



R573 - R573BT Tire Changer



P
A
R
T
S

B
R
E
A
K
D
O
W
N

SUMMARY - SOMMAIRE - SUMARIO

Table Number 1 - Rev. 04

MAIN ASSEMBLY
ASSEMBLAGE GENERAL
JUNTO GENERAL

Table Number 2 - Rev. 0 VS7522929417

CHUCK ARM UNIT
GROUPE BRAS MANDRIN
GRUPO BRAZO MANDRIL

Table Number 3 - Rev. 0 VS75229293011

HORIZONTAL ARM UNIT
GROUPE BRAS HORIZONTAL
GRUPO BRAZO HORIZONTAL

Table Number 4 - Rev. 0 VS75229051214

COMPLETE HYDRAULIC POWER UNIT
DISTRIBUTEUR COMPLÈTE
CENTRALITA COMPLETA

Table Number 5A - Rev. 0 VS75223570116

HYDRAULIC POWER UNIT
DISTRIBUTEUR
CENTRALITA

Table Number 5B - Rev. 0 VS75223582018

BLUETOOTH HYDRAULIC POWER UNIT
DISTRIBUTEUR BLUETOOTH
CENTRALITA BLUETOOTH

Table Number 6A - Rev. 0 VS75220323020

ELECTRICAL BOX ASSEMBLY
MONTAGE BOÎTER ÉLECTRIQUE
MONTAJE CAJITA ELECTRICA

Table Number 6B - Rev. 0 VS75220301223

ELECTRICAL BOX ASSEMBLY
ASSEMBLAGE BOÎTER ÉLECTRIQUE
CONJUNTO MONTAJE CAJITA ELÉCTRICA

Table Number 7A - Rev. 0 VS75229322026

HANDLE UNIT
GROUPE MANIPULATEUR
GRUPO MANIPULADOR

Table Number 7B - Rev. 0 VS75229117128

BLUETOOTH HANDLE CONTROL 2 SPEED
MANIPULATEUR BLUETOOTH 2 VITESSE
MANIPULADOR BLUETOOTH 2 VELOCIDAD

Table Number 8 - Rev. 0 VS75229290031

TOOLS CARRIAGE UNIT
GROUPE CHARIOT OUTILS
GRUPO CARRO UTENSILIOS

Table Number 9 - Rev. 0 VS75229055234

BEAD BREAKER
DÉCOLLE-TALON
DESTALONADOR

Table Number 10 - Rev. 0 VS75229022136

TOOLS UNIT
GROUPE OUTILS
GRUPO UTENSILIOS



IN THIS DOCUMENT THE FOLLOWING GRAPHIC REPRESENTATION IS ADOPTED TO INDICATE THE VALIDITY OF THE TABLE AND OF THE VARIOUS COMPONENTS ACCORDING TO THE SERIAL NUMBER OF THE MACHINE.



DANS CE DOCUMENT, LA REPRÉSENTATION GRAPHIQUE SUIVANTE EST ADOPTÉE POUR INDiquer LA VALIDITÉ DU TABLEAU ET DES DIFFÉRENTS COMPOSANTS SELON LE NUMÉRO DE SÉRIE DE LA MACHINE.



EN ESTE DOCUMENTO, SE ADOPTA LA SIGUIENTE REPRESENTACIÓN GRÁFICA PARA INDICAR LA VALIDEZ DE LA TABLA Y DE LOS VARIOS COMPONENTES SEGÚN EL NÚMERO DE SERIE DE LA MÁQUINA.



**Symbol indicating "starting from serial number".
Symbole utilisé pour indiquer le numéro de série à partir duquel la table est valide.
Símbolo utilizado para indicar el número de serie a partir del cual se considera válida la tabla.**



**Symbol indicating "up to serial number".
Symbole utilisé pour indiquer jusqu'à quel numéro de série la table est valide.
Símbolo utilizado para indicar hasta qué número de serie se considera válida la tabla.**

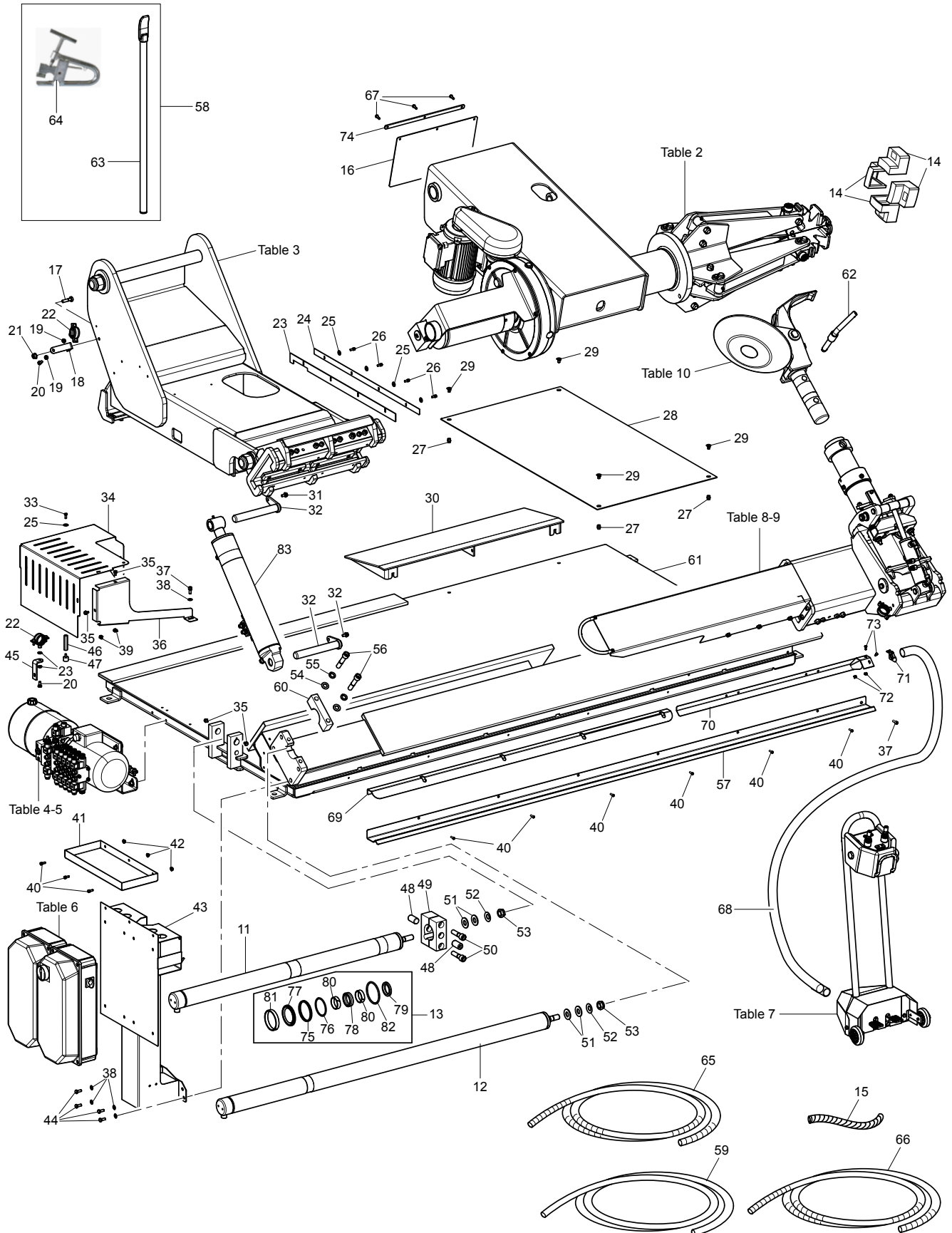


Table Number 1 - Rev. 0

Table.Rev	Code	Pos.	R573	R573BT			↔	→
2	VS752292941		•	•				
3	VS752292930		•	•				
4	VS752290512		•	•				
5A	VS752235701		•					
5B	VS752235820			•				
6A	VS752203230		•					
6B	VS752203012			•				
7A	VS752293220		•					
7B	VS752291171			•				
8	VS752292900		•	•				
9	VS752290552		•	•				
10	VS752290221		•	•				
	VS752292921	11	•	•				
	VS752292871	12	•	•				
	VSGU4960	13	•	•				
	VSG108A1	14	•	•				
	VS599464	15	•	•				
	VS752234920	16	•	•				
	VS201062	17	•	•				
	VS752223120	18	•	•				
	VS239023	19	•	•				
	VS203172	20	•	•				
	VS228502	21	•	•				
	VS399287	22	•	•				
	VS752222760	23	•	•				
	VS752222770	24	•	•				
	VS237011	25	•	•				
	VS206015	26	•	•				
	VS251105	27	•	•				
	VS4637000	28	•	•				
	VS209172	29	•	•				
	VS752230470	30	•	•				
	VS272172	31	•	•				
	VS752215280	32	•	•				
	VS203019	33	•	•				
	VS752222480	34	•	•				
	VS272188	35	•	•				
	VS752222490	36	•	•				
	VS206035	37	•	•				
	VS236006	38	•	•				
	VS228211	39	•	•				
	VS206019	40	•	•				
	VS752217780	41	•	•				
	VS228500	42	•	•				

Table Number 1 - Rev. 0

Table.Rev	Code	Pos.	R573	R573BT			↔	↔
	VS752221250	43	•	•				
	VS203035	44	•	•				
	VS752223130	45	•	•				
	VS752216401	46	•	•				
	VS412150	47	•	•				
	VS752220000	48	•	•				
	VS752221890	49	•	•				
	VS206329	50	•	•				
	VS237064	51	•	•				
	VS253018	52	•	•				
	VS228019	53	•	•				
	VS236020	54	•	•				
	VS238020	55	•	•				
	VS206504	56	•	•				
	VS752234940	57	•	•				
	VS752291880	58	•	•				
	VS599561	59	•	•				
	VS752216600	60	•	•				
	VS752234380	61	•	•				
	VS752226140	62	•	•				
	VS5119000	63	•	•				
	VSG108A25	64	•	•				
	VS599417	65	•	•				
	VS599502	66	•	•				
	VS203021	67	•	•				
	VS752293320	68	•					
	VS752235630	69	•	•				
	VS752235660	70	•					
	VS752235600	71	•					
	VS228209	72	•					
	VS203207	73	•					
	VS752234930	74	•	•				
	VS417607	75	•	•				
	VS060073050	76	•	•				
	VS408257	77	•	•				
	VS408258	78	•	•				
	VS408429	79	•	•				
	VS410008	80	•	•				
	VS410112	81	•	•				
	VS401237	82	•	•				
	VS752292860	83	•	•				

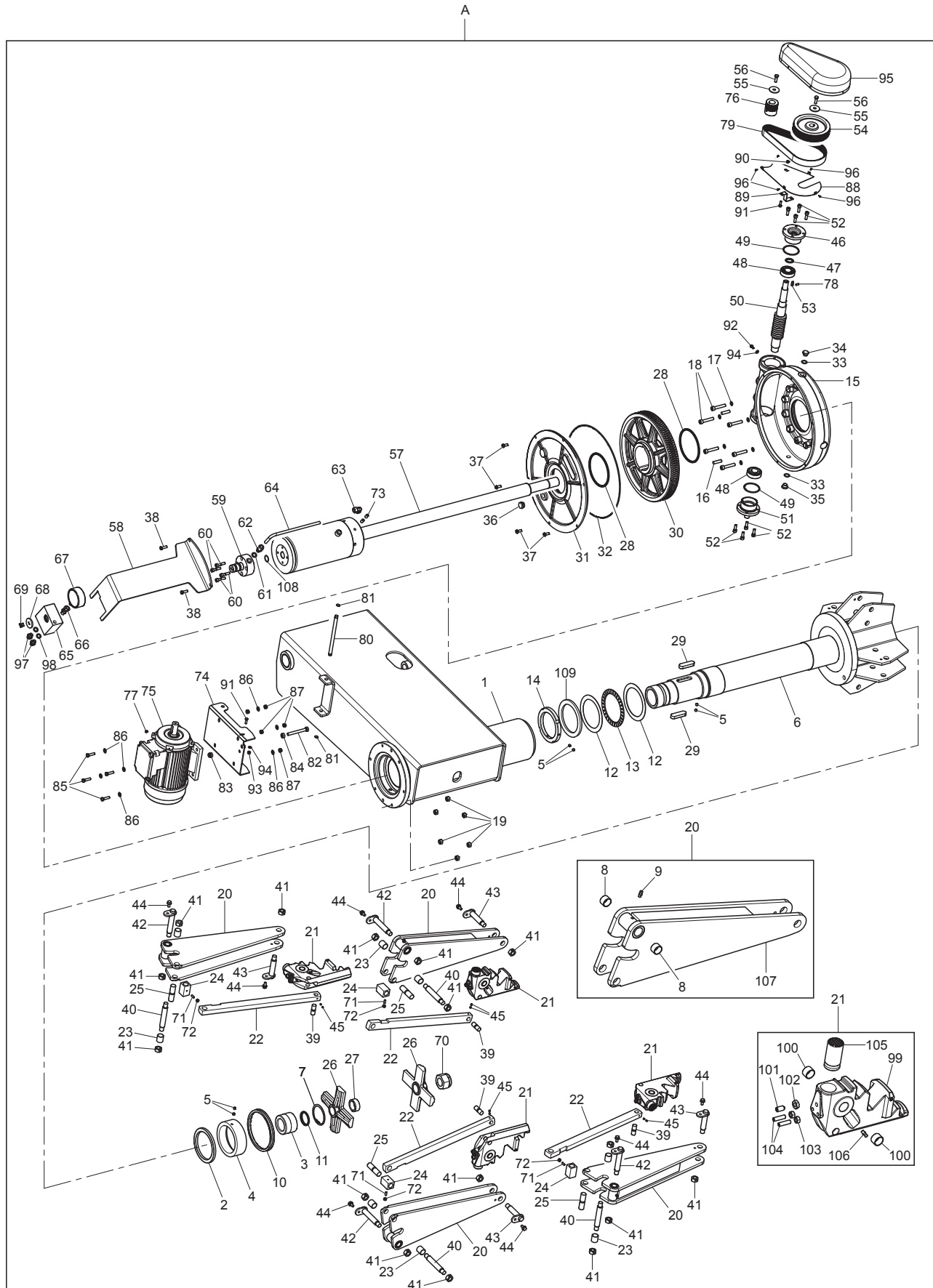


Table Number 2 - Rev. 0			VS752292941	→	←
N°	Code	Description	Description	Descripción	
1	VS752292830	Mandrel arm unit	Groupe bras mandrin	Grupo brazo mandril	
2	VS752211960	Thrust washer	Rondelle de poussée	Arandela de empuje	
3	VS752235080	Guide for rod	Guide pour tige	Guía para vástago	
4	VS752212230	Bearing for washer	Appui pour rondelle	Apoyo para arandela	
5	VS213150	STEI M8x8 screw	Vis STEI M8x8	Tornillo STEI M8x8	
6	VS752234331	Mandrel shaft assembly	Assemblage arbre mandrin	Ensamblado árbol mandril	
7	VS242054	Internal seeger 80	Anneau de retenue intérieur 80	Seeger interno 80	
8	VS630035	Bushing	Douille	Casquillo	
9	VS299010	M6 lubricator	Graisser M6	Engrasador M6	
10	VS413246	Dustcover	Capot antipoussière	Guardapolvo	
11	VS058570430	Scraper	Râclette	Raspador	
12	VS627018	Fifth wheel	Butée	Corona de rodamiento	
13	VS623010	Thrust bearing	Support pousée	Soporte empuje	
14	VS752216330	M110x2 threaded ring nut	Collier fileté M110x2	Virola fileteada M110x2	
15	VS752216280	Reduction gear body	Corps reducteur	Cuerpo reductor	
16	VS234116	Pin	Goupille	Enchufe	
17	VS250003	D.10 washer	Rondelle D.10	Arandela D. 10	
18	VS206512	TCEI M10x55 screw	Vis TCEI M10x55	Tornillo TCEI M10x55	
19	VS1812000	M10 triblock nut	Écrou Triblock M10	Tuerca triblock M10	
20	VS752292840	Chuck jaw arm unit	Groupe bras griffe	Grupo brazo gancho	
21	VS752292850	Self-centering jaw unit	Groupe griffe autocentreure	Grupo gancho autocentrante	
22	VS752234370	Central connecting rod	Bielle centrale	Biela central	
23	VS186524000	Central connecting rod spacer	Entretoise bielle centrale	Distanciador biela central	
24	VS189569000	Thrust panel	Tableau de poussée	Cuadro de empuje	
25	VS189570001	Pin for panel	Pivot pour tableau	Perno para cuadro	
26	VS752212310	Self-centering cross	Croix autocentreure	Cruz autocentrante	
27	VS752212320	Cross spacer	Entretoise croix	Distanciador cruz	
28	VS752226150	Gasket for rotating shafts	Joint pour arbres tournantes	Junta para arboles giratorios	
29	VS231078	20x12x70 wrench	Clé 20x12x70	Llave 20x12x70	
30	VS752290850	Crown assembly with rings	Assemblage couronne avec anneaux	Ensamblado corona con anillos	
31	VS752216300	Reduction gear cover	Couvercle reducteur	Tapar reductor	
32	VS401266	OR	OR	OR	
33	VS241004	17x22x1,5 washer	Rondelle 17x22x1,5	Arandela 17x22x1,5	
34	VS903139	Closing plug with vent	Bouchon fermeture avec évent	Tapa cierre con desahogador	
35	VS903091	Closing plug	Bouchon de fermeture	Tapa de cierre	
36	VS903140	Oil level indicator	Indicateur niveau huile	Indicador nivel aceite	
37	VS271900	TBEI M8x20 screw	Vis TBEI M8x20	Tornillo TBEI M8x20	
38	VS271038	TBEI M8X25 screw	Vis TBEI M8X25	Tornillo TBEI M8X25	
39	VS184810000	Connecting rod fulcrum pin	Pivot point d'appui bielles	Perno fulcro bielas	

Table Number 2 - Rev. 0			VS752292941	→	←
N°	Code	Description	Description	Descripción	
40	VS4813000	Lateral connecting rod union pin	Pivot union bielles latéral	Perno unione bielas lat.	
41	VS228306	M16 biblock nut	Écrou biblock M16	Tuerca biblock M16	
42	VS49564000	"C" arm fulcrum pin	Pivot point d'appui bras "C"	Perno fulcro brazo "C"	
43	VS49567000	"C" jaw fulcrum pin	Pivot point d'appui griffe "C"	Perno fulcro llave "C"	
44	VS272172	TE M8x16 screw	Vis TE M8x16	Tornillo TE M8x16	
45	VS213378	STEI M5x6 screw	Vis STEI M5x6	Tornillo STEI M5x6	
46	VS4790000	Upper bearing support	Support roulement supérieur	Soporte rodamiento sup.	
47	VS417700	Gasket	Joint	Junta	
48	VS607515	Bearing	Roulement	Rodamiento	
49	VS401237	OR	OR	OR	
50	VS752212290	Worm screw	Vis sans fin	Tornillo sin fin	
51	VS49703000	Bearing support	Support roulement	Soporte rodamiento	
52	VS206038	TCEI M8x25 screw	Vis TCEI M8x25	Tornillo TCEI M8x25	
53	VS231035	Wrench	Clé	Llave	
54	VS752221220	Driven pulley	Poulie conduite	Polea conducida	
55	VS237075	10,5x40x4 washer	Rondelle 10,5x40x4	Roseta 10,5x40x4	
56	VS203038	TE M8x25 screw	Vis TE M8x25	Tornillo TE M8x25	
57	VS752292882	135x150x50 hydraulic cylinder	Cylindre hydraulique 135x150x50	Cilindro hidráulico 135x150x50	
58	VS752222131	Rotation stopper	Arrêt rotation	Traba rotación	
59	VS752292890	Distributor unit	Groupe distributeur	Grupo distribuidor	
60	VS266131	TCEI M8x35 screw	Vis TCEI M8x35	Tornillo TCEI M8x35	
61	VS399278	1/4" gasket washer	Rondelle joint 1/4"	Arandela guarnición 1/4"	
62	VS304036	1/4 straight union	Raccord droit 1/4	Enlace derecho 1/4	
63	VS305063	1/4 union	Raccord 1/4	Conector 1/4	
64	VS752236210	Mandrel cylinder pipe	Tuyau cylindre mandrin	Tubo cilindro mandril	
65	VS752216020	SE mandrel block valve	Vanne bloc mandrin SE	Válvula bloqueo mandril SE	
66	VS41393500	M/F1/4-1/4 slewing hyd.pipe fitting	Raccord hydr. pivotant M/F 1/4-1/4	Conector hydr. girable M/F 1/4-1/4	
67	VS909020	Pressure gauge	Manomètre	Manómetro	
68	VS45147000	Distributor retaining washer	Rondelle arrêt distributeur	Arandela traba distribuidor	
69	VS206160	TCEI M4x12 screw	Vis TCEI M4x12	Tornillo TCEI M4x12	
70	VS228042	M36 self-locking nut	Écrou auto-bloquant M36	Tuerca autoblocante M36	
71	VS213019	STEI M6x16 screw	Vis STEI M6x16	Tornillo STEI M6x16	
72	VS222007	M6 high nut	Écrou haut M6	Tuerca alta M6	
73	VS213054	STEI M10x18 screw	Vis STEI M10x18	Tornillo STEI M10x18	
74	VS752223350	Motor support saddle	Selle support moteur	Montura sostén motor	
75	VS900004350	Electric motor	Moteur électrique	Motor eléctrico	
76	VS752229800	Drive pulley	Poulie motrice	Polea motriz	
77	VS213126	STEI M6x8 cup screw	Vis STEI M6x8 flasque	Tornillo STEI M6x8 copa	
78	VS210188	STEI M6x12 screw	Vis STEI M6x12	Tornillo STEI M6x12	

Table Number 2 - Rev. 0			VS752292941	→	←
N°	Code	Description	Description	Descripción	
79	VS412143	V poly belt	Courroie Poly V	Cinta Poly V	
80	VS89714000	Saddle fulcrum pin	Pivot point d'appui selle	Perno fulcro montura	
81	VS243005	Ring 12	Anneau 12	Anillo 12	
82	VS203222	TE M10x90 screw	Vis TE M10x90	Tornillo TE M10x90	
83	VS228012	M10 self-locking nut	Écrou bloquant M10	Tuerca autoblocante M10	
84	VS224011	M10 middle hexagonal nut	Écrou hexagonal moyen M10	Tuerca hexagonal medio M10	
85	VS203040	TE M8x30 screw	Vis TE M8x30	Tornillo TE M8x30	
86	VS236006	8,4 flat washer	Rondelle plane 8,4	Arandela plana 8,4	
87	VS228017	M8x1,25 self-locking low nut	Écrou auto-bloquant bas M8x1,25	Tuerca autoblocante bajo M8x1,25	
88	VS752216030	Belts inner guard	Carter intérieure courroies	Cárter interno cintas	
89	VS752216040	Guard support bracket	Bride support protection	Brida soporte cárter	
90	VS228210	M6 crated nut	Écrou en cage M6	Tuerca en jaula M6	
91	VS203021	TE M6x20 screw	Vis TE M6x20	Tornillo TE M6x20	
92	VS203188	TE M6x12 screw	Vis TE M6x12	Tornillo TE M6x12	
93	VS228010	M6 autoblock nut	Écrou autoblock M6	Tuerca autoblock M6	
94	VS236004	6,4 flat washer	Rondelle plane 6,4	Arandela plana 6,4	
95	VS84824000	Belt guard	Carter courroie	Cárter cinta	
96	VS220052	2,9x9,5 TCB screw	Vis TCB 2,9x9,5	Tornillo TCB 2,9x9,5	
97	VS312113	1/4"M-1/4" nipples	Nipples 1/4"M-1/4"	Niples 1/4"M-1/4"	
98	VS250054	1,5x13,2x19 Washer	Rondelle 1,5x13,2x19	Arandela 1,5x13,2x19	
99	VS752234530	Selfcentering chuck jaw	Griffe autocentreur	Gancho autocentrante	
100	VS630035	Bushing	Douille	Casquillo	
101	VS299107	Spring pusher a molla	Presseur à ressort	Presor a muelle	
102	VS226011	M10 low hexagonal nut	Écrou hexagonal bas M10	Tuerca hexagonal bajo M10	
103	VS224009	M8 middle hexagonal nut	Écrou hexagonal moyen M8	Tuerca hexagonal medio M8	
104	VS210040	STEI M8x30 screw	Vis STEI M8x30	Tornillo STEI M8x30	
105	VS89642000	Mobile jaw	Griffe mobile	Gancho móvil	
106	VS299010	M6 lubricator	Graisser M6	Engrasador M6	
107	VS752234360	Arm assembly for jaw	Assemblage bras pour griffe	Assemblage bras pour griffe	
108	VS401061	OR	OR	OR	
109	VS752227430	120.5x154.5x3 washer	Rondelle 120.5x154.5x3	Arandela 120.5x154.5x3	
A	VS752292941	Mandrel arm unit	Groupe bras mandrin	Grupo brazo mandril	

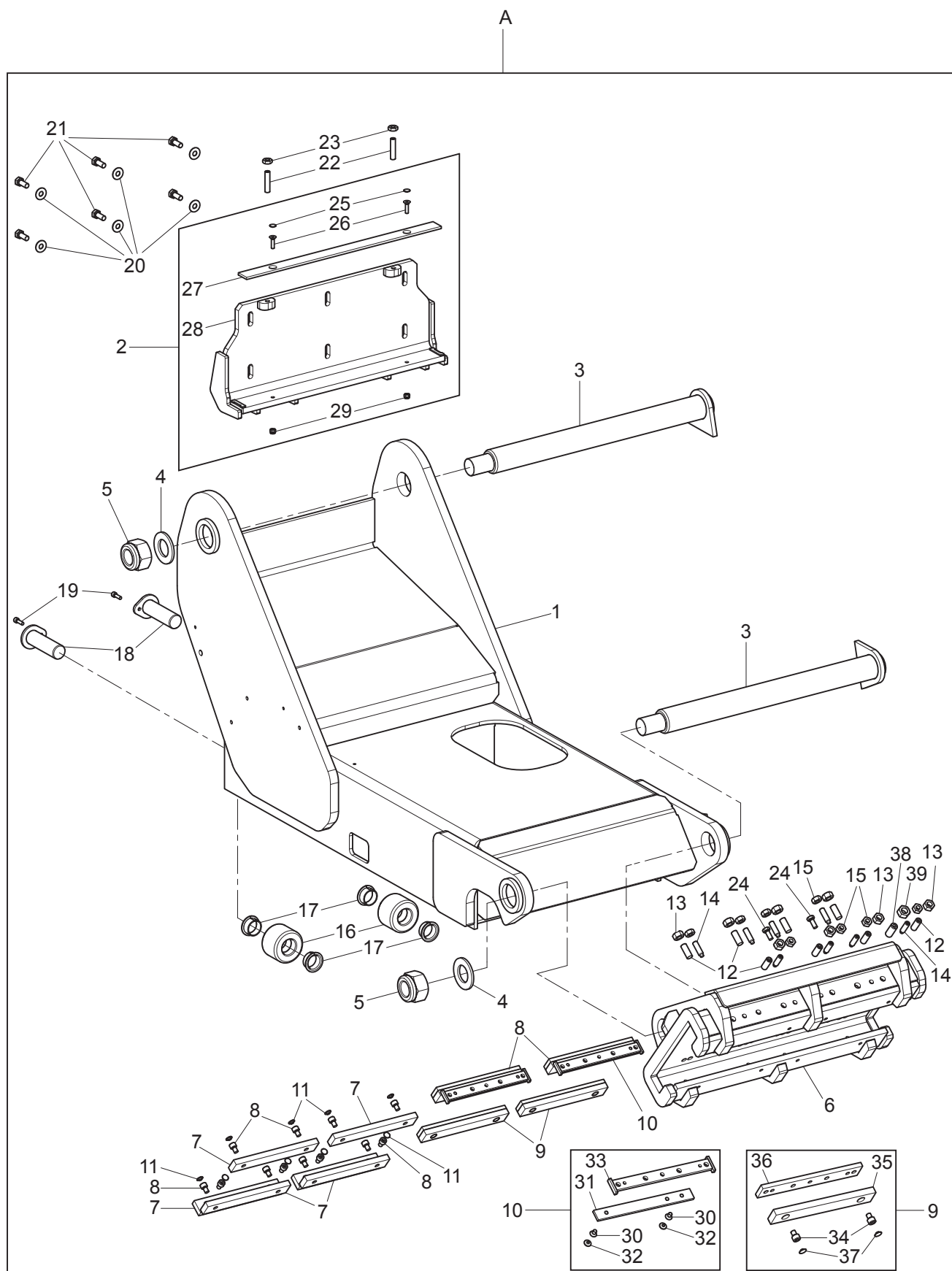
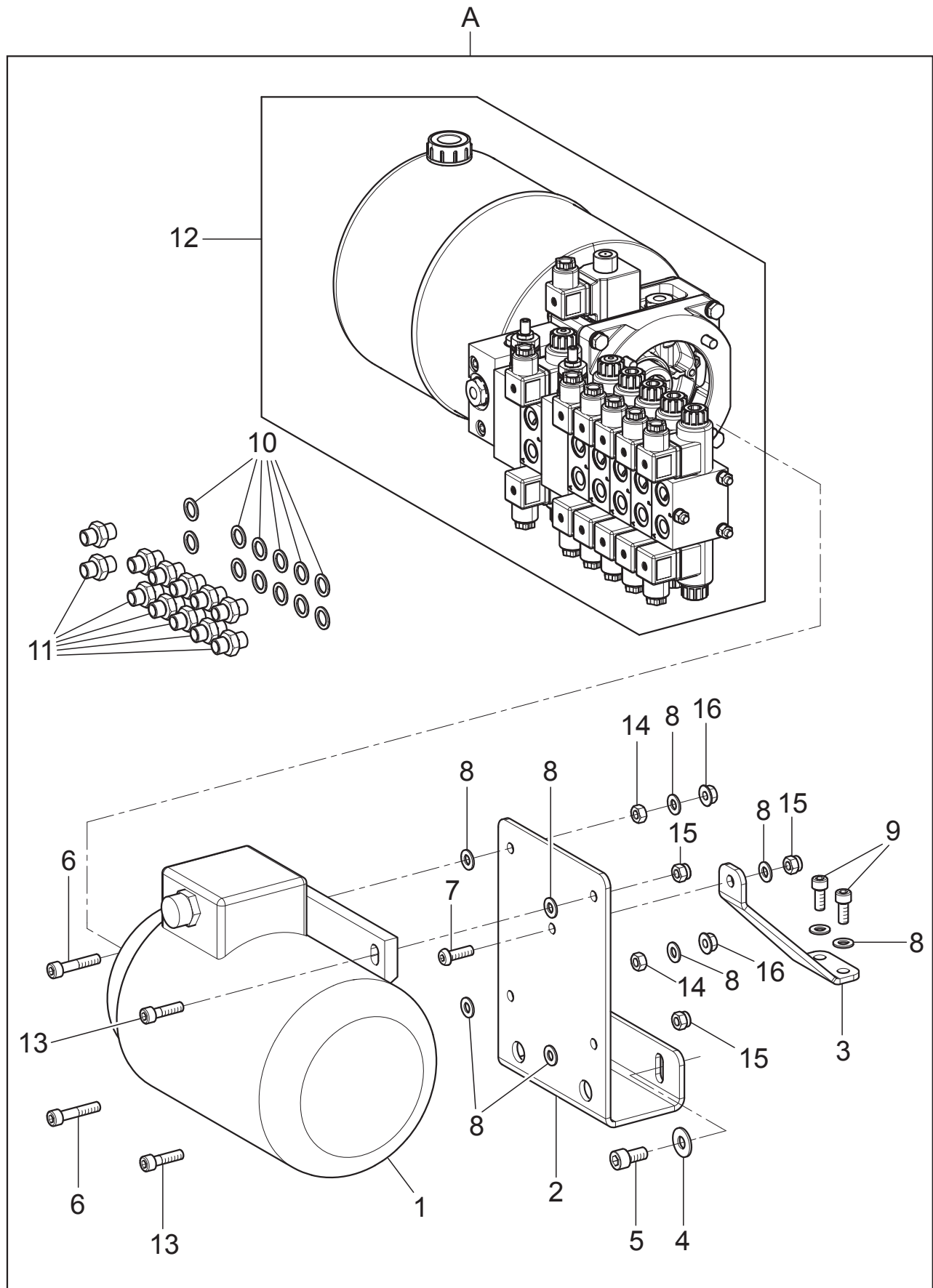


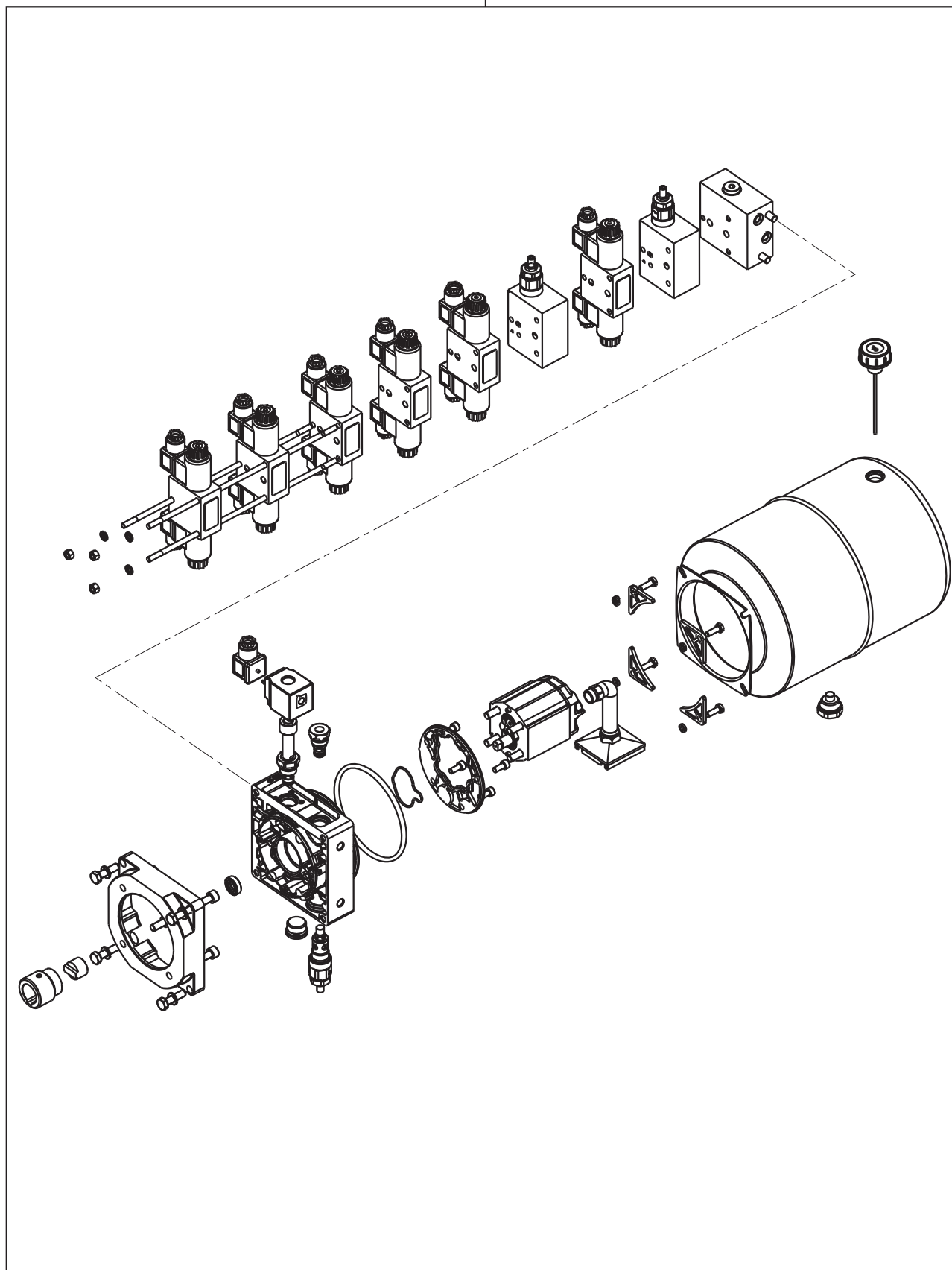
Table Number 3 - Rev. 0			VS752292930	→	→
N°	Code	Description	Description	Descripción	
1	VS752234050	Arm body assembly	Assemblage corps bras	Conjunto cuerpo brazo	
2	VS752292820	Runner support unit	Groupe support patin	Grupo soporte patín	
3	VS752234220	Arm pin assembly	Assemblage pivot bras	Conjunto perno brazo	
4	VS236034	37 flat washer	Rondelle plane 37	Arandela plana 37	
5	VS228045	M36 self-locking nut	Écrou auto-bloquant M36	Tuerca autoblocante M36	
6	VS752234031	Arm front guide assembly	Assemblage guide antérieur bras	Conjunto guía anterior brazo	
7	VS752217660	Short sliding block	Patin court	Patín corto	
8	VS206129	TCEI M8x12 screw	Vis TCEI M8x12	Tornillo TCEI M8x12	
9	VS752290620	Short sliding block unit	Groupe patin court	Grupo patín corto	
10	VS752290630	Short lateral sliding block unit	Groupe patin court lateral	Grupo patín corto lateral	
11	VS752222990	Socket head screw cover	Couverture vis allen	Cobertura tornillo allen	
12	VS210547	STEI M12x1.25x30 screw	Vis STEI M12x1.25x30	Tornillo STEI M12x1.25x30	
13	VS225015	M12 middle hexagonal nut	Écrou hexagonal moyen M12	Tuerca hexagonal medio M12	
14	VS211060	STEI M10x35 screw	Vis STEI M10x35	Tornillo STEI M10x35	
15	VS224011	M10 middle hexagonal nut	Écrou hexagonal moyen M10	Tuerca hexagonal medio M10	
16	VS752213820	Wheel	Roulette	Rueda	
17	VS630099	Bushing	Douille	Casquillo	
18	VS752214640	Pin	Pivot	Perno	
19	VS206021	TCEI M6x20 screw	Vis TCEI M6x20	Tornillo TCEI M6x20	
20	VS237077	Shear washer	Rondelle tronçonneuse	Roseta cizalla	
21	VS203058	TE M10x25 screw	Vis TE M10x25	Tornillo TE M10x25	
22	VS210533	STEI M10x45 screw	Vis STEI M10x45	Tornillo STEI M10x45	
23	VS226011	M10 low hexagonal nut	Écrou hexagonal bas M10	Tuerca hexagonal bajo M10	
24	VS203035	TE M8x20 screw	Vis TE M8x20	Tornillo TE M8x20	
25	VS752229150	Plug for screw	Bouchon pour vis	Tapa para tornillo	
26	VS209127	TSPEI M6x25 screw	Vis TSPEI M6x25	Tornillo TSPEI M6x25	
27	VS752234210	Sliding block	Patin	Patín	
28	VS752234180	Sliding block support assembly	Assemblage support patin	Ensamblado soporte patín	
29	VS228010	M6 autoblock nut	Écrou autoblock M6	Tuerca autoblock M6	
30	VS209012	TSPEI M6x10 screw	Vis TSPEI M6x10	Tornillo TSPEI M6x10	
31	VS752217700	Lateral sliding block	Patin lateral	Patín lateral	
32	VS752229150	Plug for screw	Bouchon pour vis	Tapa para tornillo	
33	VS752229170	Sliding block support assembly	Assemblage support patin	Ensamblado soporte patín	
34	VS206028	TCEI M8x10 screw	Vis TCEI M8x10	Tornillo TCEI M8x10	
35	VS752217660	Short sliding block	Patin court	Patín corto	
36	VS752217670	Short sliding block support	Support patin court	Soporte patín corto	
37	VS752222990	Socket head screw cover	Couverture vis allen	Cobertura tornillo allen	
38	VS210555	STEI M14x1,5x35 screw	Vis STEI M14x1,5x35	Tornillo STEI M14x1,5x35	
39	VS225026	M14 middle nut	Écrou moyen M14	Tuerca media M14	

[illegible]



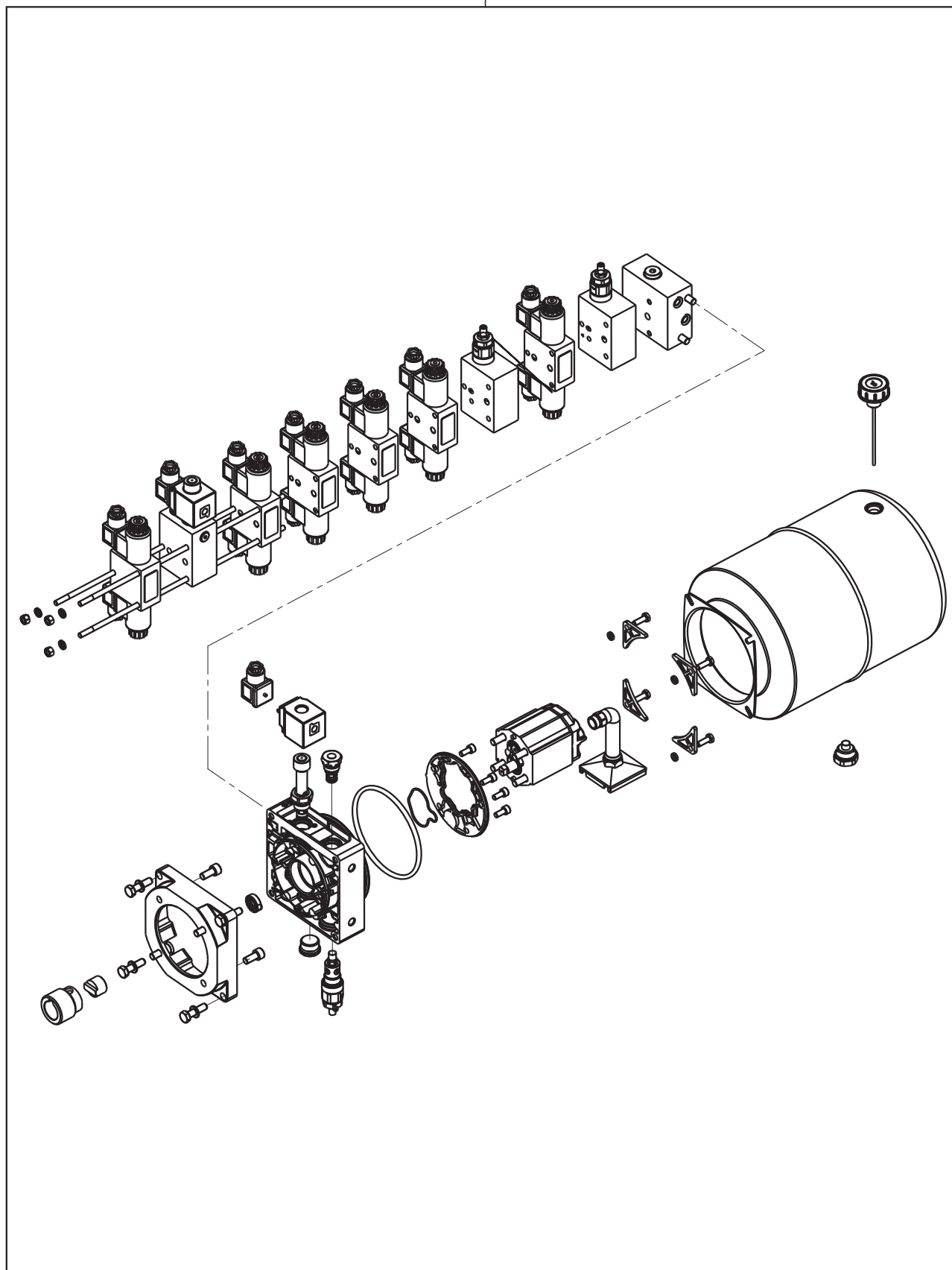


A



[illegible]

A



[illegible]

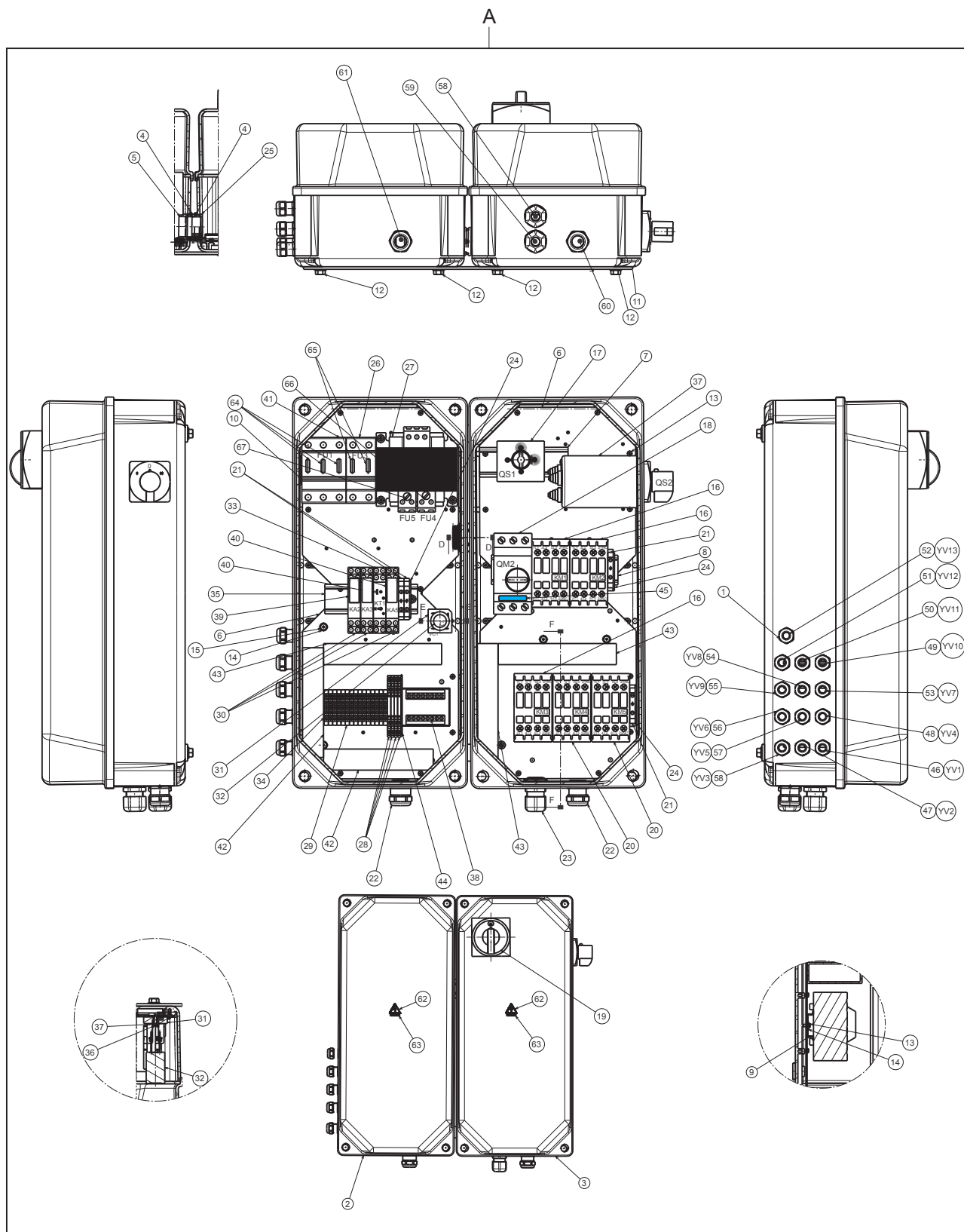
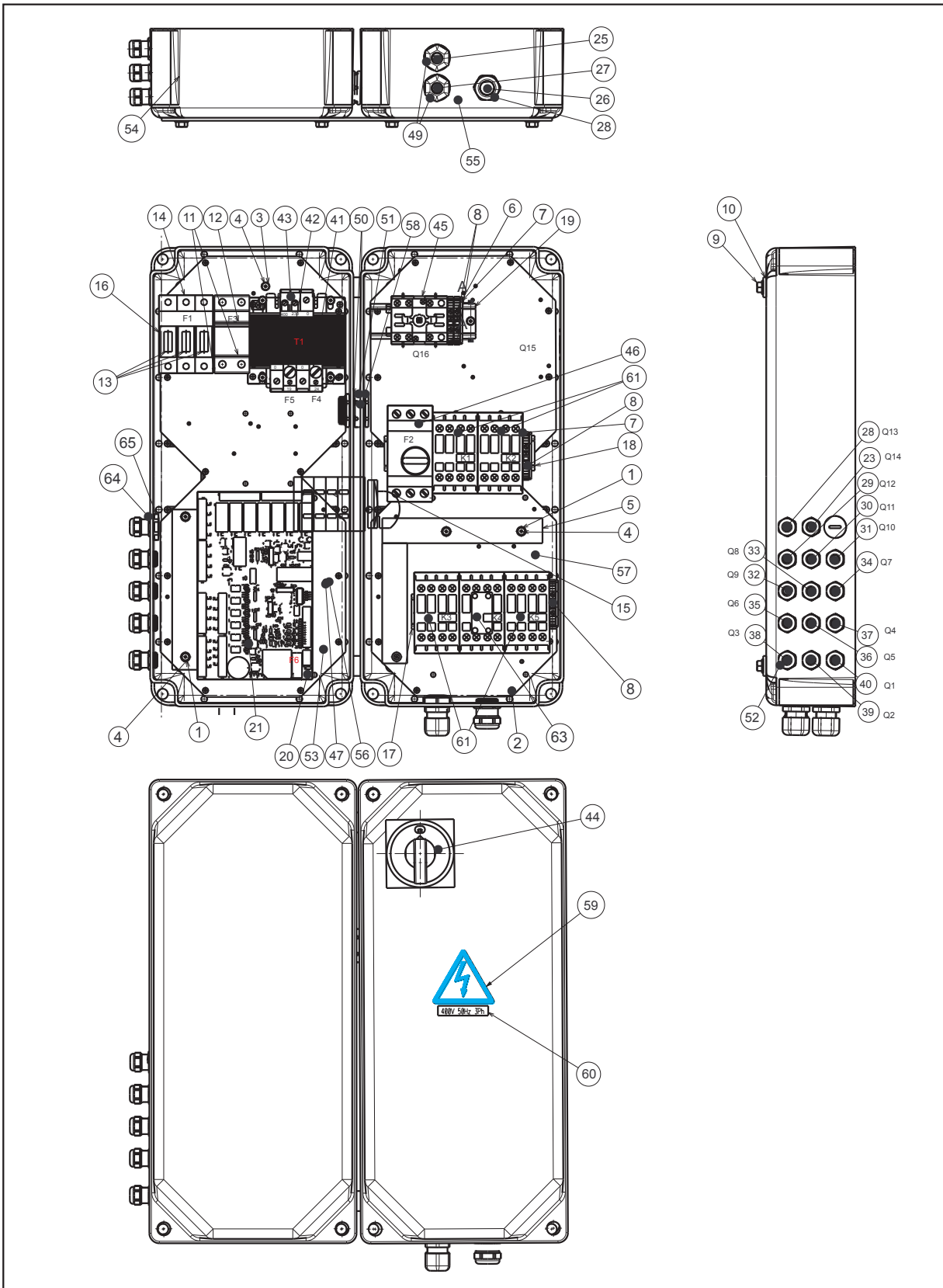


Table Number 6A - Rev. 0			VS752203230	→	←
N°	Code	Description	Description	Descripción	
1	VS599089	Cable press	Presse-câble	Prensacable	
2	VS752235270	Left box	Boîte gauche	Caja izquierda	
3	VS752223080	Right box	Boîte droite	Caja derecha	
4	VS401109	OR 4106	OR 4106	OR 4106	
5	VS599047	Cable press	Presse-câble	Prensacable	
6	VS752224610	Lh electrical box plate	Plaque boîte électrique gauche	Placa caja eléctrica izq	
7	VS047066250	Component support	Supports composants	Soporte elementos	
8	VS150665180	Component support	Supports composants	Soporte elementos	
9	VS146565340	Component support	Supports composants	Soporte elementos	
10	VS752233820	Component support	Supports composants	Soporte elementos	
11	VS146565650	Electrical box support	Support boîtes électriques	Soporte cajitas eléctricas	
12	VS220068	TE screw	Vis TE	Tornillo TE	
13	VS220052	2,9x9,5 TCB screw	Vis TCB 2,9x9,5	Tornillo TCB 2,9x9,5	
14	VS236025	D. 4,3x9x0,8 washer	Rondelle d. 4,3x9x0,8	Roseta d. 4,3x9x0,8	
15	VS220005	TCB screw 3,5x9,5	Vis TCB 3,5x9,5	Tornillo TCB 3,5x9,5	
16	VS522143	Contacteur	Contacteur	Contactador	
17	VS518223	Main switch	Interrupteur general	Interruptor general	
18	VS518278	Switch	Interrupteur	Interruptor	
19	VS518226	Knob	Poignee	Perilla	
20	VS752293550	Contacteur assembly	Assemblage contacteur	Conjunto contactor	
21	VS510251	Yellow/green clamp	Borne jaune/vert	Abrazadera amarillo/verde	
22	VS599139	Cable press	Presse-câble	Prensacable	
23	VS599036	Cable press	Presse-câble	Prensacable	
24	VS510249	Terminal plate	Plaquette terminale	Placa terminal	
25	VS599248	Cable press	Presse-câble	Prensacable	
26	VS515027	Fuse holder	Porte-fusible	Porta fusible	
27	VS528056	Transformer	Transformateur	Transformador	
28	VS510278	Clamp with diodes	Borne avec diodes	Abrazadera con diodos	
29	VS510258	Clamp	Borne	Abrazadera	
30	VS557018	Base for relay	Socle pour relais	Zocalo para relé	
31	VS538001	Bridge	Pont	Puente	
32	VS555011	Electrolytic condenser	Condenseur électrolytique	Condensador electrolítico	
33	VS521104	Timer	Timer	Timer	
34	VS752233840	Component support	Supports composants	Soporte elementos	
35	VS752233830	Component support	Supports composants	Soporte elementos	
36	VS220001	2,9x13 TCB screw	Vis TCB 2,9x13	Tornillo TCB 2,9x13	
37	VS518189	Pole commutator	Commutateur poles	Conmutador polos	
38	VS510229	Diode holder module	Module porte-diode	Módulo porta diodos	
39	VS557017	Relay 2 contacts	Relais 2 contacts	Relé 2 contactos	

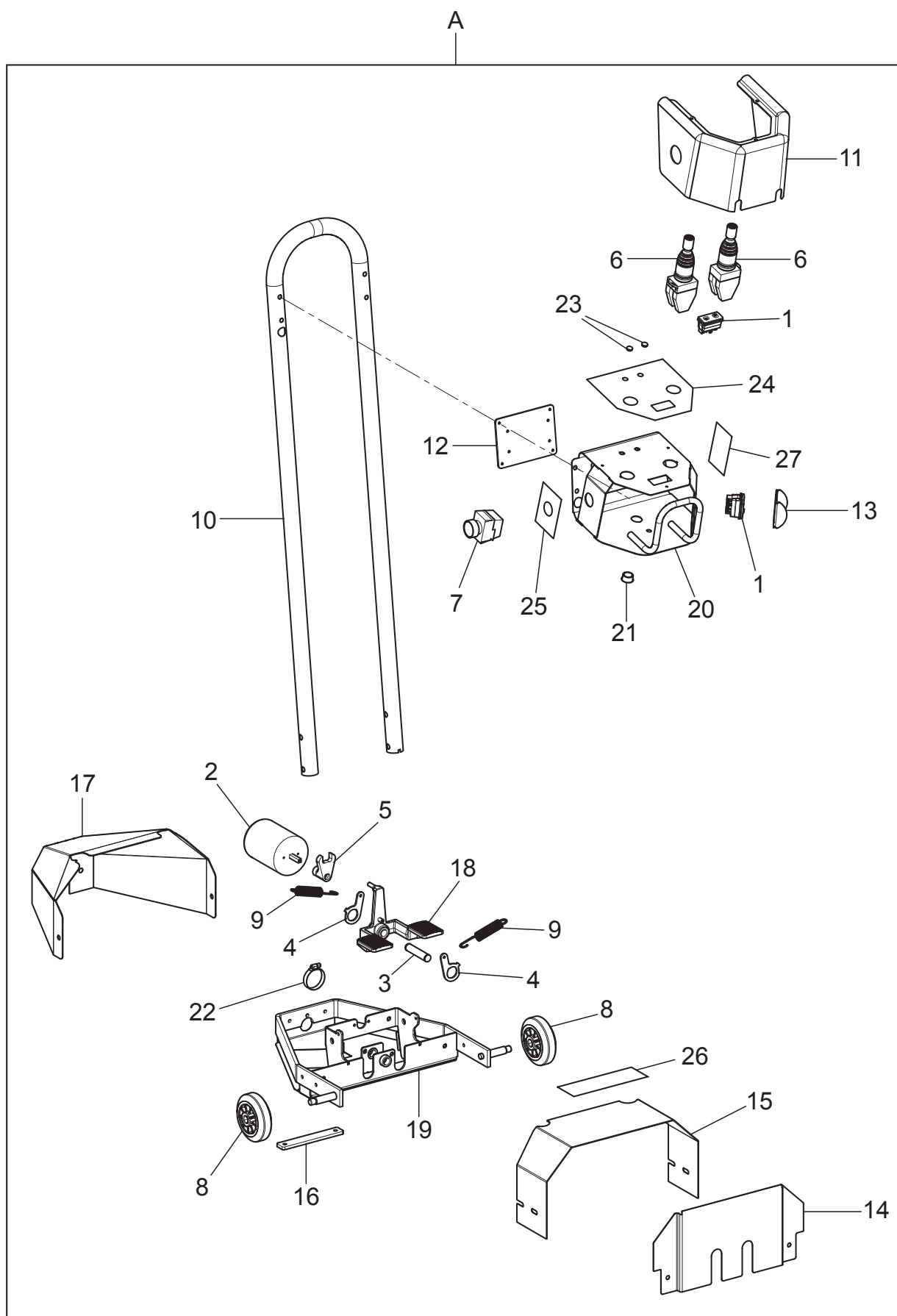
Table Number 6A - Rev. 0			VS752203230		
N°	Code	Description	Description	Descripción	
40	VS557021	Relay 2 contacts	Relais 2 contacts	Relé 2 contactos	
41	VS515025	Fuse holder	Porte-fusible	Porta fusible	
42	VS752233810	Duct	Caniveau	Canaleta	
43	VS752233800	Duct	Caniveau	Canaleta	
44	VS510264	Terminal plate	Plaquette terminale	Placa terminal	
45	VS518279	Auxiliary contacts	Contacts auxiliaires	Contactos auxiliares	
46	VS146565440	YV1 cable assembly	Assemblage câble YV1	Conjunto cable YV1	
47	VS146565450	YV2 cable assembly	Assemblage câble YV2	Conjunto cable YV2	
48	VS146565470	YV4 cable assembly	Assemblage câble YV4	Conjunto cable YV4	
49	VS146565530	YV10 cable assembly	Assemblage câble YV10	Conjunto cable YV10	
50	VS146565540	YV11 cable assembly	Assemblage câble YV11	Conjunto cable YV11	
51	VS146565550	YV12 cable assembly	Assemblage câble YV12	Conjunto cable YV12	
52	VS146565560	YV13 cable assembly	Assemblage câble YV13	Conjunto cable YV13	
53	VS146565500	YV7 cable assembly	Assemblage câble YV7	Conjunto cable YV7	
54	VS146565510	YV8 cable assembly	Assemblage câble YV8	Conjunto cable YV8	
55	VS146565520	YV9 cable assembly	Assemblage câble YV9	Conjunto cable YV9	
56	VS146565490	YV6 cable assembly	Assemblage câble YV6	Conjunto cable YV6	
57	VS146565480	YV5 cable assembly	Assemblage câble YV5	Conjunto cable YV5	
58	VS146565460	YV3 cable assembly	Assemblage câble YV3	Conjunto cable YV3	
	VS146565640	Feeding cable assembly	Assemblage câble alimentation	Ensamblado cable alimentación	
59	VS146565570	Hydraulic power unit motor cable assembly	Assemblage câble moteur distributeur	Conjunto cable motor centralita	
60	VS146565580	Chuck unit motor cable assembly	Assemblage câble moteur mandrin	Conjunto cable motor mandril	
61	VS752266000	Ground handle control cable	Câble manipulateur au sol	Cable manipulador a tierra	
62	VS99990758	Electricity danger plate	Plaquette danger électricité	Placa peligro electricidad	
63	VS999912380	400V 50Hz 3Ph voltage plate	Plaquette tension 400V 50Hz 3Ph	Placa tensión 400V 50Hz 3Ph	
64	VS507045	Fuse	Fusible	Fusible	
65	VS507019	Fuse	Fusible	Fusible	
66	VS507043	Fuse	Fusible	Fusible	
67	VS507090	Fuse	Fusible	Fusible	
A	VS752203230	Electrical box assembly	Montage boiter électrique	Montaje cajita electrica	



A

Table Number 6B - Rev. 0			VS752203012	→	←
N°	Code	Description	Description	Descripción	
1	VS236025	D. 4,3x9x0,8 washer	Rondelle d. 4,3x9x0,8	Roseta d. 4,3x9x0,8	
2	VS220052	2,9x9,5 TCB screw	Vis TCB 2,9x9,5	Tornillo TCB 2,9x9,5	
3	VS239018	4,3 toothed washer	Rondelle dentée 4,3	Roseta dentada 4,3	
4	VS220005	TCB screw 3,5x9,5	Vis TCB 3,5x9,5	Tornillo TCB 3,5x9,5	
5	VS599164	Duct with cover	Caniveau avec couvercle	Canaleta con tapa	
6	VS510279	PE acronym	Sigle PE	Sigla PE	
7	VS510249	Terminal plate	Plaquette terminale	Placa terminal	
8	VS510251	Yellow/green clamp	Borne jaune/vert	Abrazadera amarillo/verde	
9	VS220068	TE screw	Vis TE	Tornillo TE	
10	VS146565650	Electrical box support	Support boîtes électriques	Soporte cajitas eléctricas	
11	VS507019	Fuse	Fusible	Fusible	
12	VS515027	Fuse holder	Porte-fusible	Porta fusible	
13	VS507045	Fuse	Fusible	Fusible	
14	VS515025	Fuse holder	Porte-fusible	Porta fusible	
15	VS518189	Pole commutator	Commutateur poles	Conmutador polos	
16	VS752265240	Component support	Supports composants	Soporte elementos	
17	VS146565340	Component support	Supports composants	Soporte elementos	
18	VS150665180	Component support	Supports composants	Soporte elementos	
19	VS047066250	Fuse carrier support	Support porte-fusible	Soporte portafusible	
20	VS599451	Support for PCB	Support for PCB	Soporte para PCB	
21	VS18962	Board	Carte	Tarjeta	
22	-	-	-	-	
23	VS752266010	Q14 solenoid valve cable assembly	Assemblage câble electrovanne Q14	Ensamblado cable electroválvula Q14	
24	VS752265170	Limit switch absence assembly	Assemblage câble absence fin de course	Ensamblado cable de ausencia final de carrera	
25	VS752265490	Hydraulic power unit motor cable assembly	Assemblage câble moteur distributeur	Conjunto cable motor centralita	
26	VS752265500	Chuck unit motor cable assembly	Assemblage câble moteur mandrin	Conjunto cable motor mandril	
27	VS146565640	Feeding cable assembly	Assemblage câble alimentation	Ensamblado cable alimentación	
28	VS752265150	Q13 cable assembly	Assemblage câble Q13	Conjunto cable Q13	
29	VS752265140	Q12 cable assembly	Assemblage câble Q12	Conjunto cable Q12	
30	VS752265130	Q11 cable assembly	Assemblage câble Q11	Conjunto cable Q11	
31	VS752265120	Q10 cable assembly	Assemblage câble Q10	Conjunto cable Q10	
32	VS752265110	Q9 cable assembly	Assemblage câble Q9	Conjunto cable Q9	
33	VS752265100	Q8 cable assembly	Assemblage câble Q8	Conjunto cable Q8	
34	VS752265090	Q7 cable assembly	Assemblage câble Q7	Conjunto cable Q7	
35	VS752265080	Q6 cable assembly	Assemblage câble Q6	Conjunto cable Q6	
36	VS752265070	Q5 cable assembly	Assemblage câble Q5	Conjunto cable Q5	
37	VS752265060	Q4 cable assembly	Assemblage câble Q4	Conjunto cable Q4	
38	VS752265050	Q3 cable assembly	Assemblage câble Q3	Conjunto cable Q3	

Table Number 6B - Rev. 0			VS752203012	→	←
N°	Code	Description	Description	Descripción	
39	VS752265040	Q2 cable assembly	Assemblage câble Q2	Conjunto cable Q2	
40	VS752265030	Q1 cable assembly	Assemblage câble Q1	Conjunto cable Q1	
41	VS507043	Fuse	Fusible	Fusible	
42	VS507090	Fuse	Fusible	Fusible	
43	VS528056	Transformer	Transformateur	Transformador	
44	VS518226	Knob	Poignée	Perilla	
45	VS518223	Main switch	Interrupteur general	Interruptor general	
46	VS518278	Switch	Interrupteur	Interruptor	
	VS518279	Auxiliary contacts	Contacts auxiliaires	Contactos auxiliares	
47	VS599453	Clamp support	Support collier	Soporte abrazadera	
48	VS599139	Cable press	Presse-câble	Prensacable	
49	VS599036	Cable press	Presse-câble	Prensacable	
50	VS401109	OR 4106	OR 4106	OR 4106	
51	VS599248	Cable press	Presse-câble	Prensacable	
52	VS599089	Cable press	Presse-câble	Prensacable	
53	VS752224610	Lh electrical box plate	Plaque boîte électrique gauche	Placa caja eléctrica izq	
54	VS752223061	Left box	Boîte gauche	Caja izquierda	
55	VS752223080	Right box	Boîte droite	Caja derecha	
56	VS0178000	3,6x142 hose clamp	Collier 3,6x142	Abrazadera 3,6x142	
57	VS047065611	Plate	Plaque	Placa	
58	VS599047	Cable press	Presse-câble	Prensacable	
59	VS99990758	Electricity danger plate	Plaquette danger électricité	Placa peligro electricidad	
60	VS999912380	400V 50Hz 3Ph voltage plate	Plaquette tension 400V 50Hz 3Ph	Placa tensión 400V 50Hz 3Ph	
61	VS522143	Contactor	Contacteur	Contactor	
62	-	-	-	-	
63	VS752293550	Contactor assembly	Assemblage contacteur	Conjunto contactor	
-	VSN517153700	Pipe	Tuyau	Tubo	
-	VSN517216700	Nut	Écrou	Tuerca	
-	VSN518025700	Screw	Vis	Tornillo	
64	VS599209	Cap	Bouchon	Tapa	
65	VS599253	Nut	Écrou	Tuerca	
A	VS752203012	Electrical box assembly	Assemblage boîte électrique	Conjunto montaje cajita eléctrica	



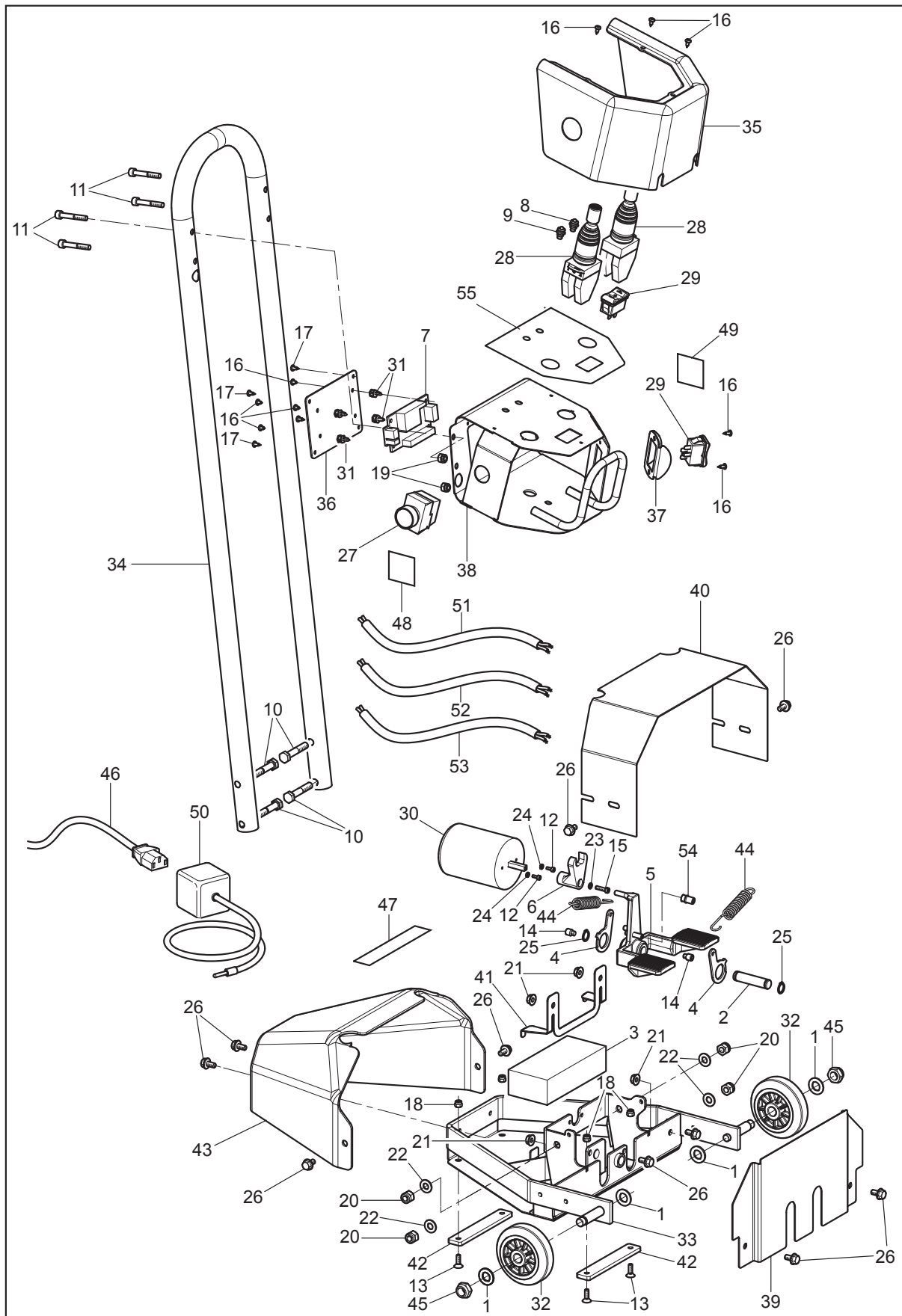


Table Number 7B - Rev. 0			VS752291171	→	←
N°	Code	Description	Description	Descripción	
1	VS0472000	Washer	Rondelle	Roseta	
2	VS752228820	Stopped base pin	Pivot base d'arrêt	Perno base parada	
3	VS10066	Battery	Batterie	Batería	
4	VS140915020	Spring cam	Came ressort	Leva resorte	
5	VS146720010	Inverter pedal	Pédale variateur	Pedal inversor	
6	VS146720050	Inverter coupling	Branchement variateur	Connexion inversor	
7	VS18961	Card	Carte	Ficha	
8	VS18065	Led holder cable and red led	Câble porte-del et del rouge	Cable portaled y led rojo	
9	VS18066	Led holder cable and green led	Câble porte-del et del vert	Cable portaled y led verte	
10	VS201044	TE M8x45 screw	Vis TE M8x45	Tornillo TE M8x45	
11	VS206094	TCEI M6x40 screw	Vis TCEI M6x40	Tornillo TCEI M6x40	
12	VS206233	TCEI M3x8 screw	Vis TCEI M3x8	Tornillo TCEI M3x8	
13	VS209146	TSPEI M5x16 screw	Vis TSPEI M5x16	Tornillo TSPEI M5x10	
14	VS211129	STEI M8x12 conic screw	Vis STEI M8x12 conique	Tornillo STEI M8x12 cónico	
15	VS216194	TC M4x16 screw	Vis TC M4x16	Tornillo TC M4x16	
16	VS220005	TCB screw	Vis TCB	Tornillo TCB	
17	VS220042	3,5x6,5 TCB screw	Vis TCB 3,5x6,5	Tornillo TCB 3,5x6,5	
18	VS228009	M5 self-locking nut	Écrou auto-bloquant M5	Tuerca autoblocante M5	
19	VS228010	M6 autoblock nut	Écrou autoblock M6	Tuerca autoblock M6	
20	VS228011	M8 self-locking nut	Écrou auto-bloquant M8	Tuerca autoblocante M8	
21	VS228500	M6 flange nut	Écrou flangé M6	Tuerca rebordeado M6	
22	VS236006	8,4 flat washer	Rondelle plane 8,4	Arandela plana 8,4	
23	VS238025	4,3 elastic washer	Rondelle elastique 4,3	Arandela elástica 4,3	
24	VS239028	Toothed washer	Rondelle dentée	Arandela dentada	
25	VS243005	Ring 12	Anneau 12	Anillo 12	
26	VS272188	TE M6x12 screw	Vis TE M6x12	Tornillo TE M6x12	
27	VS517105AS	Excluding push button	Poussoir d'exclusion	Pulsador de exclusión	
28	VS517157AS	Handle control assembly	Assemblage manipulateur	Ensamblado manipulador	
29	VS517300	Pushbutton	Poussoir	Pulsador	
30	VS518272	Completer tripolar inverter	Variateur tripolaire complet	Inversor tripolar completo	
31	VS599450	Support for pcb	Support for pcb	Soporte para pcb	
32	VS705022	D.80 wheel	Roue D.80	Rueda D.80	
33	VS752224490	Welded support	Support soudé	Soporte soldado	
34	VS752225570	Board holder pipe	Tuyau porte-planche	Tubo porta tablero	
35	VS752225640	Control box	Boîte commandes	Caja de comandos	
36	VS752225890	Cover	Couvercle	Tapa	
37	VS752225901	Guide	Guide	Guía	
38	VS752226091	Welded controls support	Support commandes soudée	Soporte mandos soldado	
39	VS752291410	Protection plate	Tôle de protection	Chapa de protección	

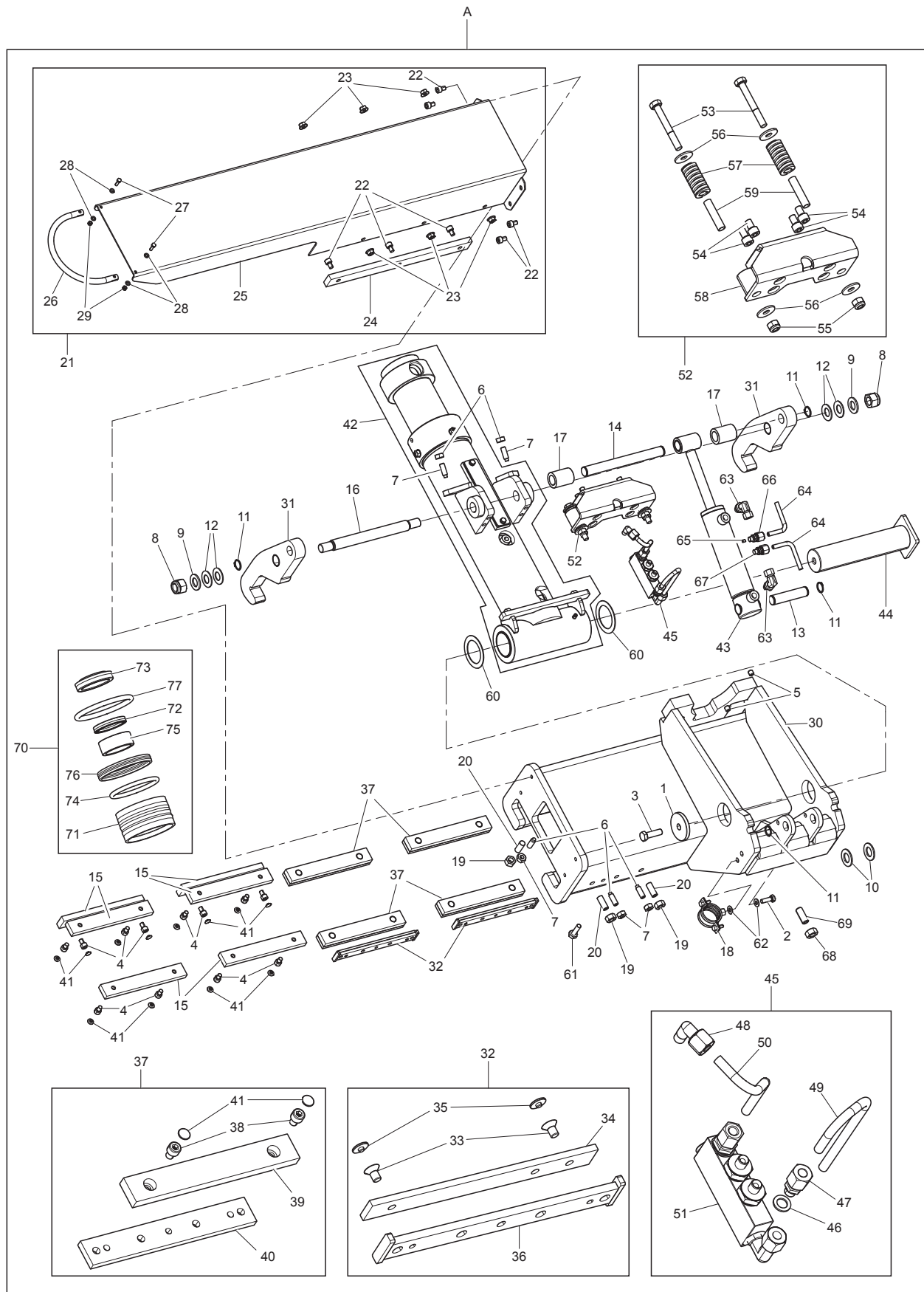
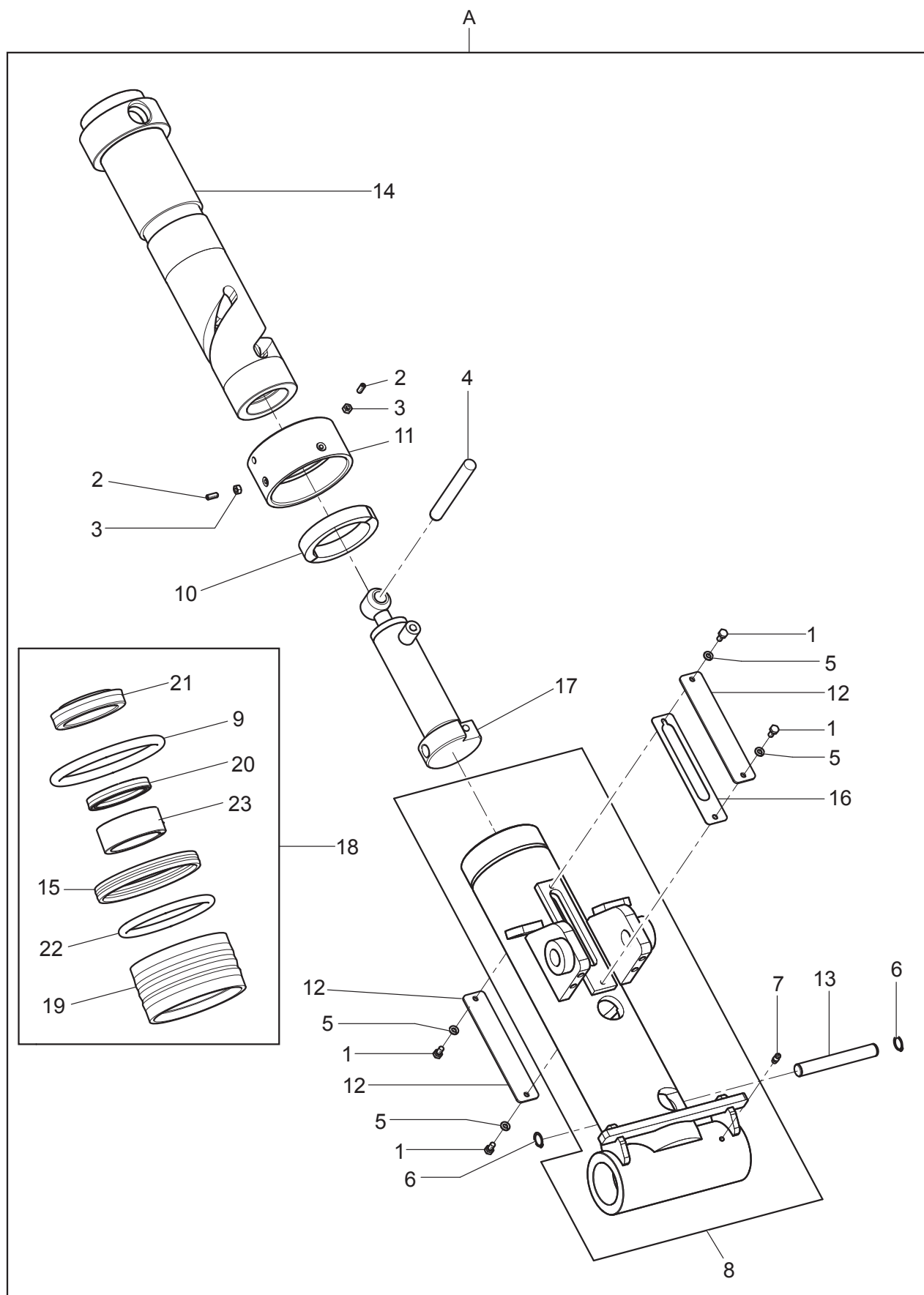
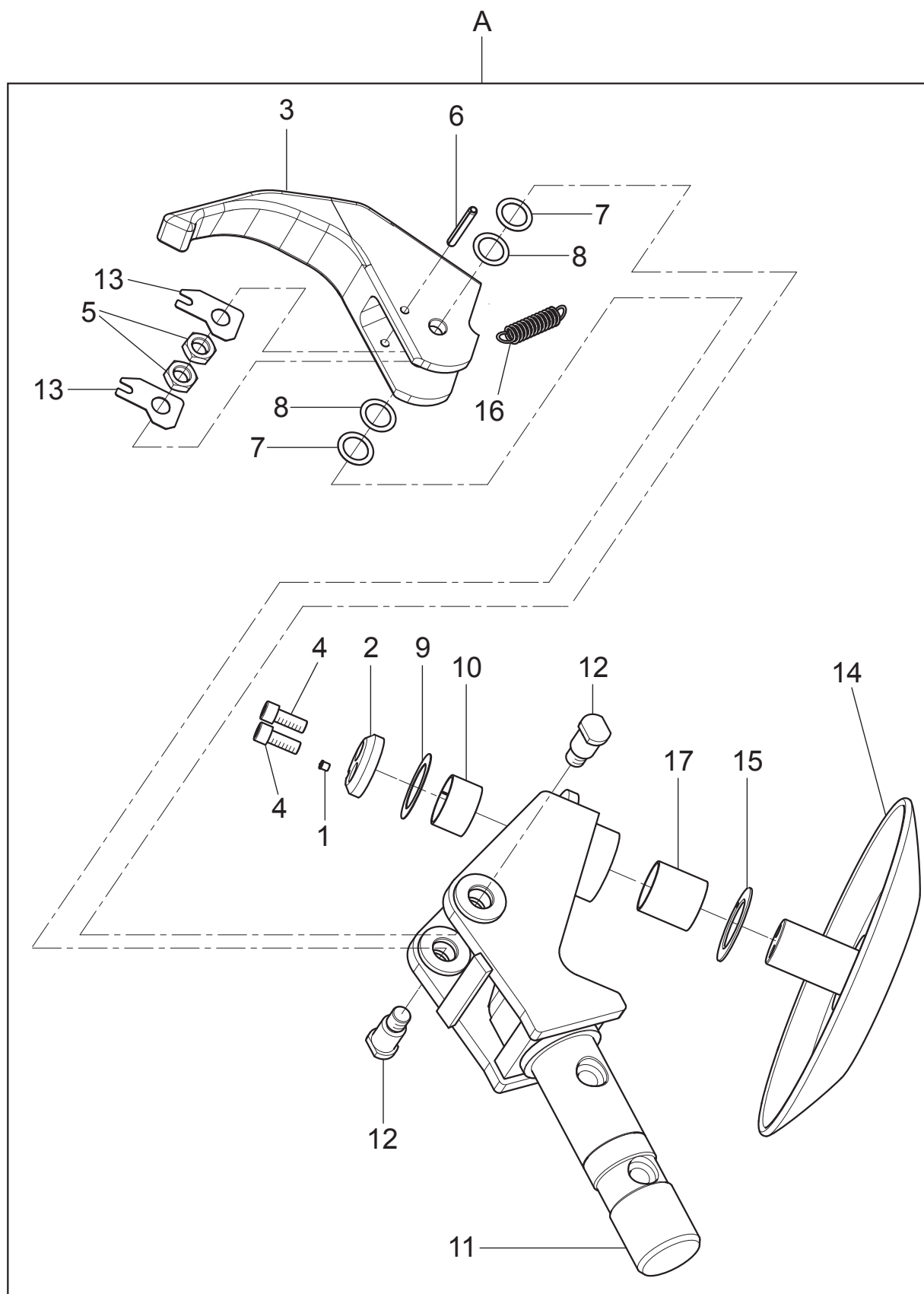


Table Number 8 - Rev. 0			VS752292900	→	←
N°	Code	Description	Description	Descripción	
1	VS48315400	D.60 washer	Rondelle D.60	Arandela D. 60	
2	VS203038	TE M8x25 screw	Vis TE M8x25	Tornillo TE M8x25	
3	VS203223	TE M12x40 screw	Vis TE M12x40	Tornillo TE M12x40	
4	VS206129	TCEI M8x12 screw	Vis TCEI M8x12	Tornillo TCEI M8x12	
5	VS210419	STEI M10x10 screw	Vis STEI M10x10	Tornillo STEI M10x10	
6	VS211546	STEI M10x30 screw	Vis STEI M10x30	Tornillo STEI M10x30	
7	VS224011	M10 middle hexagonal nut	Écrou hexagonal moyen M10	Tuerca hexagonal medio M10	
8	VS228020	18x1,5 selflocking nut	Écrou auto-bloquant 18x1,5	Tuerca autoblocante 18x1,5	
9	VS236009	19 flat washer	Rondelle plane 19	Arandela plana 19	
10	VS236017	21 flat washer	Rondelle plane 21	Arandela plana 21	
11	VS243010	External seeger 20	Anneau de retenue extérieur 20	Seeger esterno 20	
12	VS253013	Belleville washer	Ressort à godet	Resorte a taza	
13	VS752213540	Pin	Pivot	Perno	
14	VS752213610	Jack pin	Pivot cliquet	Perno trinquete	
15	VS752217660	Short sliding block	Patin court	Patín corto	
16	VS752220260	Unlock hub	Moyeu déblocage	Cubo desbloqueo	
17	VS752220400	Spacer	Entretoise	Distanciador	
18	VS399287	Collar	Collier	Collar	
19	VS225015	M12 middle hexagonal nut	Écrou hexagonal moyen M12	Tuerca hexagonal medio M12	
20	VS210547	STEI M12x1.25x30 screw	Vis STEI M12x1.25x30	Tornillo STEI M12x1.25x30	
21	VS752292910	Cylinder guard unit	Groupe carter cylindre	Grupo cárter cilindro	
22	VS206129	TCEI M8x12 screw	Vis TCEI M8x12	Tornillo TCEI M8x12	
23	VS228501	M8 flanged nut	Écrou flangé M8	Tuerca rebordeado M8	
24	VS146510840	Upper sliding block	Patin supérieur	Patín superior	
25	VS752234830	Cylinder guard assembly	Assemblage carter cylindre	Conjunto cárter cilindro	
26	VS752222750	Safety pipe	Tuyau sécurité	Tubo seguridad	
27	VS203106	TE M10x35 screw	Vis TE M10x35	Tornillo TE M10x35	
28	VS236026	5,3 washer	Rondelle 5,3	Arandela 5,3	
29	VS224005	M5 middle nut	Écrou moyen M5	Tuerca media M5	
30	VS752216890	Welded carriage	Chariot soudé	Carro soldado	
31	VS752290900	Cross	Croix	Cruz	
32	VS752290630	Short lateral sliding block unit	Groupe patin court lateral	Grupo patín corto lateral	
33	VS209012	TSPEI M6x10 screw	Vis TSPEI M6x10	Tornillo TSPEI M6x10	
34	VS752217700	Lateral sliding block	Patin lateral	Patín lateral	
35	VS752229150	Plug for screw	Bouchon pour vis	Tapa para tornillo	
36	VS752229170	Sliding block support assembly	Assemblage support patin	Ensamblado soporte patín	
37	VS752290620	Short sliding block unit	Groupe patin court	Grupo patín corto	
38	VS206028	TCEI M8x10 screw	Vis TCEI M8x10	Tornillo TCEI M8x10	
39	VS752217660	Short sliding block	Patin court	Patín corto	

Table Number 8 - Rev. 0			VS752292900	→	←
N°	Code	Description	Description	Descripción	
40	VS752217670	Short sliding block support	Support patin court	Soporte patín corto	
41	VS752222990	Socket head screw cover	Couverture vis allen	Cobertura tornillo allen	
42	VS752290552	Bead breaker	Décolle-talon	Destalonador	
43	VS752290243	Ratchet gear cylinder	Cylindre encliquetage	Cilindro mecanismo de trinquete	
44	VS752213580	Pin	Pivot	Perno	
45	VS752291510	Block valve unit	Groupe vanne de bloc	Grupo válvula de bloqueo	
46	VS250003	D.10 washer	Rondelle D.10	Arandela D. 10	
47	VS304066	Straight union	Raccord droit	Enlace derecho	
48	VS305031	L union	Raccord à L	Enlace a L	
49	VS752226860	Oil pipe	Tuyau conduite huile	Tubería de aceite	
50	VS752226870	Oil pipe	Tuyau conduite huile	Tubería de aceite	
51	VS752291340	Block valve unit	Groupe vanne de bloc	Grupo válvula de bloqueo	
52	VS752291970	Jack pusher	Pousse-cliquete	Empuje-trinquete	
53	VS201297	TE M10x80 screw	Vis TE M10x80	Tornillo TE M10x80	
54	VS206052	TCEI M10x16 screw	Vis TCEI M10x16	Tornillo TCEI M10x16	
55	VS228012	M10 self-locking nut	Écrou bloquant M10	Tuerca autoblocante M10	
56	VS237043	10x30x2,5 flat washer	Rondelle plane 10x30x2,5	Arandela plana 10x30x2,5	
57	VS299173	Spring	Ressort	Resorte	
58	VS752229250	Support	Support	Soporte	
59	VS752229280	Pipe	Tuyau	Tubo	
60	VS237413	Thickness washer	Rondelle d'épaisseur	Arandela de espesor	
61	VS203035	TE M8x20 screw	Vis TE M8x20	Tornillo TE M8x20	
62	VS236006	Flat washer	Rondelle plane	Arandela plana	
63	VS305071	L union	Raccord à L	Enlace a L	
64	VS752230570	L D8 pipe	Tuyau D8 L	Tubo D8 L	
65	VS752230500	Drilled dowel	Grain percé	Grano perforado	
66	VS752230490	Drilled union	Raccord perforé	Conector perforado	
67	VS304066	Union	Raccord	Enlace	
68	VS225026	M14 middle nut	Écrou moyen M14	Tuerca media M14	
69	VS210555	STEI M14x1,5x35 screw	Vis STEI M14x1,5x35	Tornillo STEI M14x1,5x35	
70	VSGU4311	Cylinder gasket kit D.40	Kit joint cylindre D.40	Kit junta cilindro D.40	
71	VS48570010	Gasket	Joint	Junta	
72	VS408263	S gasket	Joint S	Junta S	
73	VS50670021	Scraper	Râclette	Raspador	
74	VS0709000	OR gasket	Joint OR	Junta OR	
75	VS410083	Guide ring	Anneau de guide	Anillo de guía	
76	VS417600	SSA 42 38 5 gasket	Joint SSA 42 38 5	Junta SSA 42 38 5	
77	VS401097	OR	OR	OR	
A	VS752292900	Tools carriage unit	Groupe chariot outils	Grupo carro utensilios	



[illegible]



Installer: Please return this booklet to literature package, and give it to the owner/operator.

Thank You

Trained Operators and Regular Maintenance Ensures Satisfactory Performance
of Your Wheel Service Equipment.

Contact Your Nearest Authorized Rotary Wheel Service Equipment Parts Distributor
for Genuine Replacement Parts. See Literature Package for Parts Breakdown.

Rotary World Headquarters
2700 Lanier Drive
Madison, IN 47250, USA
www.rotarylif.com

North America Contact Information

Tech. Support:
p 800.445.5438
f 800.578.5438
e userlink@rotarylif.com
Sales: p 800.640.5438
f 800.578.5438
e userlink@rotarylif.com

World Wide Contact Information

World Headquarters/USA: 1.812.273.1622
Canada: 1.905.812.9920
European Headquarters/Germany: +49.771.9233.0
United Kingdom: +44.178.747.7711
Australasia: +60.3.7660.0285
Latin America / Caribbean: +54.3488.431.608
Middle East / Northern Africa: +49.771.9233.0

© Vehicle Service Group™

Printed in U.S.A., All Rights Reserved. Unless otherwise indicated, ROTARY, and all other trademarks are property of Dover Corporation and its affiliates.

