



ERSATZTEILLISTE 2023



SPARE PART LIST 2023



LIST DES PIÈCES DÉTACHÉS 2023



LISTAS DE PIEZAS DE REPUESTOS 2023

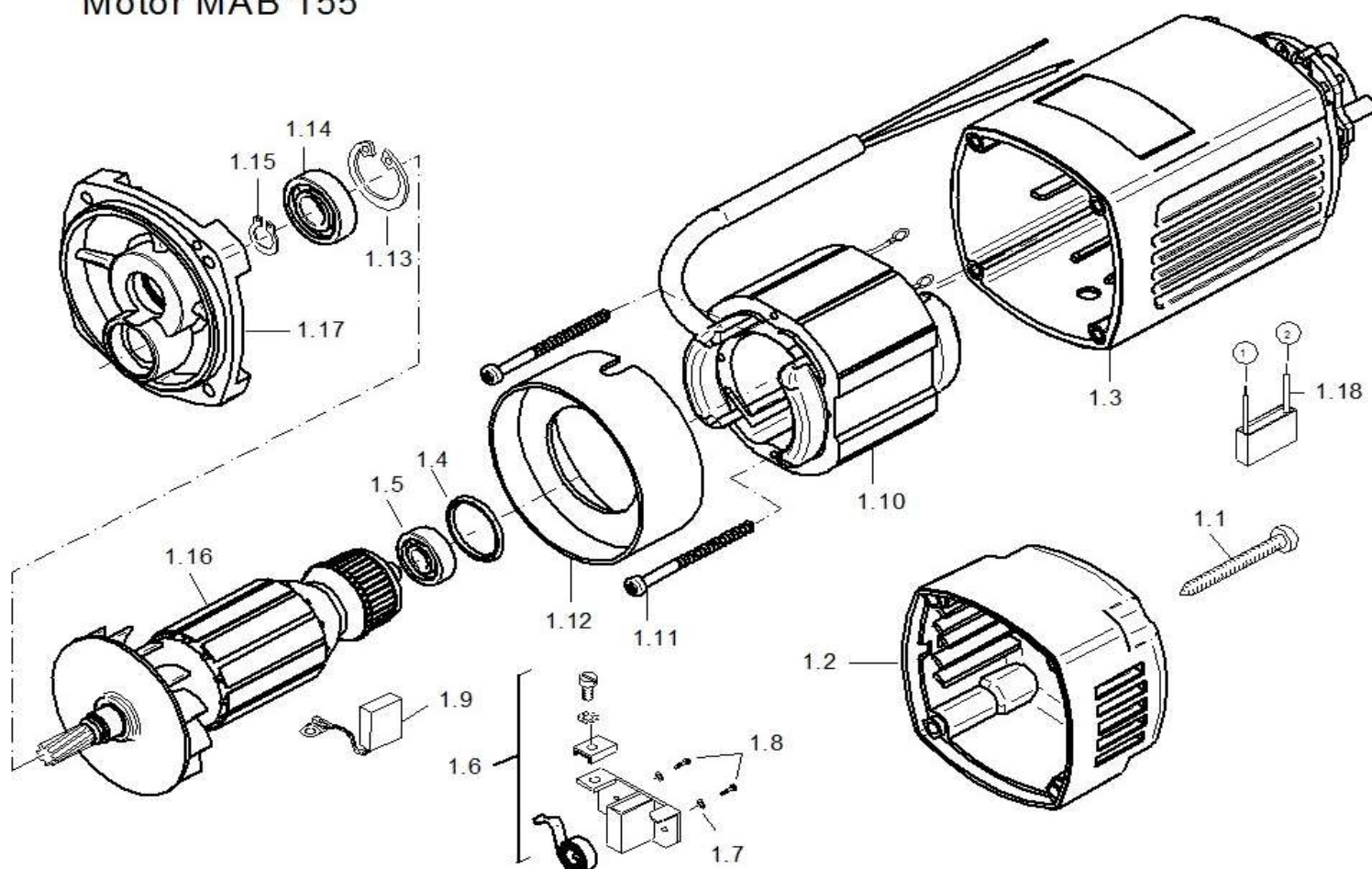


 **ProfiSPEZIAL**
MAB 155



Motor Ersatzteilliste
Motor Spare part list
Moteur List des pièces détachés
Motor Listas de piezas de repuestos

Motor MAB 155



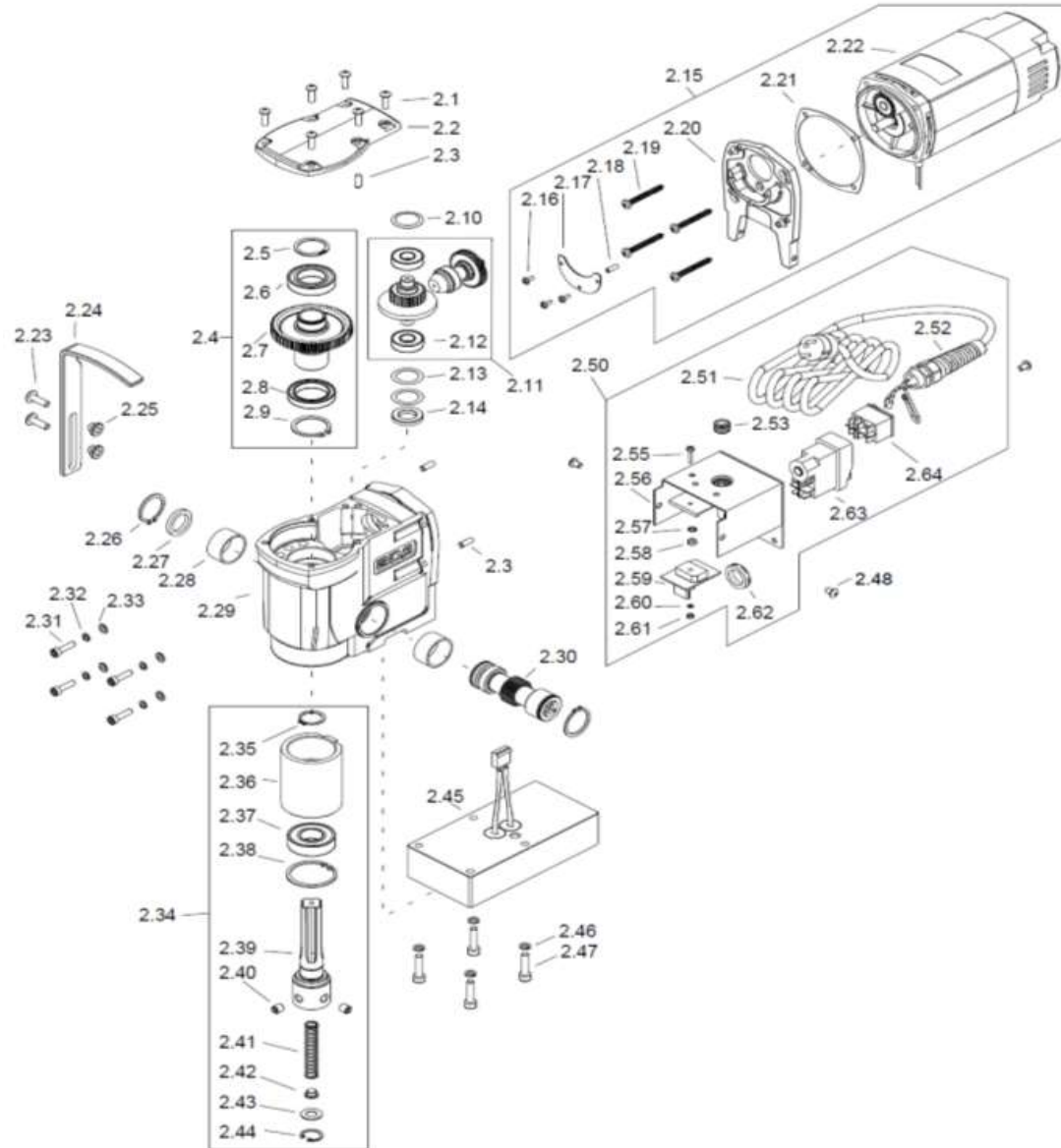
Motor Ersatzteilliste
Motor Spare part list
Moteur List des pièces détachés
Motor Listas de piezas de repuestos

Pos. No.	Article No.	Description	pc.
1.1	5010581	Linsenblechschraube HC 4,8x45 DIN 7981 Screw HC 4,8x45 DIN 7981 Vis HC 4,8x45 DIN 7981 Tornillo HC 4,8x45 DIN 7981	4
1.2	5010691	Kappe für Motorgehäuse Cap for motor housing Capot pour logement moteur Tapa para caja de motor	1
1.3	5015161	Motorgehäuse Motor housing Carcasse de moteur Conjunto armazón de motor	1
1.4	5010591	O-Ring 22x2,5 O-Ring 22x2,5 Joint torique 22x2,5 Arandela de ajuste 22 x 2,5	2
1.5	5010071	Rillenkugellager 608 2 RS Ball bearing 608 2RS Roulement rainuré à billes 608 2RS Rodamiento 608 2RS	1
1.6	5010561	Kohlebürstenhalter Carbon brush holder Porte balai de charbon Suporte de escobilla de carbón	2
1.7	5013981	Federscheibe B4 gewellt DIN 137 Corrugated spring washer B4 DIN 137 Ressort plat cannelé B4 DIN 137 Arandel elástica corrugada B4 DIN 137	4
1.8	5013991	Gewindefurchschraube ZM4x12 Self tapping screw CM4 x 12 Vis filetée CM4x12 Tornillo de rosca CM4x12	4
1.9	5010571	Kohlebürste 6,3x10x18 Carbon brush 6,3x10x18 Balai de charbon 6,3x10x18 Escobilla de carbón 6,3x10x18	2
1.10.1	5015181	Spule 110V Field coil 110V Bobine 110V Bobina 110V	1
1.10.2	5015171	Spule 230V Field coil 230V Bobine 230V Bobina 230V	1

Motor Ersatzteilliste
Motor Spare part list
Moteur List des pièces détachés
Motor Listas de piezas de repuestos

Pos. No.	Article No.	Description	pc.
1.11	5010031	Linsenblechschraube HC 3,9x60 DIN 7981 Screw HC 3,9 x 60 DIN 7981 Vis HC 3,9x60 DIN 7981 Tornillo HC 3,9x60 DIN 7981	2
1.12	5010251	Luftleitring Air conducting ring Anneau de ventilation Anillo de conducto de aire	1
1.13	5010271	Sicherungsring 28/1,2 DIN 472 Circlip ring 28/1,2 DIN 472 Rondelle fusible 28/1,2 DIN 472 Anillo de seguridad 28/1,2 DIN 472	1
1.14	5010081	Rillenkugellager 6001 2Z Ball bearing 6001 2Z Roulement rainuré à billes 6001 2Z Roulement rainuré à billes 6001 2Z	1
1.15	5010261	Sicherungsring 10/1 DIN 471 Circlip ring 10/1 DIN 471 Rondelle fusible 10/1 DIN 471 Anillo de seguridad 10/1 DIN 471	1
1.16.1	5015211	Anker 110V Armature 110V Induit 110V Inducido 110V	1
1.16.2	5015201	Anker 230V Armature 230V Induit 230V Inducido 230V	1
1.17	5015221	Getriebelagerschild Gearbox bearing plate Induit de palier transmission Escudo de la caja de cambios	1
1.18	5012791	Entstörkondensator Decoupling capacitor Condensateur d'antiparasitage Condensador de desparasitaje	1

Magnetbohrständer Ersatzteilliste
 Stand Spare part list
 Support List des pièces détachés
 Soporto Listas de piezas de repuestos



Pos. No.	Article No.	Description	pc.
2.1	6012601	Linsenflachkopfschraube mit Innensechskant M5x16 DIN 7380 Hexagon socket flat headed screw M5x16 DIN 7380 Vis à tête conique à six pans creux M5x16 DIN 7380 Tornillo de cabeza plana con interior hexágono M5x16 DIN 7380	6
2.2	6014751	Getriebegehäuseabdeckung Cover for gearbox housing Barrière de boîte d'engrenages Protección de la caja de engranaje	1
2.3	6014761	Zylinderstift 5m6x14 DIN 6235 Cylinder pin 5m6x14 DIN 6235 Cheville cylindrique 5m6x14 DIN 6235 Perno 5m6x14 DIN 6235	3
2.4	6015921	Getriebewelle komplett Gear shaft complete Arbre de transmission compl. Árbol de angranaje compl.	1
2.5	6012991	Sprengring 25Z Typ A - solange der Vorrat reicht Circlip ring 25Z Type A - as long as stocks last Rondelle fusible 25Z Type A - jusqu'à épuisement des stocks Anillo de seguridad 25Z Type A - hasta fin de existencias	1
2.6	6015931	Kugellager 25x42x9 Ball bearing 25x42x9 Roulement à billes 25x42x9 Rodamiento de bolas 25x42x9	1
2.7	6015941	Getriebewelle Gear shaft Arbre de transmission Árbol de angranaje	1
2.8	6012921	Rillenkugellager 6806 LLU - solange der Vorrat reicht Ball bearing 6806 LLU - as long as stocks last Roulement rainuré à billes 6806 LLU - jusqu'à épuisement des stocks Rodamiento 6806 LLU - hasta fin de existencias	1
2.9	6011921	Sprengring aussen 30x1,5 DIN 471 Circlip ring outside 30x1,5 DIN 471 Circlip extérieur 30x1,5 DIN 471 Anillo elástico exterior 30x1,5 DIN 471	1
2.10	6015951	Tellerfeder 27,99x21,74x0,3 Cup spring 27,99x21,74x0,3 Ressorts à coupelle 27,99x21,74x0,3 Muelle 27,99x21,74x0,3	1
2.11	6016961	Ritzelwellen Set Pinion shaft-Set Arbre de pignon Set Árbol de piñon Set	1

Pos. No.	Article No.	Description	pc.
2.12	5010081	Rillenkugellager 6001 2Z Ball bearing 6001 2Z Roulement rainuré à billes 6001 2Z Roulement rainuré à billes 6001 2Z	2
2.13	5012321	Passscheibe 20x28x0,1 DIN 988 Washer 20x28x0,1 DIN 988 Rondelle d'ajustage 20x28x0,1 DIN 988 Arandela de ajuste 20x28x0,1 DIN 988	2
2.14	6015971	Einstellscheibe Adjusting disc Disque de réglage Disco de ajuste	1
2.15.1	6155101	Antriebseinheit komplett 110V Motor complete 110V Unité de transmission 110V Cuerpo motor 110V	1
2.15.2	6155001	Antriebseinheit komplett 230V Motor complete 230V Unité de transmission 230V Cuerpo motor 230V	1
2.16	6050181	Linsenkopfschraube mit Kreuzschlitz M3x8 DIN 7985 Screw with cross slot M3x8 DIN 7985 Vis à empreinte cruciforme M3x8 DIN 7985 Tornillo con hendidura en cruz M3x8 DIN 7985	3
2.17	6015981	Getriebeabdeckung Cover for gear Couverce de transmission Tapa del engranaje	1
2.18	7012441	Zylinderstift 4m6x12 DIN 6325 Cylinder pin 4m6x12 DIN 6325 Cheville cylindrique 4m6x12 DIN 6325 Perno 4m6x12 DIN 6325	1
2.19	6051191	Schraube 5x40 BN13577 Screw 5x40 BN13577 Vis 5x40 BN13577 Tornillo 5x40 BN13577	4
2.20	6016151	Motorabdeckung Cover for motor Capot moteur Tapa del motor	1
2.21	5014641	Getriebedichtung Gear box seal Joint transmission Juanta de impermeabilización de engranaje	1

Pos. No.	Article No.	Description	pc.
2.22.1	5101551	Antriebsseinheit ohne Dichtung und Abdeckung 110V Motor without seal and cover 110V Unité de transmission sans joint ni couvercle 110V Cuerpo motor sin junta ni tapa 110V	1
2.22.2	5001551	Antriebsseinheit ohne Dichtung und Abdeckung 230V Motor without seal and cover 230V Unité de transmission sans joint ni couvercle 230V Cuerpo motor sin junta ni tapa 230V	1
2.23	6012871	Zylinderflachkopfschraube mit Innensechskant M6x20 DIN 7984 8.8 schwarz Hexagon socket cylinder head screw M6x20 DIN 7984 Vis à tête plate à six pans creux M6x20 DIN 7984 Tornillo de cabeza cilíndrica con interior hexágono M6x20 DIN 7984	2
2.24	6015991	Griff Handle Poignée Mango	1
2.25	6016011	Buchse für Griff Jack for handle Prise pour poignée Enchufe para mango	2
2.26	6010931	Sicherungsring für Zahnradwelle Circlip ring for gear wheel Circlip de l'arbre formant pignon Arandela de retención para árbol de eje roscado	2
2.27	6016021	Dichtung Gasket Joint Empaque	1
2.28	6013871	Gleitlager 28,05H7x32x16 Bush bearing 28,05H7x32x16 Roulement coulissant 28,05H7x32x16 Cojinete de deslizamiento 28,05H7x32x16	2
2.29	6016031	Gehäuse Housing Boîtier Caja	1
2.30	6016041	Zahnradwelle Shaft for gear wheel Arbre roue dentée Eje de transmisión de rueda dentada	1
2.31	6010841	Zylinderflachkopfschraube mit Innensechskant M5x20 DIN 912 8.8 Hexagon socket cylinder head screw M5x20 DIN 912 8.8 Vis à tête plate à six pans creux M5x20 DIN 912 8.8 Tornillo de cabeza cilíndrica con interior hexágono M5x20 DIN 912 8.8	4

Pos. No.	Article No.	Description	pc.
2.32	6012331	Federring 5,1 DIN 128 Spring washer 5,1 DIN 128 Rondelle ondulée 5,1 DIN 128 Arandela de resorte 5,1 DIN 128	4
2.33	6011501	Unterlegscheibe 5,3 DIN 433 Washer 5,3 DIN 433 Rondelle 5,3 DIN 433 Arandela 5,3 DIN 433	4
2.34	6016051	Hohlwelle komplett Hollow shaft complete Arbre de torsion creux compl. Eje hueco compl.	1
2.35	6012401	Sprengring aussen 20Z DIN 471 Circlip ring outside 20 teeth DIN 471 Circlip extérieur 20 dents DIN 471 Anillo elástico exterior 20 dientes DIN 471	1
2.36	6016061	Träger für Hohlwelle Support for hollow shaft Support pour arbre de torsion creux Soporte para eje hueco	1
2.37	5012281	Rillenkugellager 6004 2RS Ball bearing 6004 2RS Roulement rainuré à billes 6004 2RS Rodamiento 6004 2RS	1
2.38	6012381	Sprengring innen 42W - solange der Vorrat reicht Ciclip ring inside 42W - as long as stocks last Circlip interieur 42W - jusqu'à épuisement des stocks Anillo elástico interior 42W - hasta fin de existencias	1
2.39	6016071	Spindel Spindle Verge Conjunto husillo	1
2.40	6010181	Gewindestift mit Innensechskant M8x8 DIN 913 Hexagon socket set screw M8x8 DIN 913 Vis sans tête à six pans creux M8x8 DIN 913 Pasador cilíndrico de rosca M8x8 DIN 913	2
2.41	6012471	Feder für Aufnahme Spring Ressort Muelle	1
2.42	6012481	Tellerscheibe Washer Rondelle Arandela	1

Pos. No.	Article No.	Description	pc.
2.43	6016081	Unterlegscheibe 18,8x10x1 Washer 18,8x10x1 Rondelle 18,8x10x1 Arandela 18,8x10x1	1
2.44	5013381	Sprengring innen 19W Circlip ring inside 19W Circlip intérieur 19 W Anillo elástico interior 19 W	1
2.45	6016091	Elektrohochleistungsmagnet Magnet (electric) Aimant haute puissance électrique Imán eléctrico de alto rendimiento	1
2.46	6010021	Federscheibe 6,1 DIN 7980 Spring washer 6,1 DIN 7980 Rondelle ondulée 6,1 DIN 7980 Arandela de resorte 6,1 DIN 7980	4
2.47	6010111	Zylinderkopfschraube mit Innensechskant M6x25 DIN 912 Hexagon socket head cap screw M6x25 DIN 912 Vis à tête plate à six pans creux M6x25 DIN 912 Tornillo de cabeza cilíndrica con interior hexágono M6x25 DIN 912	4
2.48	6016101	Linsenflachkopfschraube mit Innensechskant M5x8 DIN 7380 Hexagon socket screw M5x8 DIN 7380 Vis à tête plate à six pans creux M5x8 DIN 7380 Tornillo de cabeza plana elevado M5x8 DIN 7380	4
2.50.1	6016121	Schalteinheit komplett mit Platine 110V Switch plate complete with PC board 110V Unité de commutation complète avec platine 110 V Parte de commutación completa con platina 110V	1
2.50.2	6016131	Schalteinheit komplett mit Platine 230V Switch plate complete with PC board 230V Unité de commutation complète avec platine 230V Parte de commutación completa con platina 230V	1
2.51.1.1		Anschlussleitung 110V mit Stecker GB 3-polig Connection cable 110 V with GB-plug Câble de connexion 110V avec fiche (GB) Cable de conexión 110 V con enchufe (GB)	1
2.51.2.1	7010051	Anschlussleitung 110V komplett mit US Stecker Connection cable 110V with US-plug Câble de connexion 110V avec fiche (US) Cable de conexión 110V con enchufe (US)	1
2.51.1.2	7010042	Anschlussleitung 230V komplett mit Stecker Connection cable 230V complete with plug Câble de connexion 230V avec fiche Cable de conexión 230V con enchufe	1

Pos. No.	Article No.	Description	pc.
2.52	7010031	Kabelverschraubung mit Knickschutz PG11 Mains cable gland PG 11 Vissage câbles avec protection anti-pliage PG 11 Acople roscado de cable con protección de pliegue PG 11	1
2.53	6012711	Ringelektronikhalterung LA6 Electronic bracket LA6 Crochet d'électronique LA6 Soporte de la electrónica LA6	1
2.54	4000111	Zylinderkopfschraube mit Innensechskant M4x10 DIN 912 Hexagon socket cylinder head screw M4x10 DIN 912 Vis à tête plate à six pans creux M4x10 DIN 912 Tornillo de cabeza cilíndrica con interior hexágono M4x10 DIN 912	1
2.55	6015791	Flachkopfschraube mit Kreuzschlitz M3x16 DIN 7985 - nicht mehr lieferbar Flat head screw with cross slot M3x16 DIN 7985 - no longer available Vis à empreinte cruciforme M3x16 DIN 7985 - n'est plus disponible Tornillo de cabeza plana con ranura en cruz M3x16 DIN 7985 - ya no está disponible	1
2.56	6016141	Gehäuse für Elektronik Housing for electronics Boîtier pour l'électronique Carcasa para la electrónica	1
2.57	6011371	Fächerscheibe 4,3 DIN 6798 Lock washer 4,3 DIN 6798 Disque denté 4,3 DIN 6798 Arandela dentada 4,3 DIN 6798	1
2.58	4010271	Sechskantmutter M4 DIN 934-8 Hexagon nut M4 DIN 934-8 Ecrou hexagonal M4 DIN 934-8 Tuerca hexagonal M4 DIN 934-8	1
2.59.1	6012552	Steuerungsplatine 110V Control board 110V Platine de commande 110V Chapa de control 110V	1
2.59.2	6012462	Steuerungsplatine 230V Control board 230V Platine de commande 230V Chapa de control 230V	1
2.60	6014271	Federring 3,2 DIN 128 Spring ring 3,2 DIN 128 Rondelle-ressort 3,2 DIN 128 Muelle elastica 3,2 DIN 128	1
2.61	6014261	Sechskantmutter M3 DIN 934 Hexagon nut M3 DIN 934 Ecrou hexagonal M3 DIN 934 Tuerca hexagonal M3 DIN 934	1

Magnetbohrständer Ersatzteilliste
Stand Spare part list
Support List des pièces détachés
Soporto Listas de piezas de repuestos

Pos. No.	Article No.	Description	pc.
2.62	6014251	Mutter PG 11 Nut PG 11 Écrou PG 11 Tuerca PG 11	1
2.63.1	7012161	Motorsteuerungsschalter 110V Actuator 110V Interrupteur commande moteur 110V Conmutador de control del motor 110V	1
2.63.2	7012151	Motorsteuerungsschalter 230V Actuator 230V Interrupteur commande moteur 230V Conmutador de control del motor 230V	1
2.64	7010142	Magnetschalter 4 Anschlussklemmen Magnet switch 4 connection terminals Interrupteur magnétique avec 4 bornes de raccordement Conmutador magnético con 4 cintas de conexión	1

MAB 155

Schaltplan 230V
Wiring diagram 230V
Plan branchement 230V
Plan de conexiones 230V

