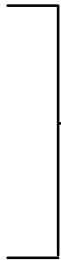




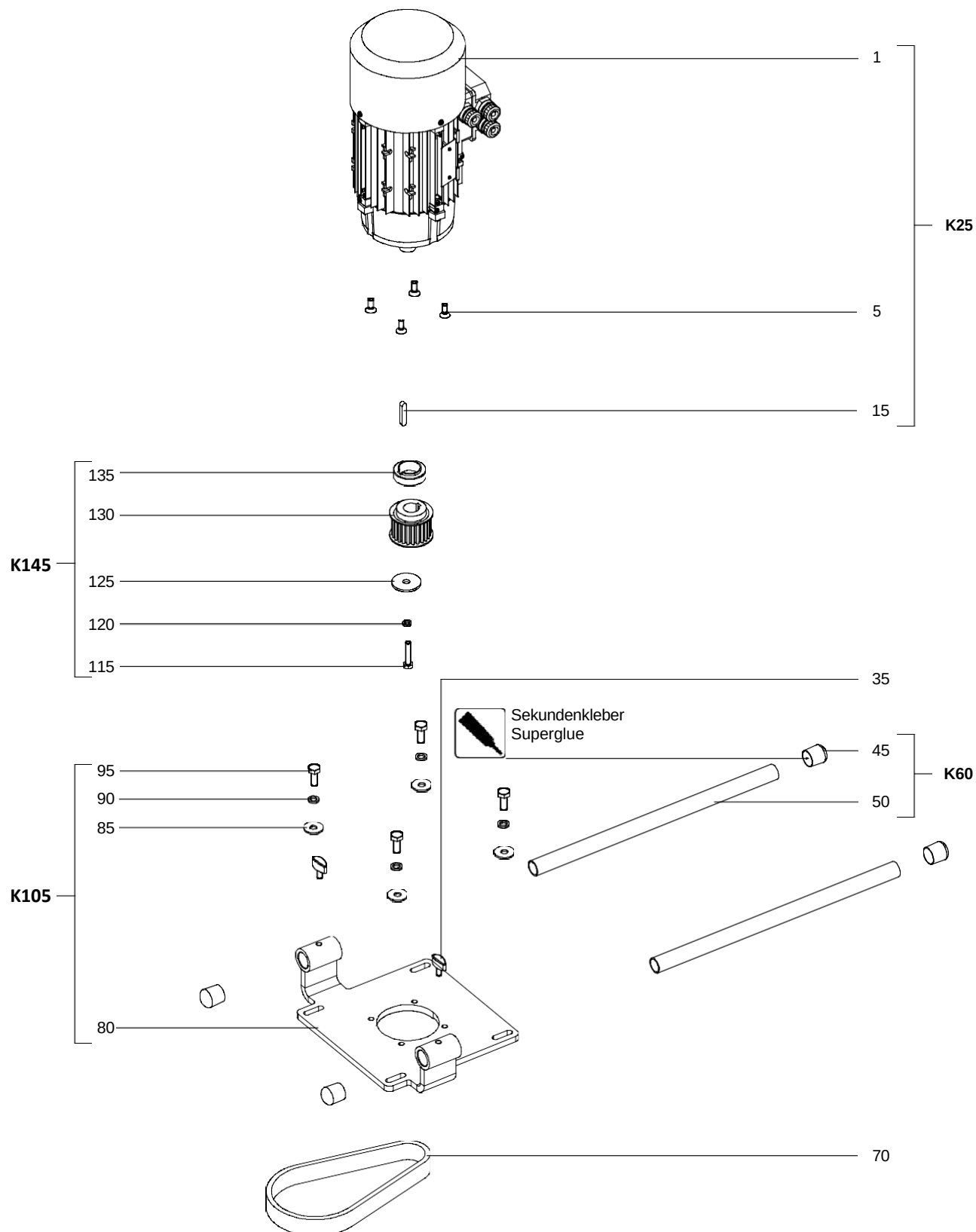
Model / Typ **BSM 400**
230V/50Hz

Ab Seriennr.  19110002
From Serial No.  19110002

Ersatzteilpläne
Spare parts plans

BSM 400 230V/50Hz

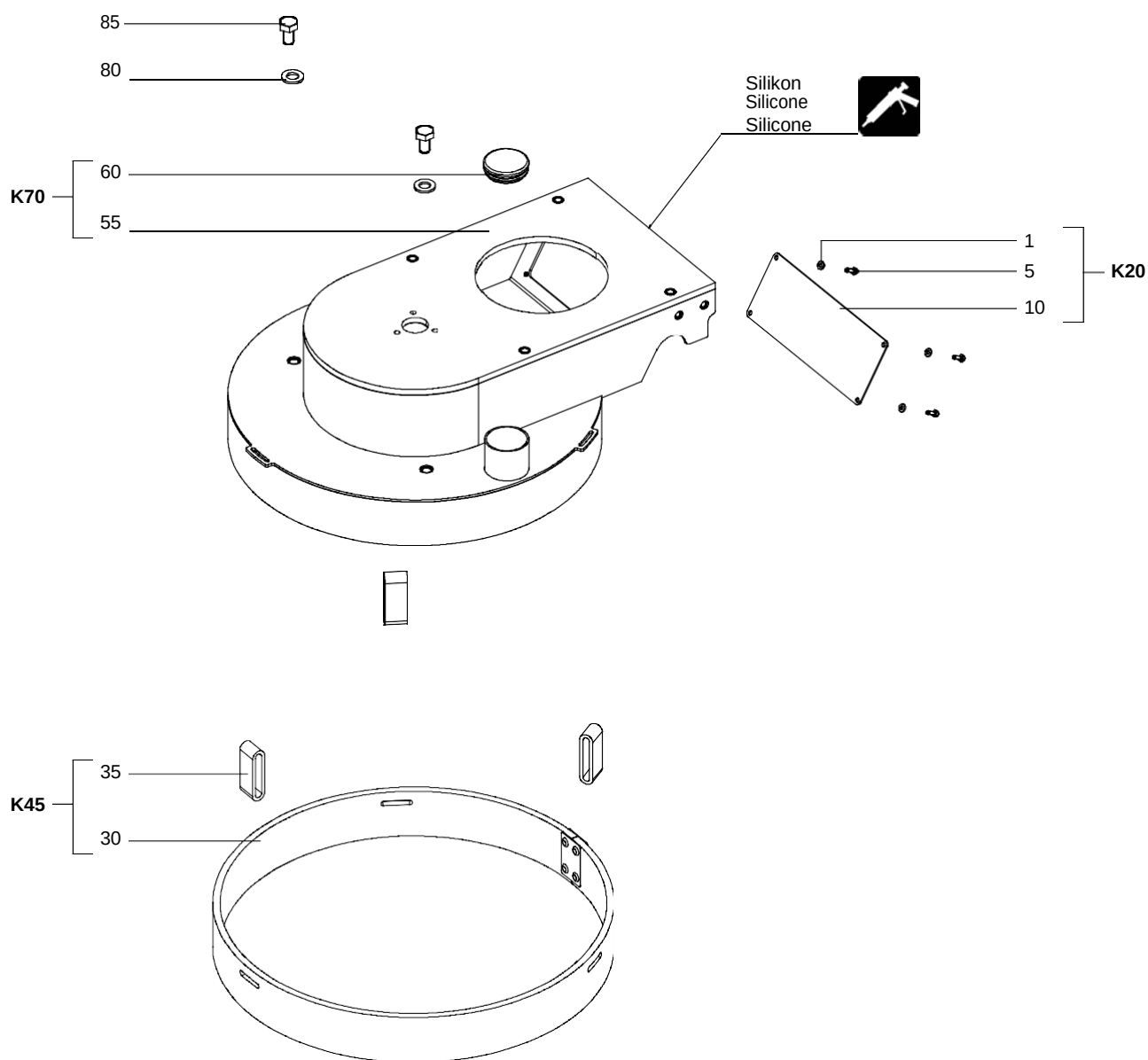
Motor
Motor



3

BSM 400 230V/50Hz

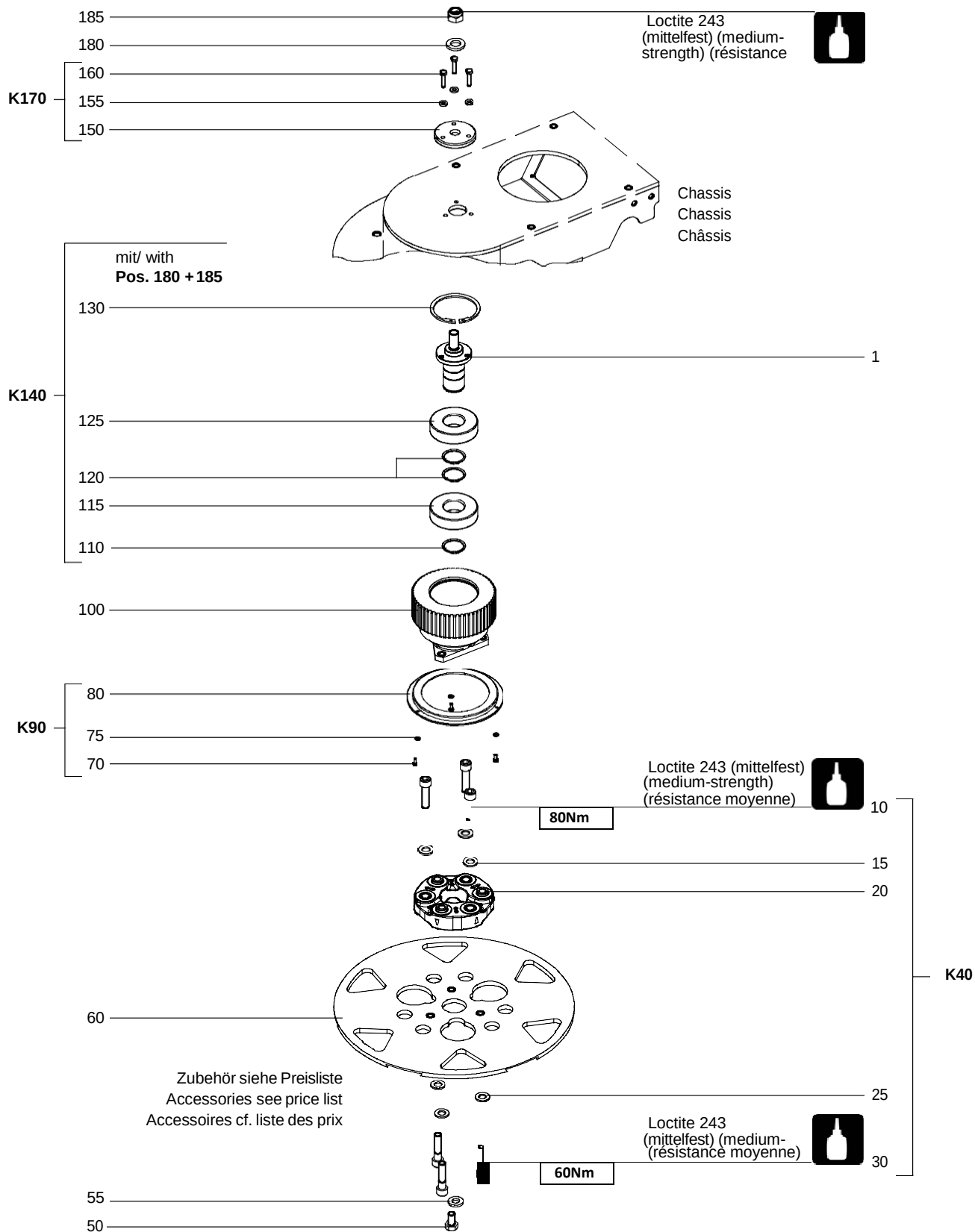
Chassis und Saugring kpl.
Chassis and suction ring cpl. cpl.
Châssis et couronne d'aspiration cpl.



5

BSM 400 230V/50Hz

Werkzeugaufnahme Toll holder Positionneur d'outil



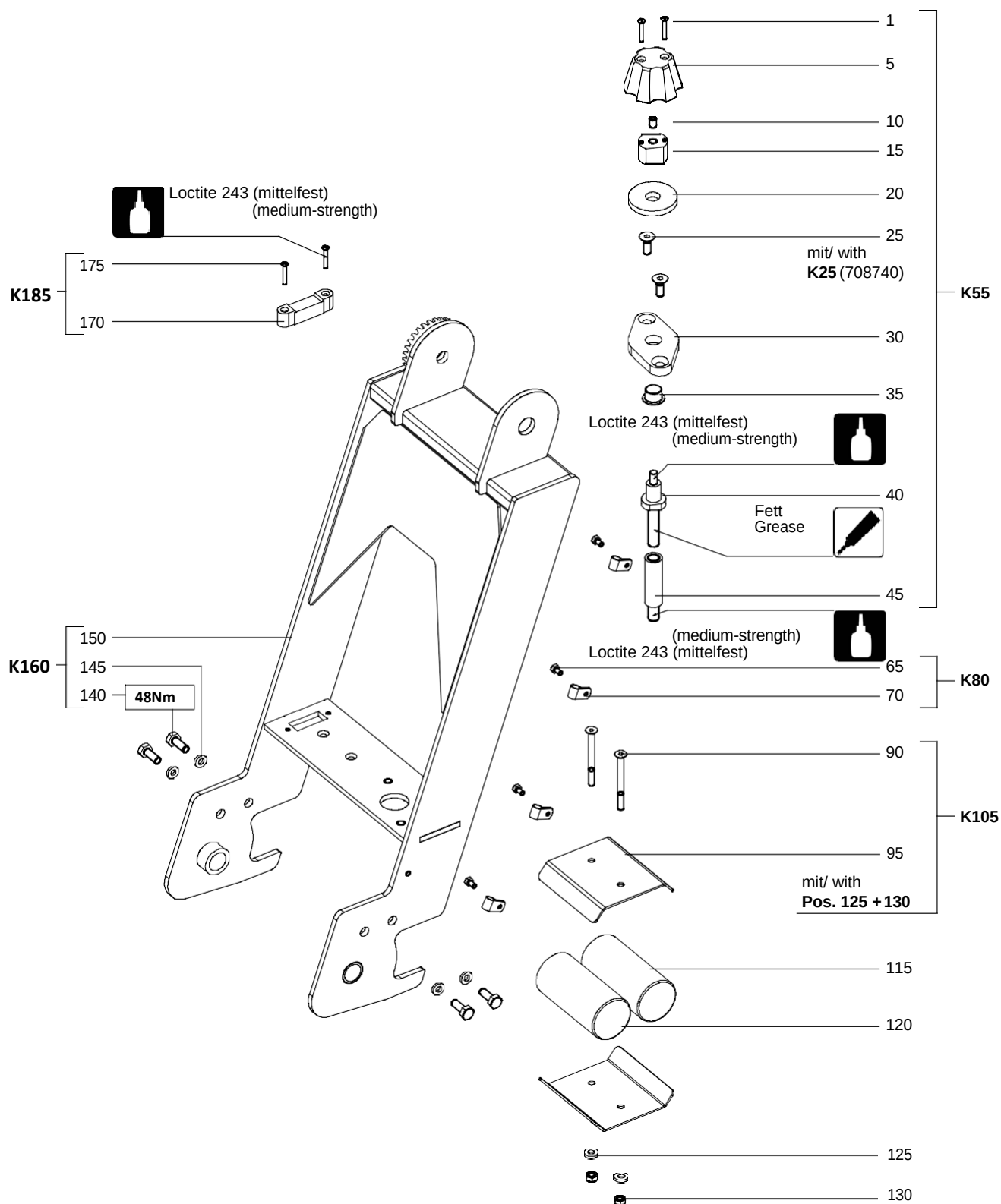
**Werkzeugaufnahme
Toll holder
Positionneur d'outil**

B BSM 400
230V/50Hz

Pos. Item	Best.-Nr. Ref. No.	Best.-Nr. Ref. No.	Stck. Qty.	Bezeichnung	Description
1		728090	1	Lagerbolzen	Bearing bolt
10			3	Zylinderschraube M12x45 vz	Cylinder screw M12x45 galv.
15			3	Scheibe A13 vz	Washer A13 galv.
20			1	Flexible Kupplung	Flexible coupling
25			3	Scheibe A13 vz	Washer A13 galv.
30			3	Zylinderschraube M12x50 vz	Cylinder screw M12x50 galv.
K40	112923040	709435	1	Kupplung mit Befestigung	Coupling with fastening
50		714044	1	Sechskantschraube M12x20 vz	Hexagon screw M12x20 galv.
55		703173	1	Scheibe, selbstsichernd 13x25,4	Washer, self-locking 13x25,4
60	112923050	722174	1	Werkzeugaufnahmeteller D400	Tool carrier D400
70			3	Sechskantschraube M4x10 vz	Hexagon screw M4x10 galv.
75			3	Scheibe, selbstsichernd 4,3x9	Washer, self-locking 4,3x9
80	112923070	728018	1	Bürstenring	Brush ring
K90		709250	1	Bürstenring mit Befestigung	Brush ring with fastening
100		728069	1	Zahnradlager	Gear wheel bearing
110			1	Sicherungsring	Locking ring
115			1	Kugellager	Ball bearing
120			2	Sicherungsring	Locking ring
125			1	Kugellager	Ball bearing
135			1	Sicherungsring	Locking ring
K140		709251	1	Kugellager mit Befestigung	Ball bearings with fastening
150			1	Gegenplatte	Counter plate
155			3	Scheibe, selbstsichernd 6,5x13,5	Washer, self-locking 6,5x13,5
160			3	Sechskantschraube M6x25 vz	Hexagon screw M6x25 galv.
K170		709252	1	Gegenplatte mit Befestigung	Counter plate with fastening
180			1	Scheibe, selbstsichernd 16x30,7	Washer, self-locking 16x30,7
185			1	Sechskantmutter selbsts. M16 vz	Hexagon nut M16 galv.

BSM 400 230V/50Hz

Chassis Chassis



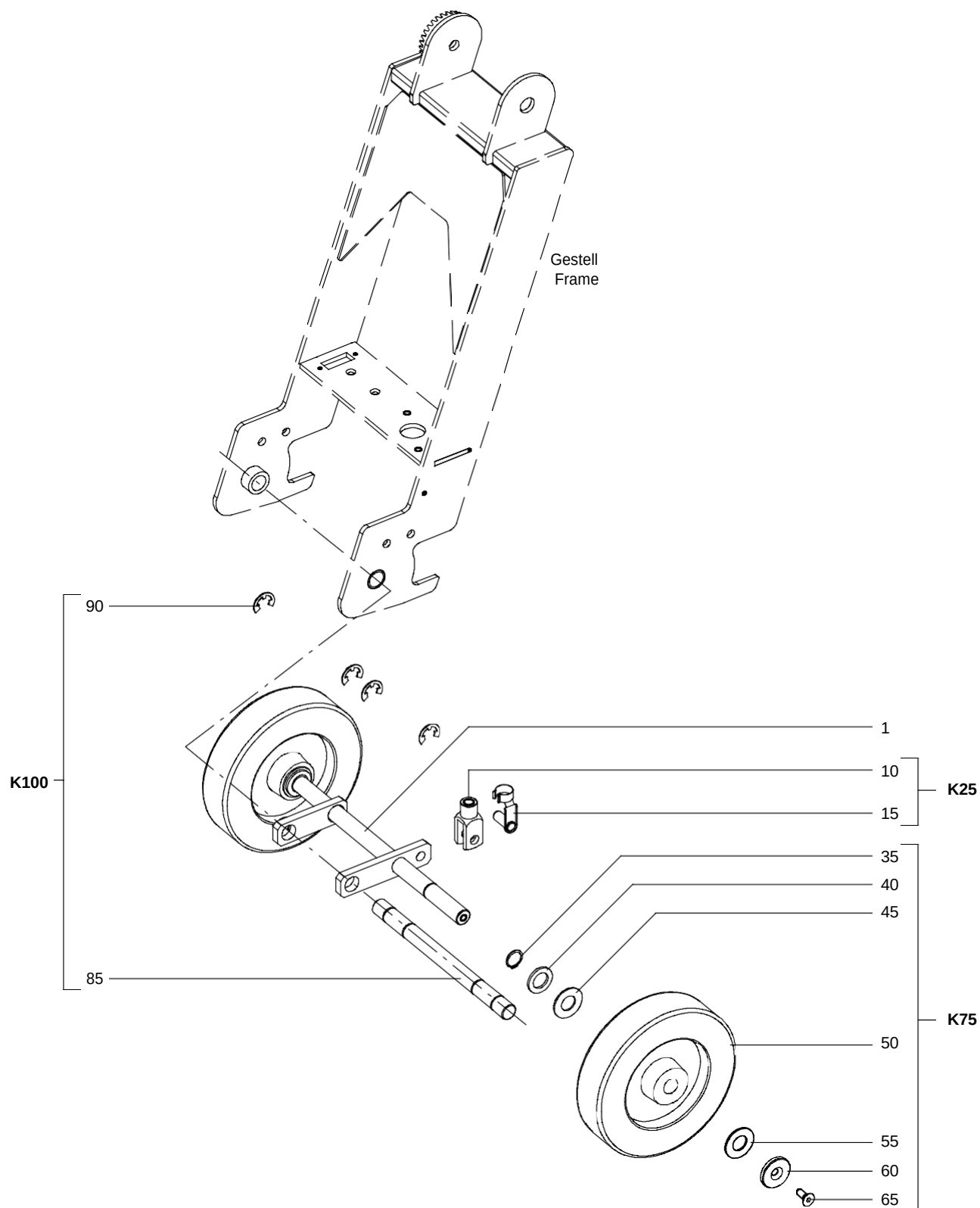
Chassis Chassis

BSM 400
230V/50Hz

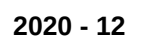
Pos. Item	Best.-Nr. Ref. No.	Best.-Nr. Ref. No.	Stck. Qty.	Bezeichnung	Description
1			2	Linsensenkschraube M4x25 A2	Round. countersunk screw M4x25 A2
5			1	Drehgriff	Twist grip
10			1	Gewindestift M8x10 45H vz	Threaded pin M8x10 45H galv.
15			1	Mitnehmer	Carrier
20		713445	1	Filzring	Felt ring
25			2	Senkkopfschraube M8x20 vz	Countersunk screw M8x20 galv.
30			1	Flanschplatte	Flange plate
35			1	Bundbuchse	Flange bushing
40			1	Gewindewelle	Threaded bolt
45			1	Gewindebuchse	Threaded bush
K55	112923055	709107	1	Höhenverstellungsschraube kpl.	Height adjusting screw cpl.
65			4	Sechskantschraube M5x8 vz	Hexagon screw M5x8 galv.
70			4	Befestigungsschelle	Clamp
K80		709253	1	Befestigungsschellen mit Schrauben	Clamps with screws
90			2	Senkschraube M6x65 vz	Countersunk M6x65 galv.
95			2	Kondensatorgehäuse	Capacitor casing
K105		728077	1	Kondensatorengehäuse kpl.	Capacitors casing cpl.
115		713492	1	Betriebskondensator 40µF 450V	Operating capacitor 40µF 450V
120		713491		Anlaufkondensator 140µF 280V	Starting capacitor 140µF 280V
125			2	Scheibe, selbstsichernd 6,5x13,5	Washer, self-locking 6,5x13,5
130			2	Sechskantmutter M6 vz	Hexagon nut M6 galv.
140			4	Sechskantschraube M10x25 vz	Hexagon screw M10x25 galv.
145			4	Scheibe, selbstsichernd 10,3x21	Washer self-locking 10,3x21
150			1	Gestell	Frame
K160		709400	1	Gestell mit Befestigung	Frame with fastening
170			1	Libelle mit Halter	Water level with fastener
175			2	Linsensenkschraube M4x25 A2	Round. countersunk screw M4x25 A2
K185		708737	1	Libelle mit Befestigung	Water level with fastening

BSM 400 230V/50Hz

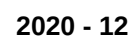
Fahrwerk Carriage



11



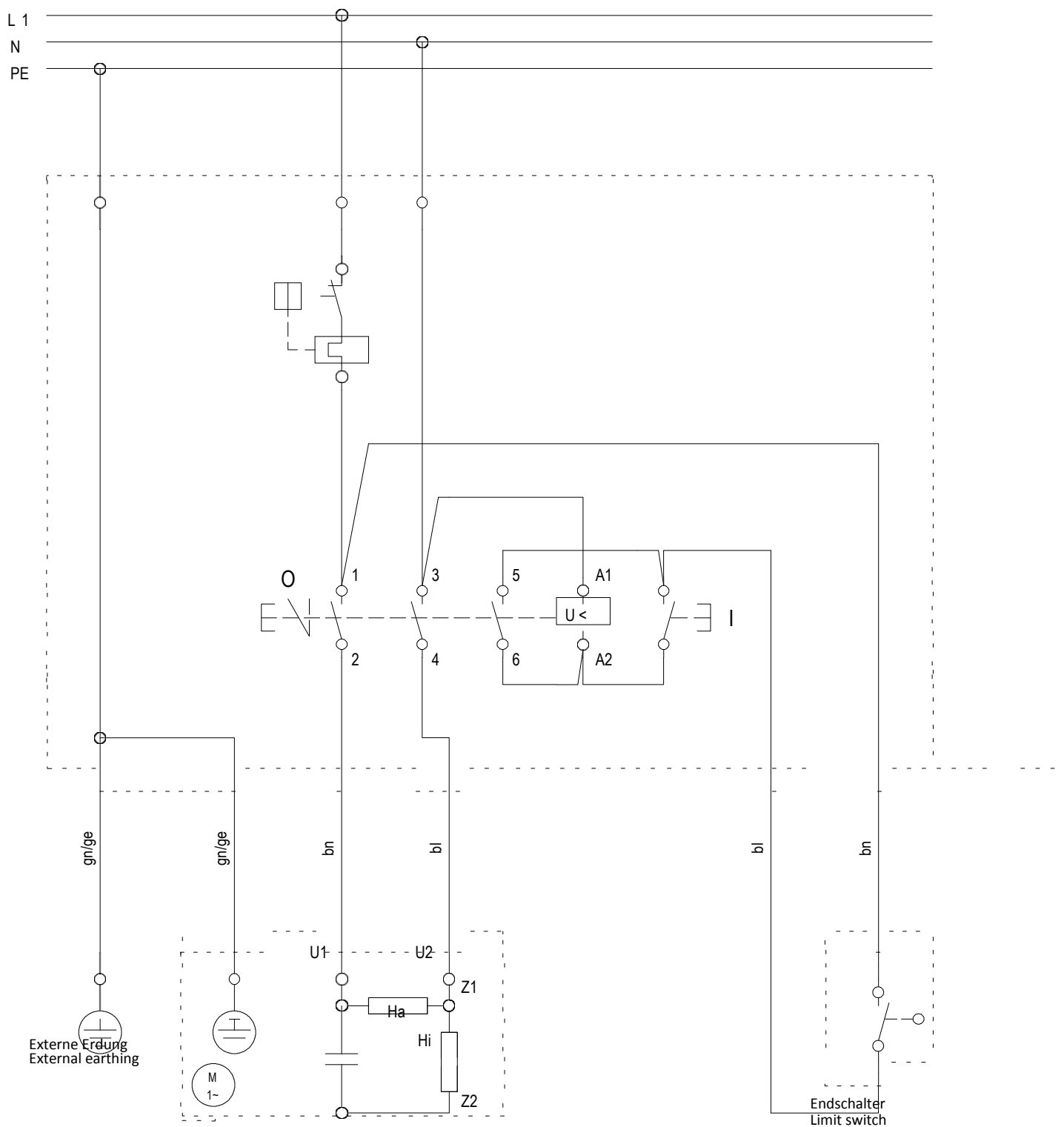
13



15

BSM 400 230V/50Hz

Schaltplan Wiring diagram



Schaltplan Wiring diagram

BSM 400
230V/50Hz

[illegible]

