



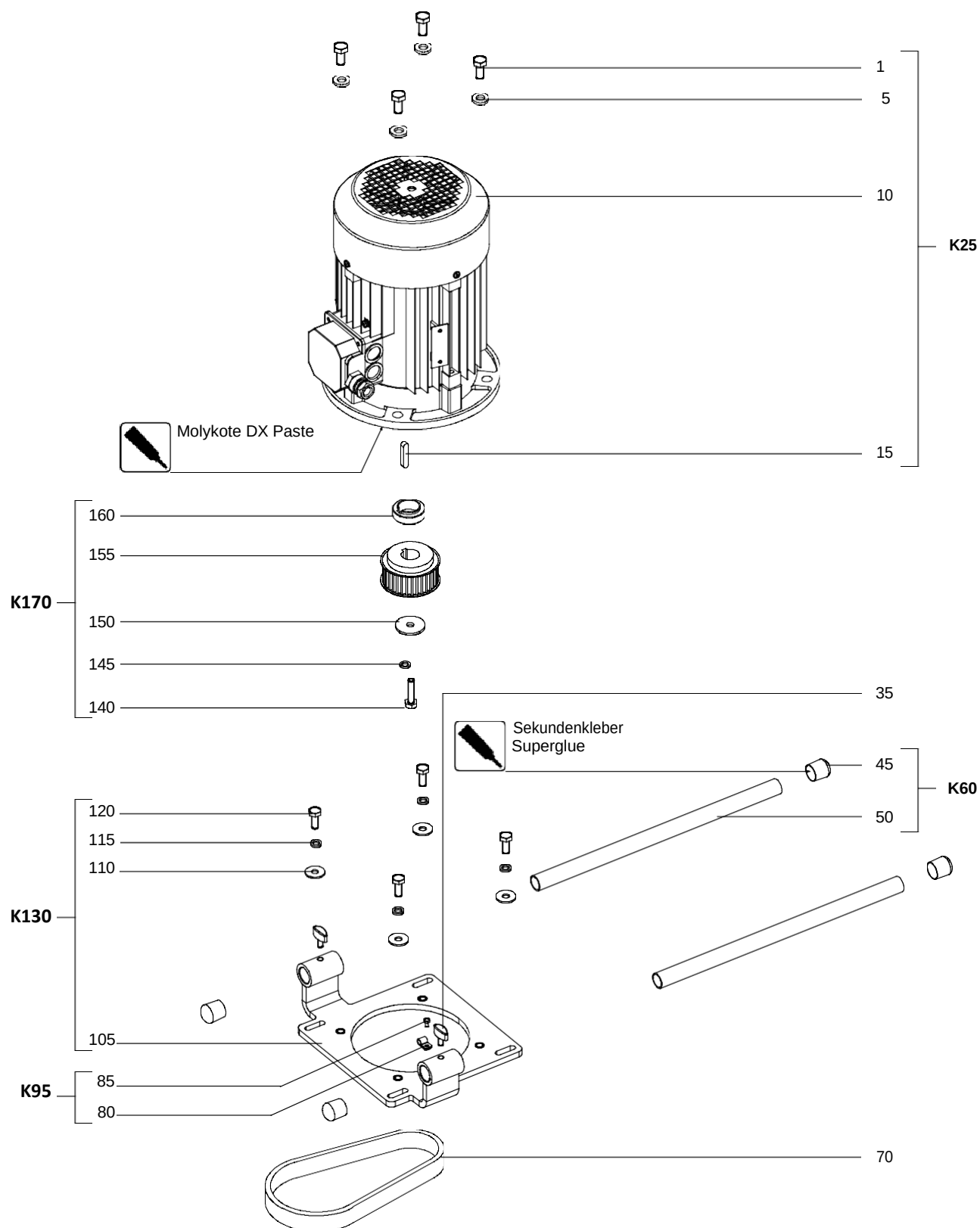
Model / Typ **BSM 400**
400V/50Hz

Ab Seriennr.	}	19110003
From Serial No.		

Ersatzteilpläne
Spare parts plans

BSM 400 400V/50Hz

Motor Motor



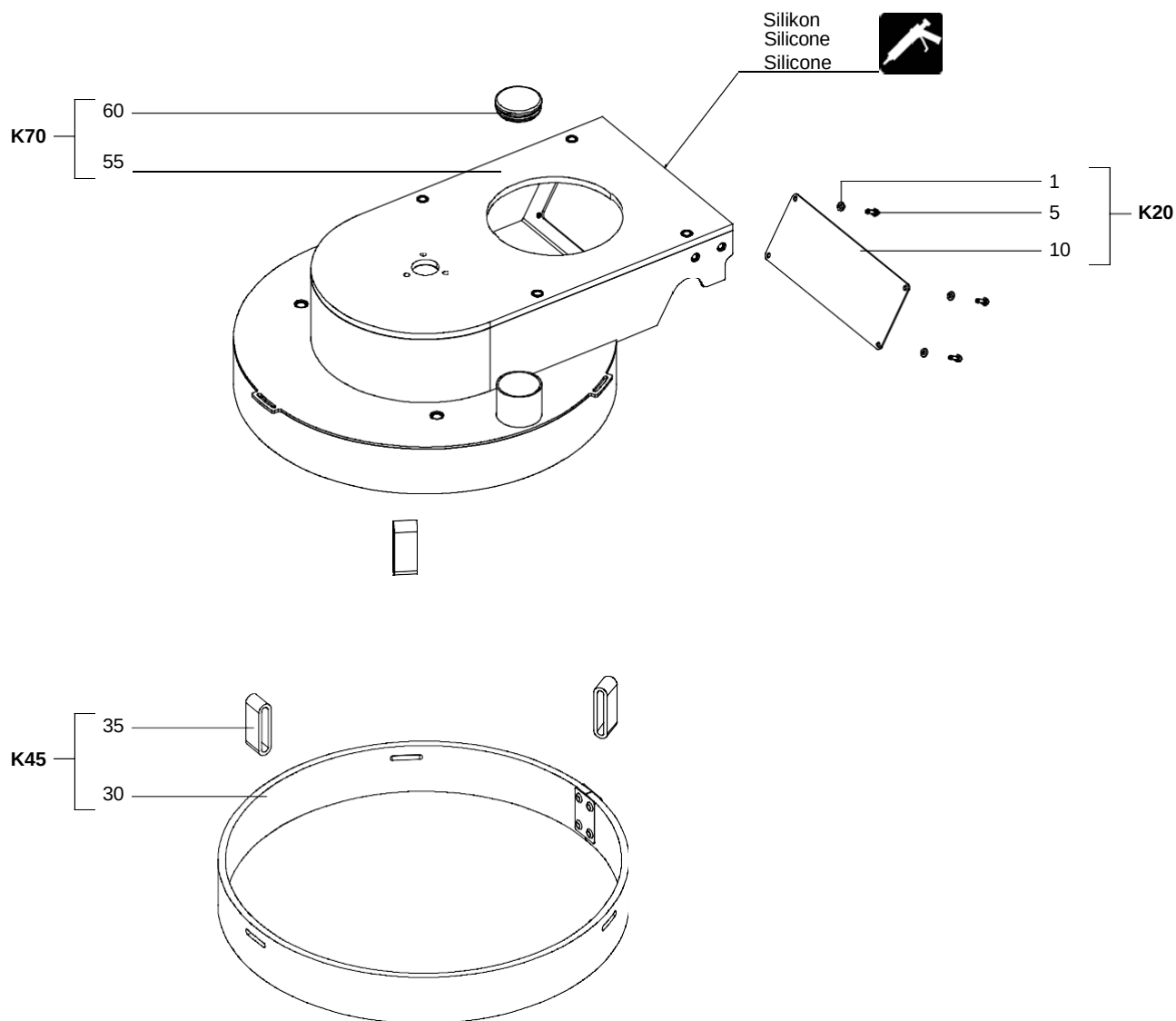
Motor Motor

BSM 400
400V/50Hz

Pos. Item	Janser-Nr. Janser No.	Best.-Nr. Ref. No.	Stck. Qty.	Bezeichnung	Description
1			4	Sechskantschraube M12x25 vz	Hexagon screw M12x25 galv.
5			4	Scheibe A13 vz	Washer A13 galv.
10			1	Motor 4kW 400/690V 4-polig	Motor 4kW 400/690V
15		703269	1	Passfeder A 8x7x40	Feather key A8x7x40
K25		709099	1	Motor mit Befestigung	Motor with fastening
35		701989	2	Flügelschraube M8x16	Wing screw M8x16
45			2	Kunststoffkappe	Plastic cap
50			1	Tragestange	Supporting rod
K60		709100	2	Tragestange mit Kappen	Supporting rod with caps
70		728024	1	Zahnriemen	Toothed belt
80			1	Befestigungsschelle	Clamp
85			1	Sechskantschraube M5x8 vz	Hexagon screw M5x8 galv.
K95		709249	1	Befestigungsschelle mit Schraube	Clamp with screw
105			1	Schlitten	Carriage
110			4	Scheibe 10,5 vz	Washer 10,5 galv.
115			4	Scheibe, selbstsichernd 10,3x21	Washer, self-locking 10,3x21
120			4	Sechskantschraube M10x25 vz	Hexagon screw M10x25 galv.
K130		709101	1	Schlitten mit Befestigung	Carriage with fastening
140			1	Sechskantschraube M10x30 vz	Hexagon screw M10x30 galv.
145			1	Scheibe, selbstsichernd 10,3x21	Washer, self-locking 10,3x21
150		728025	1	Scheibe	Washer
155		728026	1	Zahnriemenrad	Toothed belt wheel
160		728027	1	Motorbuchse	Motor bush
K170		709102	1	Zahnriemenrad mit Befestigung	Toothed belt wheel with fastening

BSM 400 400V/50Hz

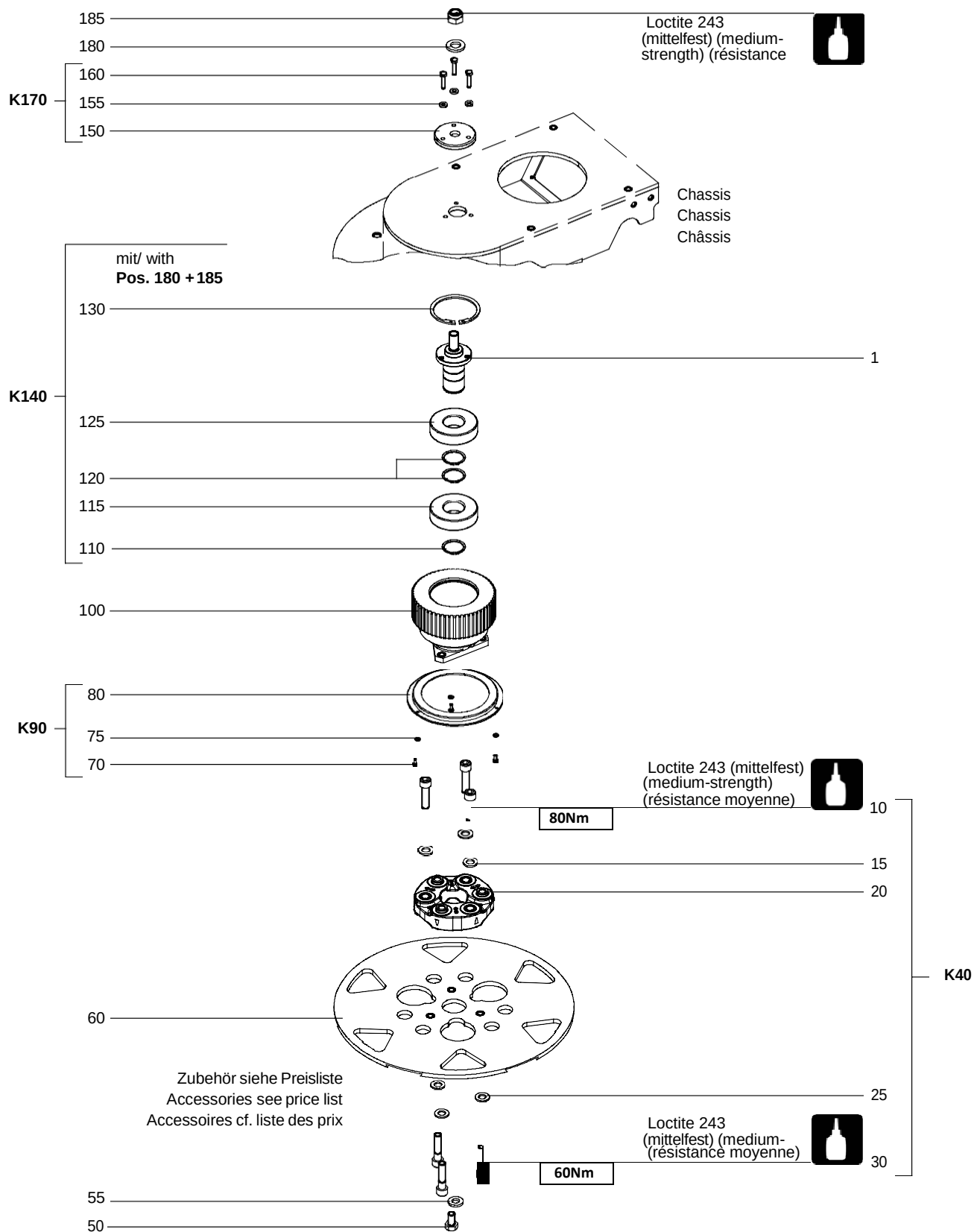
Chassis und Saugring kpl.
Chassis and suction ring cpl. cpl.
Châssis et couronne d'aspiration cpl.



5

BSM 400 400V/50Hz

Werkzeugaufnahme Toll holder Positionneur d'outil



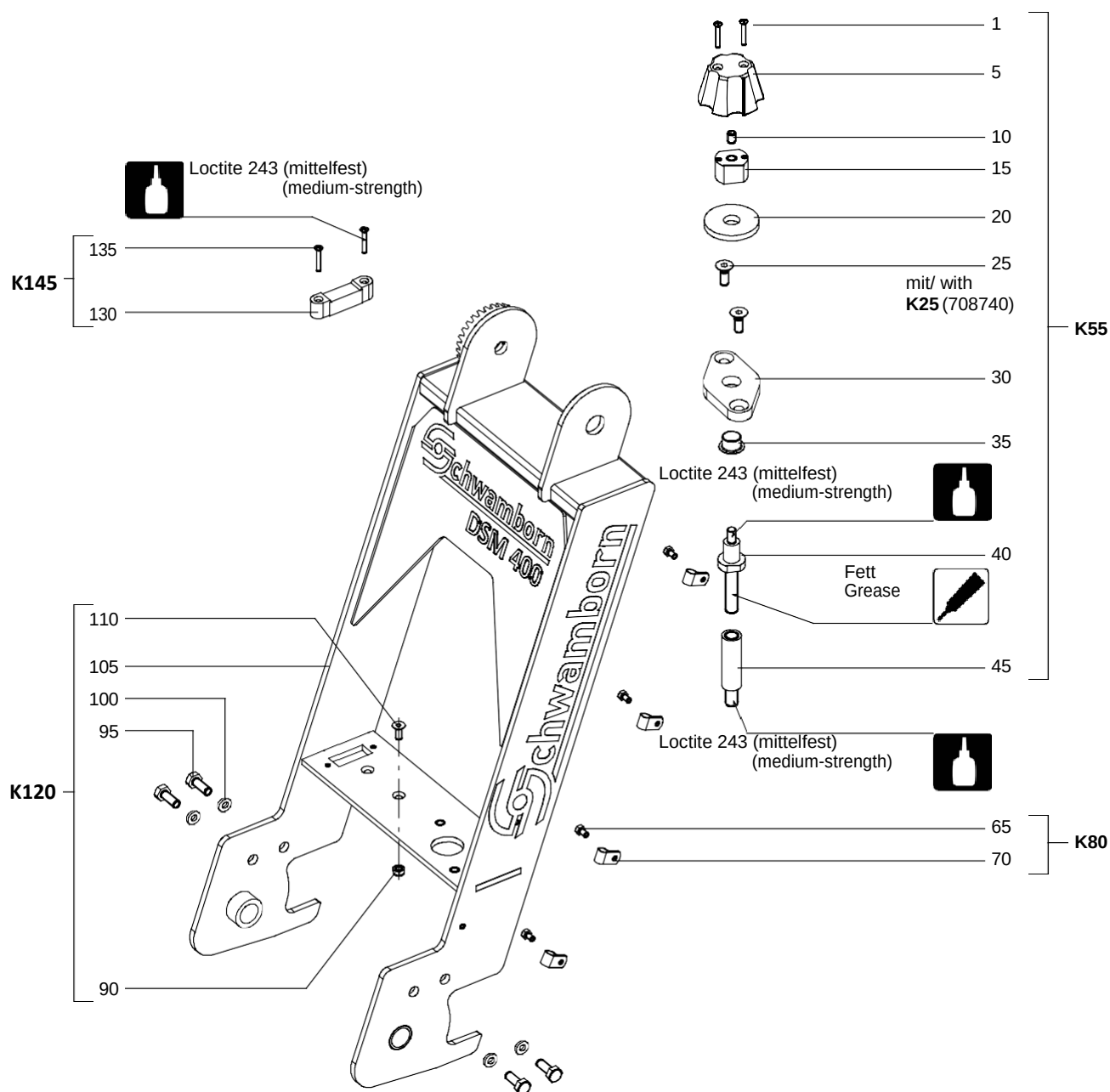
**Werkzeugaufnahme
Toll holder
Positionneur d'outil**

**BSM 400
400V/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		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	112923030	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	112923020	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 400V/50Hz

Chassis Chassis



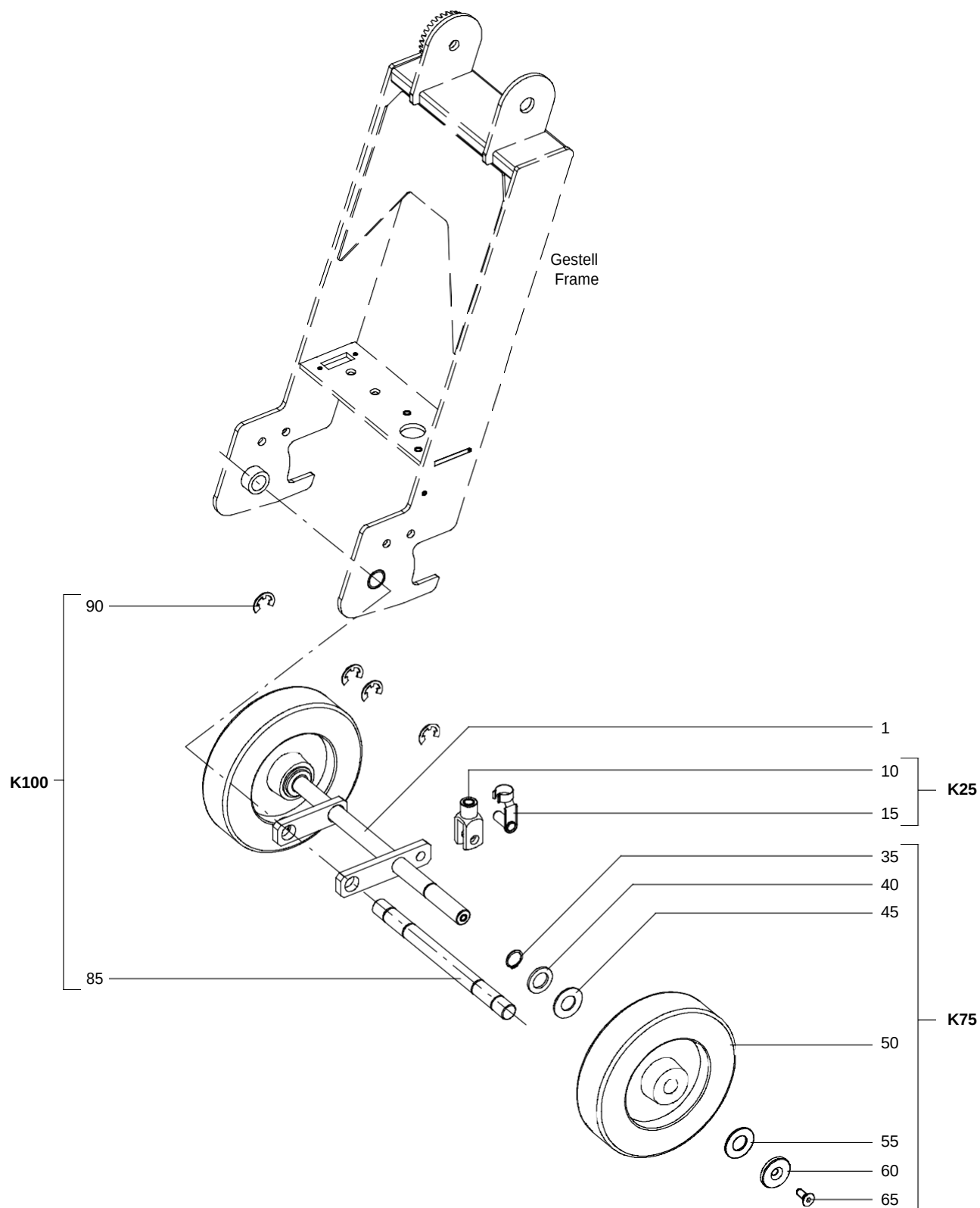
Chassis Chassis

BSM 400
400V/50Hz

Pos. Item	Janser-Nr. Janser 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			1	Sechskantmutter M6 vz	Hexagon nut M6 galv.
95			4	Sechskantschraube M10x25 vz	Hexagon screw M10x25 galv.
100			4	Scheibe, selbstsichernd 10,3x21	Washer self-locking 10,3x21
105			1	Gestell mit Logos	Frame with logos
110			1	Senkschraube M6x14 vz	Countersunk M6x14 galv.
K120		709400	1	Gestell mit Befestigung	Frame with fastening
130			1	Libelle mit Halter	Water level with fastener
135			2	Linsensenkschraube M4x25 A2	Round. countersunk screw M4x25 A2
K145		708737	1	Libelle mit Befestigung	Water level with fastening

BSM 400 400V/50Hz

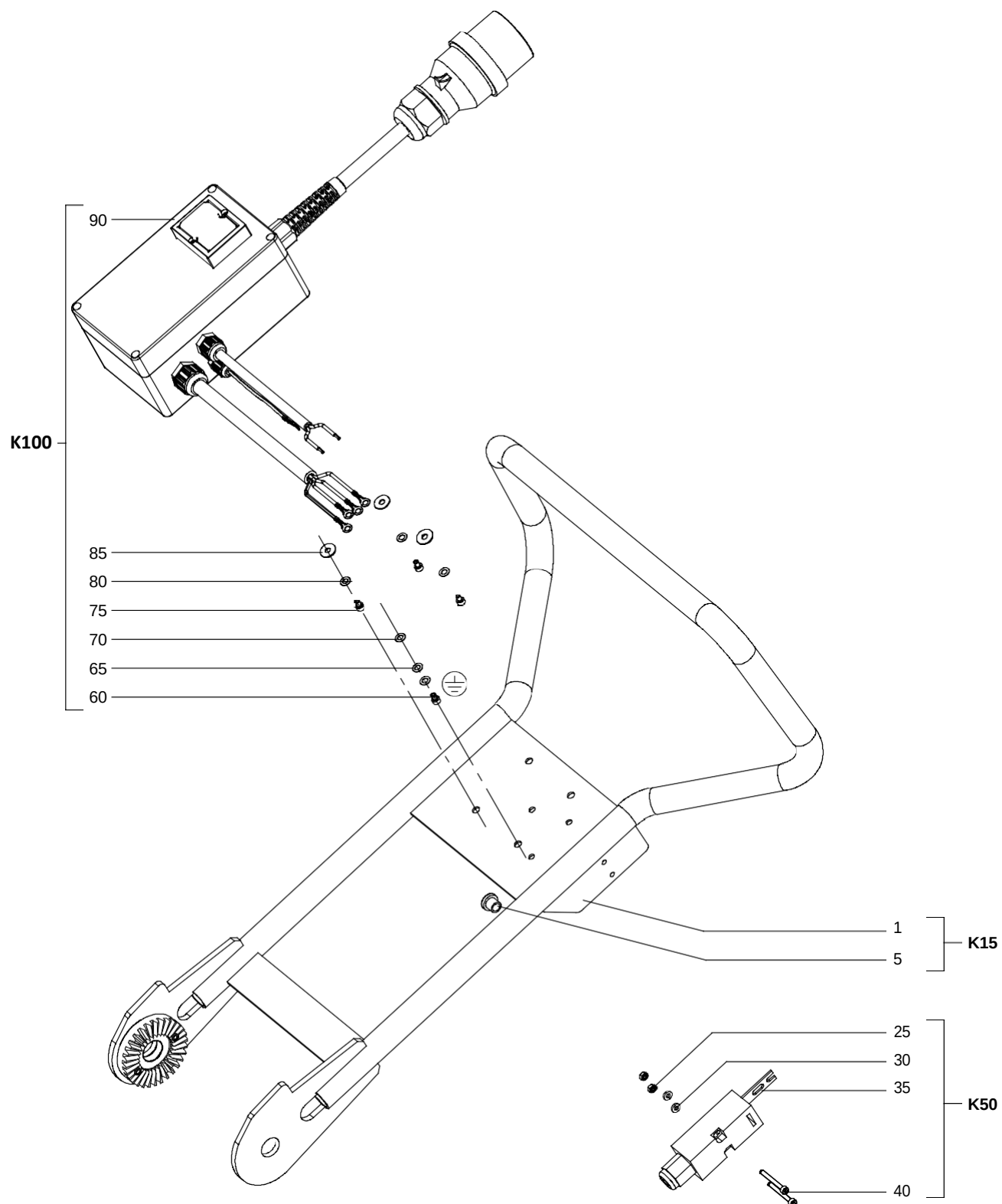
Fahrwerk Carriage



11

BSM 400 400V/50Hz

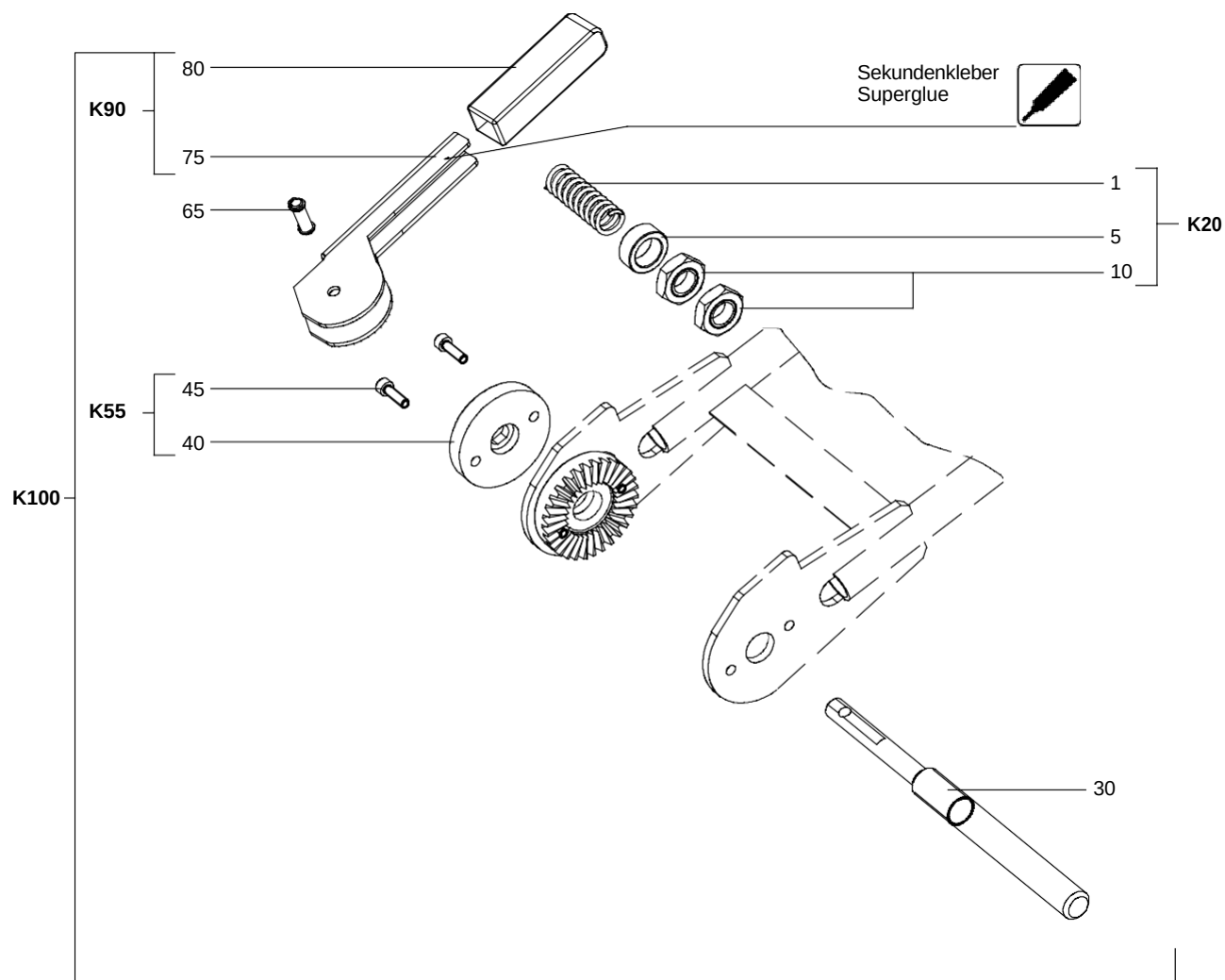
Führungsbügel Handle



13

BSM 400 400V/50Hz

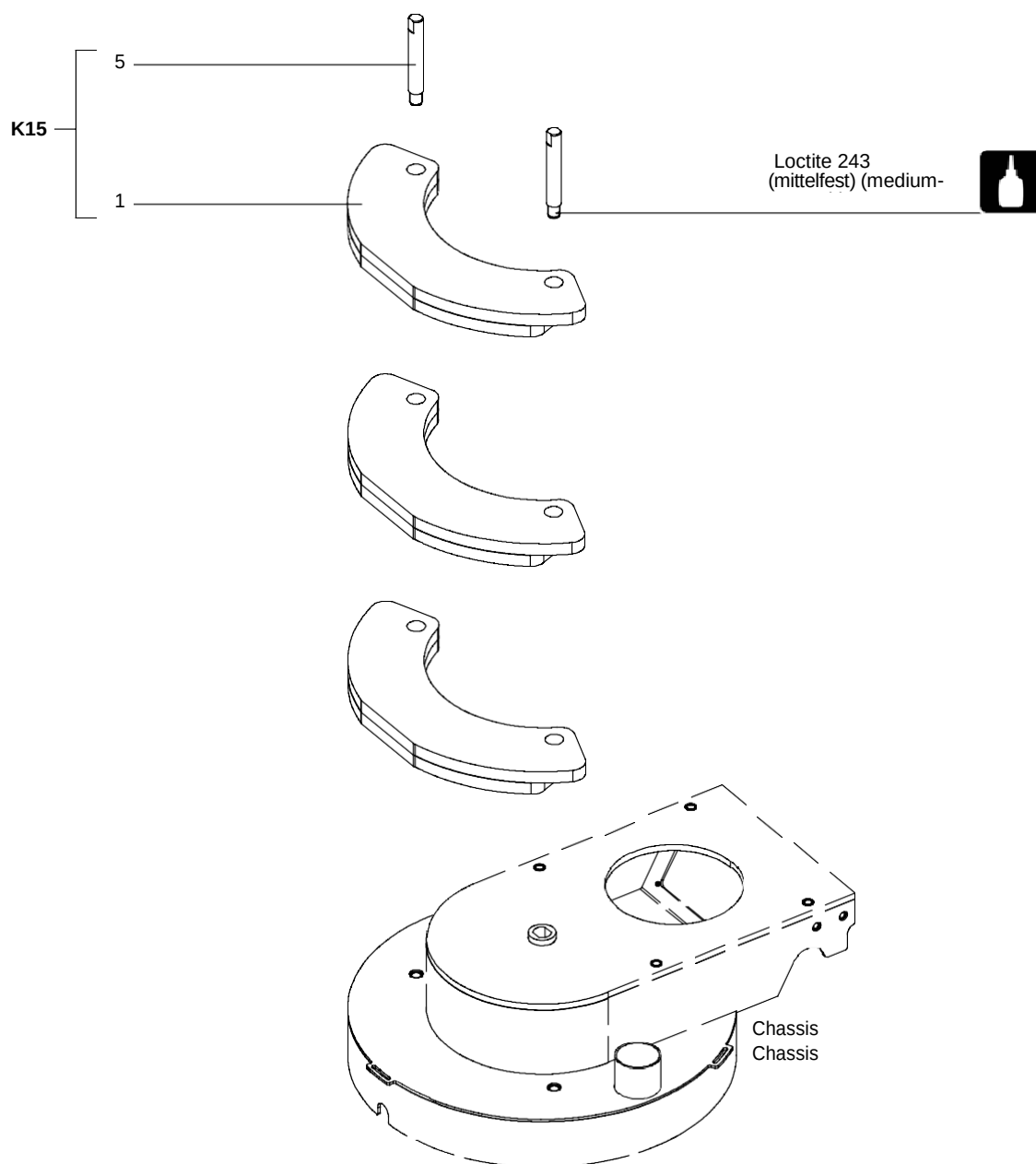
Führungsbügel - Exzenterhebel kpl.
Handle - Eccentric lever cpl.



15

BSM 400 400V/50Hz

Zusatzgewicht kpl.
Saddle weight cpl.



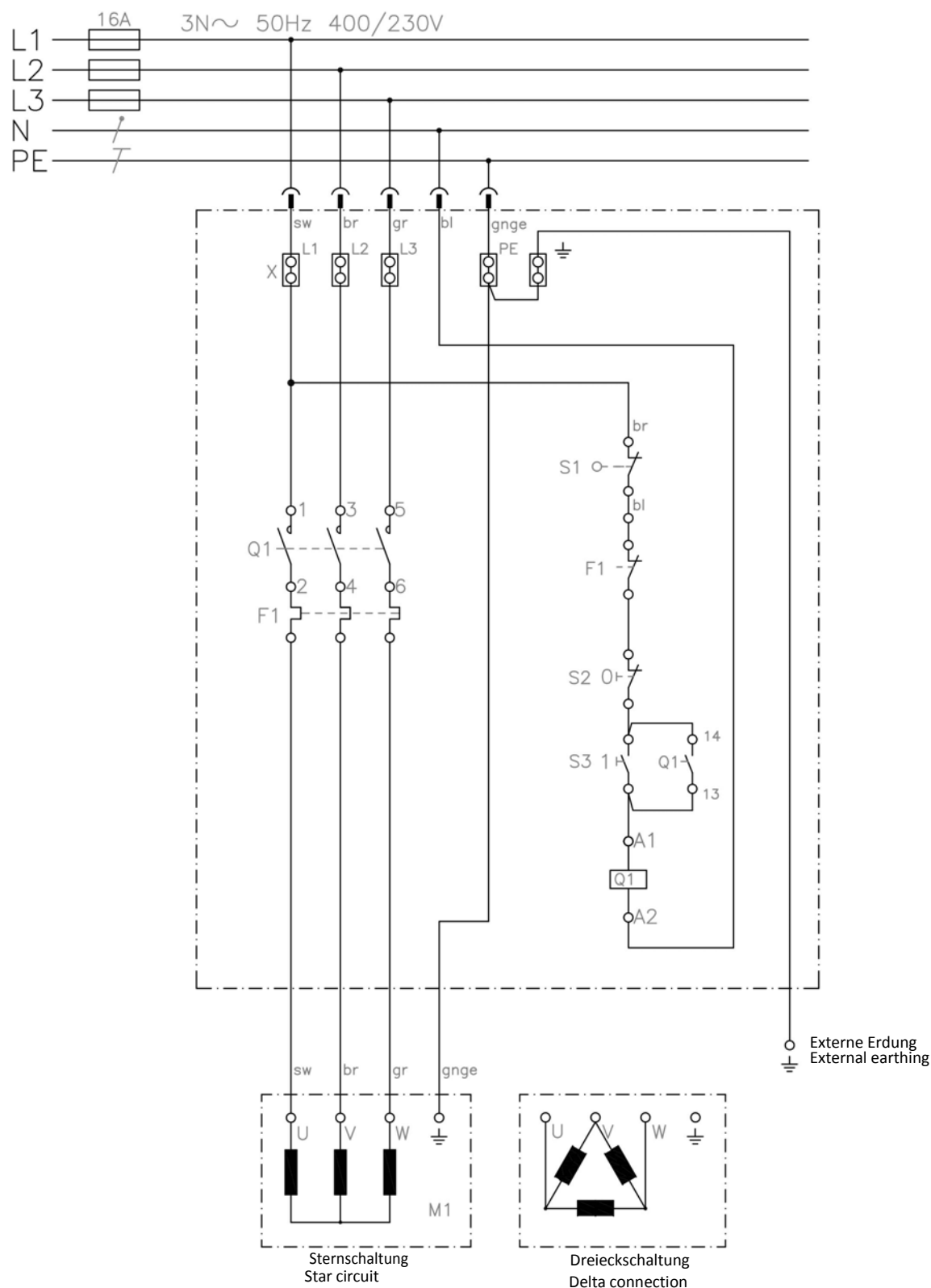
Zusatzgewicht kpl.
Saddle weight cpl.

BSM 400
400V/50Hz

[illegible]

BSM 400 400V/50Hz

Schaltplan - 400V/50Hz Wiring diagram - 400V/50Hz



Schaltplan Wiring diagram

BSM 400
400V/50Hz

[illegible]

