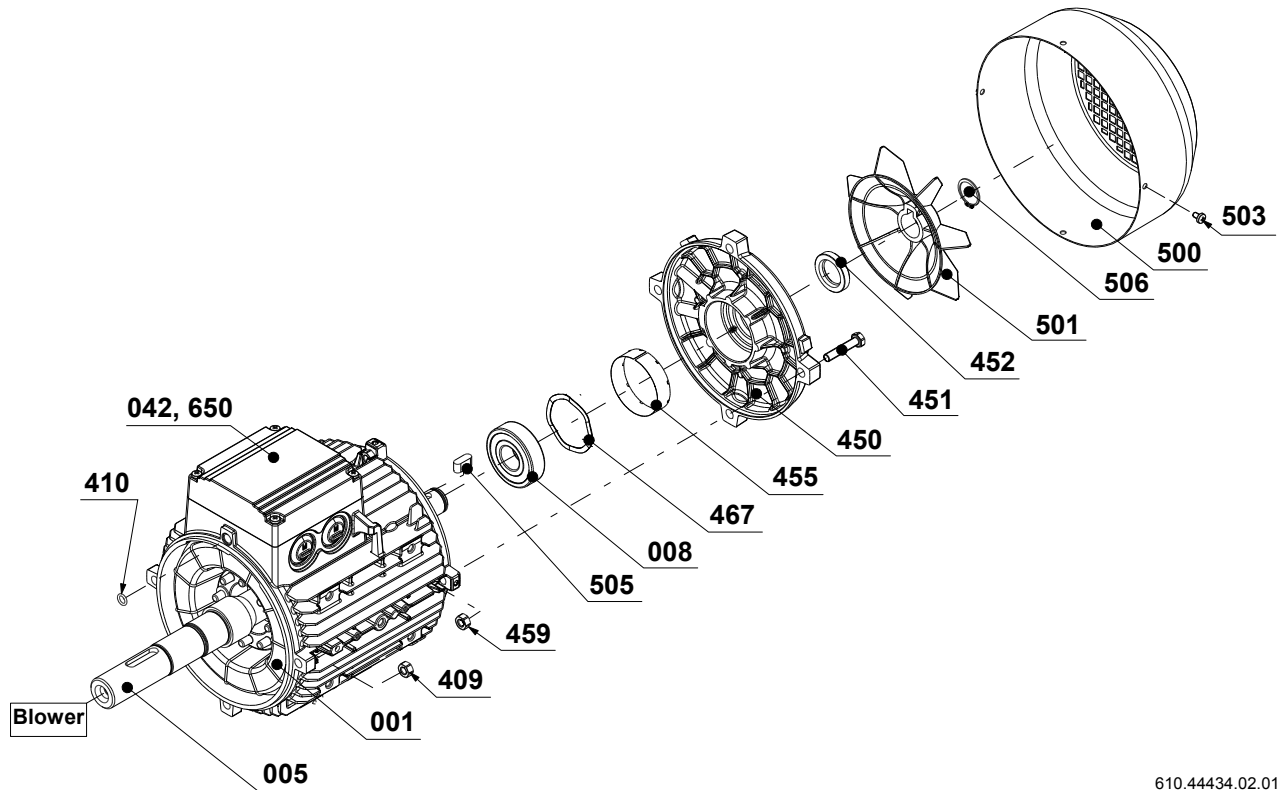


610.44434.02.516

2BH19..
2BH194.

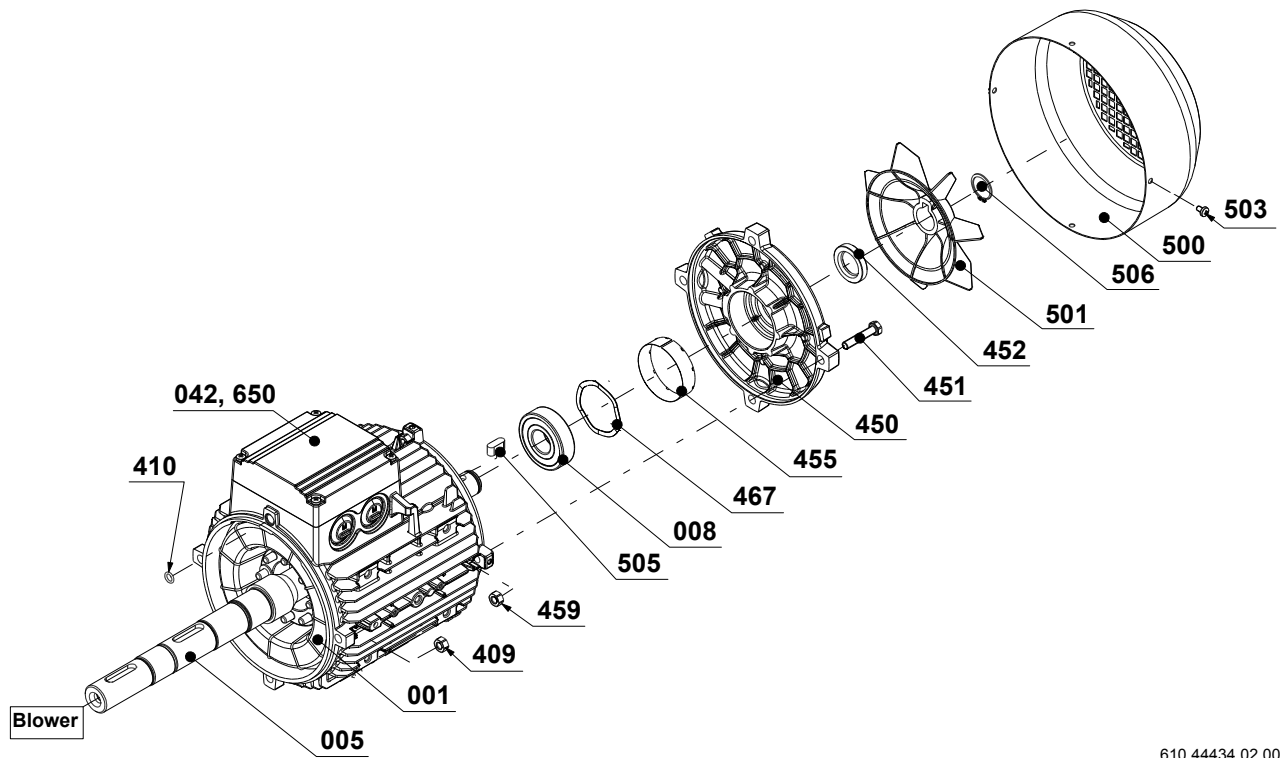


Motor (1-stufig / single stage)



610.44434.02.010

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



610.44434.02.009