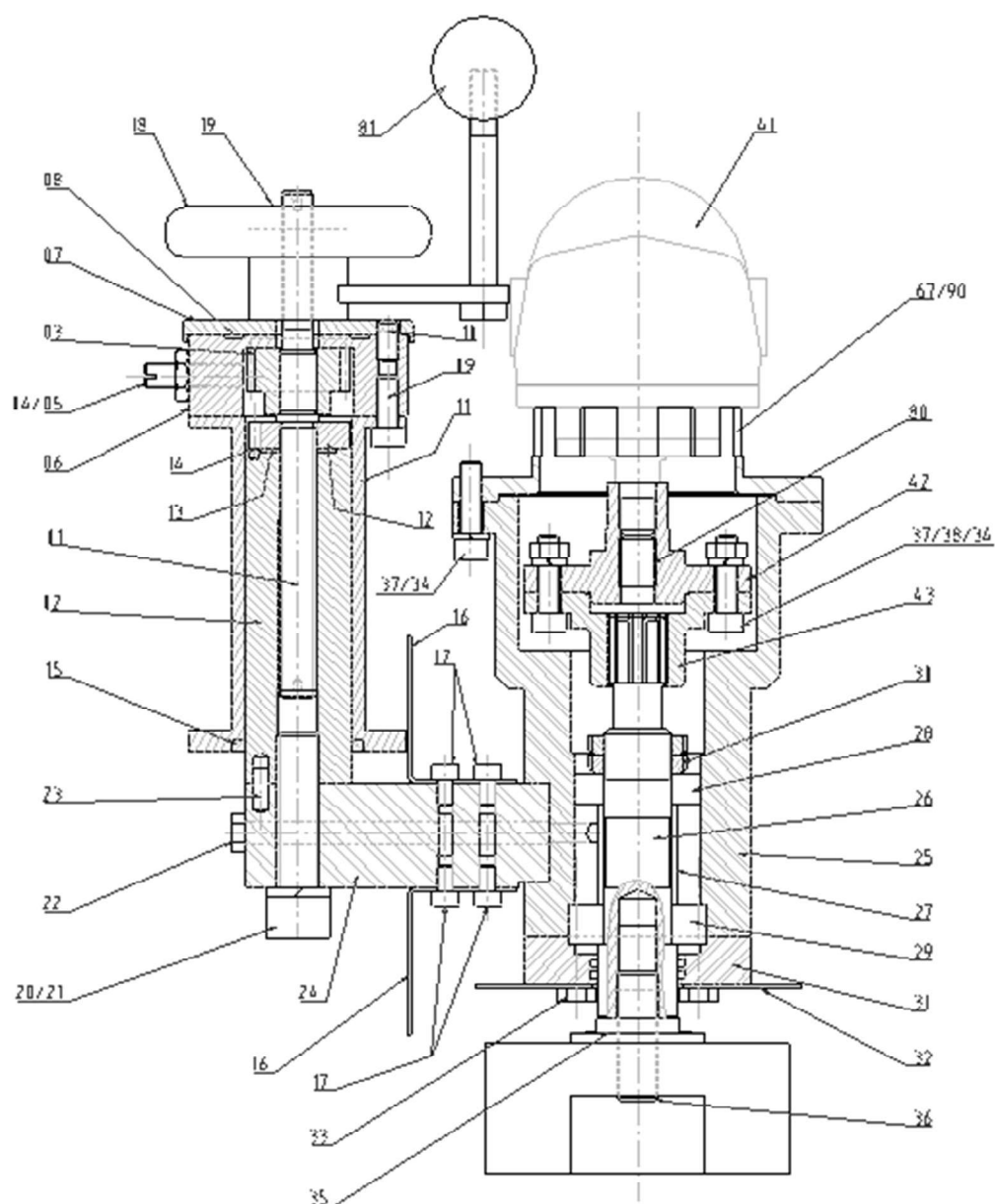


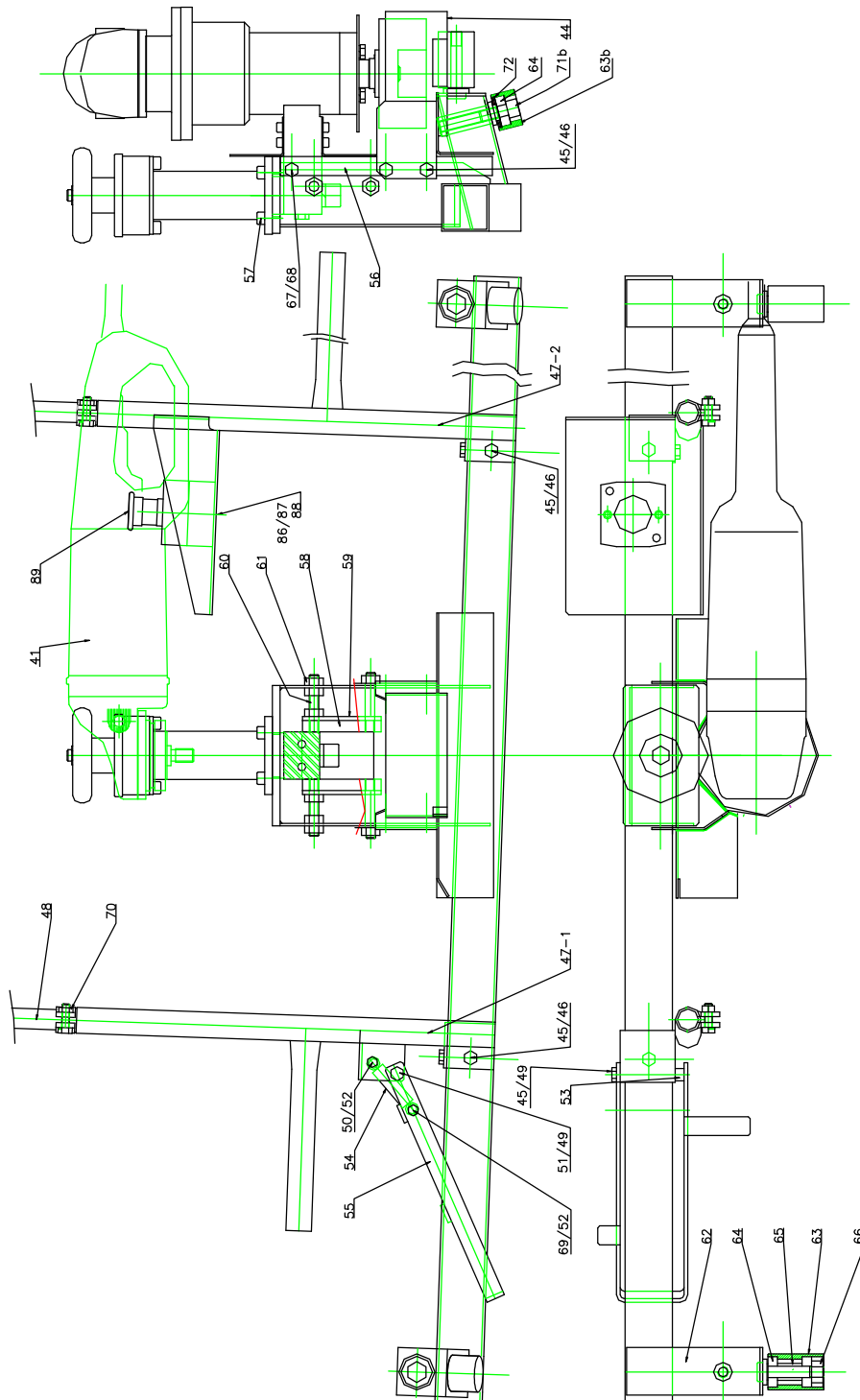
IX – LISTE DES PIECES DETACHEES

DÉSIGNATION	DESCRIPTION
SYSTEME D'AVANCE ET LIGNE D'ARBRE	DRIVE MECHANISM AND SHAFT
EQUIPEMENT CHASSIS	FRAME EQUIPMENT
MOTEUR GWS26.230 LVI	MOTOR GWS 26.230 LVI



SYSTÈME D'AVANCE 2435002
ET
LIGNE D'ARBRE 24352003
DRIVE SYSTEM
AND
SHAFT

Rep.	Ref	Qty	Désignation	Description
01	31110190	1	Vis d'avance	Forward motion axle - Drive axle
02	31110191	1	Coulisseau	Slider
03	31210335	1	Pignon d'avance	Drive pinion
04-05	24331005	1	Ensemble vis à bille	Ball screw set
06	31210336	1	Butée	Stop device
07	31210344	1	Patin supérieur	Superior dead stop
08	41154001	3	Rondelle ressort	Spring lock washer
09	41008033	4	Vis CHc M8x20	CHc M8x20 screw
10	41008042	4	Vis CHc M8x16	CHc M8x16 screw
11	31210337	1	Guide	Guiding slide
12	31210338	1	Contre écrou	Lock nut
13	41127003	3	Rondelle ressort	Spring lock washer
14	41005027	1	Vis STHc M5x12	STHc M5x12 screw
15	44201005	1	Joint racleur	Scraper seal
16	34910069	2	Equerre de guidage	Stop bracket
17	41006016	4	Vis CHc M6x10	CHc M6x10 screw
18	31170003	1	Volant cranté extérieur	Handwheel with ratchet gearing system
19	40912002	1	Ecrou Nylstop M12	M12 Nylstop nut
20	41016003	1	Vis CHc M16 x 60/44	CHc M16 x 60/44 screw
21	41106001	1	Rondelle W16	W16 washer
22	41008050	2	Vis HM8 x 130/28	HM8 x 130/28 screw
23	41304006	1	Goupille cylindrique	Cylindrical cotter pin
24	31930018	1	Bloc de liaison	Joining block
25	31230050	1	Corps de ligne d'arbre	Shaft body
26	31110189	1	Arbre cannelé	Grooved Shaft
27	31210339	1	Entretoise	Spacer
28	44010006	1	Roulement 6005 2RS	6005 2RS ball bearing
29	44010005	1	Roulement 6205 2RS	6205 2RS ball bearing
30	40920002	2	Ecrou KM5	KM5 nut
31	31230051	1	Couvercle inférieur	Inferior cover
32	31210317	1	Tôle de protection	Protection plate
33	41008015	4	Vis HM8 x 40	HM8 x 40 screw
34	41108004	11	Rondelle W8	W8 washer
35	31210157	1	Flasque de meule taraudé 5/8"	5/8" Threaded plate
36	41099005	1	Vis STHC 5/8" à bout cuvette	STHC 5/8" cup point screw
37	41008003	7	Vis CHC M8 x 30	CHC M8 x 30
38	40908004	4	Ecrou HM8	HM8 nut
41	48402022	1	Moteur BOSCH	BOSCH engine
42	31210289	1	Manchon arbre moteur	Engine shaft sleeve
43	31210334	1	Manchon cannelé récepteur	Receiving grooved sleeve
67	31230071	1	Bride moteur	Engine supporting jaw
80	41014017	1	Vis HC M14x20	Hc M14x20 screw
81	47404001	1	Boule bakélite	Ball
90	541601010	1	Collier	Hose clamp

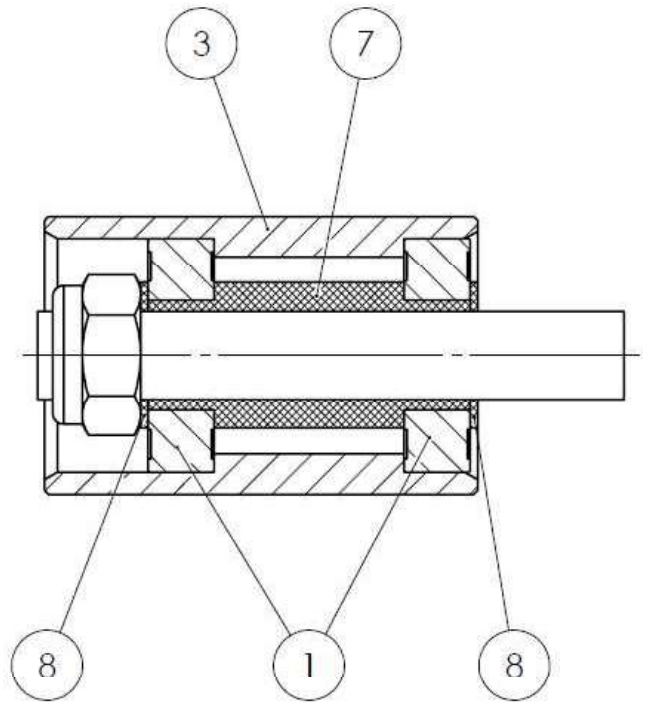
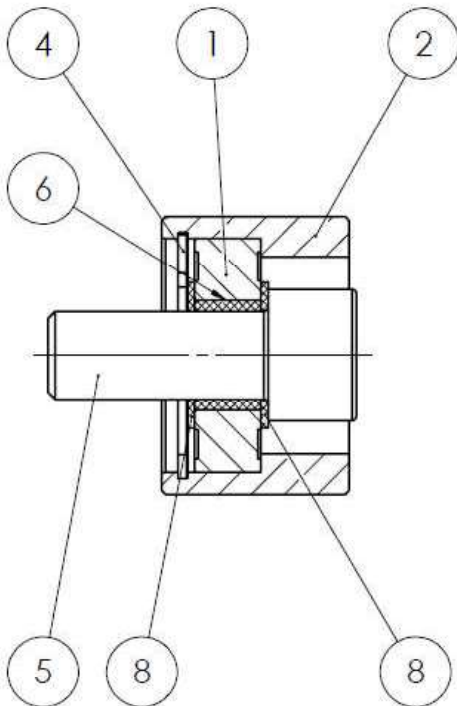


EQUIPEMENT CHASSIS
FRAME EQUIPMENT

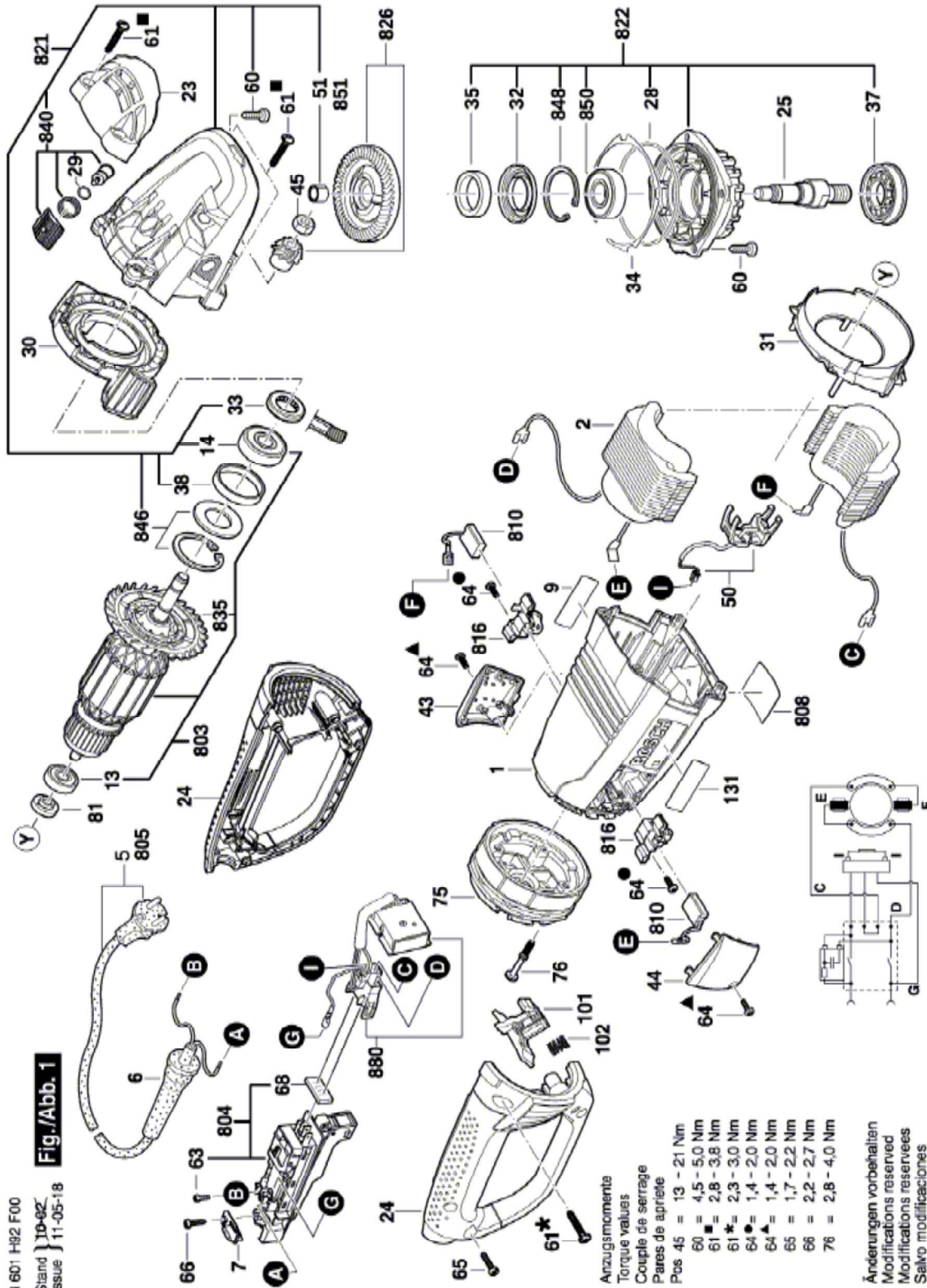
Rep.	Ref	Qty	Désignation	Description
41	48402022	1	Moteur électrique 230V – 50Hz	Electric motor 230V – 50 Hz
44	35910263	1	Carter de meule Ø 115	Grinding wheel Ø 115 crankcase
45	41008002	5	Vis HM8 x 20	Screw HM8 x 20
46	41108004	4	Rondelle W8	W8 washer
47.1	35910344	1	Support poignée	Handle support
47.2	34910106	1	Support de coffret et de poignée	Handle and electric casing support
48	31410018	1	Poignée	Handle
49	40908001	2	Ecrou Nylstop M8	Nut Nylstop M8
50	41206001	1	Tige filetée M6	M6 threaded rod
51	41008026	1	Vis HM8 x 30	Screw HM8 x 30
52	40906006	4	Ecrou Nylstop HM6	Nut HM6 Nylstop
53	31210342	1	Entretoise de béquille	Stand spacer
54	47201002	1	Ressort de traction	Spring
55	35910262	1	Béquille	Light profile grinder stand
56	34910068	1	Capot de fermeture	Closing over
57	41008033	4	Vis CHc M8x20	Screw CHc M8x20
58	31970002	2	Patin	Slide block
59	31910200	2	Plaque d'appui	Slide block support
60	41210001	0.262m	Tige filetée M10	M10x60 threaded rod
61	40910001	12	Ecrou HM10	Nut HM10
62	35910265	1	Châssis	Frame
63	31210340	2	Rouleau Ø 38 - Lg 59	Roller Ø 32 - Long 59
63b	31210332	2	Rouleau Ø 38 - Lg 25	Roller Ø 32 - Long 25
64	44010007	6	Roulement 6002 2RS	6002 2RS ball bearing
65	31270038	2	Entretoise	Spacer
66	40912001	2	Ecrou Nylstop M12	Nut Nylstop M12
67	41006015	6	Vis HM 6x20	Screw HM 6x20
68	41106001	6	Rondelle W6	W6 washer
69	41206001	1	Tige filetée M6 - Lg 90	M6 threaded rod - length 90
70	40908004	2	Ecrou HM8	Nut HM8
71b	41012001	2	Vis CHC 12 x 30	Screw CHC 12 x 30
72	41801003	2	Anneau élastique	Elastic ring
86	41004012	2	Vis CHc M4x20	Screw CHc M4x20
87	41104003	2	Rondelle M4N	M4N washer
88	40904002	2	Ecrou Nylstop M4	Nylstop nut M4
89	29511013	1	Ensemble bouton arrêt d'urgence	Emergency Stop

ISOLATION DES GALETS

ISOLATION ROLLERS



REP	Référence	Quantité	Désignation	Label	Matière
1	44010007	6	Roulement 6002-2RS	6002-2RS Ball bearing	
2	31210332	2	Rouleau ø 38 - lg 25	Roller ø 32 -Long 25	ACIER
3	31210340	2	Rouleau ø 38 - lg 59	Roller ø 32 -Long 59	ACIER
4	41801003	2	Anneau élastique	Elastic ring	ACIER
5	41012001	2	Vis CHC M12x30	Screw CHC M12x30	ACIER
6	31270037	2	Bague isolante lg 9mm	Insulating ring lg 9 mm	PA6
7	31270038	2	Entretoise isolante lg 44 mm	Insulating strut lg 44mm	PA6
8	31270036	8	Rondelle isolante øext 20	Insulating washer ø20	PA6



1	1 605 108 264	Carter De Moteur BLEU	Motor Housing BLUE
2	1 604 220 501	Inducteur 230V	Field 230V
6	1 600 703 036	Manchon Ø10,5 - Ø11x100 MM	Grommet Ø10,5 - Ø11x100 MM
7	1 601 302 018	Collier De Fixation	Fastening Clamp
9	1 601 118 V16	Plaque De Marque	Manufacturer's nameplate
13	1 600 905 034	Roulement A Billes Rigide	Deep-Groove Ball Bearing
14	1 600 905 035	Roulement A Billes Rigide	Deep-Groove Ball Bearing
23	1 605 500 266	Capot NOIR	Cover BLACK
24	1 605 132 154	Poignee BLEU	Handle BLUE
25	1 603 523 113	Broche De Rectifieuse M14, SW17	Grinding Spindle M14, SW17
28	1 600 210 033	Joint torique Ø79x1,78 MM	O-Ring Ø79x1,78 MM
29	1 600 210 045	Joint torique Ø8x1 MM	O-Ring Ø8x1 MM
30	1 600 591 041	Distributeur D'air	Air Distributor
31	1 600 591 042	Deflecteur D'air	Air-Deflector Ring
32	1 600 290 019	Segment de retenue	Retaining snap ring
33	1 600 290 064	Bague D'etancheite	Rotary shaft lip seal
34	1 600 190 000	Rondelle De Compensation	Shim
35	1 600 205 034	Rondelle De Feutre	Felt Washer
37	1 600 290 036	Joint circulaire NOIR	Seal ring BLACK
38	1 600 206 037	Bague En Caoutchouc	Rubber Ring
43	1 605 500 264	Couvercle NOIR	Sealing cap BLACK
44	1 605 500 265	Couvercle NOIR	Sealing cap BLACK
45	1 603 300 019	Ecrou Hex M10, SW14	Hex Nut M10, SW14
50	1 607 001 007	Capteur de vitesse	Rotational Speed Sensor
51	1 600 200 031	Palier Ø14 MM	Plain bearing Ø14 MM
60	1 603 435 023	Vis autotaradeuse p. défo TT M5x18 MM	Thread-forming tap. Screw TT M5x18 MM
61	1 603 490 005	Vis A Tete Bombee Torx	Torx Oval-Head Screw
63	1 603 410 014	Vis à tête cylindrique M4x10 MM	Pan head screw M4x10 MM
64	2 603 490 021	Vis A Tete Bombee Torx 4x12	Torx Oval-Head Screw 4x12
65	2 603 490 023	Vis A Tete Bombee Torx 4x20	Torx Oval-Head Screw 4x20
66	2 910 211 019	Vis à Tôle DIN 7971-ST3,9x16-F	Tapping Screw DIN 7971-ST3,9x16-F
68	1 601 006 011	Joint-Plaque	Sealing Plate
75	1 600 290 060	Bloc Amortisseur	Damper
76	1 603 414 025	Vis A Embase	Collar Screw
81	1 600 190 048	Aimant	Magnet
101	1 601 990 012	Poussoir A Cran	Catch Slide
102	1 604 616 022	Ressort De Compression	Compression Spring
131	1 601 118 V17	Plaque De Marque	Manufacturer's nameplate
803	1 604 010 B06	Induit 230V	Armature 230V
804	1 607 000 C16	Interrupteur	On-Off Switch
805	1 607 000 228	Câble d'alimentation EU 4,15m 2 x 1,5mm H07 RN-F	Power supply cord EU 4,15m 2 x 1,5mm H07 RN-F
808	1 601 106 940	Plaque signalétique	Nameplate
810	1 607 014 171	Jeu De Balais	Carbon-Brush Set
816	1 604 336 053	Porte-Balais	Brush Holder
821	1 607 000 C17	Carter D'engrenages	Gear Housing
822	1 607 000 C24	Flasque De Palier Ø230 MM	Bearing Flange Ø230 MM
826	1 607 000 429	Jeu De Pignons Coniques	Bevel Gear Set
835	1 606 610 150	Ventilateur	Fan
840	1 607 000 431	Bouton-Poussoir	Push-Button
846	1 607 000 432	Rondelle D'arret	Retaining Washer
848	1 600 119 010	Anneau de retenue	Spring retaining ring
850	1 600 905 026	Roulement A Billes Rigide 6203-2 RS C3 17x40x12	Deep-Groove Ball Bearing 6203-2 RS C3 17x40x12
851	2 600 910 001	Douille à aiguilles Ø14 MM	Needle bearing Ø14 MM
880	1 607 233 552	Module électronique	Electronics Module