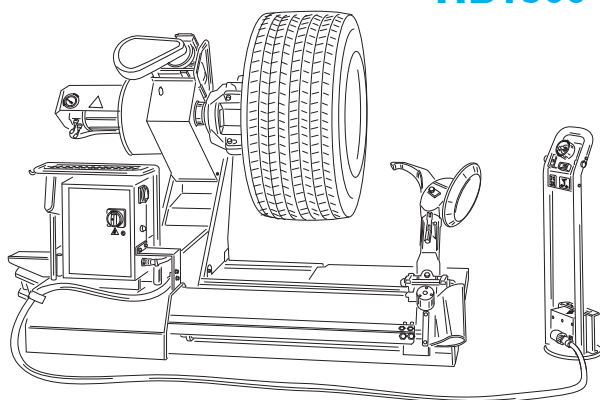


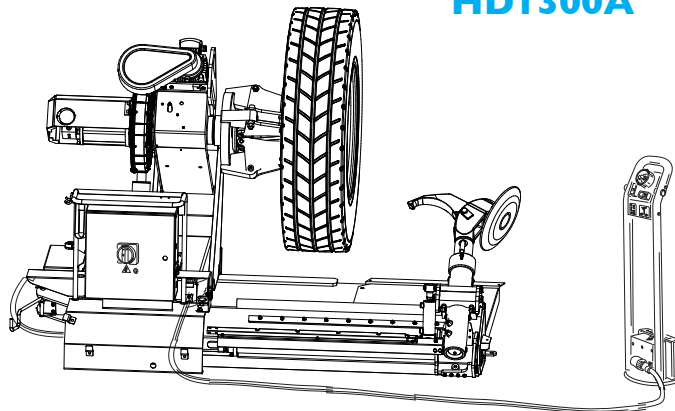
HD1300 - HD1300A

Pezzi di ricambio / Spare parts list

HD1300



HD1300A



Code: 4-142786

Production date: 07 / 2022



www.corghi.com - info@corghi.com

I

Sul presente documento sono stati evidenziati con colore grigio i ricambi consigliati e indicati in grassetto i codici che sono variati rispetto a quelli riportati nella precedente versione

EN

In this document, the recommended spare parts have been highlighted in gray, while in bold you find those codes which are different if compared with the previous version

DE

Im vorliegenden Dokument wurden die empfohlenen Ersatzteile in grauer Farbe hervorgehoben; die Teilenummern in Fettdruck haben sich beziehend auf die vorherige Version geändert.

FR

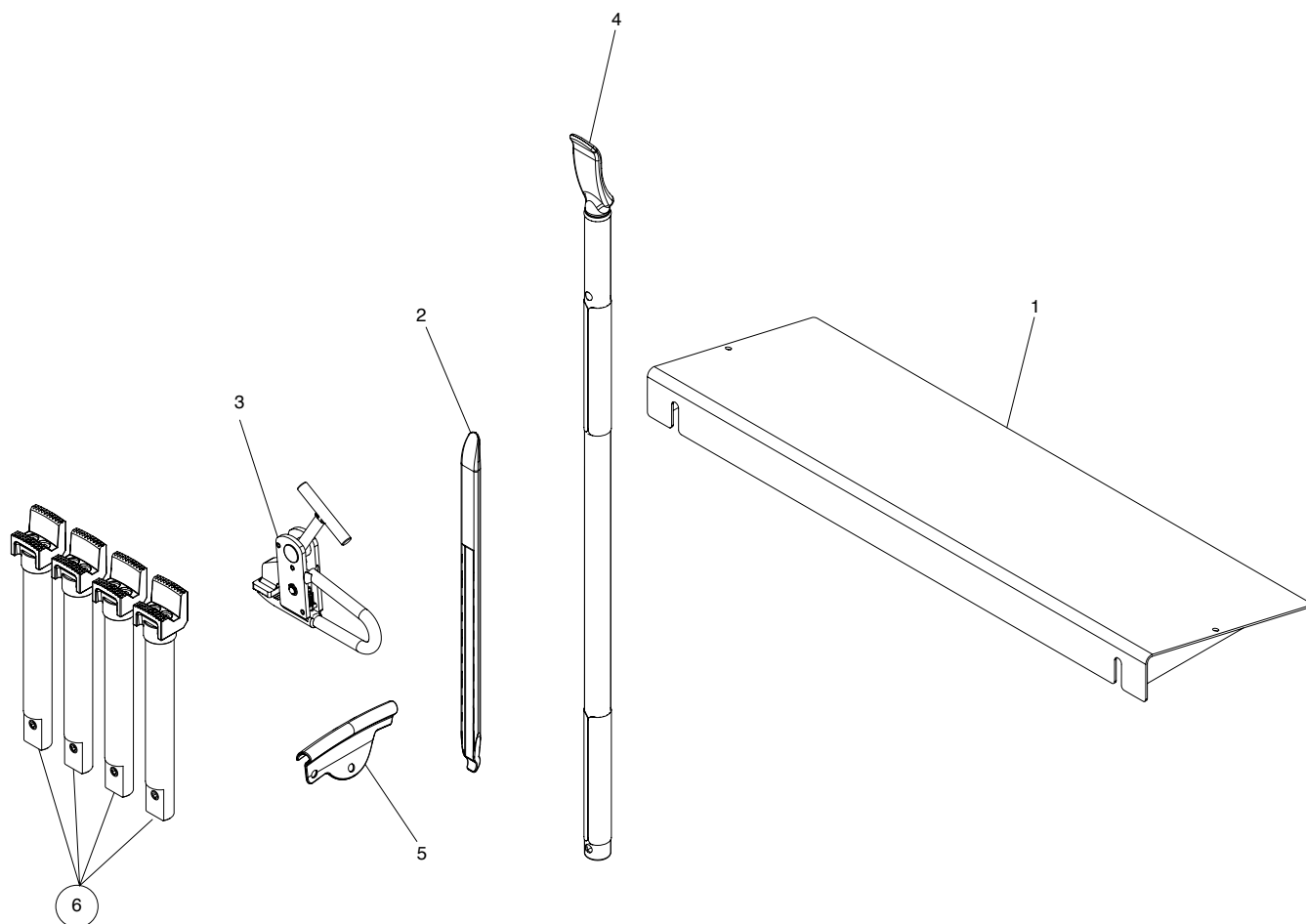
Dans ce document, les pièces de rechange préconisées sont soulignées en gris, tandis que les références différentes par rapport à la version précédente sont en gras

SOMMARIO CONTENTS

DOTAZIONE	
STANDARD EQUIPMENT	4
GRIFFA 56" COMPLETA (1PZ.)	
56" COMPLETE JAW (1 PC.).....	6
GRUPPO MANIPOLATORE HD1300	
HD1300 PEDAL ASSEMBLY	8
GRUPPO COMANDI MANUALI HD1300	
HD1300 MANUAL CONTROLS GROUP	10
GRUPPO PEDALI HD1300	
HD1300 PEDALS GROUP	12
GRUPPO MANIPOLATORE HD1300A	
HD1300A PEDAL ASSEMBLY	14
GRUPPO COMANDI MANUALI HD1300A	
HD1300A MANUAL CONTROLS GROUP	16
GRUPPO PEDALI HD1300A	
HD1300A PEDALS GROUP	18
GRUPPO BRACCIO MANDRINO	
SELF-CENTERING CHUCK ARM	20
GRUPPO MOTORE	
ELECTRIC MOTOR GROUP	22
BRACCIO MOBILE	
MOBILE ARM	24
GR. RIDUTTORE	
GEARBOX	26
BRACCIO MOBILE	
MOBILE ARM GROUP	28
CILINDRO AUTOCENTRANTE COMPLETO	

CYLINDER ASSEMBLY	30
CILINDRO D.120	
CYLINDER D.120	32
GRUPPO SPESSORI PER RIDUTTORE	
SHIM GROUP	34
MORSA AUTOCENTRANTE	
TURNTABLE	36
GRUPPO STUTTURA MOBILE	
MOBILE STRUCTURE GROUP	38
CILINDRO OL COMPLETO DI 70X379	
COMPLETE CYLINDER D. 60X379	40
GR. STRUTTURA MOBILE	
MOBILE STRUCTURE	42
GRUPPO BASAMENTO HD1300	
HD1300 FRAME GROUP	44
GRUPPO BASAMENTO HD1300A	
HD1300A FRAME GROUP	46
CILINDRO TRASLAZIONE UTENSILE	
TOOL TRANSLATION CYLINDER	48
CILINDRO TRASLAZIONE CARRO DI 70	
CARRIAGE TRANSLATION CYLINDER	50
GRUPPO CARRELLO UTENSILE HD1300	
HD1300 CARRIAGE GROUP	52
UTENSILE COMPLETO	
COMPLETE TOOL	54
ASTUCCIO HD1300	
HD1300 TOOL HOLDER ARM	56
ESPULSORE A MOLLA HD1300	
HD1300 SPRING EJECTOR	58
ASTUCCIO HD1300A	
HD1300A TOOL HOLDER ARM	60
GRUPPO BRACCIO UTENSILE HD1300A	
HD1300A TOOL HOLDER ARM ASSEMBLY	62
CILINDRO ROTAZIONE HD1300A	
HD1300A ROTATING CYLINDER ASSEMBLY	64
GR. BRACCIO UTENSILI HD1300A	
HD1300A ARM WITH BUSH	66
GRUPPO CENTRALINA IDRAULICA HD1300	
HD1300 HYDRAULIC POWER GROUP	68
CENTRALINA IDRAULICA HD1300A	
HD1300A HYDRAULIC POWER GROUP	70
GR. CENTRALINA ELETTRICA	
ELECTRIC SYSTEM ASSEMBLY	72
CENTRALINA ELETTRICA	
ELECTRIC BOX	74
CONSOLLE AEREA HD1300A	
HD1300A COMMAND ARM VERSION	76

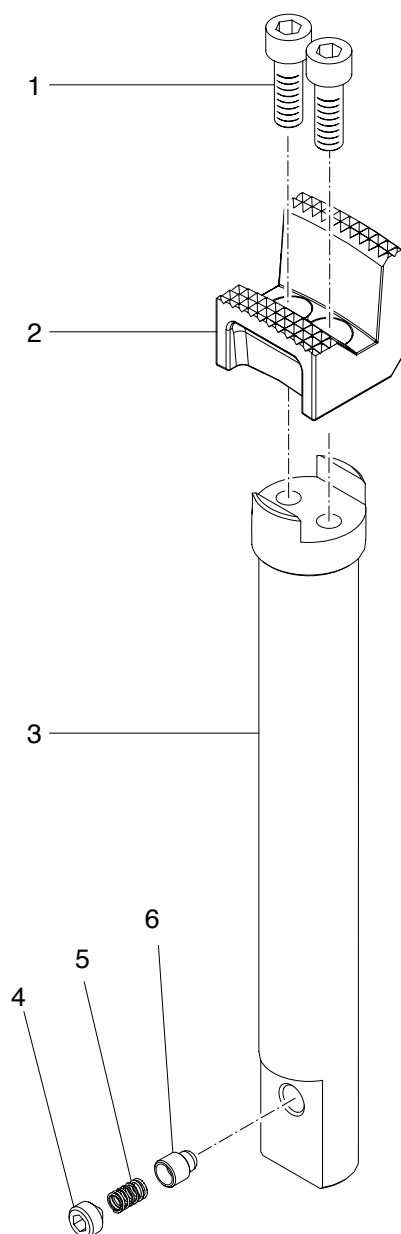
DOTAZIONE STANDARD EQUIPMENT



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	4-121017/00	RAMPA	RAMP
2	426388	LEVA CERCHIETTI	SHORT BEAD LEVER
3	219244I	PINZA CERCHIONI	CLAMP RIMS
4	4-144358	LEVA ALZA TALLONI	LONG BEAD LEVER
5	4-141767	PROTEZIONE PARABORDO SGP	PROTECTION
6	5-124972	GRIFFA 56" COMPLETA (1PZ.)	56" COMPLETE JAW (1 PC.)

GRIFFA 56" COMPLETA (IPZ.)

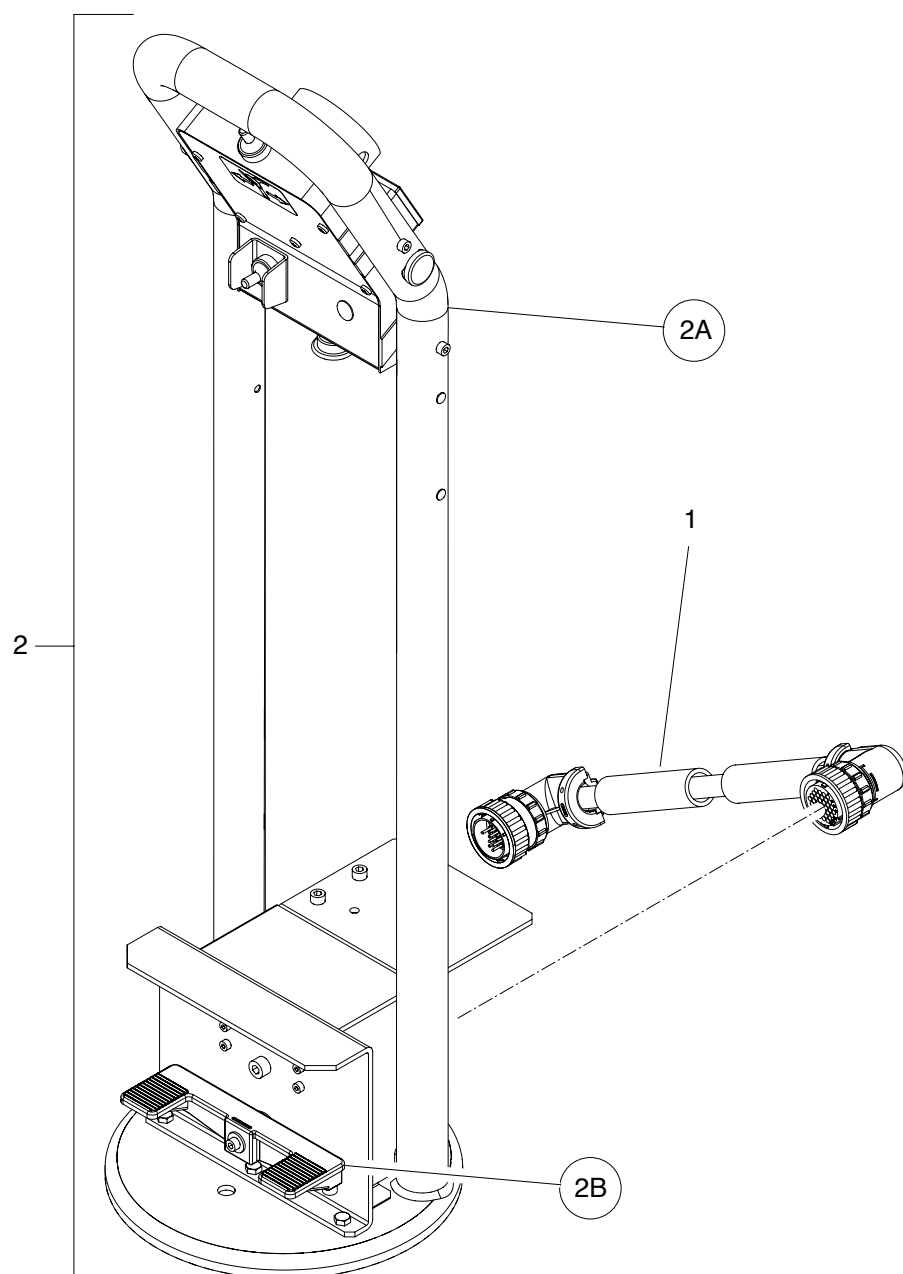
56" COMPLETE JAW (I PC.)



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	2-01165	VITE TCEI M10X30	SOCKET HEAD CAP SCREW M10X30
2	3006012	GRIFFA	CLAMP
3	4-141173	PERNO TONDO DE 35 L 290	PIN D.35 L.290
4	2-04004	VITE STEI M12X10	SOCKET SET SCREW M12X10
5	401627	MOLLA PREMISFERA	SPRING
6	4-130128	GANCIO GRIFFA	HOOK JAW

GRUPPO MANIPOLATORE HDI 300

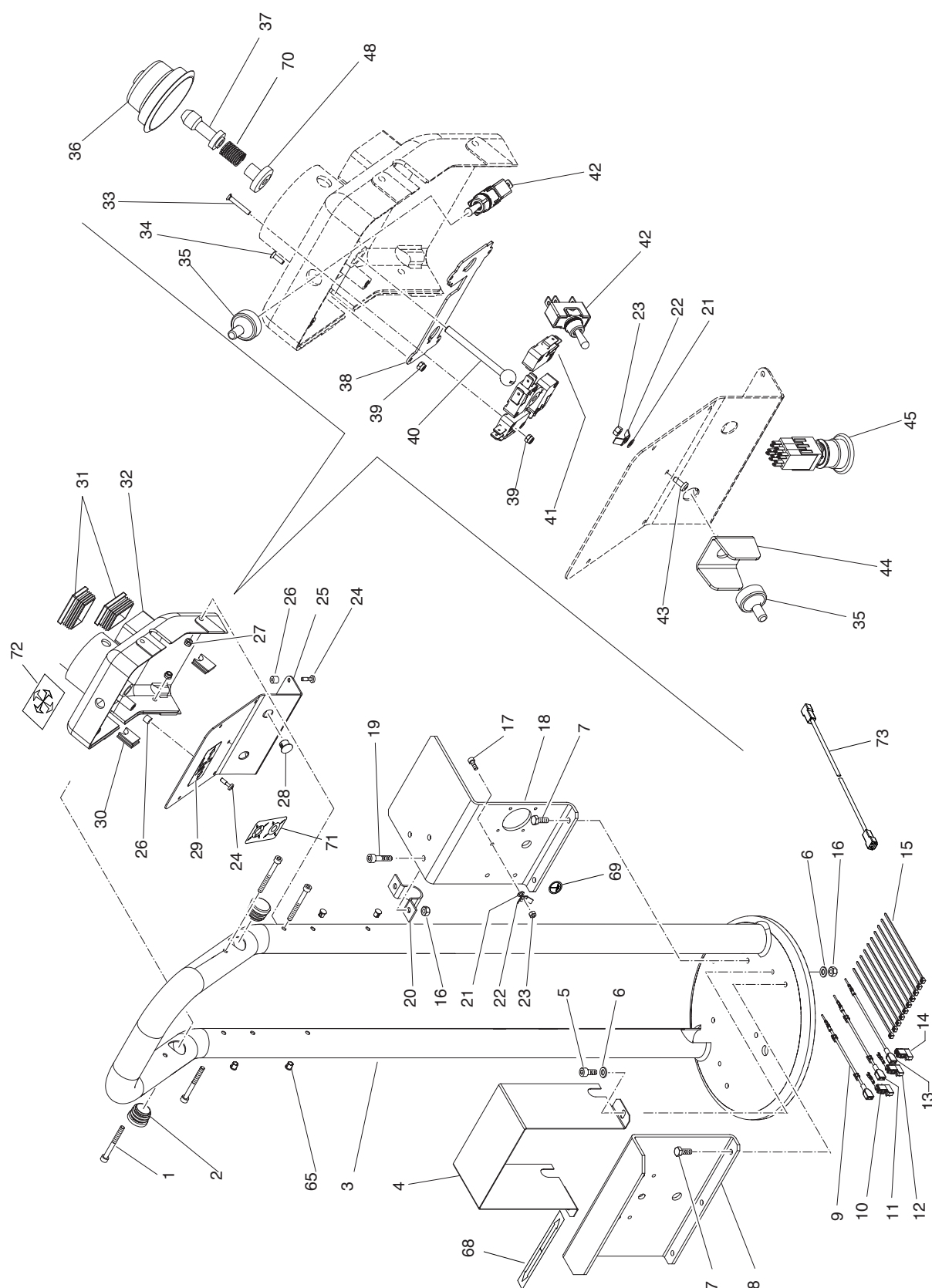
HDI 300 PEDAL ASSEMBLY



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	4-142517	CAVO COMANDI	CONTROL CABLE
2	5-125622/00	PEDALIERA COMPLETA	PEDAL ASSEMBLY
2A	5-125622/00-0102	GRUPPO COMANDI MANUALI	MANUAL CONTROLS GROUP
2B	5-125622/00-0202	GRUPPO PEDALI	PEDALS GROUP

GRUPPO COMANDI MANUALI HDI300

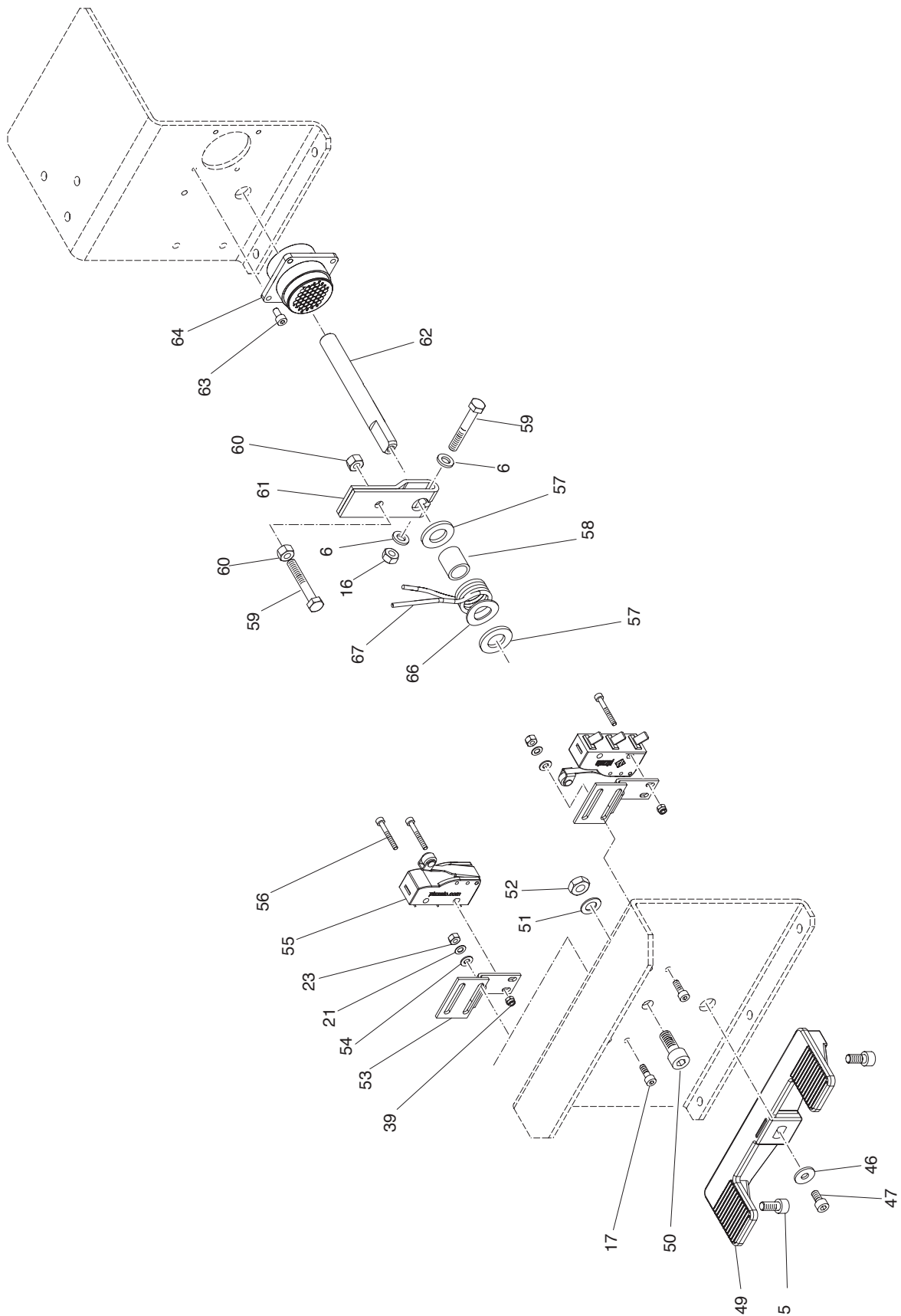
HDI300 MANUAL CONTROLS GROUP



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	2-71755	VITE TCEI M5X50	SOCKET HEAD CAP SCREW M5X50
2	456036	TAPPO TONDO	CAP
3	4-326251/90	PEDALIERA	BODY
4	355788	CARTER PEDALIERA	PEDAL COVER
5	2-00728	VTCEI 4762 8.8 BR M 6X 14	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X14
6	2-00211	RONDELLA D.6	WASHER FOR HEX CAP SCREW M6
7	2-00361	VITE TE M6X16	HEXAGON HEAD CAP SCREW M6X16
8	N355787	PROTEZIONE PEDALE	SHIELD
9	4-140952	CAVO EL 1 X 1.5 MM2 L 200	CABLE
10	4-121185	CAVO 9X0,5mm L.1200mm	CABLE 9X0,5mm L.1200mm
11	4-140951	CAVO EL 1 X 1.5 MM2 L 200	CABLE
12	4-142512	CAVO EL 10 X 0.5 MM2 L.1200	CABLE L.1200
13	4-140953	CAVO EL 1 X 1.5 MM2 L 150 GIALLO-VERDE	GROUND CABLE
14	4-142511	CAVO COMANDI EL 9 X 0.5 MM2 L.1200	COMMAND CABLE L.1200
15	418765	FASCETTA STRINGICAVI 140 x 3.5	IN-LINE TIES NYLON NE140X3,5X1
16	422288	DADO AUTOBLOCCANTE DIN980 M6	SELF-LOCKING METAL NUT M6
17	2-00733	VITE TCEI 4762 M4x12	SOCKET HEAD CAP SCREW M4X12
18	4-300070/90	SUPPORTO GHIERA	PLATE
19	2-00312	VITE TCEI 4762 M 6X 25	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X25
20	338372	FASCETTA A COLLARE	HOSE CLAMP
21	2-71541	ROSETTA ELASTICA D.4	TOOTH WASHER D.4
22	416115	FASTON LINGUETTA DOPPIA 45 6.3 x 0.8	DOUBLE FASTON 6,3X0,8 TANG 45
23	2-00125	DADO M 4	NUT M4
24	441701	VITE TCIC GAMBO RIDOTTO DIN 7964 M4x14	SPECIAL SCREW M4X14
25	355779/00	COPERCHIO SUPP. INTERRUITORI	COVER
26	4-123804	DISTANZIALE CILINDRICO	CYLINDRICAL SPACER
27	2-71524	DADO AUTOBLOCCANTE M5	NUT WITH POLYAMIDE RING M5
28	435957	TAPPO A SCATTO D.12,7	CAP D.12,7
29	4-141282	ADESIVO TRASLAZIONE UTENSILE	LABEL, TOOL TRANSLATION
30	441518/00	PROTEZIONE CAVI	CABLE SUPPORT
31	3-03820	TAPPO RETTANGOLARE 45X30X19	RECTANGULAR CAP 45X30X19
32	4-327008/00	SUPPORTO INTERRUITORI	SWITCH SUPPORT
33	2-01238	VITE TSPIC M3X20	COUNTERSUNK HEAD SCREW M3X20
34	2-00842	VITE TSPIC M3X10	COUNTERSUNK HEAD SCREW M3X10
35	3-03085	PROTEZIONE IN GOMMA	RUBBER COVER
36	435301	CUFFIA PER MANIPOLATORE	COVER
37	355781	POMOLO DI COMANDO	COMMAND KNOB
38	4-326978/00	SUPPORTO INTERRUITTORE	SWITCH SUPPORT
39	2-01017	DADO AUTOBLOCCANTE M3	NUT WITH POLYAMIDE RING M3
40	339000	LEVA COMANDO	COMMAND LEVER
41	454405	MICROINTERRUPTORE	MICROSWITCH
42	3-03082	INTERRUPTORE UNIPOLARE	UNIPOLAR SWITCH
43	2-00605	VITE TCIC M4X10	CROSS PAN HEAD SCREW M4X10
44	340747	PROTEZIONE DEVIATORE	SWITCH COVER
45	3-03112	PULSANTE EMERGENZA	EMERGENCY BUTTON
48	339002	GUIDA LEVA DI COMANDO	LEVER GUIDE
65	87290250	TAPPO	CAP
68	421502	FRECCIA ROTAZIONE	LABEL, ROTATION ARROW
69	425083	TARGHETTA MESSA A TERRA	GROUND LABEL
70	439697	MOLLA D.10,2X38X0,9	SPRING D.10,2X38X0,9
71	444848	TARGHETTA DEVIATORE AUTOC.	LABEL "TURNABLE"
72	445834	TARGHETTA TRASLAZIONI	LABEL TRANSLATION
73	255860	CAVO 1 x 1 L 250	CABLE

GRUPPO PEDALI HDI300

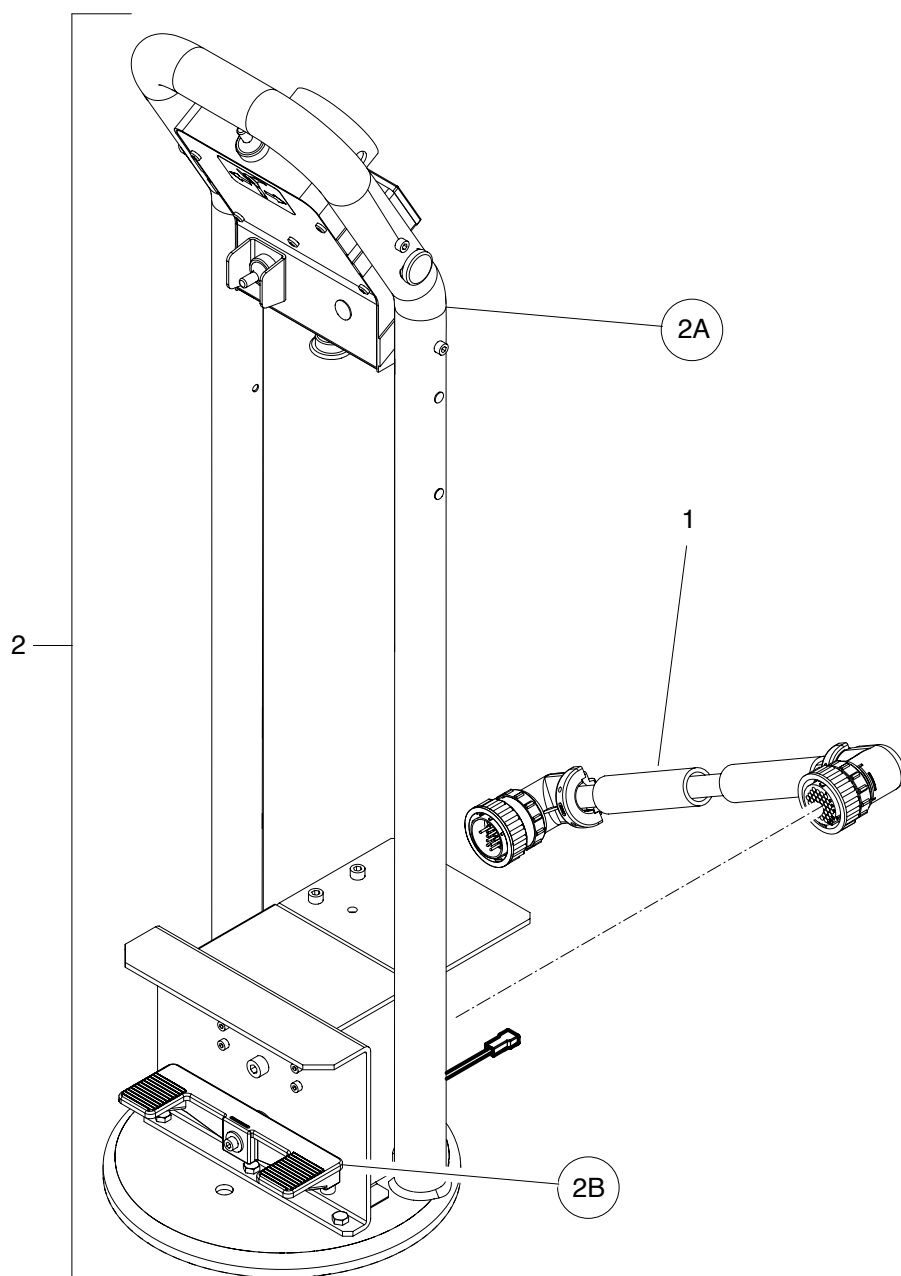
HDI300 PEDALS GROUP



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
5	2-00728	VTCEI 4762 8.8 BR M 6X 14	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X14
6	2-00211	RONDELLA D.6	WASHER FOR HEX CAP SCREW M6
16	422288	DADO AUTOBLOCCANTE DIN980 M6	SELF-LOCKING METAL NUT M6
17	2-00733	VITE TCEI 4762 M4x12	SOCKET HEAD CAP SCREW M4X12
21	2-71541	ROSETTA ELASTICA D.4	TOOTH WASHER D.4
23	2-00125	DADO M 4	NUT M4
39	2-01017	DADO AUTOBLOCCANTE M3	NUT WITH POLYAMIDE RING M3
46	2-00713	ROSETTA D 5,5X15X1,6	WASHER 5.5X15X1.6
47	2-03546	VITE TCEI 4762 M5X10	SOCKET HEAD CAP SCREW M5X10
49	3307711	PEDALE	PEDAL
50	2-00320	VITE TCEI M8X20	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X20
51	2-71542	ROSETTA ELASTICA D.8	TOOTH WASHER D.8
52	2-00156	DADO BASSO M8	LOW NUT M8
53	4-121579	STAFFA PORTAMICRO	MICRO-SWITCH HOLDER FLASK
54	2-00209	RONDELLA D.4	WASHER FOR HEX CAP SCREW M4
55	3-03347	MICROINTERRUTTORE	MICROSWITCH
56	2-02907	VITE TCEI 4762 M3X25	SOCKET HEAD CAP SCREW M3X25
57	2-00214	RONDELLA D.12	WASHER FOR HEX CAP SCREW M12
58	325050	DISTANZIALE	SPACER
59	2-02811	VITE TE M6X40	HEXAGON HEAD CAP SCREW M6X40
60	2-00111	DADO ALTO M6	HIGH NUT M6
61	317491	LEVA COMANDO MICRO	MICRO-SWITCH CONTROL LEVER
62	4-330203	ASTA SUPPORTO PEDALE	PEDAL BAR
63	2-00295	VITE TCEI M4X8	HEXAGON SOCKET HEAD SCREW M4X8
64	84990761	CONNETTORE 37 VIE	CONNECTOR 37 PIN
66	2-02249	RONDELLA ELASTICA 13X24	ELASTIC WASHER 13X24
67	401270	MOLLA A TORSIONE	TORSION SPRING

GRUPPO MANIPOLATORE HDI300A

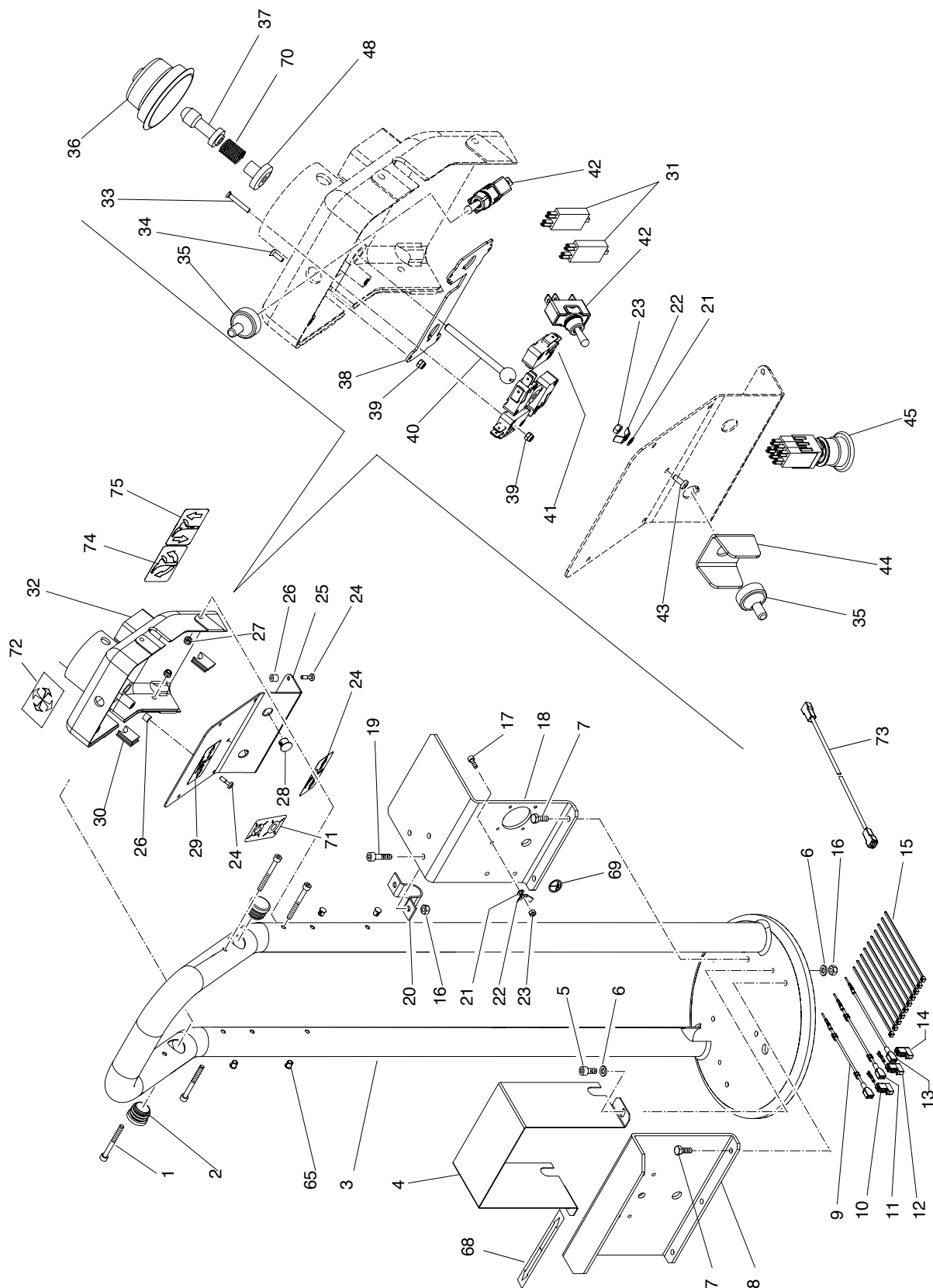
HDI300A PEDAL ASSEMBLY



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	4-142517	CAVO COMANDI	CONTROL CABLE
2	5-125618/00	GRUPPO MANIPOLATORE	PEDAL ASSEMBLY
2A	5-125618/00-0102	GRUPPO COMANDI MANUALI	MANUAL CONTROLS GROUP
2B	5-125618/00-0202	GRUPPO PEDALI	PEDALS GROUP

GRUPPO COMANDI MANUALI HDI 300A

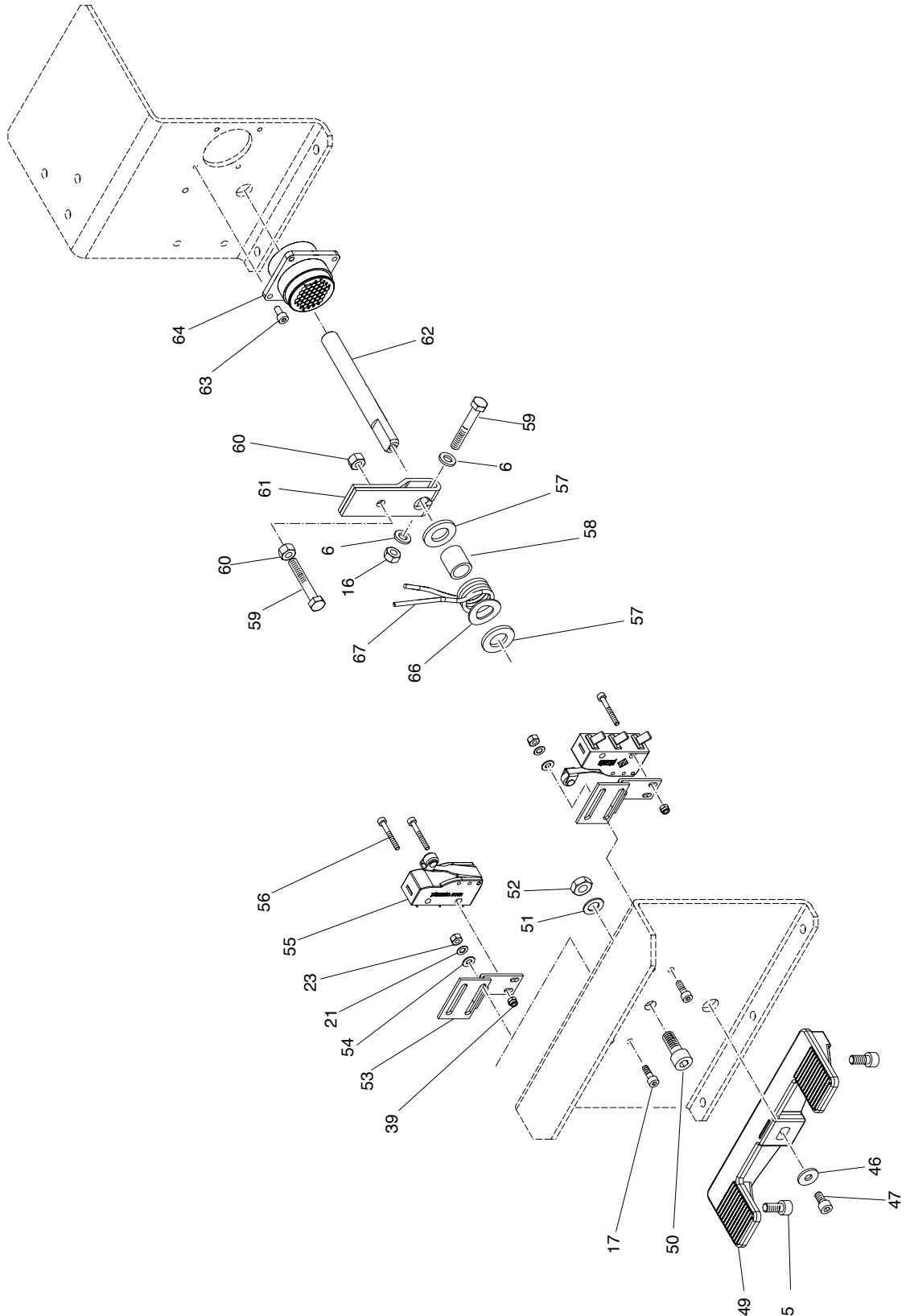
HDI 300A MANUAL CONTROLS GROUP



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	2-71755	VITE TCEI M5X50	SOCKET HEAD CAP SCREW M5X50
2	456036	TAPPO TONDO	CAP
3	4-326251/90	PEDALIERA	BODY
4	355788	CARTER PEDALIERA	PEDAL COVER
5	2-00728	VTCEI 4762 8.8 BR M 6X 14	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X14
6	2-00211	RONDELLA D.6	WASHER FOR HEX CAP SCREW M6
7	2-00361	VITE TE M6X16	HEXAGON HEAD CAP SCREW M6X16
8	N355787	PROTEZIONE PEDALE	SHIELD
9	4-140952	CAVO EL 1 X 1.5 MM2 L 200	CABLE
10	4-121185	CAVO 9X0,5mm L.1200mm	CABLE 9X0,5mm L.1200mm
11	4-140951	CAVO EL 1 X 1.5 MM2 L 200	CABLE
12	4-142512	CAVO EL 10 X 0.5 MM2 L.1200	CABLE L.1200
13	4-140953	CAVO EL 1 X 1.5 MM2 L 150 GIALLO-VERDE	GROUND CABLE
14	4-142511	CAVO COMANDI EL 9 X 0.5 MM2 L.1200	COMMAND CABLE L.1200
15	418765	FASCETTA STRINGICAVI 140 x 3.5	IN-LINE TIES NYLON NE140X3,5X1
16	422288	DADO AUTOBLOCCANTE DIN980 M6	SELF-LOCKING METAL NUT M6
17	2-00733	VITE TCEI 4762 M4x12	SOCKET HEAD CAP SCREW M4X12
18	4-300070/90	SUPPORTO GHIERA	PLATE
19	2-00312	VITE TCEI 4762 M 6X 25	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X25
20	338372	FASCETTA A COLLARE	HOSE CLAMP
21	2-71541	ROSETTA ELASTICA D.4	TOOTH WASHER D.4
22	416115	FASTON LINGUETTA DOPPIA 45 6.3 x 0.8	DOUBLE FASTON 6,3X0,8 TANG 45
23	2-00125	DADO M 4	NUT M4
24	441701	VITE TCIC GAMBO RIDOTTO DIN 7964 M4x14	SPECIAL SCREW M4X14
25	355779/00A	COPERCHIO SUPP. INTERRUITORI	COVER
26	4-123804	DISTANZIALE CILINDRICO	CYLINDRICAL SPACER
27	2-71524	DADO AUTOBLOCCANTE M5	NUT WITH POLYAMIDE RING M5
28	435957	TAPPO A SCATTO D.12,7	CAP D.12,7
29	4-141282	ADESIVO TRASLAZIONE UTENSILE	LABEL, TOOL TRANSLATION
30	441518/00	PROTEZIONE CAVI	CABLE SUPPORT
31	3-04766	BLOCCHETTO CONTATTO 0NO + 1NC 3 A 120 V	CONTACT BLOCK 0NO + 1NC 3 A 120 V
32	4-327008A/00	SUPPORTO INTERRUITORI	SUPPORT
33	2-01238	VITE TSPIC M3X20	COUNTERSUNK HEAD SCREW M3X20
34	2-00842	VITE TSPIC M3X10	COUNTERSUNK HEAD SCREW M3X10
35	3-03085	PROTEZIONE IN GOMMA	RUBBER COVER
36	435301	CUFFIA PER MANIPOLATORE	COVER
37	355781	POMOLO DI COMANDO	COMMAND KNOB
38	4-326978/00	SUPPORTO INTERRUTTORE	SWITCH SUPPORT
39	2-01017	DADO AUTOBLOCCANTE M3	NUT WITH POLYAMIDE RING M3
40	339000	LEVA COMANDO	COMMAND LEVER
41	454405	MICROINTERRUTTORE	MICROSWITCH
42	3-03082	INTERRUTTORE UNIPOLARE	UNIPOLAR SWITCH
43	2-00605	VITE TCIC M4X10	CROSS PAN HEAD SCREW M4X10
44	340747	PROTEZIONE DEVIATORE	SWITCH COVER
45	3-03112	PULSANTE EMERGENZA	EMERGENCY BUTTON
48	339002	GUIDA LEVA DI COMANDO	LEVER GUIDE
65	87290250	TAPPO	CAP
68	421502	FRECCIA ROTAZIONE	LABEL, ROTATION ARROW
69	425083	TARGHETTA MESSA A TERRA	GROUND LABEL
70	439697	MOLLA D.10,2X38X0,9	SPRING D.10,2X38X0,9
71	444848	TARGHETTA DEVIATORE AUTOC.	LABEL "TURNTABLE"
72	445834	TARGHETTA TRASLAZIONI	LABEL TRANSLATION
73	255860	CAVO 1 x 1 L 250	CABLE
74	439641	ADESIVO ROTAZIONE UTENSILE	LABEL
75	439642	ADESIVO RIBALTAMENTO UTENSILE	LABEL

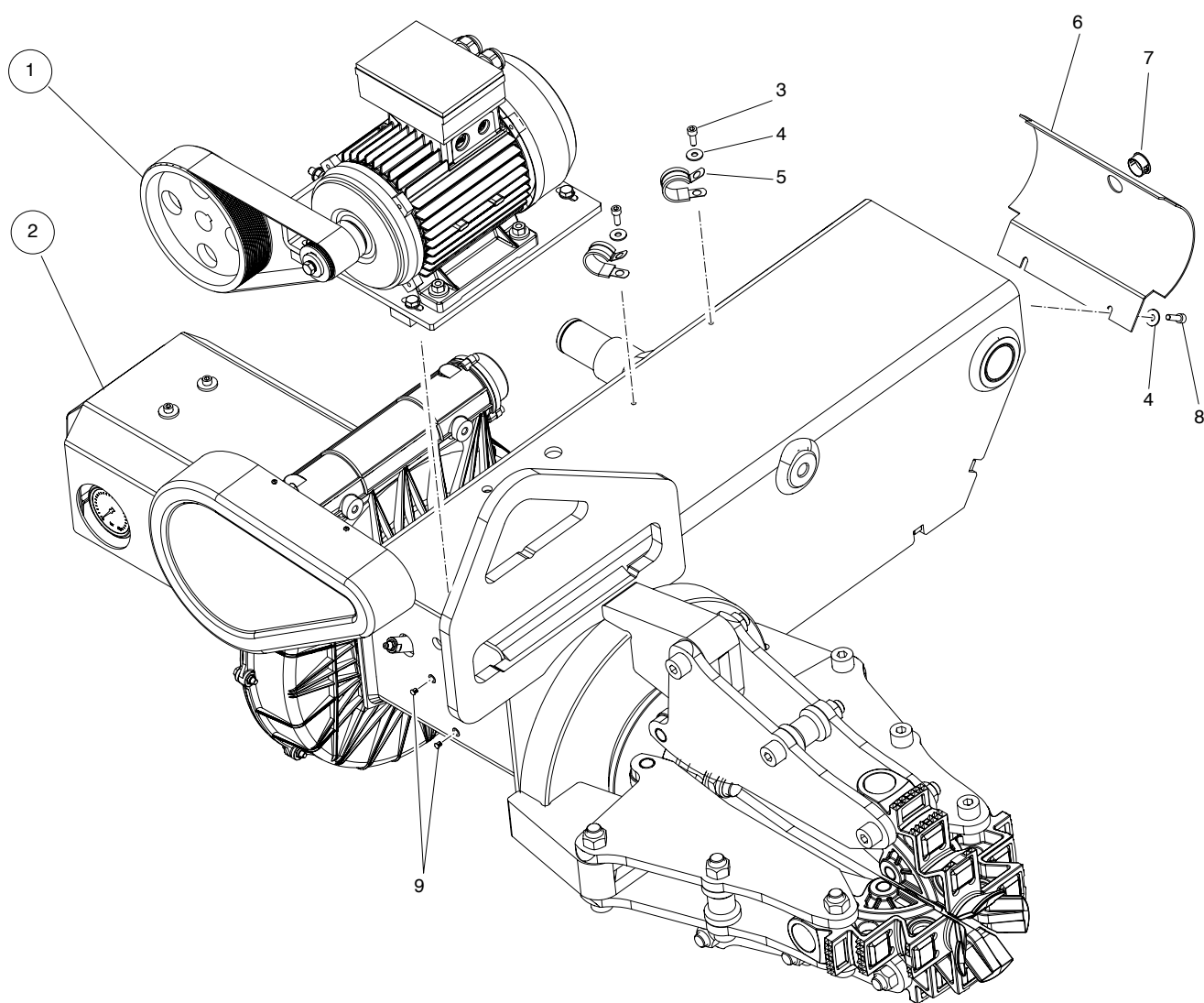
GRUPPO PEDALI HDI 300A

HDI 300A PEDALS GROUP



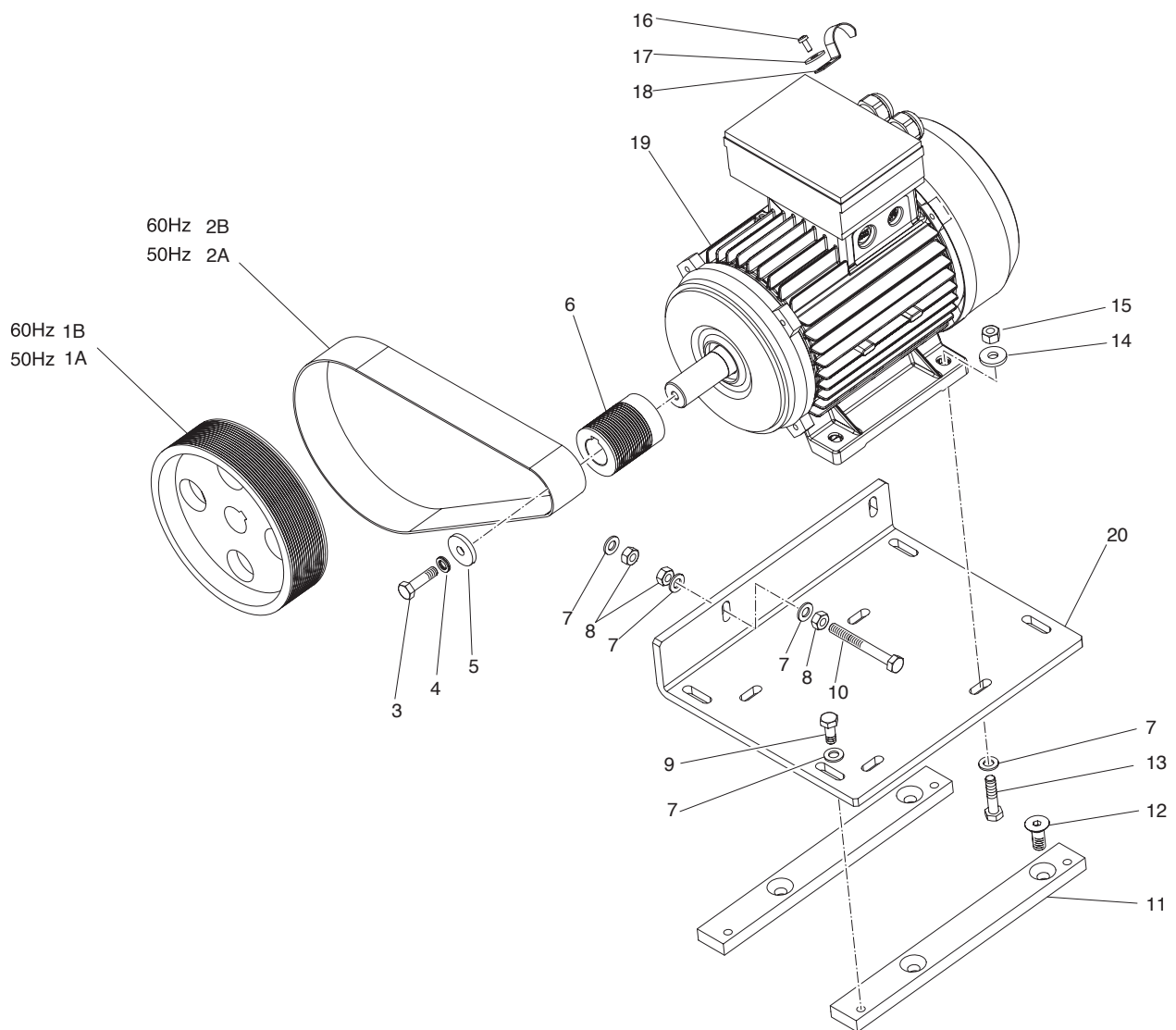
Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
5	2-00728	VTCEI 4762 8.8 BR M 6X 14	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X14
6	2-00211	RONDELLA D.6	WASHER FOR HEX CAP SCREW M6
16	422288	DADO AUTOBLOCCANTE DIN980 M6	SELF-LOCKING METAL NUT M6
17	2-00733	VITE TCEI 4762 M4x12	SOCKET HEAD CAP SCREW M4X12
21	2-71541	ROSETTA ELASTICA D.4	TOOTH WASHER D.4
23	2-00125	DADO M 4	NUT M4
39	2-01017	DADO AUTOBLOCCANTE M3	NUT WITH POLYAMIDE RING M3
46	2-00713	ROSETTA D 5,5X15X1,6	WASHER 5.5X15X1.6
47	2-03546	VITE TCEI 4762 M5X10	SOCKET HEAD CAP SCREW M5X10
49	3307711	PEDALE	PEDAL
50	2-00320	VITE TCEI M8X20	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X20
51	2-71542	ROSETTA ELASTICA D.8	TOOTH WASHER D.8
52	2-00156	DADO BASSO M8	LOW NUT M8
53	4-121579	STAFFA PORTAMICRO	MICRO-SWITCH HOLDER FLASK
54	2-00209	RONDELLA D.4	WASHER FOR HEX CAP SCREW M4
55	3-03347	MICROINTERRUTTORE	MICROSWITCH
56	2-02907	VITE TCEI 4762 M3X25	SOCKET HEAD CAP SCREW M3X25
57	2-00214	RONDELLA D.12	WASHER FOR HEX CAP SCREW M12
58	325050	DISTANZIALE	SPACER
59	2-02811	VITE TE M6X40	HEXAGON HEAD CAP SCREW M6X40
60	2-00111	DADO ALTO M6	HIGH NUT M6
61	317491	LEVA COMANDO MICRO	MICRO-SWITCH CONTROL LEVER
62	4-330203	ASTA SUPPORTO PEDALE	PEDAL BAR
63	2-00295	VITE TCEI M4X8	HEXAGON SOCKET HEAD SCREW M4X8
64	84990761	CONNETTORE 37 VIE	CONNECTOR 37 PIN
66	2-02249	RONDELLA ELASTICA 13X24	ELASTIC WASHER 13X24
67	401270	MOLLA A TORSIONE	TORSION SPRING

GRUPPO BRACCIO MANDRINO SELF-CENTERING CHUCK ARM



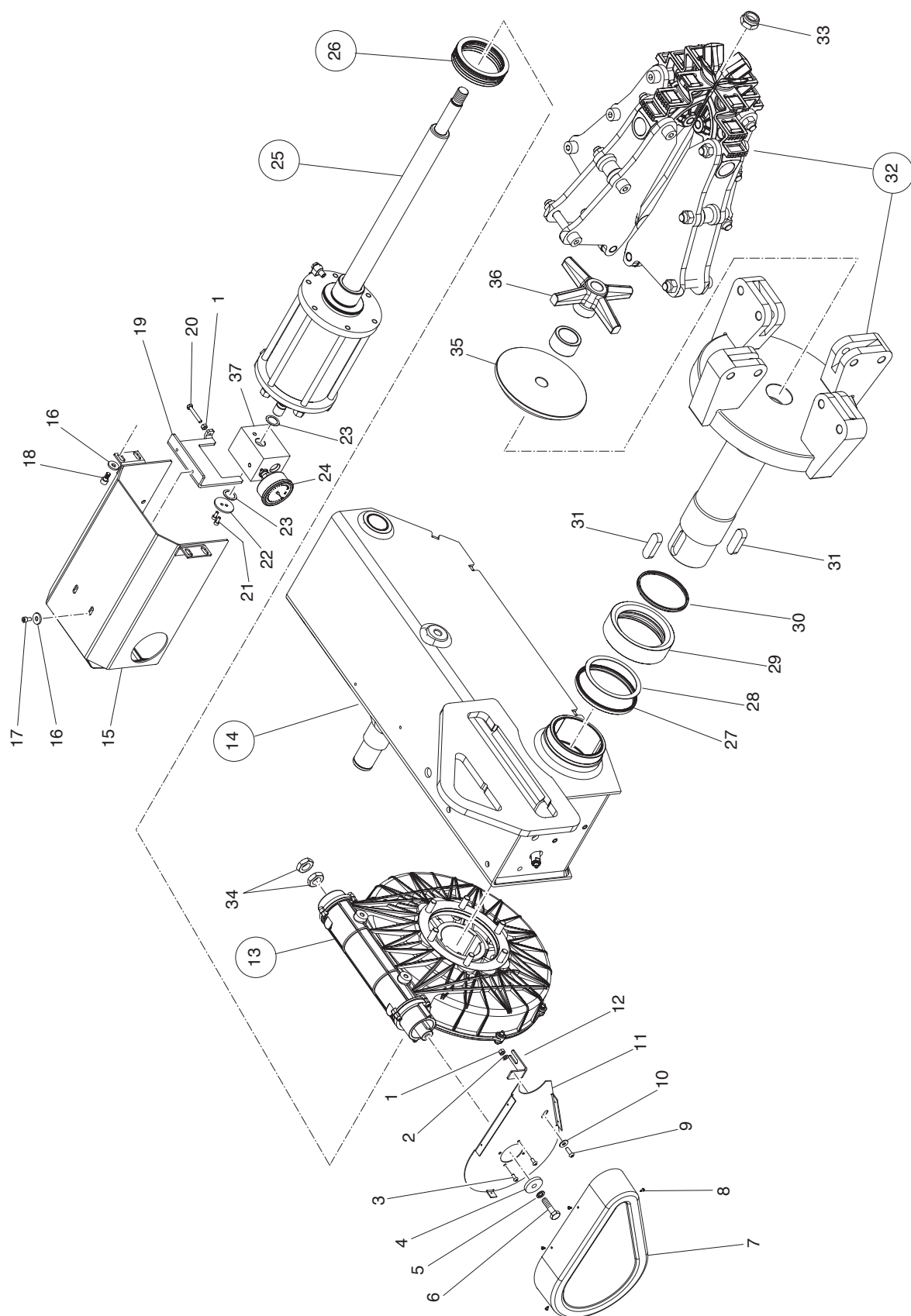
Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	5-300389B	GRUPPO MOTORE	ELECTRIC MOTOR GROUP
2	5-120953/00A	BRACCIO MOBILE	MOBILE ARM
3	2-02378	VITE TCEI M6X16	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X16
4	2-00679	ROSETTA D 6X18X1,5	WASHER D.6X18X1,5
5	441730	COLLARE D.35	HOSE CLAMP D.35
6	342409	PROTEZIONE ROTONDA	COVER
7	87290875	TAPPO	PLUG
8	2-02057	VITE TCEI M6X20	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X20
9	455345	TAPPO SCATTO DP187 D.4.8	PLUG D. 4,8

GRUPPO MOTORE ELECTRIC MOTOR GROUP



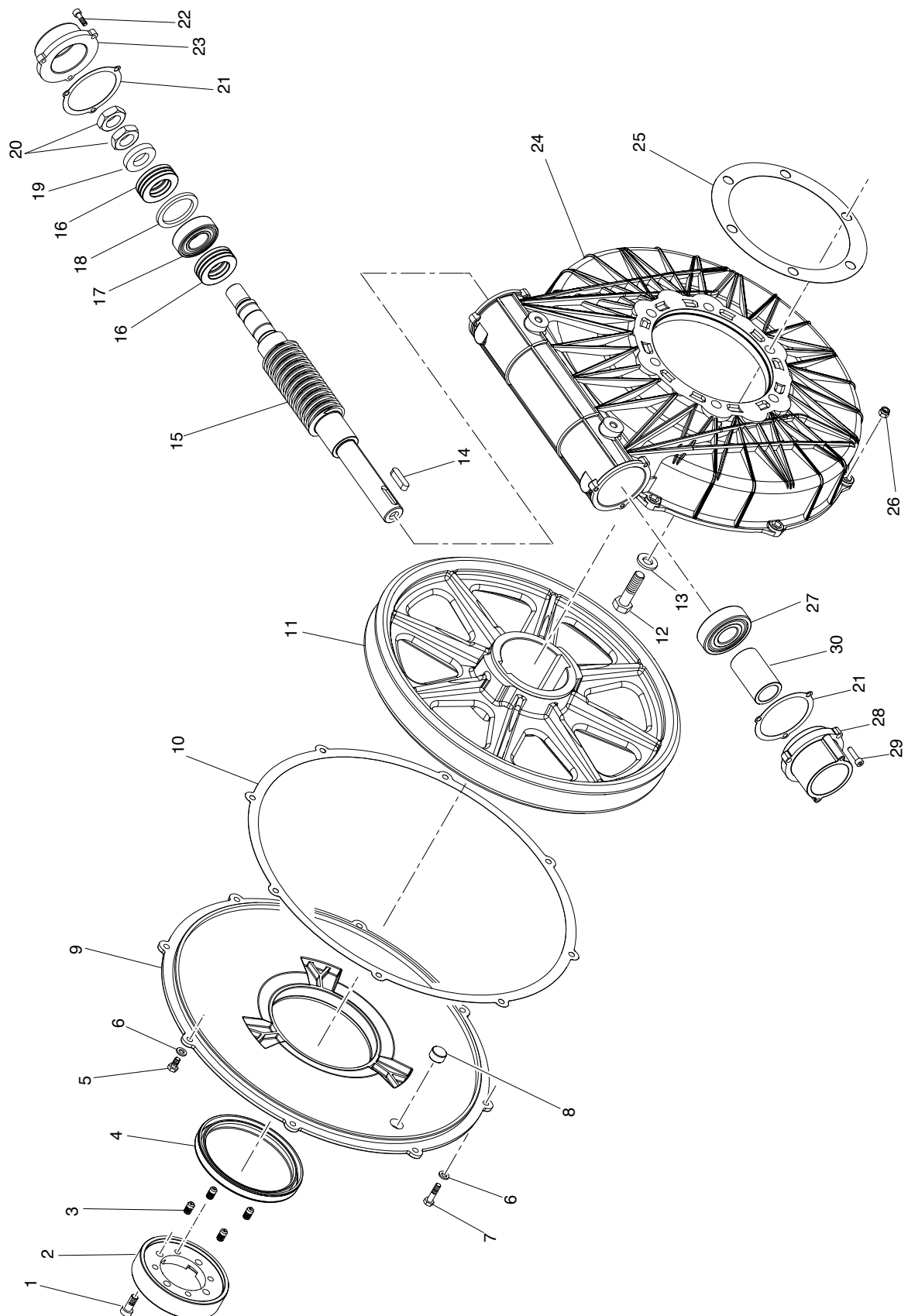
Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1A	355893	PULEGGIA CONDOTTA	DRIVEN PULLEY
1B	355896	PULEGGIA CONDOTTA	DRIVEN PULLEY
2A	3-00577	CINGHIA POLY-V J 16 752	POLY-V BELT J16-752
2B	3-00578	CINGHIA POLY-V J 16 813	POLY-V BELT J16-813
3	2-02239	VITE TE M8X30	HEXAGON HEAD CAP SCREW M8X30
4	3-00700	RONDELLA NORD-LOCK NL 8	NORD-LOCK NL8 WASHER
5	307671	RONDELLA D.8,25X28X4	WASHER D.8,25X28X4
6	355892	PULEGGIA PV J 17	POLY-V PULLEY 17J
7	2-00212	RONDELLA D.8	WASHER FOR HEX CAP SCREW M8
8	2-00723	DADO M8	NUT M8
9	2-02047	VITE TE M8X20	HEXAGON HEAD CAP SCREW M8X20
10	2-00377	VITE TE 5739 M8X70	HEXAGON HEAD CAP SCREW M8X70
11	346852	PIATTO APPOGGIO MOTORE	MOTOR SUPPORT PLATE
12	2-00837	VITE TSPEI 5933 10.9 M10X25	SOCKET COUNTERSUNK SCREW M10X25
13	2-02048	VITE TE 5739 M8X35	HEXAGON HEAD CAP SCREW M8X35
14	305972	RONDELLA D.8,25X22X3	WASHER D.8,25X22X3
15	2-00128	DADO ALTO M8	HIGH NUT M8
16	2-00605	VITE TCIC M4X10	CROSS PAN HEAD SCREW M4X10
17	2-00679	ROSETTA D 6X18X1,5	WASHER D.6X18X1,5
18	84990022	SUPPORTO CAVO	CABLE HOLDER
19	3-01219	MOTORE AUTOFRENANTE 2 VELOCITA 400V 50HZ	2 SPEED SELF-BRAKING MOTOR 400V 50HZ
19	3-01217	MOTORE AUTOFRENANTE 2 VELOCITA 230V/50Hz	2 SPEED SELF-BRAKING MOTOR 230V 50Hz
19	3-01218	MOTORE AUTOFRENANTE 2 VELOCITA 400V/60Hz	2 SPEED SELF-BRAKING MOTOR 400V 60Hz
19	3-01216	MOTORE AUTOFRENANTE 2 VELOCITA 230V/60Hz	2 SPEED SELF-BRAKING MOTOR 230V 60Hz
20	355937/00	FLANGIA ATTACCO MOTORE	MOTOR PLATE

BRACCIO MOBILE MOBILE ARM



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	2-00127	DADO ESAGONALE ALTO M 6	HIGH NUT M6
2	2-00211	RONDELLA D.6	WASHER FOR HEX CAP SCREW M6
3	2-80121	VITE TBEI M5X12	ROUNDED HEX SOCKET HEAD SCREW M5X12
4	317337	RONDELLA 10.1 x 37.5 x 6	WASHER D.10,1X37,5X6
5	3-00699	RONDELLA NORD-LOCK NL10	NORD-LOCK NL10 WASHER
6	2-02332	VITE TE M10X40	HEXAGON HEAD CAP SCREW M10X40
7	455891	CARTER CINGHIE MOTORE	BELT GUARD
8	2-01981	VITE AUTOF. TBIC ISO7049 2,9X 6,5	SELF-TAPPING SCREW D.2,9X6,5
9	2-80178	VITE TBEI ISO7380 M6X18	SOCKET BUTTON HEAD SCREW M6X18
10	2-00679	ROSETTA D 6X18X1,5	WASHER D.6X18X1,5
11	353245/00	PROTEZIONE CINGHIA INFERIORE	LOWER CASING
12	343787/00	SQUADRETTA CON ASOLA	BRACKET
13	5-106136A	GR. RIDUTTORE 6 FORI	GEARBOX
14	5-120952/00	GR.BRACCIO MOBILE HD1400E	MOBILE ARM GROUP
15	253346/90	PROTEZIONE CILINDRO AUTOCENTRANTE	SELF-CENTERING CYLINDER PROTECTION
16	305972	RONDELLA D.8,25X22X3	WASHER D.8,25X22X3
17	2-02817	VITE TCEI M6X12	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X12
18	2-02050	VITE TCEI M8X16	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X16
19	4-109780	FERMO RACCORDO GIREVOLE	BRACKET
20	2-00366	VITE TE M6X40	HEXAGON HEAD SCREW M6X40
21	2-01923	VITE TCEI M5X12	SOCKET HEAD CAP SCREW M5X12
22	338778	RONDELLA FLANGIA POSTERIORE	FLANGE WASHER
23	434592	RONDELLA ACC.D.20X28X0,5	WASHER D.20X28X0.5
24	3-00491	MANOMETRO D63 1/4" 0-250 B/P	PRESSURE GAUGE D63 1/4" 0-250 B/P
25	5-300417B	CILINDRO AUTOCENTRANTE COMPLETO	CYLINDER ASSEMBLY
26	5-106293A	GR.SPESSORAMENTO RIDUTTORE	SHIM GROUP
27	3-10159	GUARN. LABBRO SD D 128 - d 118 x 10	SEAL D.128X118X10
28	354976	RONDELLA ACC.D.118X100X1	WASHER D.118X100X1
29	4-132584	ANELLO DISTANZIALE MANDRINO	SPACER
30	3-10158	GUARN. LABBRO SD D 108 - d 100 x 7	SEAL D.108X100X7
31	2-01162	LINGUETTA 6604-A 20X12X60	PARALLEL KEY 20X12X60
32	5-300330D	MORSA AUTOCENTRANTE	TURNTABLE
33	2-91674	DADO ES.B A.7474 6S ZI M22X1,5	NUT WITH POLYAM. RING M22X1.5
34	2-91794	DADO BASSO M20X1,5	LOW NUT M20X1.5
35	338601	DISCO APERTURA AUTOCENTRANTE	CHUCK DISC
36	338600	CROCE CHIUSURA AUTOCENTRANTE	LOCKING
37	239596	DISTRIBUTORE COMPLETO	DISTRIBUTOR ASSEMBLY

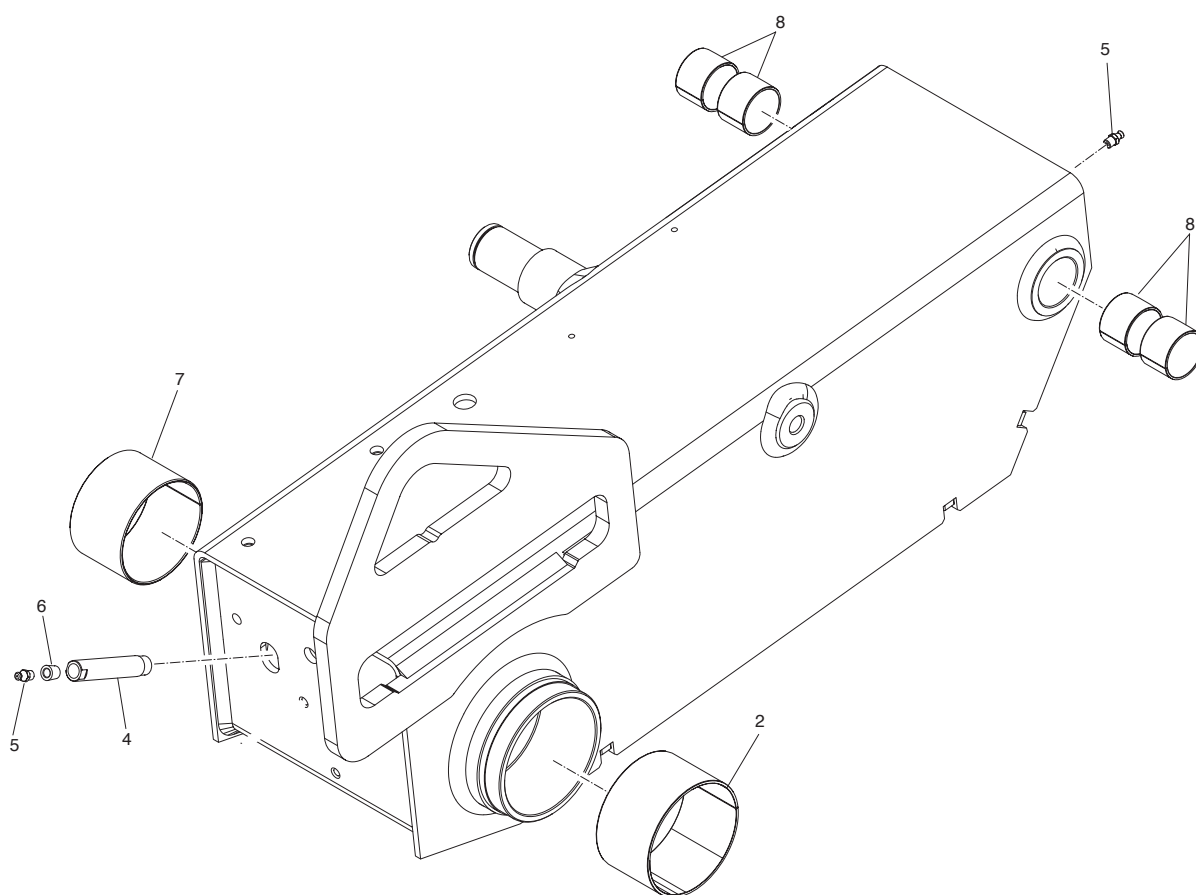
GR. RIDUTTORE GEARBOX



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	2-02296	VITE TCEI DIN 7984 M8X20	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X20
2	353343	FLANGIA BLOCCAGGIO	FLANGE
3	2-01907	VITE STEI M8X14	SOCKET SET SCREW M8X14
4	453350	GUARNIZIONE	GASKET
5	2-91767	VITE TE M6X12	HEXAGON HEAD CAP SCREW M6X12
6	2-00211	RONDELLA D.6	WASHER FOR HEX CAP SCREW M6
7	2-91759	VITE TE M6X25	HEXAGON HEAD CAP SCREW M6X25
8	2-02215	TAPPO CONICO M18X1,5	CAP M18X1,5
9	354213	COPERCHIO RIDUTTORE	LID
10	4-329053	GUARNIZIONE	GASKET
11	341541	RUOTA ELICOIDALE	HELICOIDAL GEAR
12	2-71401	VITE TE 5737 M12 x 45	HEXAGON HEAD CAP SCREW M12X45
13	2-03419	RONDELLA D.12X24X3	WASHER D.12X24X3
14	2-00716	LINGUETTA 6604-A 8X7X30	PARALLEL KEY 8X7X30
15	3005947	VITE SENZA FINE	WORM SCREW
16	2-01035	CUSCINETTO	BEARING
17	2-01034	CUSCINETTO RADIALE 25X52X15	BEARING 25/52/15
18	317281	RONDELLA PIANA DI 40 DE 52 SP 4 ACC	WASHER D.40X52X4
19	3015726	RONDELLA D.20,2X38X7	WASHER D.20,2X38X7
20	2-91794	DADO BASSO M20X1,5	LOW NUT M20X1.5
21	4-329212	GUARNIZIONE SAGOMATA	SEAL
22	2-00297	VITE TCEI 4762 M5X16	SOCKET HEAD CAP SCREW M5X16
23	354875	FONDELLO ASSE VITE	SCREW BOTTOM
24	354212	SCATOLA RIDUTTORE	BOX
25	358951	GUARNIZIONE SPEC DE 193 DI 150.5 H 0.5	SEAL D.193X150,5X0,5
26	2-01257	DADO AUTOBLOCCANTE M6	NUT WITH POLYAMIDE RING M6
27	2-02213	CUSCINETTO	BEARING
28	354876	FLANGIA	FLANGE
29	2-00298	VITE TCEI M5X20	SOCKET HEAD CAP SCREW M5X20
30	354881	BOCCOLA d 25.3 x D 35 x 56	BUSHING

BRACCIO MOBILE

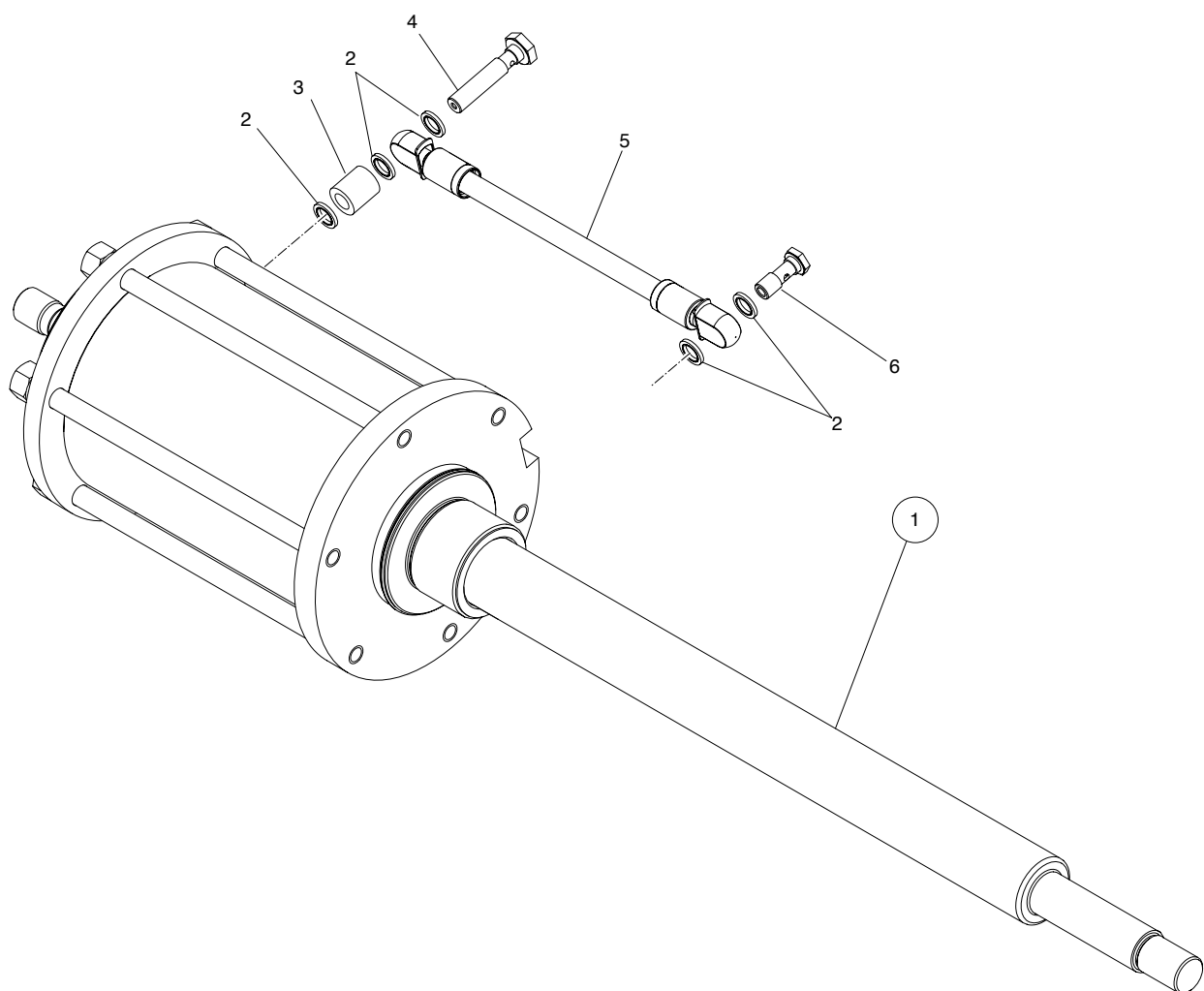
MOBILE ARM GROUP



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
2	3-01238	BOCCOLA DU100X60	BUSH DI 100 H60
4	333052	TUBO RIEMPIMENTO MOZZO D.17.2	PIPE D.17.2
5	81800800	INGRASSATORE M 8X1,25 DIRITTO	GREASER M8
6	354816	ATTACCO INGRASSATORE	GREASER SUPPORT
7	3-10157	BOCCOLA DU d 90 x D 95 x 60	BUSH D.90X95X60
8	3-01163	BOCCOLA DU D.40x30	BUSH D.40x30

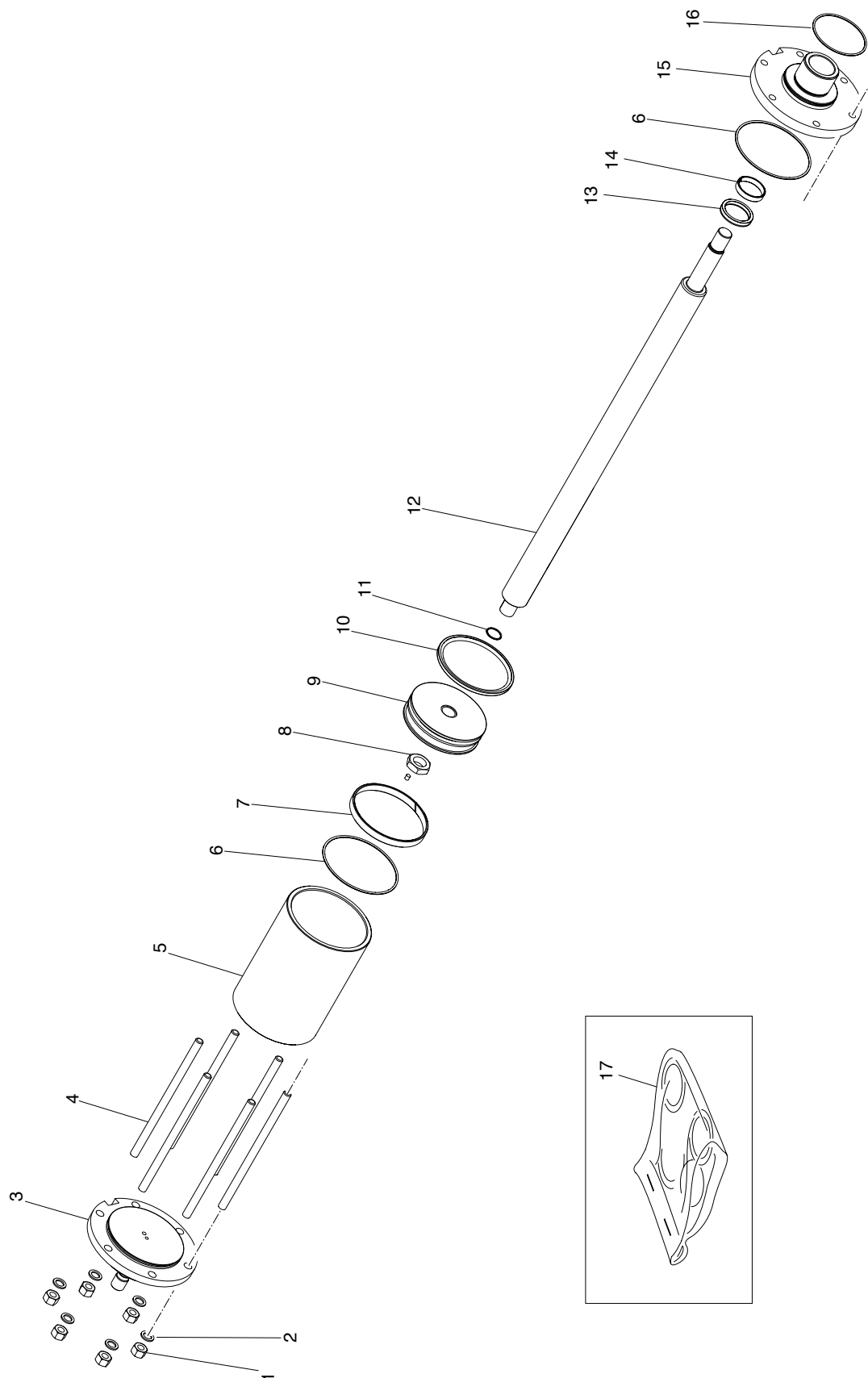
CILINDRO AUTOCENTRANTE COMPLETO

CYLINDER ASSEMBLY



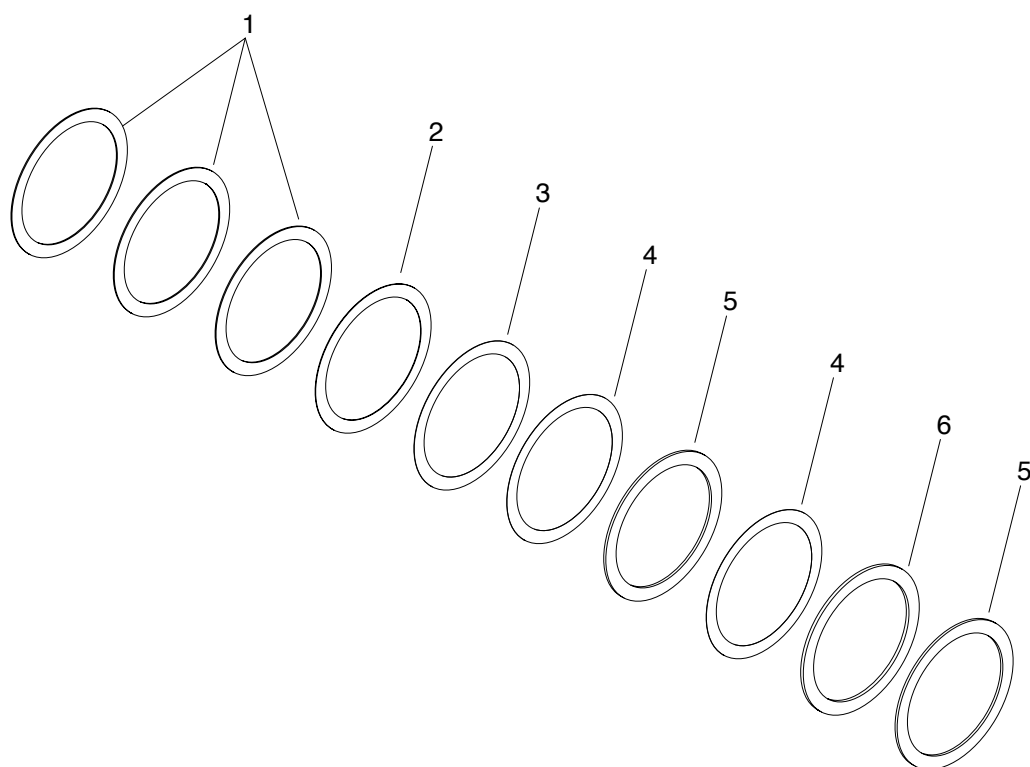
Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	239119	CILINDRO D.120	CYLINDER D.120
2	86500152	BONDED SEALS RG1/8	BONDED SEALS RG1/8
3	335283	DISTANZIALE	SPACER
4	335284	RACC-OL VITE FORATA SINGOLA - M G1/8	UNION 1/8 BOLT
5	422674	TUBO CIL. AUTOCENTRANTE	HOSE CYLINDER TURNTABLE
6	322489	VITE FORATA 1/8	UNION 1/8 BOLT

CILINDRO D.120 **CYLINDER D.120**



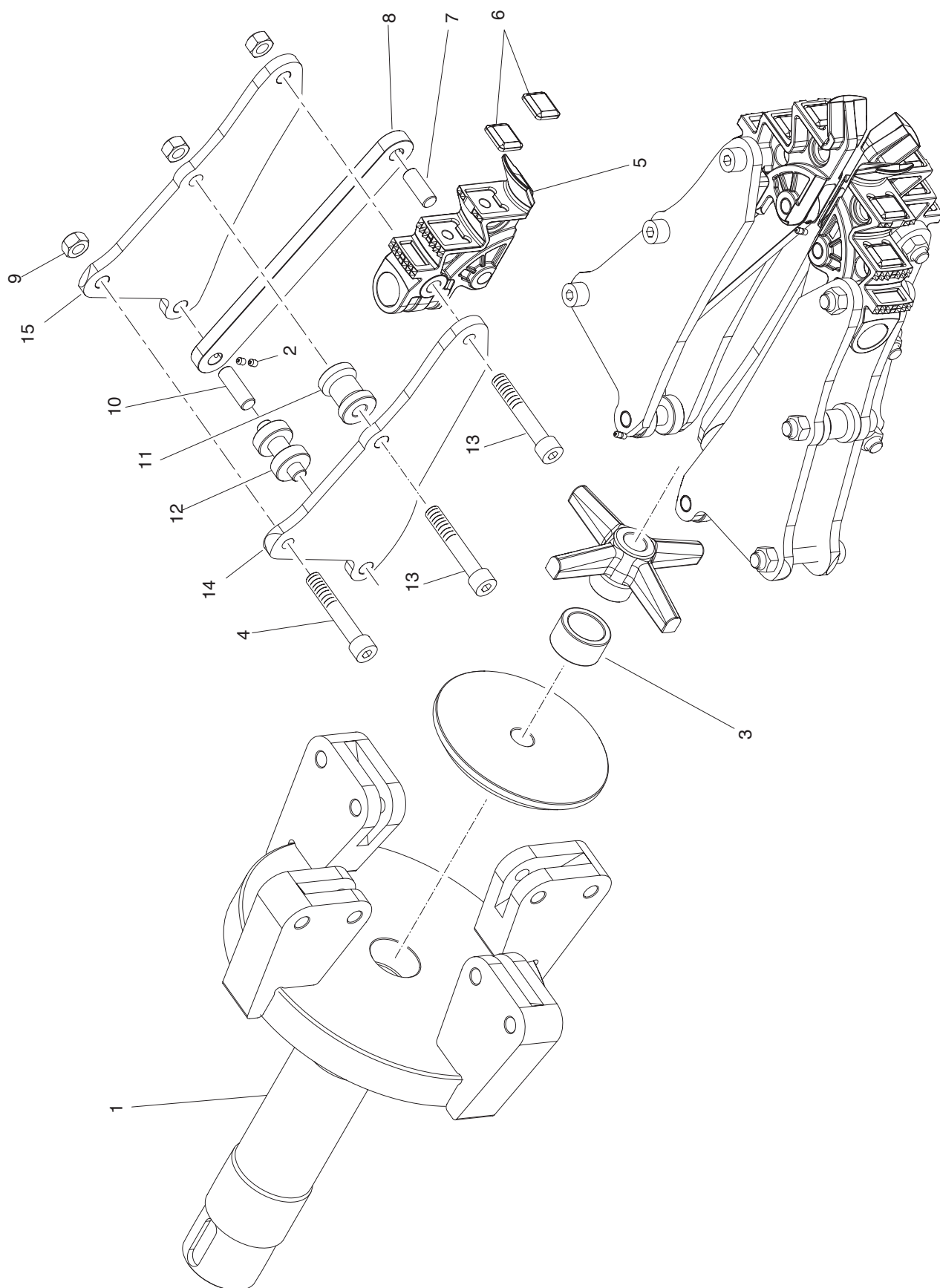
Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	2-91639	DADO ALTO M12	NUT M12
2	434207	RONDELLA D 13X20X2	WASHER D.13X20X2
3	338777	FLANGIA POSTERIORE	REAR FLANGE
4	334204	TIRANTE M12	TIE ROD M12
5	338710	CAMICIA CILINDRO DI 120	CASING FOR CYLINDER D.120
6	428538	GUARNIZ. OR3450 (2,62X113,9)	O-RING 3450 (2,62X113,9)
7	434145	ANELLO WRE 120 GUIDA PISTONE	GUIDE RING WRE 120
8	2-00785	DADO ES BASSO UNI 5589 M22X1.5	HEXAGON NUT M22X1,5
9	338604	PISTONE D.129	PISTON D.129
10	434144	GUARN. COMPOSITE PS120 D 120	SEAL RING PS 120
11	442139	GUARN O-RING DI 20.35 S 1.78 RIF 2081	O-RING 2081 (1.78x20.35)
12	338599	STELO D.40	STEM D.40
13	439507	GUARN LABBRO RS 4050 DE 50 DI 40 H 7.2	LIPPED GASKET DE 50 DI 40 H 7.2
14	428377	GUARN ANELLO GUIDA STELO DE 44 DI 40 SP 9.6	PACKING WRI 40
15	338711	FLANGIA ANTERIORE	FRONT FLANGE
16	3-01148	GUARNIZIONE ORM80x2,5 (2,5X80)	O-RING ORM80x2.5 (2.5x80)
17	242012	KIT GUARNIZIONI CILINDRO AUTOC.	KIT GUARNIZIONI CILINDRO AUTOC.

GRUPPO SPESSORI PER RIDUTTORE SHIM GROUP



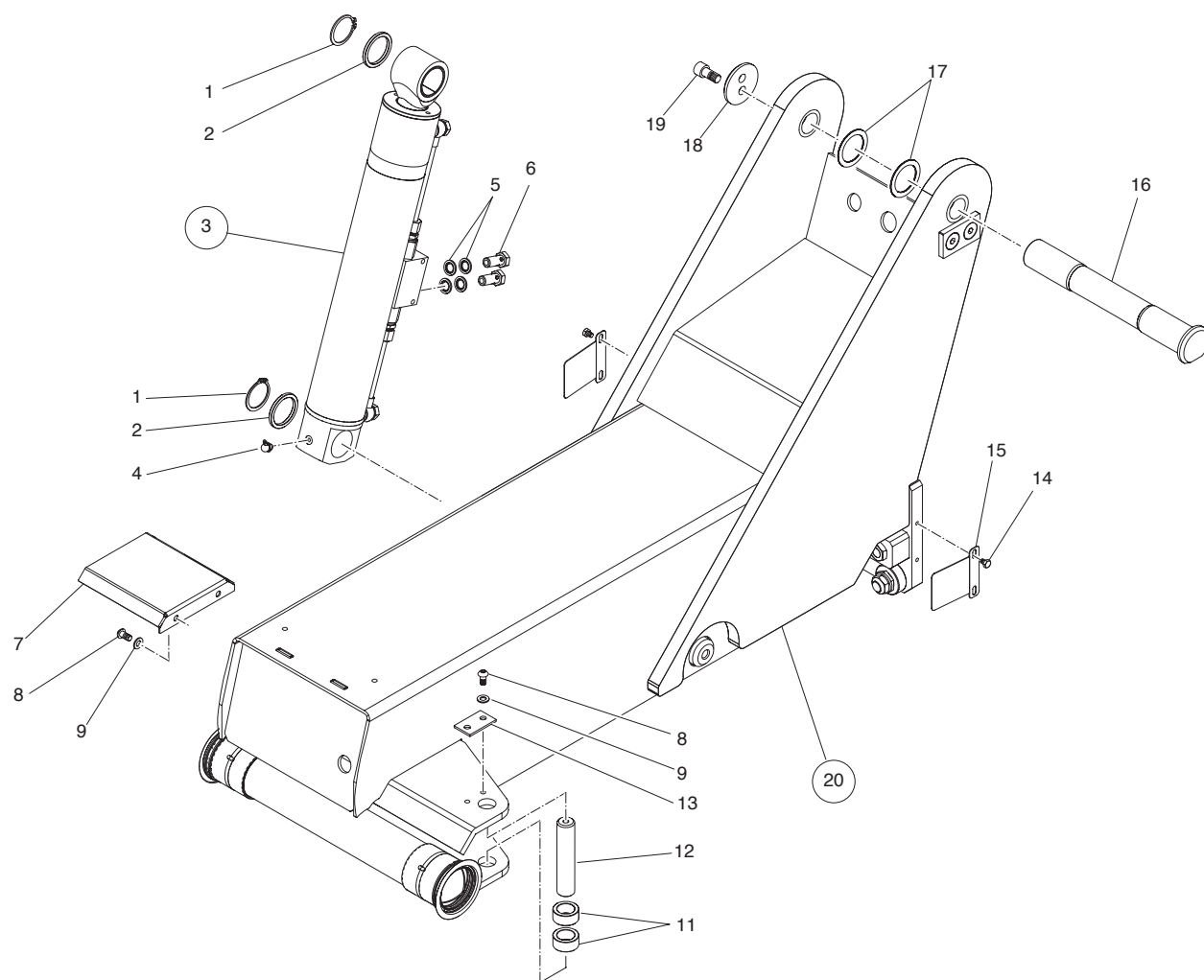
Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	4-329220	ROND DI 90.5 x DE 109.5 x 0.9 ACC	WASHER D.90X109X0.9
2	4-329221	ROND DI 90.5 x DE 109.5 x 0.5 ACC	WASHER D.90X109X0.5
3	4-329222	ROND DI 90.5 x DE 109.5 x 0.3 ACC	WASHER D.90X109X0.3
4	4-329223	ROND DI 90.5 x DE 109.5 x 0.2 ACC	WASHER D.90X109X0.2
5	4-132587	RONDELLA SPESS DIN 988 90.5x 10x2	WASHER 90.5X110X2
6	4-132588	RONDELLA D.90.5x110x2.5 IN BRONZO	BRONZE WASHER 90.5X110X2

MORSA AUTOCENTRANTE TURNTABLE



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	5-100600	AUTOCENTRANTE	TURNTABLE
2	2-00543	VITE STEI M6X8	SOCKET SET SCREW M6X8
3	438592	BOCCOLA CIL DI 40.25X55X30 BRONZO	BRONZE BUSH D.40.25X55X30
4	4-326543	VITE TCCE M16X95	HEXAGON SOCKET HEAD SCREW M16X95
5	4-326301	GRIFFA	JAW
6	435441	TASSELLO	BLOCK
7	334164	SPINOTTO	PIN
8	334163	BIELLA I 297 DF 16 DF 16	CONNECTING ROD
9	422696	DADO AUTOFRENANTE TRISTOP M16	TRISTOP M16 SELF-LOCKING NUT
10	321564	SPINOTTO	PIN
11	4-327973	DISTANZIALE	SPACER
12	334170	RULLO SCANALATO	ROLLER
13	4-326544	VITE SPECIALE M16X95	SPECIAL SCREW M16X95
14	4-327971	PIASTRA SINISTRA	LEFT PLATE
15	4-327972	PIASTRA DESTRA	RIGHT PLATE

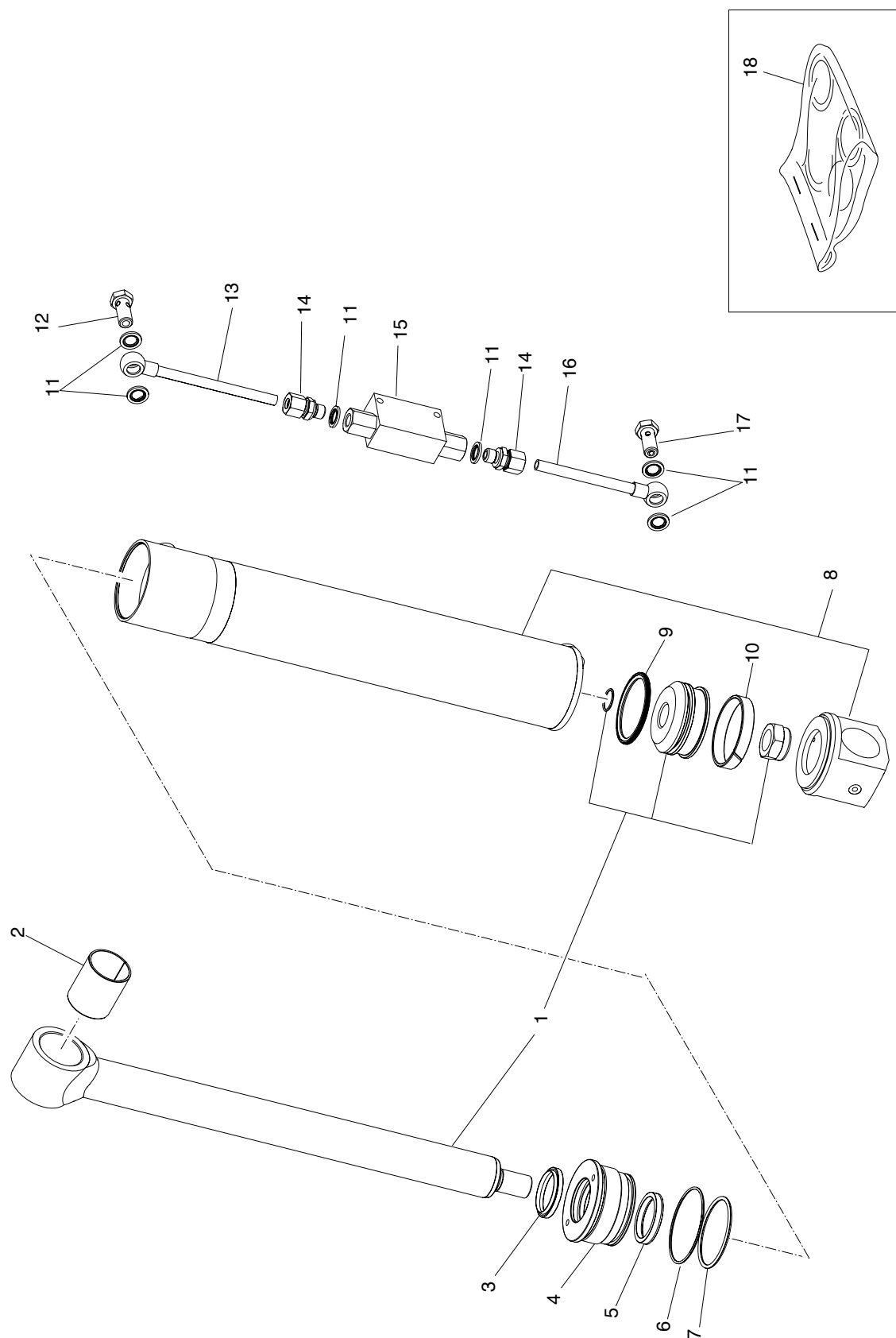
GRUPPO STUTTURA MOBILE MOBILE STRUCTURE GROUP



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	2-00792	ANELLO ELASTICO D40	RETAINING RING FOR SHAFT D.40
2	338751	ROND 40.5 x 51 x 4.5	WASHER D.40.5X51X4.5
3	5-125631	CILINDRO OL COMPLETO DI 70X379	COMPLETE CYLINDER D. 60X379
4	442380	INGRASSATORE M6 A 45	GREASER M6 - 45
5	86500153	BONDED SEALS RG1/4	BONDED SEALS RG1/4
6	424650	VITE FORATA G1/4	UNION 1/4" BOLT
7	4-142641/00	PROTEZIONE CILINDRO TRASLAZIONE	COVER
8	2-02144	VITE TBEI ISO7380 M8X16	SOCKET BUTTON HEAD SCREW M8X16
9	2-00212	RONDELLA D.8	WASHER FOR HEX CAP SCREW M8
11	4-120849	BOCCOLA CIL DI 24 DE 35 H 16	BUSHING D.24X35 H16
12	4-120848	PERNO D 24	PIN D.24
13	4-120850	PIASTRA FISSAGGIO PERNO	ANTIROTATION PLATE
14	2-02816	VITE TE 5739 8.8 ZI M 6X 8	HEXAGON HEAD CAP SCREW M6X8
15	4-326966/00	CARTER RASCHIA POLVERE	DUST SCRAPER
16	4-300674	PERNO TONDO DE 40	PIN D.40
17	450550	RONDELLA DIN 988 D.40.5x55x0.5	WASHER DIN 988 D.40.5x55x0.5
18	341681	ROND 12,5 x 60 x 8 DOPPIO FORO	TWO HOLES WASHER D.12.5X51X4.5
19	2-01906	VITE TCEI 4762 M12x25	SOCKET HEAD CAP SCREW M12X25
20	5-107270/00	GR. STRUTTURA MOBILE	MOBILE STRUCTURE

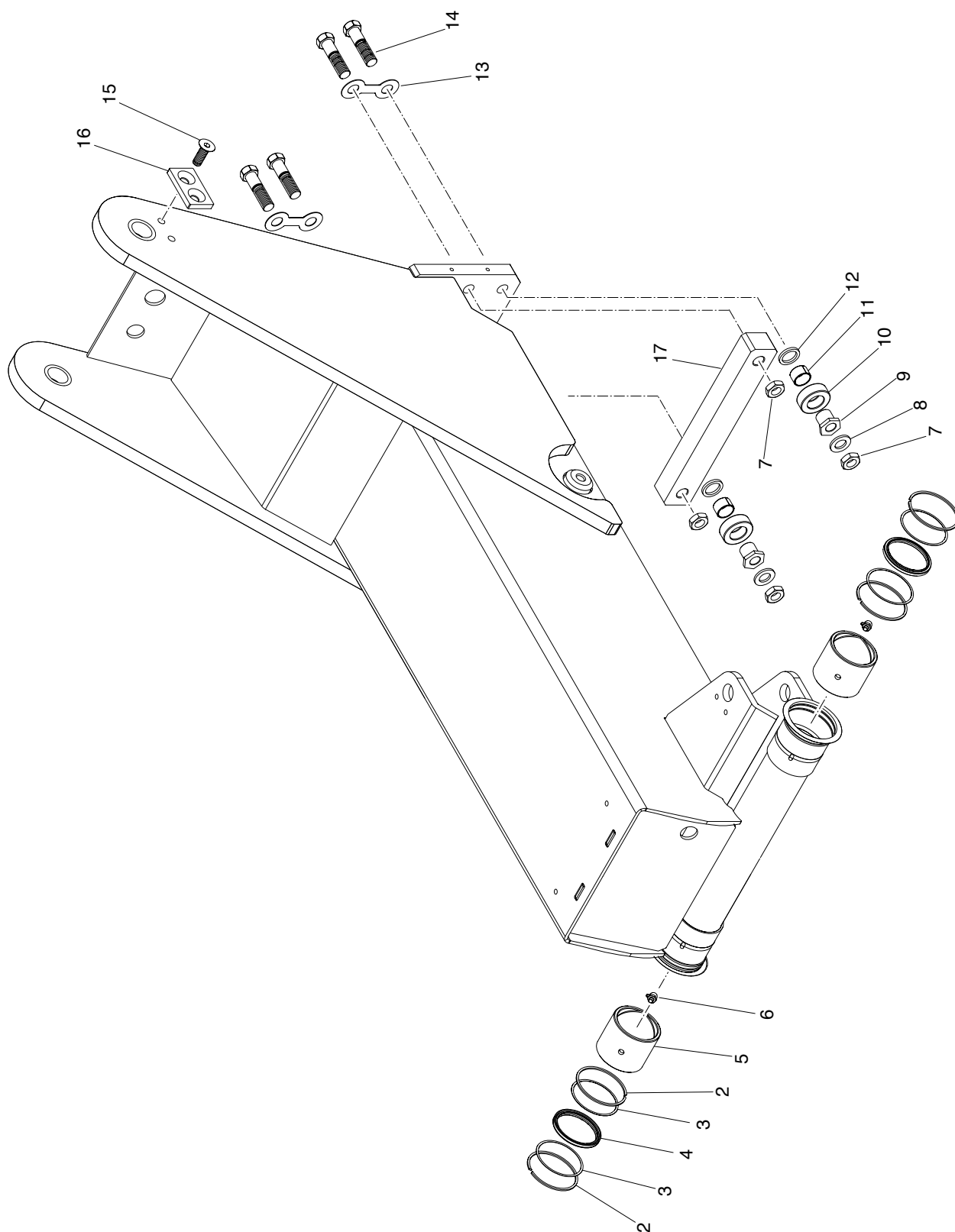
CILINDRO OL COMPLETO DI 70X379

COMPLETE CYLINDER D. 60X379



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	4-142532	STELO CON PISTONE D.70	SHAFT WITH PISTON D.70
2	3-00620	BOCCOLA DU DI 40 DE 44 H 50	BUSH DU DI 40 DE 44 H 50
3	428375	ANELLO RASCHIATORE PW 40 D48.6x40x5.3	PACKING PW 40
4	338612	FLANGIA ANTERIORE	FRONT FLANGE
5	439507	GUARN LABBRO RS 4050 DE 50 DI 40 H 7.2 PU	LIPPED GASKET DE 50 DI 40 H 7.2
6	3-03654	GUARN O-RING DI 71 S 2 RIF ORM71X2	O-RING (ORM 71.0X2.0)
7	418239	GUARN O-RING DI 63.5 S 3.53 RIF 167	O-RING 167 (3.53x63.5)
8	4-142535	CAMICIA PER CILINDRO	CASING FOR CYLINDER
9	438618	GUARNIZIONE PISTONE D.70	PISTON GASKET D.70
10	438619	ANELLO GUIDA PISTONE 70X64X12.8	PISTON GUIDE RING 70X64X12.8
11	86500153	BONDED SEALS RG1/4	BONDED SEALS RG1/4
12	424650	VITE FORATA G1/4	UNION 1/4" BOLT
13	498419	TUBO D.10 L.150mm	PIPE D.10 L.150mm
14	437672	RACCORDO 1/4 T10	FITTING 1/4 T.10
15	442912	VALVOLA RITEGNO	NON-RETURN VALVE
16	4-142538	TUBO D.10 L.125mm	PIPE D.10 L.125mm
17	4-300078	VITE FORATA 1 - M G1/4 STROZ D 1.5	UNION 1/4" BOLT WITH CHOKE D. 1.5
18	242013	KIT GUARNIZIONI CIL. SOLL. BRACCIO	SEALS KIT FOR CYLINDER LIFT

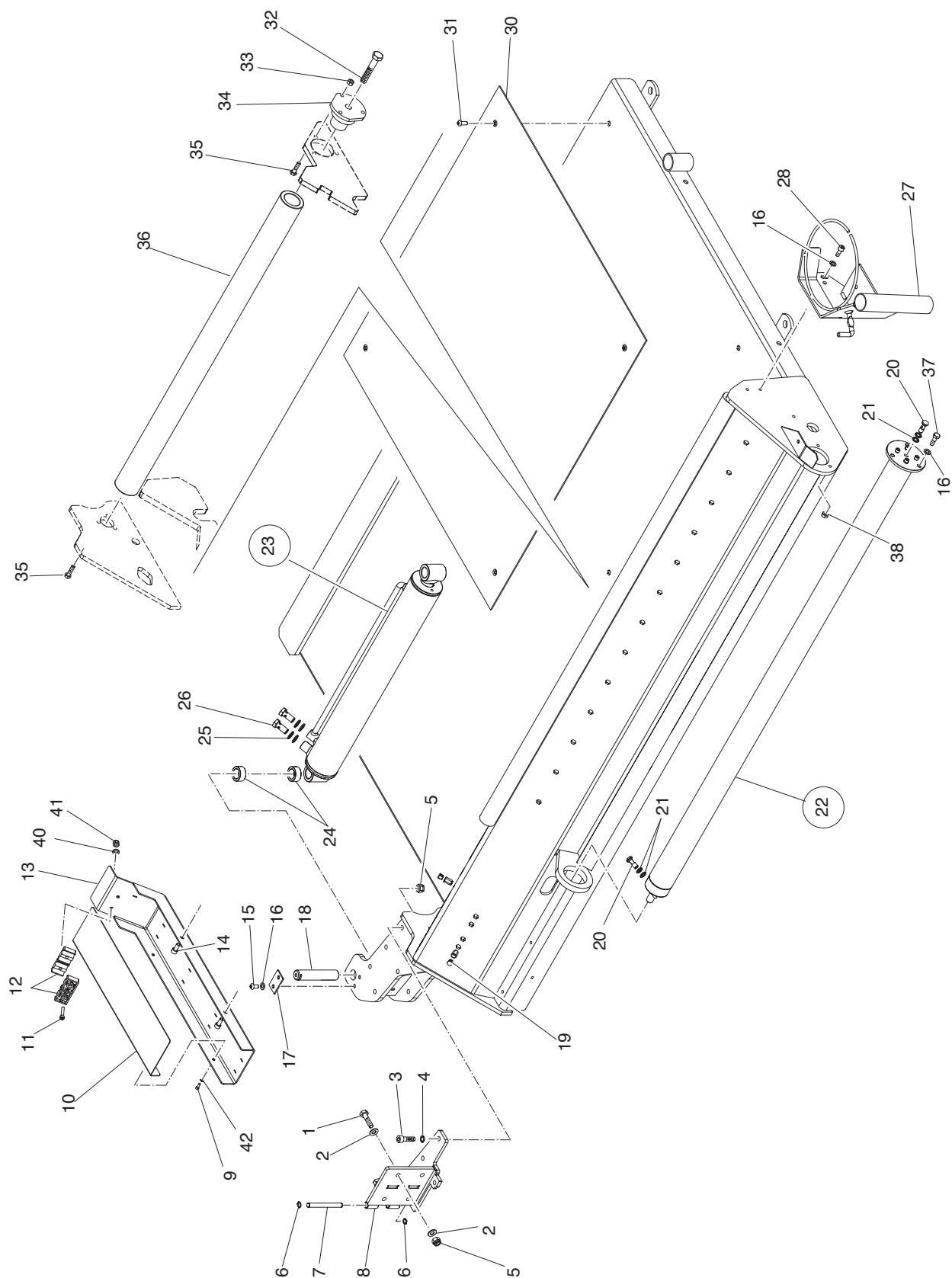
GR. STRUTTURA MOBILE MOBILE STRUCTURE



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
2	417822	ANELLO EL FORI UNI 7437 D 72 JV	RETAINING RING FOR BORE D.72
3	319510	ROND SPESS DIN 988 64 x 69,8 x 0,3	WASHER D.64X69.8X0.3
4	417823	ANELLO RASCHIATORE PW 60 DE 70.6 DI 60 H 5.5	SCRAPER D.70X60X5
5	434310	BOCCOLA CIL DI 60 DE 70 H 60	BUSH D.60X70X60
6	442380	INGRASSATORE M6 A 45	GREASER M6 - 45
7	2-01194	DADO ES.B 5589 6S BR M16X1,5	LOW NUT M16X1,5
8	2-01045	RONDELLA D.16	WASHER D.16
9	4-327740	BOCCOLA ECCENTRICA	ECCENTRIC BUSH
10	338753	RONDELLA D.25X44X15	WASHER D.25X44X15
11	3-00622	BOCCOLA DU D.22 H15	BUSH D.22 H15
12	338755	ROND 22,1 x 30 x 3,5	WASHER D.22X30X3.5
13	4-327741	PIASTRA ANTIROTAZIONE	STOP PLATE
14	4-327739	PERNO RUOTE	WHEEL PIN
15	2-02674	VITE TSPEI M12X35	SOCKET COUNTERSUNK SCREW M12X35
16	4-115839	PIASTRA ANTIROTAZIONE	STOP PLATE
17	4-132517	PATTINO BRACCIO FISSO 50 x 32	SLIDE

GRUPPO BASAMENTO HDI 300

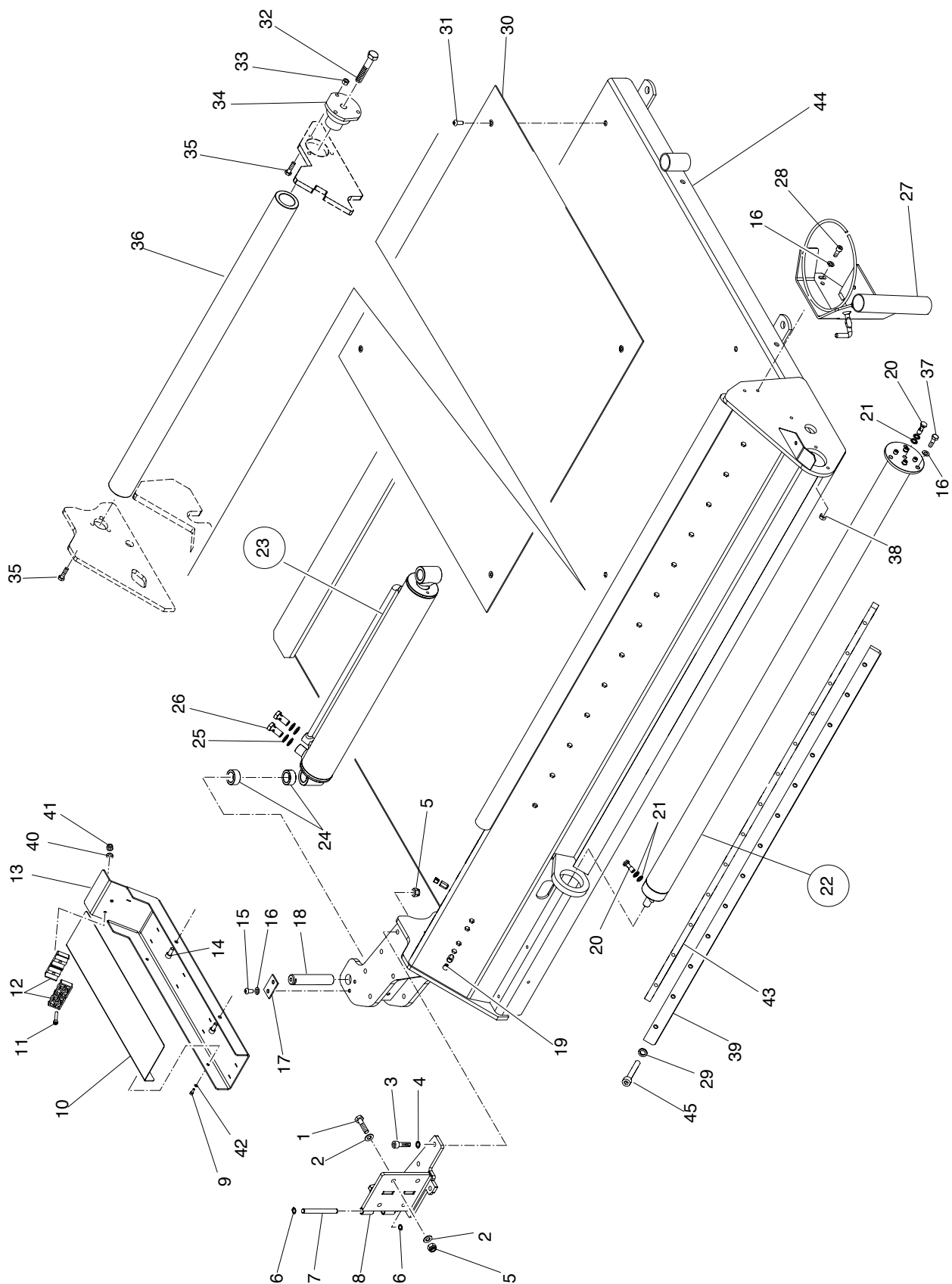
HDI 300 FRAME GROUP



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	2-02332	VITE TE M10X40	HEXAGON HEAD CAP SCREW M10X40
2	2-00213	RONDELLA D.10	WASHER FOR HEX CAP SCREW M10
3	2-80018	VITE TCEI 4762 M10X35	SOCKET HEAD CAP SCREW M10X35
4	447878	RONDELLA DI SIC.ZIGRIN.D.10,5	WASHER D.10 (SCHNORR)
5	2-01019	DADO AUTOBLOCCANTE M10	NUT WITH POLYAMIDE RING M10
6	2-00023	ANELLO ELASTICO D.10	RETAINING RING FOR SHAFT D.10
7	4-138534	PERNO	PIN
8	4-142553/00	SUPPORTO CENTRALINA IDRAULICA	HYDRAULIC BOX SUPPORT
9	2-00917	VITE TCEI 4762 M4 x 12	SOCKET HEAD CAP SCREW M4X12
10	4-142850/00	COPERCHIO CANALINA	COVER
11	2-02218	VITE TCEI M6X35	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X35
12	86900012	COLLARE D.12	COLLAR D.12
13	5-126680/00	SUPPORTO TUBI IDRAULICI	HOSES SUPPORT
14	2-94023	VITE TCEI M8X18	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X18
15	2-02144	VITE TBEI ISO7380 M8X16	SOCKET BUTTON HEAD SCREW M8X16
16	2-00212	RONDELLA D.8	WASHER FOR HEX CAP SCREW M8
17	4-120850	PIASTRA FISSAGGIO PERNO	ANTIROTATION PLATE
18	4-120848	PERNO D 24	PIN D.24
19	4219496	TAPPO SCATTO D.10	CAP D.10
20	322489	VITE FORATA 1/8	UNION 1/8 BOLT
21	86500152	BONDED SEALS RG1/8	BONDED SEALS RG1/8
22	5-107268A	CILINDRO TRASLAZIONE UTENSILE	TOOL TRANSLATION CYLINDER
23	5-125656	CILINDRO TRASLAZIONE CARRO DI 70	CARRIAGE TRANSLATION CYLINDER
24	4-120849	BOCCOLA CIL DI 24 DE 35 H 16	BUSHING D.24X35 H16
25	86500153	BONDED SEALS RG1/4	BONDED SEALS RG1/4
26	424650	VITE FORATA G1/4	UNION 1/4" BOLT
27	4-406862	SUPPORTO VASO GRASSO	TIRE PASTE CONTAINER SUPPORT
28	2-00320	VITE TCEI M8X20	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X20
30	4-120828/00	PIASTRA BUGNATA	PLATE
31	2-02161	VITE TBEI ISO7380 M 8X 20	SOCKET BUTTON HEAD SCREW M8X20
32	2-00444	VITE TE M14X 80	HEXAGON HEAD CAP SCREW M14X80
33	2-00128	DADO ALTO M8	HIGH NUT M8
34	322972	FLANGIA PERNO CILINDRO D 90x40 X 60	PIN FLANGE D.90X40X60
35	2-02239	VITE TE M8X30	HEXAGON HEAD CAP SCREW M8X30
36	322973	PERNO CARRELLO	CARRIAGE PIN
37	2-02024	VITE TE M8X25	HEXAGON HEAD CAP SCREW M8X25
38	2-00723	DADO M8	NUT M8
40	2-00211	RONDELLA D.6	WASHER FOR HEX CAP SCREW M6
41	2-01257	DADO AUTOBLOCCANTE M6	NUT WITH POLYAMIDE RING M6
42	2-00191	ROSETTA ELASTICA D.4	SPRING WASHER D.4

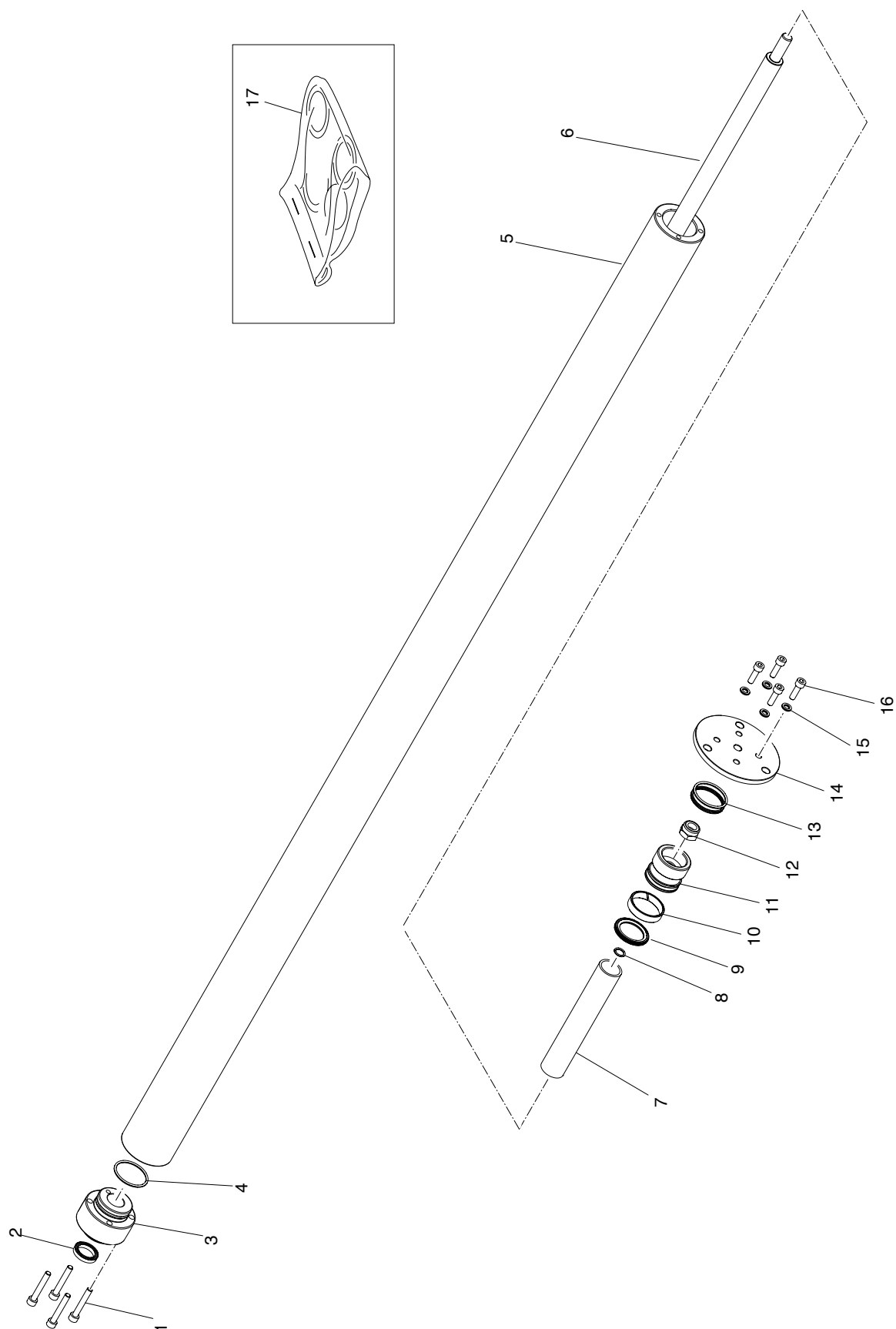
GRUPPO BASAMENTO HDI300A

HDI300A FRAME GROUP



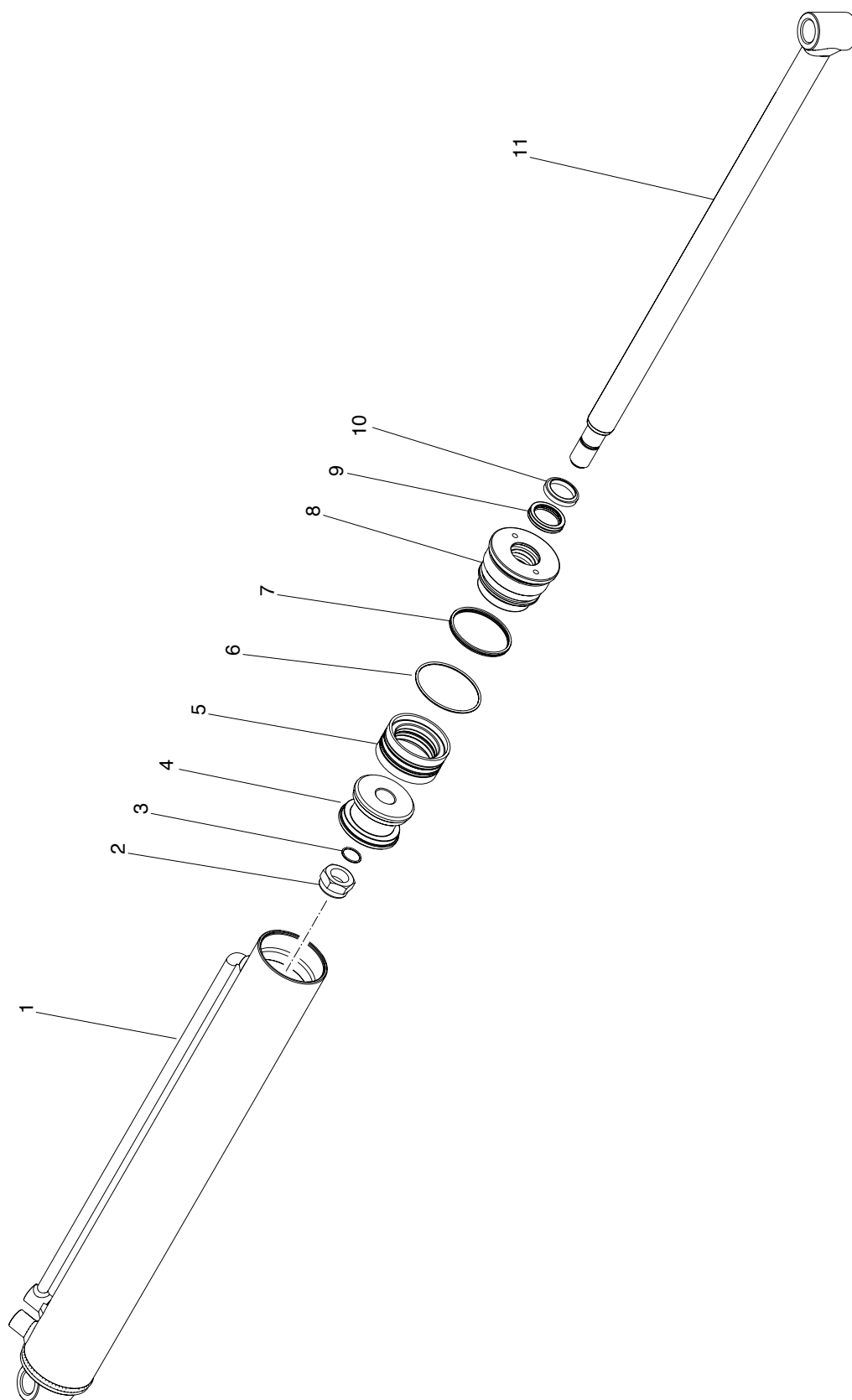
Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	2-02332	VITE TE M10X40	HEXAGON HEAD CAP SCREW M10X40
2	2-00213	RONDELLA D.10	WASHER FOR HEX CAP SCREW M10
3	2-80018	VITE TCEI 4762 M10X35	SOCKET HEAD CAP SCREW M10X35
4	447878	RONDELLA DI SIC.ZIGRIN.D.10,5	WASHER D.10 (SCHNORR)
5	2-01019	DADO AUTOBLOCCANTE M10	NUT WITH POLYAMIDE RING M10
6	2-00023	ANELLO ELASTICO D.10	RETAINING RING FOR SHAFT D.10
7	4-138534	PERNO	PIN
8	4-142553/00	SUPPORTO CENTRALINA IDRAULICA	HYDRAULIC BOX SUPPORT
9	2-00917	VITE TCEI 4762 M4 x 12	SOCKET HEAD CAP SCREW M4X12
10	4-142850/00	COPERCHIO CANALINA	COVER
11	2-02218	VITE TCEI M6X35	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X35
12	86900012	COLLARE D.12	COLLAR D.12
13	4-142851/00	SUPPORTO TUBI IDRAULICI	HOSES SUPPORT
14	2-94023	VITE TCEI M8X18	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X18
15	2-02144	VITE TBEI ISO7380 M8X16	SOCKET BUTTON HEAD SCREW M8X16
16	2-00212	RONDELLA D.8	WASHER FOR HEX CAP SCREW M8
17	4-120850	PIASTRA FISSAGGIO PERNO	ANTIROTATION PLATE
18	4-120848	PERNO D 24	PIN D.24
19	4219496	TAPPO SCATTO D.10	CAP D.10
20	322489	VITE FORATA 1/8	UNION 1/8 BOLT
21	86500152	BONDED SEALS RG1/8	BONDED SEALS RG1/8
22	5-107268A	CILINDRO TRASLAZIONE UTENSILE	TOOL TRANSLATION CYLINDER
23	5-125656	CILINDRO TRASLAZIONE CARRO DI 70	CARRIAGE TRANSLATION CYLINDER
24	4-120849	BOCCOLA CIL DI 24 DE 35 H 16	BUSHING D.24X35 H16
25	86500153	BONDED SEALS RG1/4	BONDED SEALS RG1/4
26	424650	VITE FORATA G1/4	UNION 1/4" BOLT
27	4-406862	SUPPORTO VASO GRASSO	TIRE PASTE CONTAINER SUPPORT
28	2-00320	VITE TCEI M8X20	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X20
29	3-00700	RONDELLA NORD-LOCK NL 8	NORD-LOCK NL8 WASHER
30	4-120828/00	PIASTRA BUGNATA	PLATE
31	2-02161	VITE TBEI ISO7380 M 8X 20	SOCKET BUTTON HEAD SCREW M8X20
32	2-00444	VITE TE M14X 80	HEXAGON HEAD CAP SCREW M14X80
33	2-00128	DADO ALTO M8	HIGH NUT M8
34	322972	FLANGIA PERNO CILINDRO D 90 - D 40 X 60	PIN FLANGE D.90X40X60
35	2-02239	VITE TE M8X30	HEXAGON HEAD CAP SCREW M8X30
36	322973	PERNO CARRELLO	CARRIAGE PIN
37	2-02024	VITE TE M8X25	HEXAGON HEAD CAP SCREW M8X25
38	2-00723	DADO M8	NUT M8
39	4-120846	GUIDA PATTINO 30X10	SLIDE GUIDE 30X10
40	2-00211	RONDELLA D.6	WASHER FOR HEX CAP SCREW M6
41	2-01257	DADO AUTOBLOCCANTE M6	NUT WITH POLYAMIDE RING M6
42	2-00191	ROSETTA ELASTICA D.4	SPRING WASHER D.4
43	4-120847	ASTA SUPP. 15X30X1300	GUIDE SUPPORT 15X30X1300
44	4-120824/00	BASAMENTO	FRAME
45	2-02135	VITE TCEI 4762 M8X55	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X55

CILINDRO TRASLAZIONE UTENSILE TOOL TRANSLATION CYLINDER



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	2-00063	VITE TCEI BR M 6X 40	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X40
2	4-400848	GUARNIZIONE TS 20285,8	GASKET TS 20-28-5,8
3	348587	FLANGIA ANTERIORE	FRONT FLANGE
4	435508	GUARN O-RING DI 34.6 S 2.62 RIF 3137	O-RING 167 (2.62x34.6)
5	4-121006	CAMICIA CILINDRO D.40 L.1415mm	CASING FOR CYLINDER D.40 L 1415
6	4-121007	STELO CILINDRO D.20X1409	STEM D.20X1409
7	4-121438	DISTANZIALE	SPACER
8	424617	O-RING 2037 (1.78X9.25)	O-RING 2037 (1.78X9.25)
9	3-01253	GUARNIZIONE PISTONE D.40	PISTON GASKET D.40
10	435512	ANELLO GUIDA PISTONE DE 40 DI 36 SP 9.6	PISTON GUIDE RING 100X94X12.8
11	321786	PISTONE D.40	PISTON D.40
12	2-01276	DADO AUTOBLOCCANTE M12	NUT WITH POLYAMIDE RING M12
13	3-03503	GUARN PISTONE OP 126 DE 39.5 DI 33.5 H 3.5	GASKET OP 126 DE 39.5 DI 33.5 H 3.5
14	4-121437	FLANGIA POSTERIORE	REAR FLANGE
15	3-03476	RONDELLA SIC ZIG NORD-LOCK NL6	NORD-LOCK NL6 WASHER
16	2-01103	VITE TCEI BR M 6X 20	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X20
17	298122	KIT GUARNIZIONI CILINDRO D.40	CYLINDER D.40 SEALS KIT

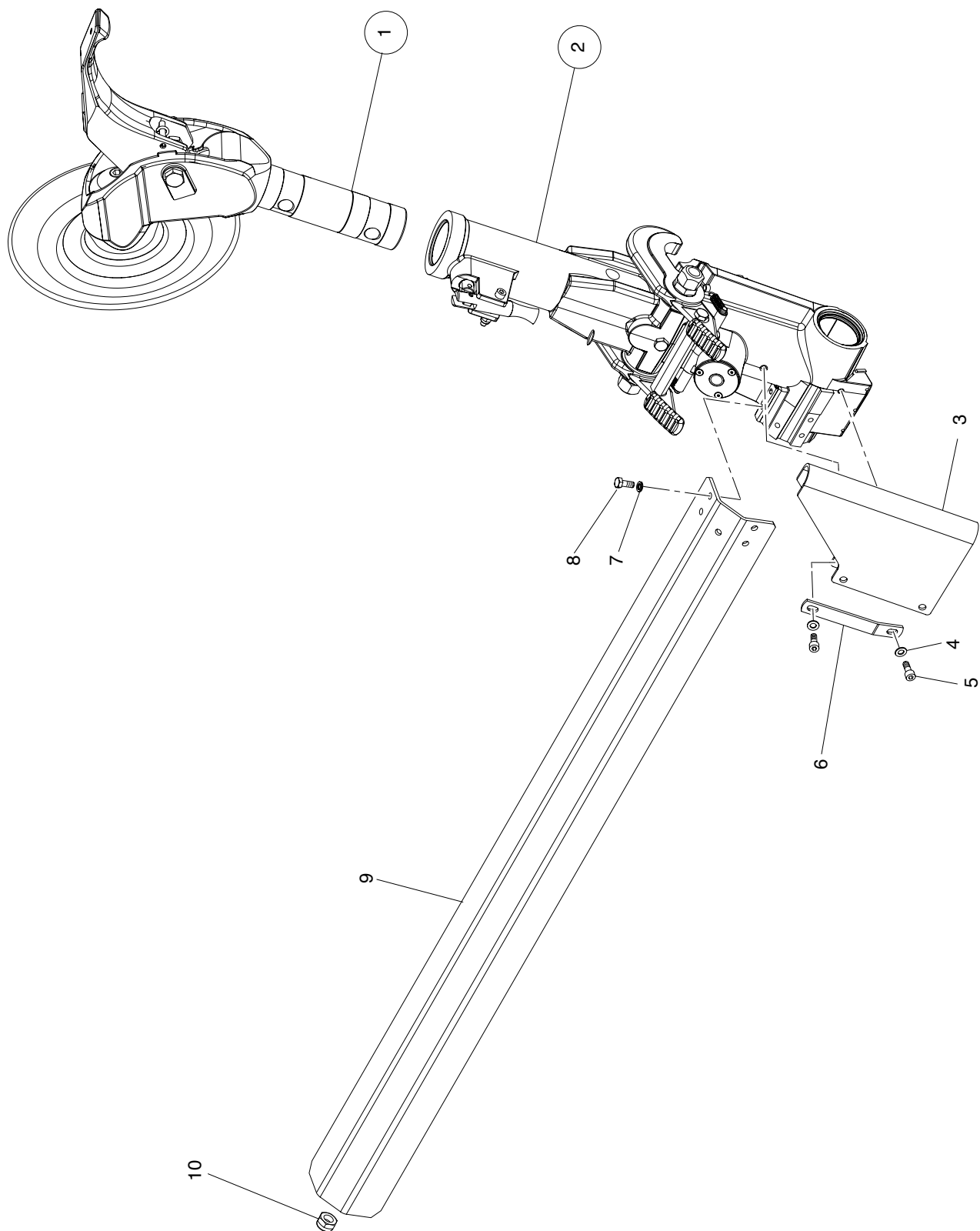
CILINDRO TRASLAZIONE CARRO DI 70 CARRIAGE TRANSLATION CYLINDER



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	4-142543	CAMICIA CILINDRO DI 70 L 633	CASING FOR CYLINDER D.70 L 633
2	2-91674	DADO ES.B A.7474 6S ZI M22X1,5	NUT WITH POLYAM. RING M22X1.5
3	417747	GUARN O-RING DI 18.77 S 1.78 RIF 2075 NBR 70 SHA	O-RING 2075 (1.78x18.77)
4	430152	PISTONE D.70	PISTON D.70
5	424358	GUARN. PISTONE DAS 7050 DE 70 DI 50 H 35.1	PISTON GASKET D.70
6	85603275	GUARNIZIONE OR 3275A+P 148 DW	O-RING 3275
7	3-04832	GUARNIZIONE OP 230 DI 64 DE 70 H 4.5 TPU	GASKET, OP 230 DI 64 DE 70 H 4.5 TPU
8	422612	FLANGIA ANTERIORE	FRONT FLANGE
9	424355	GUARNIZIONE A LABBRO 40X30X7,2	GASKET 40X30X7.2
10	4206932	GUARNIZIONE PW 30	DUST COVER PW 30
11	422347	STELO D.30	STEM D.30

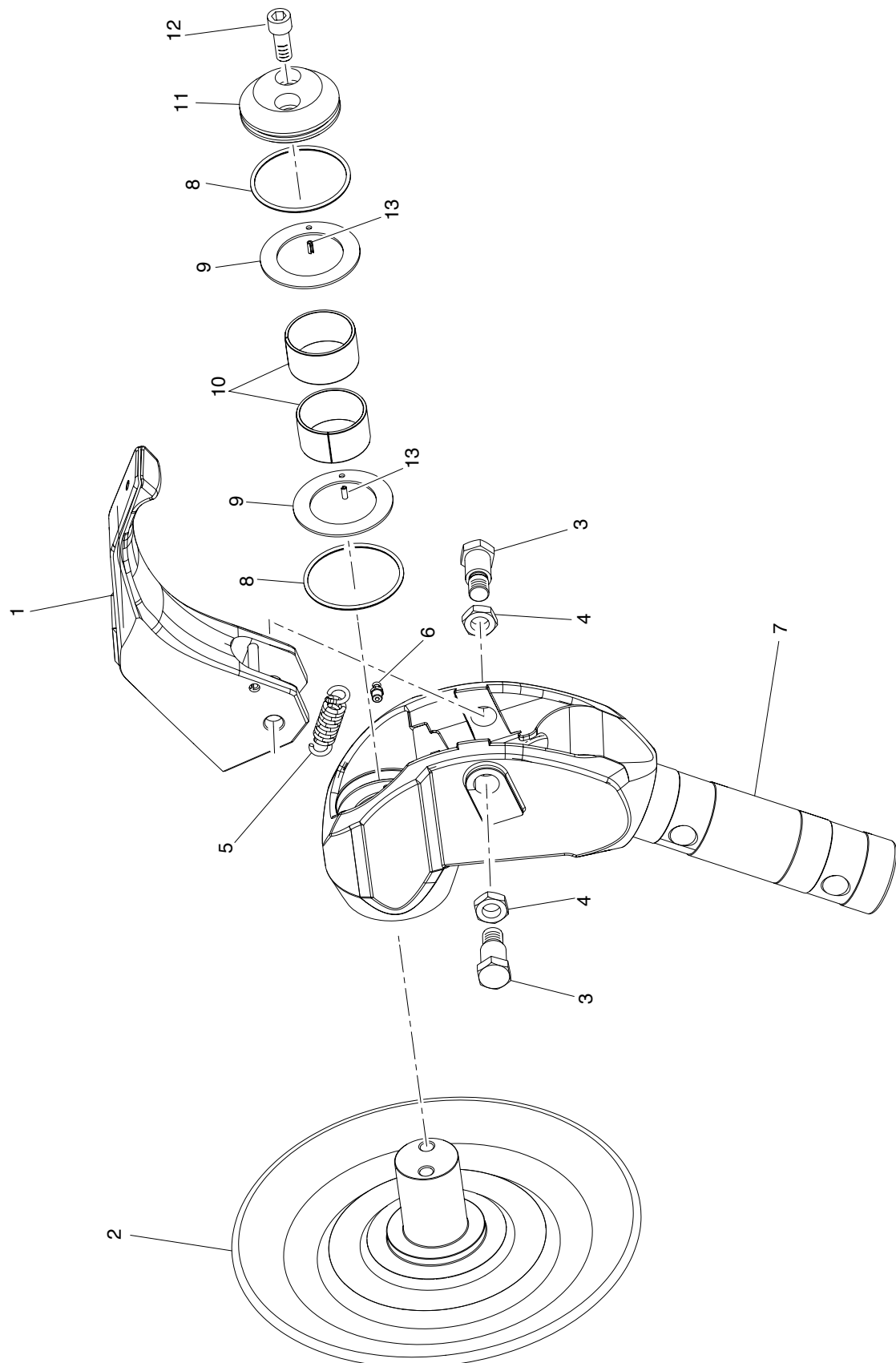
GRUPPO CARRELLO UTENSILE HDI 300

HDI 300 CARRIAGE GROUP



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	5-300321C	UTENSILE COMPLETO	COMPLETE TOOL
2	261075B	BRACCIO UTENSILE	TOOL HOLDER ARM
3	346346	PROTEZIONE CARRO-UTENSILE	CARRIAGE COVER
4	2-00212	RONDELLA D.8	WASHER FOR HEX CAP SCREW M8
5	2-02007	VITE TCEI M8X20	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X20
6	346347	FISSAGGIO PROTEZIONE	BRACKET
7	3-00700	RONDELLA NORD-LOCK NL 8	NORD-LOCK NL8 WASHER
8	2-02904	VITE TE M8X20	HEXAGON HEAD CAP SCREW M8X20
9	4-120978/00	CARTER ATTACCO CILINDRO	CYLINDER D.40 PROTECTION
10	2-71526	DADO ES A.FREN UNI 7474 6S ZI M16	NUT WITH POLYAMIDE RING M16

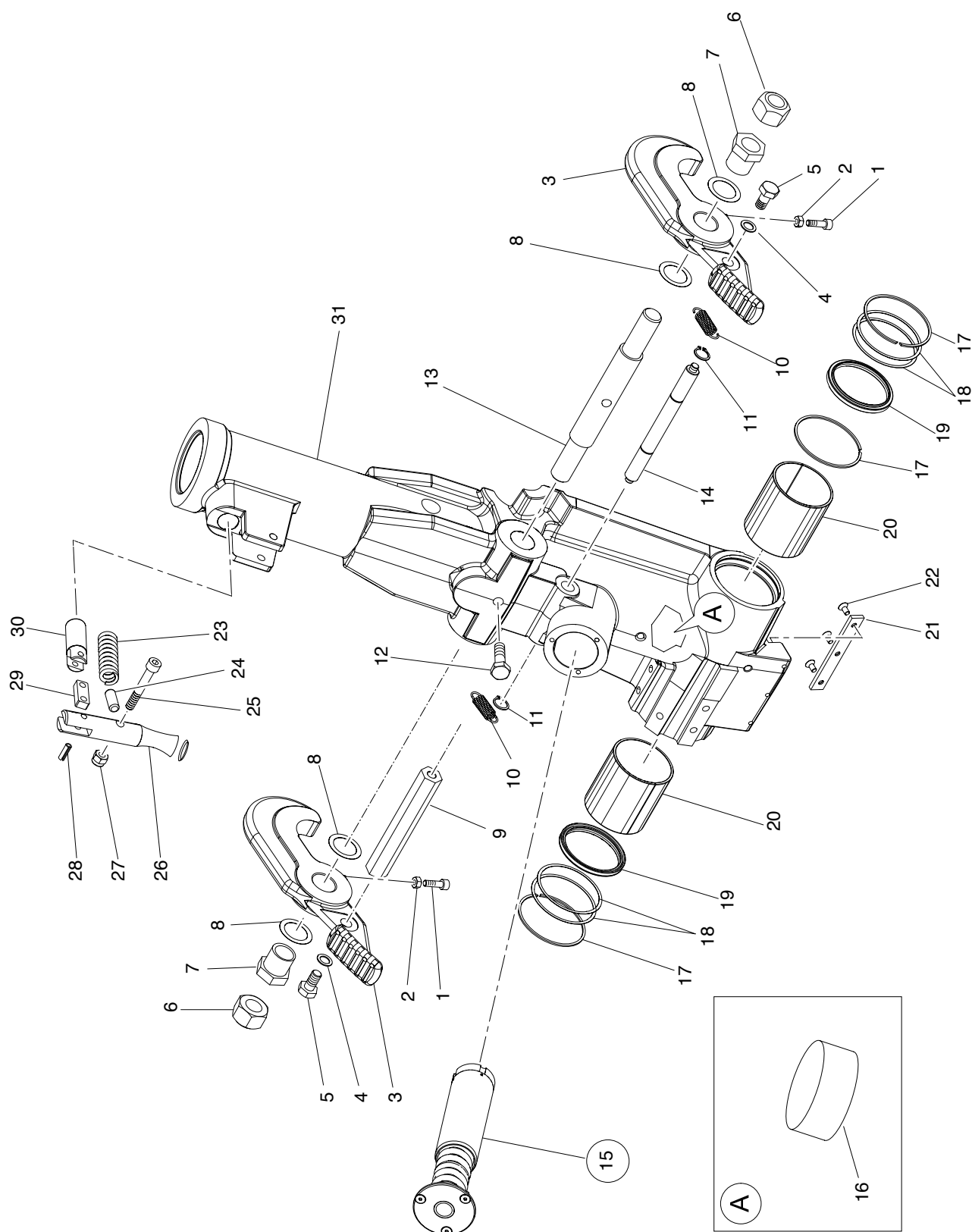
UTENSILE COMPLETO COMPLETE TOOL



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	237503	UTENSILE	TOOL
2	4-329814	DISCO STALLONATORE	BEAD BREAKER DISK
3	336480	PERNO D20 L 43	FULCRUM PIN
4	2-03392	DADO ES.B 5589 M16X1,5	LOWER HEXAGON NUT M16X1,5
5	3005977	MOLLA TRAZIONE	SPRING D.18 X 65 X 3,5
6	81800800	INGRASSATORE M 8X1,25 DIRITTO	GREASER M8
7	4-327173	SUPPORTO UTENSILI CON STELO	TOOL SUPPORT
8	3-80152	GUARNIZIONE OR174 (3,53X71,44)	O-RING OR174 (3.53x71.44)
9	4-329813	RALLA D.52X78X2	WASHER D.52X78X2
10	3-01421	BOCCOLA DU D.50x30	BUSH D.50x30
11	4-327271	RONDELLA D.12.5x78x22	WASHER D.12,5X78X22
12	2-80101	VITE TCEI M12X30	SOCKET HEAD CAP SCREW M12X30
13	2-03307	SPINA ELASTICA ISO8752 A D.4X10	SPRING TENSION PIN D.4X10

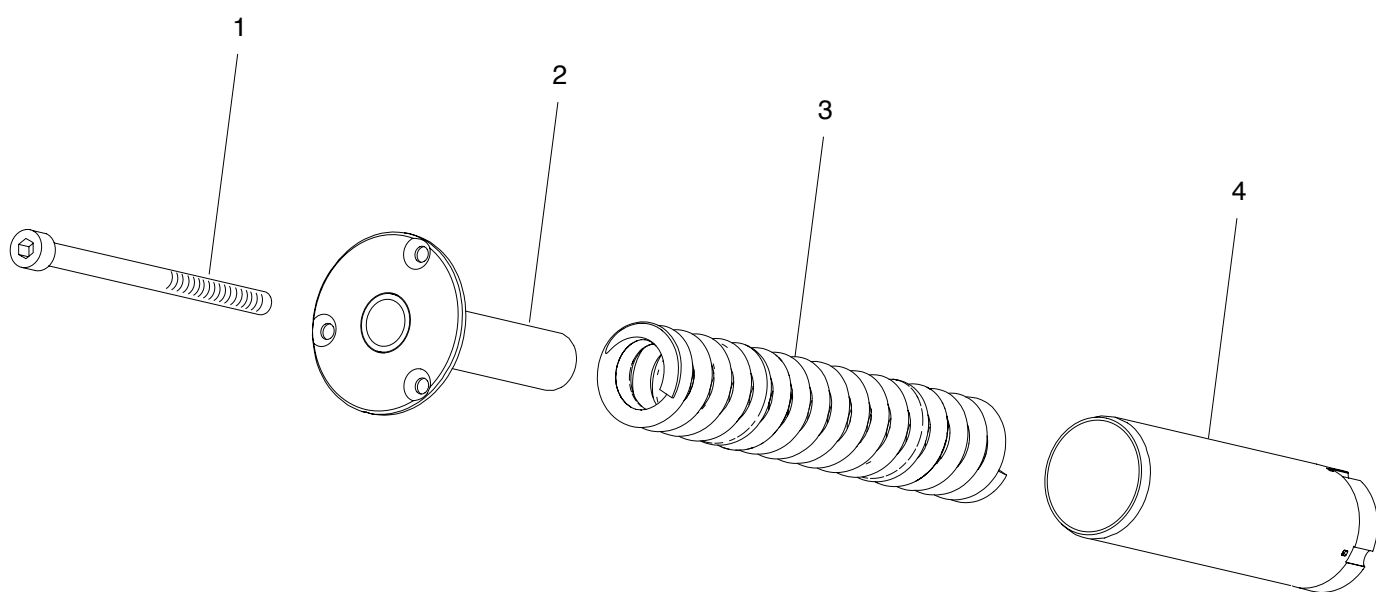
ASTUCCIO HDI 300

HDI 300 TOOL HOLDER ARM



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	2-02057	VITE TCEI M6X20	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X20
2	2-00150	DADO ES.N 5588 6S BR M 6	NUT M6
3	321798	CRICCHETTO UNIVERSALE	UNIVERSAL HOOK
4	447878	RONDELLA DI SIC.ZIGRIN.D.10,5	WASHER D.10 (SCHNORR)
5	2-02056	VITE TE M10X 20	HEXAGON HEAD CAP SCREW M10X20
6	422677	DADO BIBLOCC. M20	NUT M20
7	321790	BOCCOLA ECCENTRICA	ECCENTRIC BUSH
8	425353	RONDELLA ACC. DIN988 D.25X35X0,3	WASHER DIN988 D.25X35X0.3
9	338294	PERNO UNIONE CRICCHETTI	HOOK PIN
10	421828	MOLLA TRAZIONE D 12 x d 1,5 x 31	SPRING D.12X1,5X31
11	2-00026	SEEGER D.14	SEEGER D.14
12	2-02003	VITE TE 5739 M10X 35	HEXAGON HEAD CAP SCREW M10X35
13	338295	PERNO ECCENTRICO	ECCENTRIC PIN
14	338293	GANCIO MOLLA E FERMO	SPRING HOOK
15	5-120134	ESPULSORE A MOLLA	SPRING EJECTOR
16	87990050	SPUGNA D 75mm x H 30mm	SPONGE D.75 H.30
17	461074	ANELLO ELASTICO DIN5417 D.70	SEEGER D.70
18	319510	ROND SPESS DIN 988 64 x 69,8 x 0,3	WASHER D.64X69.8X0.3
19	417823	ANELLO RASCHIATORE PW 60 DE 70.6 DI 60 H 5.5	SCRAPER D.70X60X5
20	3-00634	BOCCOLA DU d 60 x D 65 x 70	BUSH D.60X65X70
21	344893	SLITTA ANTIGRIPPAGGIO H15	PLATE
22	2-80131	VITE TSPEI 5933 10.9 ZI M 5X10	SOCKET COUNTERSUNK SCREW M5X10
23	436490	MOLLA D.19X62X3,5	SPRING D.19X62X3.5
24	2-01846	SPINA CIL TEMP ISO 8734-A D 10 X 24	PIN D.10X24
25	2-02135	VITE TCEI 4762 M8X55	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X55
26	336468	MANIGLIA	HANDLE
27	2-01020	DADO AUTOBLOCCANTE M8	NUT WITH POLYAMIDE RING M8
28	2-71734	SPINA EL.ISO8752 A D.6X18	SPRING PIN D.6X18
29	336469	BIELLA I= 21	CONNECTING ROD
30	336467	CHIAVISTELLO	LATCH
31	247831	BRACCIO UTENSILI	BEAD BREAKER ARM

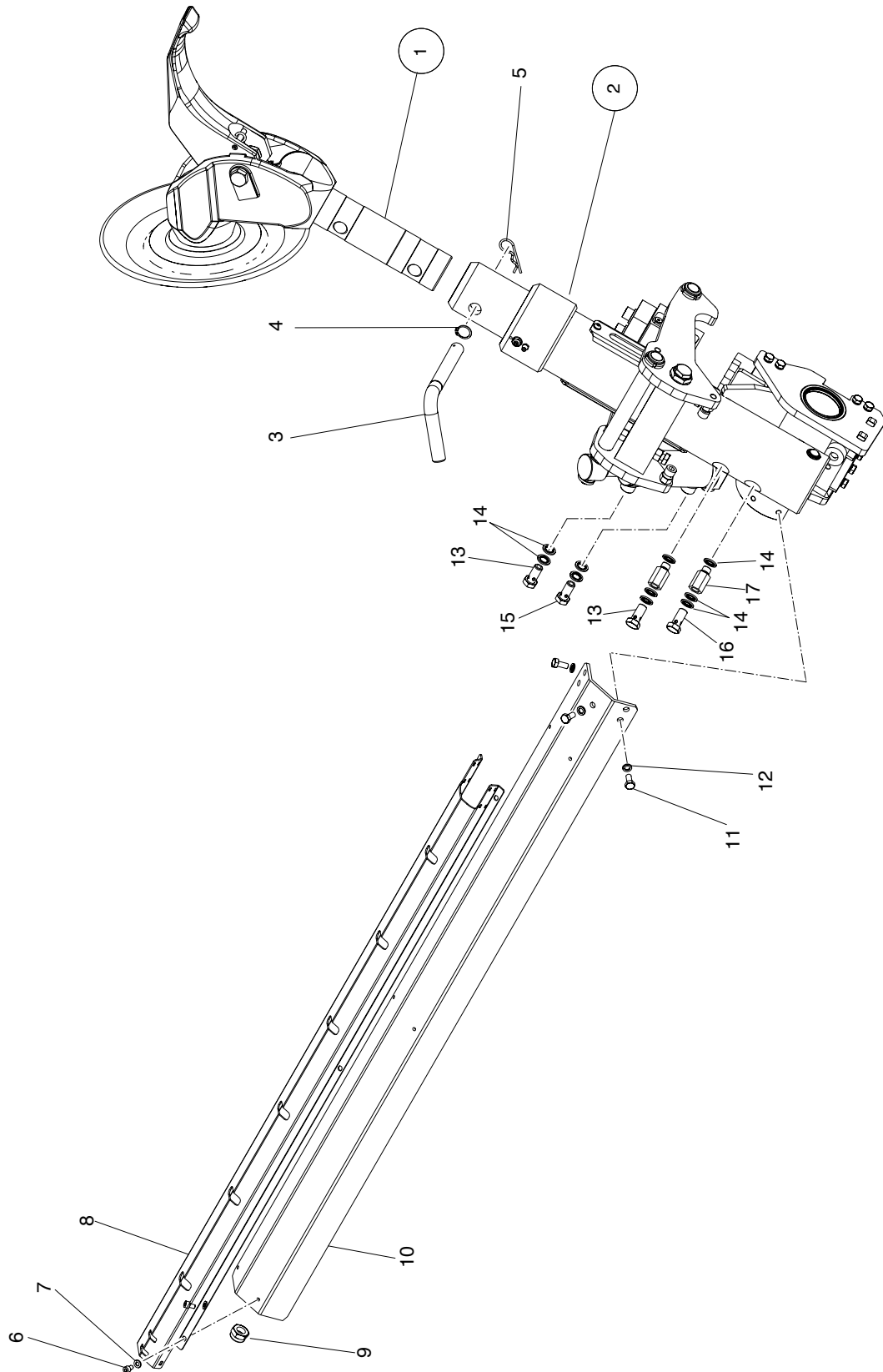
ESPULSORE A MOLLA HDI300 HDI300 SPRING EJECTOR



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	2-94039	VITE TCEI M8X130	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X130
2	236470	TUBO INTERNO GUIDA MOLLA	GUIDE
3	4-113022	MOLLA COMPRESSIONE	HELICAL COMPRESSION SPRING
4	236462	FODERO PER MOLLA	SPRING HOLDER

ASTUCCIO HDI300A

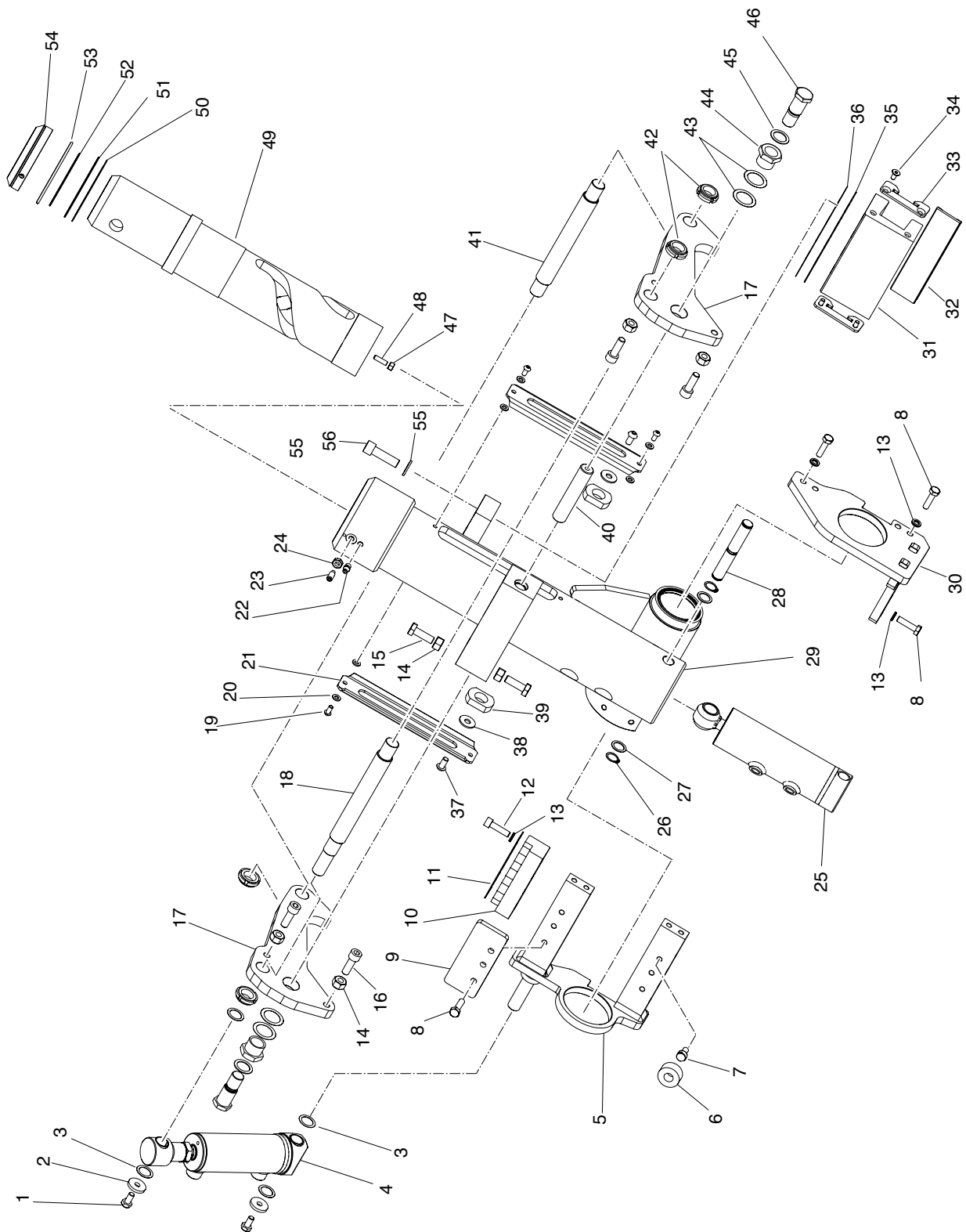
HDI300A TOOL HOLDER ARM



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	5-300321C	UTENSILE COMPLETO	COMPLETE TOOL
2	5-121000/00A	GRUPPO BRACCIO UTENSILE	TOOL HOLDER ARM ASSEMBLY
3	33015719	PERNO PROLUNGA UTENSILE	HOOK EXTENTION PIN
4	2-71587	ANELLO EL. 7435 D 20	RETAINING RING FOR SHAFT D.20
5	2-03112	COPIGLIA ELASTICA ZINC.	HAIR PIN
6	2-01989	VITE TCEI M6X10	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X10
7	2-01113	RONDELLA 6592-TE- 6-100HV BR	WASHER FOR HEX CAP SCREW M6
8	4-120845/00	CARTER PROTEZIONE TUBI	HOSES COVER
9	2-71526	DADO ES A.FREN UNI 7474 6S ZI M16	NUT WITH POLYAMIDE RING M16
10	4-120844/00	CARTER ATT. CILINDRO D.40	CYLINDER D.40 PROTECTION
11	2-03790	VITE TE M8X18	HEXAHON HEAD SCREW M8X18
12	3-00700	RONDELLA NORD-LOCK NL 8	NORD-LOCK NL8 WASHER
13	424650	VITE FORATA G1/4	UNION 1/4" BOLT
14	86500153	BONDED SEALS RG1/4	BONDED SEALS RG1/4
15	4-132936	RACC G1/4 + STROZZ. 0,9mm	FITTING G1/4 WITH THROTTLE 0,9mm
16	4-132769	VITE FORATA G 1/4" + STROZZ. D.1	UNION 1/4" BOLT (D.1)
17	4221342	NIPPLES SPECIALE M/F 1/4	SPECIAL NIPLES 1/4" M/F

GRUPPO BRACCIO UTENSILE HDI300A

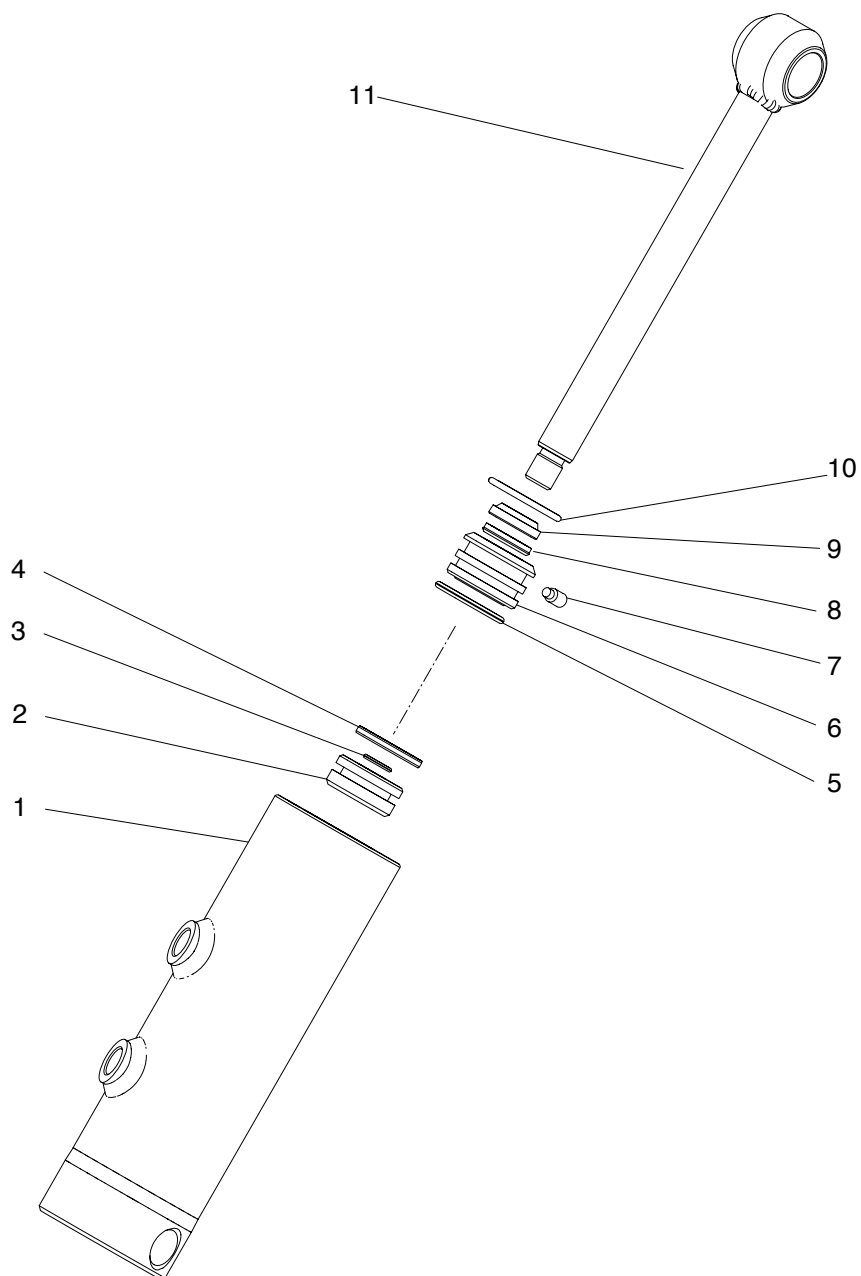
HDI300A TOOL HOLDER ARM ASSEMBLY



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	2-02341	VITE TE M8X16	HEXAGON HEAD CAP SCREW M8X16
2	3005194	RONDELLA D.8,1X26,5X4	WASHER D. 8,1X26,5X4
3	2-03077	SPESSORE D.18X25X0,5	WASHER D.18X25X0,5
4	5-120531	CILINDRO SOLLEVAM. CPL	LIFTER CYLINDER ASSEMBLY
5	4-130104/00	CARRELLO UTENSILE SX	LEFT CARRIAGE
6	4-132544	PARACOLPI	BUMPERS
7	4-130105	PERNO CENTRAGGIO D.14X22,5	PIN D.14X22,5
8	2-03292	VITE TE M8X30	HEXAGON HEAD SCREW M8X30
9	4-119899	CARTER LAMIERA RINFORZO	PLATE
10	4-130082	PATTINO DI SCORRIMENTO	MOVABLE SLIDE
11	4-132766	SPESSORE D.120X20 1mm	PLATE D.120X20 1mm
12	2-03080	VITE TCEI 4762 12.9 M8X30	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X30
13	3-00700	RONDELLA NORD-LOCK NL 8	NORD-LOCK NL8 WASHER
14	2-00129	DADO ALTO 5587 M10	HIGH NUT M10
15	2-02110	VITE TE M10X30	HEXAGON HEAD CAP SCREW M10X30
16	2-80017	VITE TCEI 4762 M10X30	SOCKET HEAD CAP SCREW M10X30
17	4-130593	CRICCHETTO	HOOK
18	4-132750	PERNO FISSAGGIO GANCIO	HOOK PIN
19	2-02234	VITE TBEI ISO 7380-1 BR M6 X 12	SOCKET BUTTON HEAD SCREW M6X12
20	2-00211	RONDELLA D.6	WASHER FOR HEX CAP SCREW M6
21	4-132474	CARTER LAMIERA ROTAZIONE	PLATE
22	81800800	INGRASSATORE M 8X1,25 DIRITTO	GREASER M8
23	2-01066	VSTEI 5925 P.CL. BR M 8X20	SCREW M 8X20
24	2-91680	DADO ESAGONALE BASSO M8	LOW NUT M8
25	5-120884	CILINDRO ROTAZIONE	ROTATING CYLINDER ASSEMBLY
26	2-01130	ANELLO ELASTICO D.16	RETAINING RING FOR SHAFT D.16
27	434208	RONDELLA D.16X22X1	WASHER D.16X22X1
28	4-132471	PERNO CILINDRO D.16X108	CYLINDER PIN D.16X108
29	5-120997/00	BRACCIO CON BOCCOLE	ARM WITH BUSH
30	4-130184/00	CARRELLO UTENSILE DX	RIGHT CARRIAGE
31	4-130038	GUIDA SCORREVOLE	MOVABLE GUIDE
32	4-132283	PATTINO	SLIDE
33	4-132473	CARTER PATTINO	SLIDE PLATE
34	2-80106	VITE TSPEI UNI 5933 10.9 ZI M6 x 12	SOCKET COUNTERSUNK SCREW M6X12
35	4-132786	PIASTRA SPESSORAMENTO 1MM	PLATE 1mm
36	4-130046	PIASTRA SPESSORAMENTO 0.5MM	PLATE 0.5mm
37	2-02144	VITE TBEI ISO7380 M8X16	SOCKET BUTTON HEAD SCREW M8X16
38	2-01299	ROSETTA D 9X24X2	WASHER D.9X24X2
39	4-130098	BRONZINA CAMMA D.20X30X10	CAM BUSH D.20X30X10
40	4-132472	PERNO CROMATO D.20X99	PIN D.20X99
41	4-130080	PERNO FISS. GANCIO D.24X165,2	HOOK PIN D.24X165,2
42	440946	GHIERA AUTOBLOCCANTE M20X1	RING NUT M 20X1
43	425353	RONDELLA ACC. DIN988 D.25X35X0,3	WASHER DIN988 D.25X35X0.3
44	4-130089	PERNO ECCENTRICO D.25X26	ECCENTRIC PIN D.25X26
45	2-03147	RONDELLA ACC.D.20X28X1	WASHER D.20X28X1
46	4-130040	PERNO GANCIO D.20X55	HOOK PIN D.20X55
47	2-00127	DADO ESAGONALE ALTO M 6	HIGH NUT M6
48	2-00688	VITE STEI M6X20	SOCKET SET SCREW M6X20
49	4-130383	TUBO BR.ROTAZIONE UTENSILE	ROTATING ARM
50	81278010	RONDELLA SPESS DIN 988 D.80x100x1	WASHER D.80X100X1
51	445127	GUARNIZIONE OR D94,97X1,78 RIF. 2375	O-RING 2375 (1.78X94.97)
52	85602325	OR 2325	O-RING 2325
53	2-02701	ANELLO ELASTICO PER FORI UNI 7433 B D.100	RETAINING RING FOR BORE D.100
54	33019674	ADATTATORE COLLARE	COLLAR
55	2-00214	RONDELLA D.12	WASHER FOR HEX CAP SCREW M12
56	2-94042	VITE TCEI ISO 4762 M12 X 40	SOCKET HEAD CAP SCREW M12X40

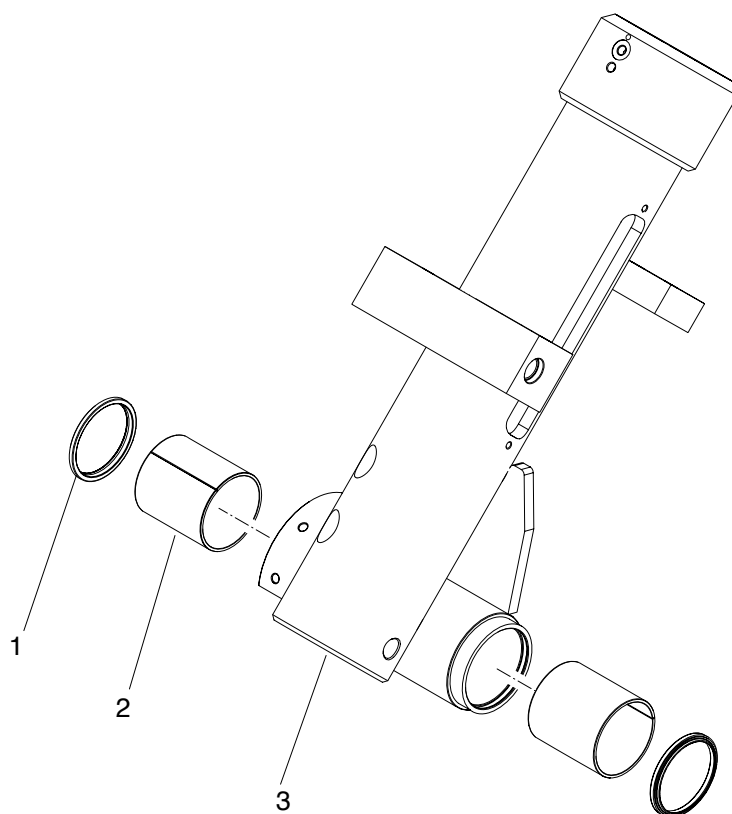
CILINDRO ROTAZIONE HDI 300A

HDI 300A ROTATING CYLINDER ASSEMBLY



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	4-700030	CAMICIA CILINDRO	CASING FOR CYLINDER
2	33012928	PISTONE D.30	PISTON D.30
3	424617	O-RING 2037 (1.78X9.25)	O-RING 2037 (1.78X9.25)
4	86500079	GUARNIZIONE	GASKET
5	418762	GUARNIZIONE OR 3106 (2,62X26.65)	O-RING 3106 (2,62X26.65)
6	33016697	FLANGIA ANTERIORE	FRONT FLANGE
7	2-71374	VITE STEI UNI 5925 P.CL. M6 X 12	SOCKET SET SCREW M6X12
8	3-01774	GUARNIZIONE STELO TS 16-22-4 PU	GASKET TS 16-22-4 PU
9	81410032	ANELLO EL ARRESTO FORI UNI 7433 B DI 32	RETAINING RING FOR BORE D.32
10	3-80065	GUARN RASCHIATORE PW 16 DI 16 DE 22.6 H 3.8	SCRAPER
11	4-700035	STELO	STEM

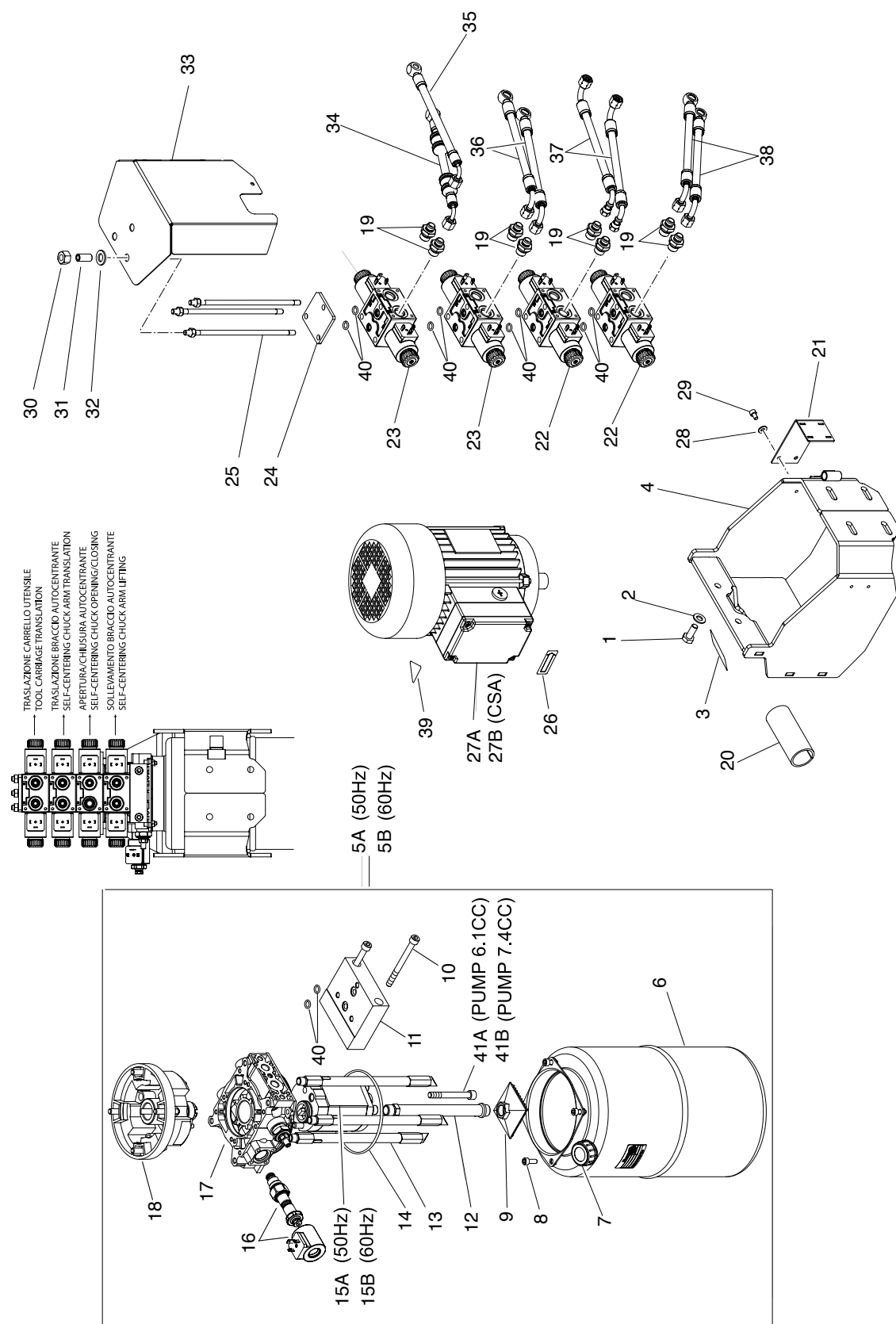
GR. BRACCIO UTENSILI HDI300A HDI300A ARM WITH BUSH



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	3-10148	RASCHIATORE D.60X6	SCRAPER D.60X6
2	3-00634	BOCCOLA DU d 60 x D 65 x 70	BUSH D.60X65X70
3	4-132507/00	BRACCIO UTENSILI	BEAD BREAKER ARM

GRUPPO CENTRALINA IDRAULICA HDI 300

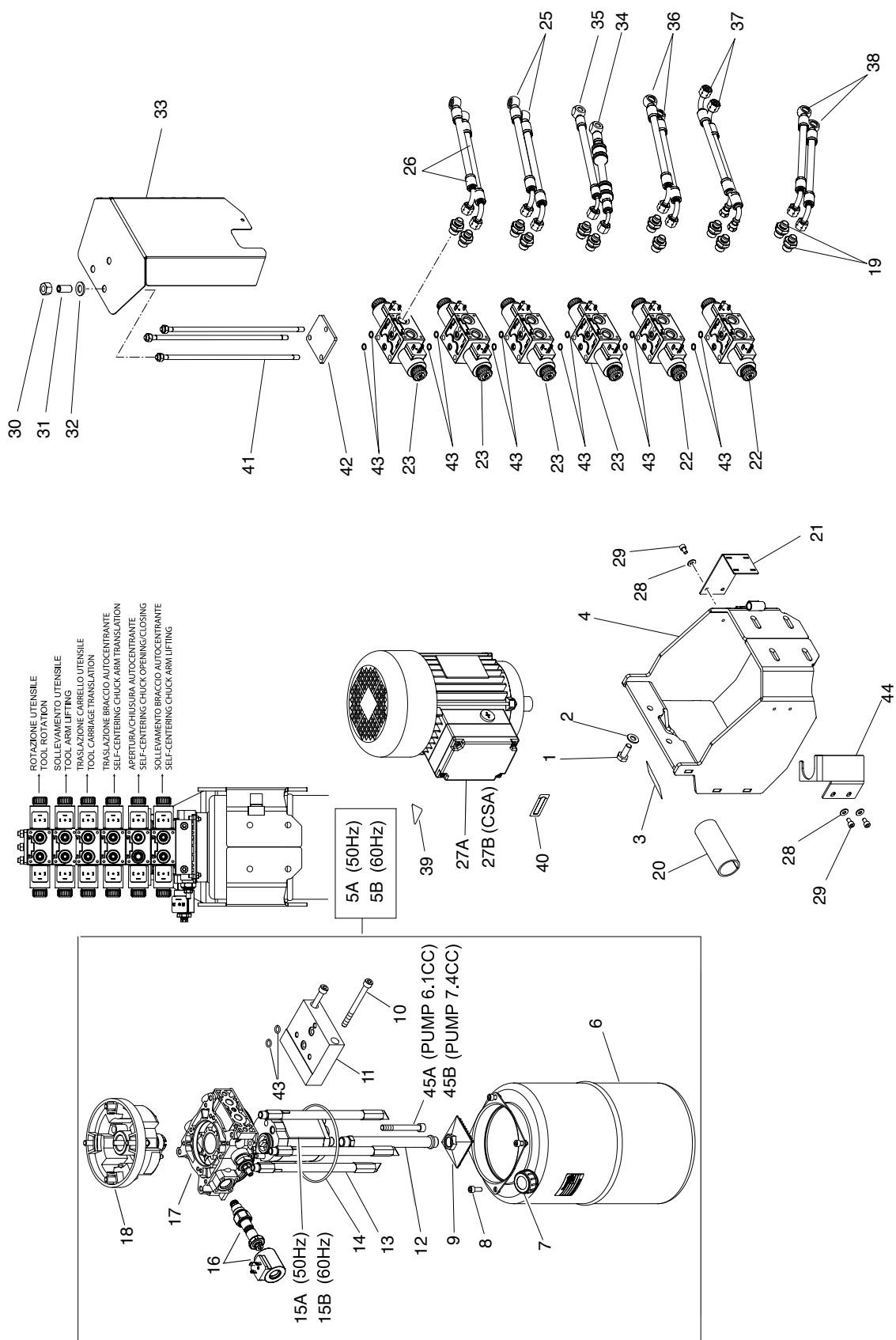
HDI 300 HYDRAULIC POWER GROUP



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	2-02184	VITE TE M10X25	HEXAGON HEAD CAP SCREW M10X25
2	2-00213	RONDELLA D.10	WASHER FOR HEX CAP SCREW M10
3	4-327360	TARGHETTA VISCOSITA' OLIO ISO VG 32	LABEL FOR HYDRAULIC OIL
4	4-138857/00	SUPPORTO CENTRALINA	HYDRAULIC BOX SUPPORT
5A	4-138251	GRUPPO IDRAULICO POMPA 7.4CC	POWER UNIT ASSEMBLY 7.4CC
5B	4-141312	GRUPPO IDRAULICO POMPA 6.1CC	POWER UNIT ASSEMBLY 6.1CC
6	4-139658	SERBATOIO VERTICALE 8 LIT.	VERTICAL TANK 8 LIT.
7	4-139661	TAPPO CARICO OLIO 3/8 CON ASTA L=200	OIL PLUG 3/8
8	2-02378	VITE TCEI M6X16	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X16
9	4-300184	FILTRO ASPIRAZIONE 3/8 F 15L/MIN 90 MICRON	SUCTION FILTER 3/8 90 MICRON
10	2-00952	VITE TCEI M8X90	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X90
11	4-139683	BASE PER ELETTROVALVOLE	SOLENOID VALVE BLOCK
12	4-139659	TUBO DI ASPIRAZIONE 3/8 L=182	SUCTION PIPE 3/8 L=182
13	4-139660	TUBO DI SCARICO L=250	RETURN PIPE L=250
14	456509	GUARN O-RING DI 110.7 S 3.53 RIF 4437	O-RING 4437 (3.53X110.7)
15A	4-109302	POMPA 7.4CC	PUMP 7.4CC
15B	3-03248	POMPA 6,1CC	PUMP, 6.1 CC
16	5-123713	VALVOLA BY-PASS CON SOLENIODE	BY-PASS VALVE WITH SOLENOID
17	4-109301	COLLETTORE	BODY
18	86990349	KIT DI TRASCINAMENTO CASSA 90	POWER PACK KIT
19	86200131	RACCORDO DRITTO 3/8 - 8 MASCHIO	MALE ADAPTOR 3/8 - 8
20	4-142896	GUAINA DE 41.3 DI 35 L 1300	FLEXIBLE CONDUIT L.1300
21	4-142933/00	LAMIERA DI FISSAGGIO TUBI FLESSIBILI	HOSES FIXING SHEET
22	4-138257	ELETTROVALVOLA A-B IN T	SOLENOID VALVE A-B IN T
23	4-138256	ELETTROVALVOLA A CENTRI CHIUSI	SOLENOID VALVE WITH CLOSED CENTERS
24	4-139688	PIATTO CHIUSURA VALVOLE	CLOSING PLATE
25	4-138254	KIT TIRANTI 4 ELETTROVALVOLE	SET OF TIE ROD
26	4-401298	TARGA ROTAZIONE MOTORE	ROTATION MOTOR LABEL
27A	3-01070	MOTORE ELETTRICO 230/400V 50/60Hz 3PH	ELECTRIC MOTOR 3PH 230/400V 50/60Hz
27B	3-04999	MOTORE ELETTRICO 230/400V 50/60Hz 3PH	ELECTRIC MOTOR 3PH 230/400V 50/60Hz
28	453469	RONDELLA ACC.D. 6,3X14,8X1,5	SHIM WASHER 6.3X14.8X1.5
29	2-00308	VITE TCEI M6X10	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X10
30	2-91639	DADO ALTO M12	NUT M12
31	4-139657	PROLUNGA TIRANTE	TIE ROD EXTENSION
32	2-00214	RONDELLA D.12	WASHER FOR HEX CAP SCREW M12
33	4-138877/00	COPERTURA ELETTROVALVOLE	ELECTRIC-VALVES COVER
34	4-120990	TUBO OLEODINAMICO L.2990	HYDRAULIC HOSE L=2990
35	4-328367	TUBO OLEODINAMICO L.1420	HYDRAULIC HOSE L=1420
36	4-121497	TUBO OLEODINAMICO L.435	HYDRAULIC HOSE L=435
37	4-142752	TUBO OLEODINAMICO L.3100	HYDRAULIC HOSE L=3100
38	35019974	TUBO OLEODINAMICO L.1800	HYDRAULIC HOSE L=1800
39	425211	ADESIVO PERICOLO TENSIONE	WARNING LABEL
40	417748	GUARNIZIONE OR 2043 (1,78X10,82)	O-RING 2043 (1.78x10.82)
41A	2-03421	VITE TCEI M8X110	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X110
41B	2-00017	VITE TCEI 4762 M8x115	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X115

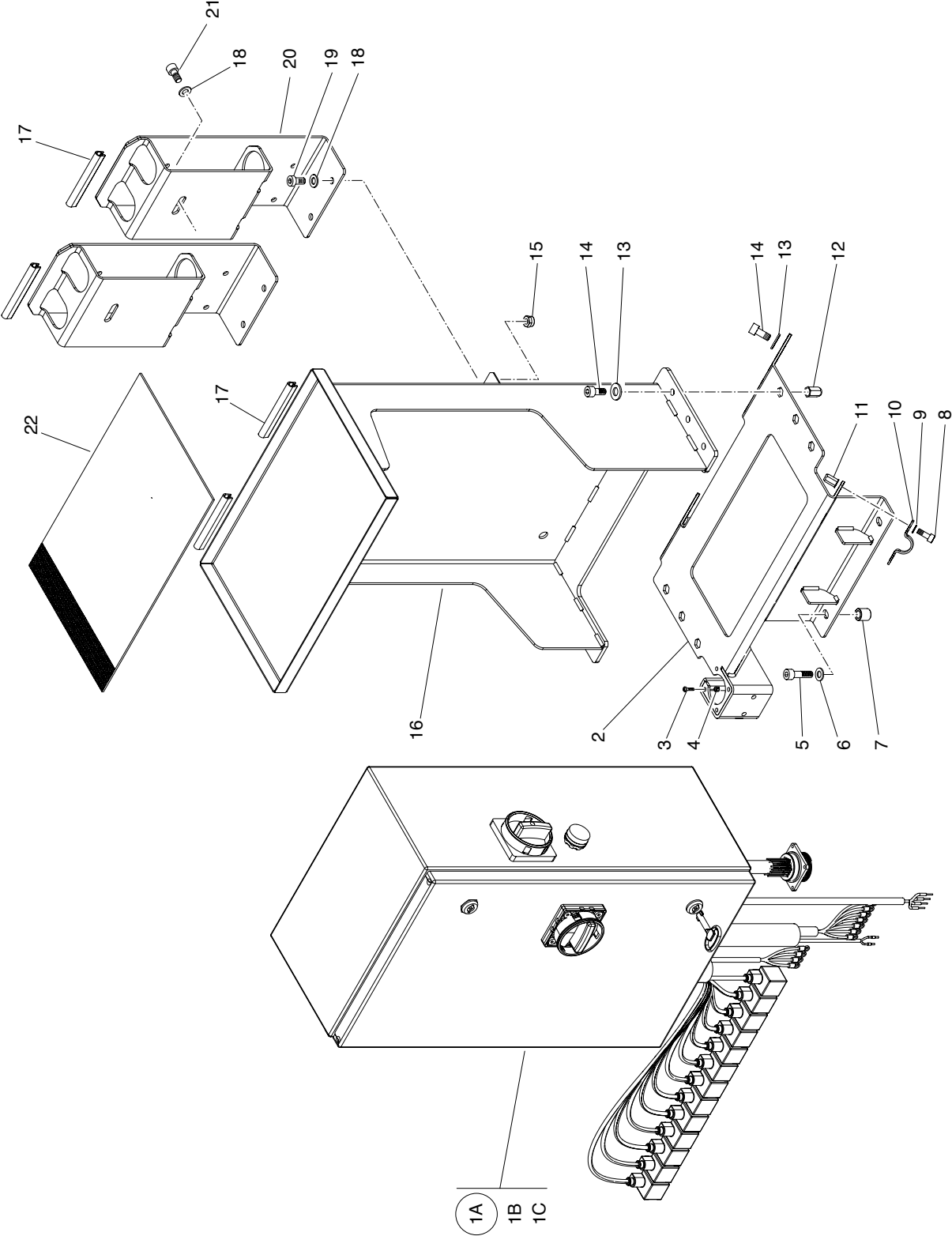
CENTRALINA IDRAULICA HDI 300A

HDI 300A HYDRAULIC POWER GROUP



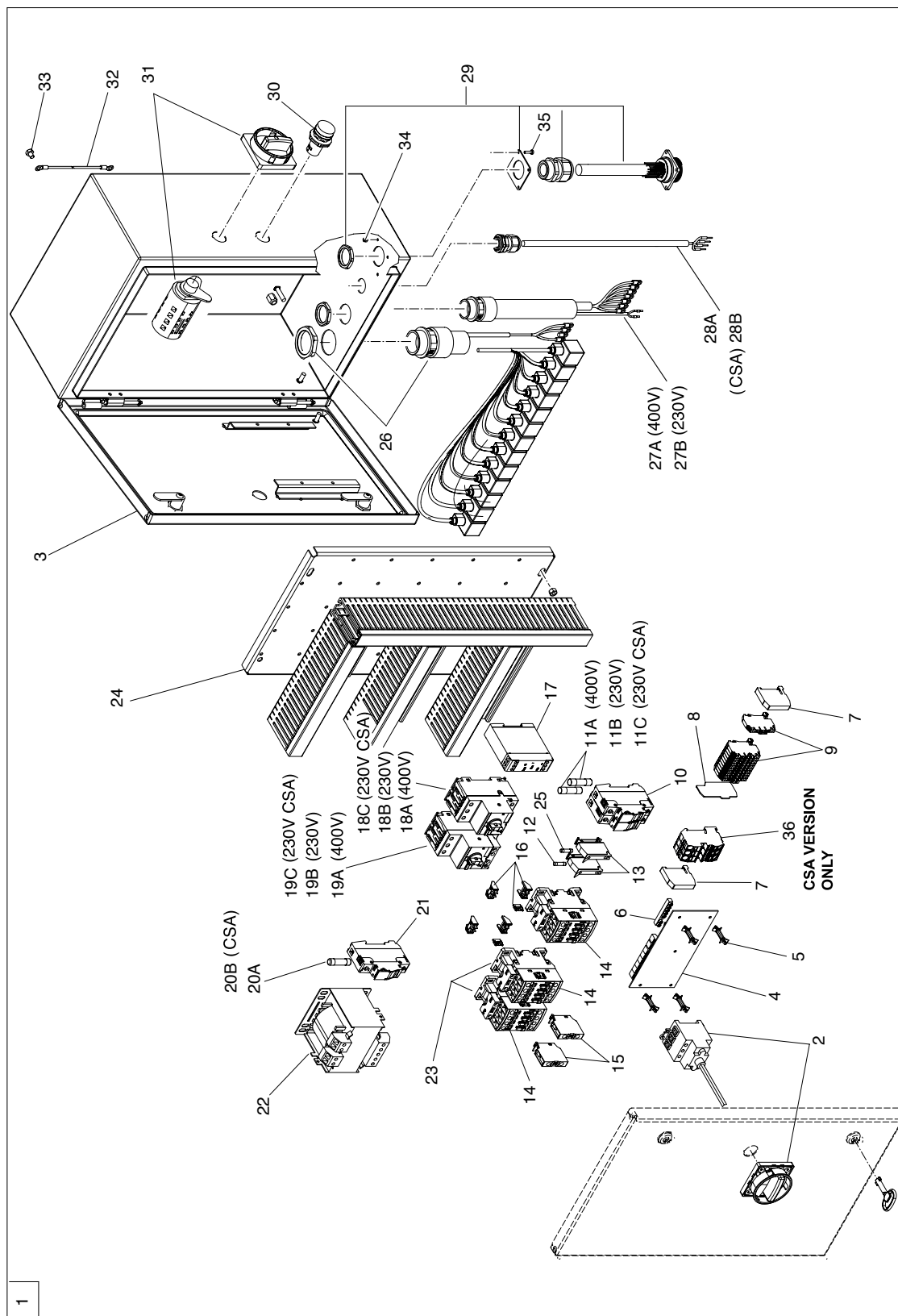
Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	2-02184	VITE TE M10X25	HEXAGON HEAD CAP SCREW M10X25
2	2-00213	RONDELLA D.10	WASHER FOR HEX CAP SCREW M10
3	4-327360	TARGHETTA VISCOSITA' OLIO ISO VG 32	LABEL FOR HYDRAULIC OIL
4	4-138857/00	SUPPORTO CENTRALINA	HYDRAULIC BOX SUPPORT
5A	4-138251	GRUPPO IDRAULICO POMPA 7.4CC	POWER UNIT ASSEMBLY 7.4CC
5B	4-141312	GRUPPO IDRAULICO POMPA 6.1CC	POWER UNIT ASSEMBLY 6.1CC
6	4-139658	SERBATOIO VERTICALE 8 LIT.	VERTICAL TANK 8 LIT.
7	4-139661	TAPPO CARICO OLIO 3/8 CON ASTA L=200	OIL PLUG 3/8
8	2-02378	VITE TCEI M6X16	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X16
9	4-300184	FILTRO ASPIRAZIONE 3/8 F 15L/MIN 90 MICRON	SUCTION FILTER 3/8 90 MICRON
10	2-00952	VITE TCEI M8X90	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X90
11	4-139683	BASE PER ELETTROVALVOLE	SOLENOID VALVE BLOCK
12	4-139659	TUBO DI ASPIRAZIONE 3/8 L=182	SUCTION PIPE 3/8 L=182
13	4-139660	TUBO DI SCARICO L=250	RETURN PIPE L=250
14	456509	GUARN O-RING DI 110.7 S 3.53 RIF 4437	O-RING 4437 (3.53X110.7)
15A	4-109302	POMPA 7.4CC	PUMP 7.4CC
15B	3-03248	POMPA 6,1CC	PUMP, 6.1 CC
16	5-123713	VALVOLA BY-PASS CON SOLENIODE	BY-PASS VALVE WITH SOLENOID
17	4-109301	COLLETTORE	BODY
18	86990349	KIT DI TRASCINAMENTO CASSA 90	POWER PACK KIT
19	86200131	RACCORDO DRITTO 3/8 - 8 MASCHIO	MALE ADAPTOR 3/8 - 8
20	4-142896	GUAINA DE 41.3 DI 35 L 1300	FLEXIBLE CONDUIT L.1300
21	4-142933/00	LAMIERA DI FISSAGGIO TUBI FLESSIBILI	HOSES FIXING SHEET
22	4-138257	ELETTROVALVOLA A-B IN T	SOLENOID VALVE A-B IN T
23	4-138256	ELETTROVALVOLA A CENTRI CHIUSI	SOLENOID VALVE WITH CLOSED CENTERS
25	4-138904	TUBO OL L.3100 1/4F90 - 1/4OCC	HYDRAULIC HOSE L.3100
26	4-120988	TUBO L. 3410mm	HOSE L. 3410mm
27A	3-01070	MOTORE ELETTRICO 230/400V 50/60Hz 3PH	ELECTRIC MOTOR 3PH 230/400V 50/60Hz
27B	3-04999	MOTORE ELETTRICO 230/400V 50/60Hz 3PH	ELECTRIC MOTOR 3PH 230/400V 50/60Hz
28	453469	RONDELLA ACC.D. 6,3X14,8X1,5	SHIM WASHER 6.3X14.8X1.5
29	2-00308	VITE TCEI M6X10	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X10
30	2-91639	DADO ALTO M12	NUT M12
31	4-139657	PROLUNGA TIRANTE	TIE ROD EXTENSION
32	2-00214	RONDELLA D.12	WASHER FOR HEX CAP SCREW M12
33	4-138874/00	COPERTURA ELETTROVALVOLE	ELECTRIC-VALVES COVER
34	4-120990	TUBO OLEODINAMICO L.2990	HYDRAULIC HOSE L=2990
35	4-328367	TUBO OLEODINAMICO L.1420	HYDRAULIC HOSE L=1420
36	4-121497	TUBO OLEODINAMICO L.435	HYDRAULIC HOSE L=435
37	4-142752	TUBO OLEODINAMICO L.3100	HYDRAULIC HOSE L=3100
38	35019974	TUBO OLEODINAMICO L.1800	HYDRAULIC HOSE L=1800
39	425211	ADESIVO PERICOLO TENSIONE	WARNING LABEL
40	4-401298	TARGA ROTAZIONE MOTORE	ROTATION MOTOR LABEL
41	4-142558	KIT TIRANTI 6 ELETTROVALVOLE	SET OF TIE ROD
42	4-139688	PIATTO CHIUSURA VALVOLE	CLOSING PLATE
43	417748	GUARNIZIONE OR 2043 (1,78X10,82)	O-RING 2043 (1.78x10.82)
44	4-145335/00	LAMIERA PORTA CAVI	CABLE HOLDER SHEET
45A	2-03421	VITE TCEI M8X110	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X110
45B	2-00017	VITE TCEI 4762 M8x115	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X115

GR. CENTRALINA ELETTRICA
ELECTRIC SYSTEM ASSEMBLY



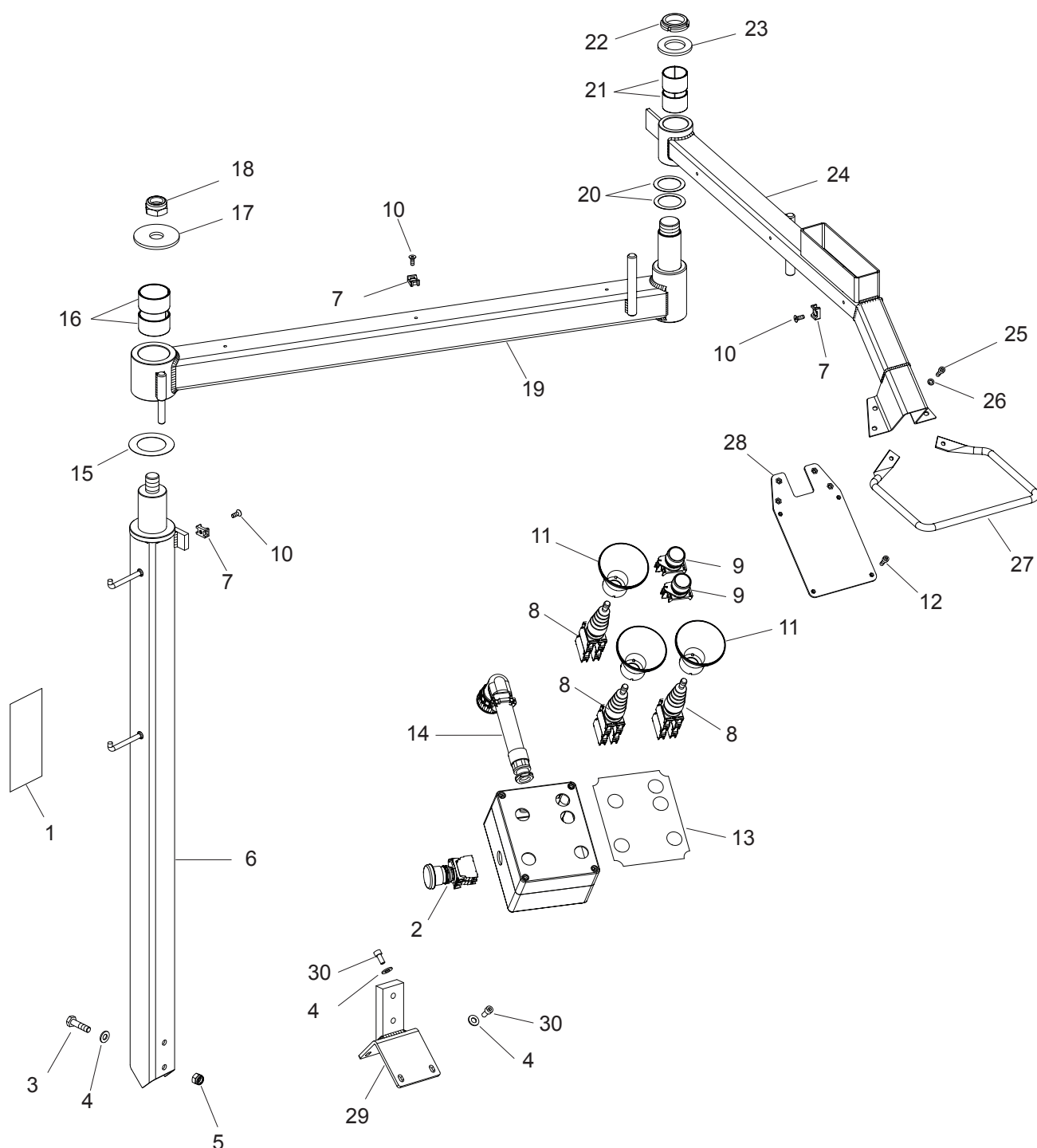
Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1A	5-125678	CENTRALINA ELETTRICA 400V 3PH	ELECTRIC BOX 400V 3PH 50/60HZ
1B	5-125729	CENTRALINA ELETTRICA 230V 3PH 50-60Hz	ELECTRIC BOX 230V 3PH 50/60HZ
1C	5-125805	CENTRALINA ELETTRICA 230V 3PH 50-60Hz CSA	ELECTRIC BOX 230V 3PH 50-60Hz CSA
2	4-142589/00	BASAMENTO CENTRALINA ELETTRICA	ELECTRIC UNIT BASE
3	2-02369	VITE TCIC 7687 M3X12	CROSS PAN HEAD SCREW M3X12
4	2-01017	DADO AUTOBLOCCANTE M3	NUT WITH POLYAMIDE RING M3
5	2-03080	VITE TCEI 4762 12.9 M8X30	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X30
6	2-01114	RONDELLA PIANA D.8X16X1.6	WASHER D.8X16X1.6
7	4-142956	DISTANZIALE IN PLASTICA D.9X15 H15	PLASTIC SPACER D.9X15 H15
8	2-02378	VITE TCEI M6X16	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X16
9	2-03331	ROSETTA ELASTICA 8841 A D.6	TOOTH WASHER D.6
10	3006361	FASCETTA SINGOLA FERMACAVO	CABLE HOLDER BAND
11	460316	INSERTO ESAG UNI 10447B M6	HEX. INSERT M6 SP.2.5-5.5
12	460322	INSERTO FIL F ESAG UNI 10447B M8	HEX. INSERT M8 SP.3-6
13	2-00213	RONDELLA D.10	WASHER FOR HEX CAP SCREW M10
14	2-94023	VITE TCEI M8X18	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X18
15	2-01137	DADO AUTOBLOCCANTE 7474 M8	NUT WITH POLYAMIDE RING M8
16	4-142585/00	SUPPORTO CENTRALINA ELETTRICA	ELECTRIC UNIT SUPPORT
17	4-136093	GUAINA PER TUBOLARE	LONG PROTECTION
18	2-00212	RONDELLA D.8	WASHER FOR HEX CAP SCREW M8
19	2-03137	VITE TCEI M8X16	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X16
20	4-142582/00	SUPPORTO GRIFFE	CLAMP SUPPORT
21	2-02050	VITE TCEI M8X16	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X16
22	4-328319	TAPPETINO GOMMA	RUBBER MAT

CENTRALINA ELETTRICA ELECTRIC BOX



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
2	3-02766	INTERRUTTORE CON PROTEZIONE	MAIN SWITCH WITH PROTECTION
2	3-04900	INTERRUTTORE CON PROTEZIONE UL/CSA	MAIN SWITCH WITH PROTECTION UL/CSA
3	4-141342	CASSETTA ELETTRICA	ELECTRIC BOX
4	32020608	SCHEDA DIODI	PC BOARD
5	89331210	DISTANZIALE PER SCHEDA ELETTRICA	SPACER FOR ELECTRIC BOARD
6	3-04665	BARRETTA DI TERRA	BAR
7	3-04208	MORSETTIERA TERMINALE GUIDA DIN	TERMINAL BLOCK DIN RAIL
8	3-04209	COPERCHIO MORSETTIERA GUIDA DIN	DIN RAIL TERMINAL COVER
9	3-04210	MORSETTI GUIDA DIN	DIN GUIDE TERMINALS
10	3-02419	PORTAFUSIBILI 10X38	FUSE HOLDER 10X38
11A	84802502	FUSIBILE 10X38 2A	FUSE 10X38 2A
11B	3-04087	FUSIBILE RAPIDO 500V CERAMICO 4 A 10X38 GG	FUSE 10X38 4A 500V
11C	3-04899	FUSIBILE 10X38 T 4 A 500 V UL/CSA	FUSE 10X38 T 4A 500V UL/CSA
12	441490	FUSIBILE 5X20 T 0.5 A 250 V RITARDATO	FUSE 5X20 T 0.5A 250V
13	3-04631	PORTAFUSIBILI 5X20	FUSE HOLDER 5x20
14	3-04506	CONTATTORE 12A	REMOTE CONTROL SWITCH 12A
15	3-04732	CONTATTO 0.75 - 2.5 MM2	CONTACT 0.75 - 2.5 MM2
16	3-04507	INTERBLOCCO MECCANICO	MECHANICAL INTERLOCK
17	3-04512	TIMER	TIMER
18A	3-90096	INTERR. MAGNETOTERMICO 6-10A	SAFETY SWITCH 6-10 A
18B	3-00690	TERMICA 400V 14,5-20A	OVERLOAD CUTOFF 400V 14.5-20A
18C	3-04894	INTERR. MAGNETOTERMICO 10-16A	SAFETY SWITCH 10-16A
19A	3-90094	INTERR. MAGNETOTERMICO 4-6,3A	SAFETY SWITCH 4-6,3 A
19B	3-00690	TERMICA 400V 14,5-20A	OVERLOAD CUTOFF 400V 14.5-20A
19C	3-04894	INTERR. MAGNETOTERMICO 10-16A	SAFETY SWITCH 10-16A
20A	3-03077	FUSIBILE 10,3X38 GG 1A	FUSE 1A GG 10.3X38
20B	3-04898	FUSIBILE T 1A 10X38 500V	FUSE T 1A 10X38 500V
21	3-04731	PORTAFUSIBILE 10X38	FUSE HOLDER 10X38
22	3-04622	TRASFORMATORE 3PH	TRANSFORMER, 3PH
23	5-107730	KIT 2 TELERUTTORI 12A + INTERBLOCCO E CONTATTI AUSILIARI	KIT TWO REMOTE SWITCH 12A+AUX CONTACTS
24	4-140920	LAMIERA PIASTRA DI FONDO 260X450	SHEET BOTTOM PLATE 260X450
25	4-102581	FUSIBILE 5X20 RAP.250V 8A	FUSE 5X20 8A 250V
26	5-125808	GRUPPO 13 CAVI ELETTROVALVOLE E ALIMENTAZIONE MOTORE CENTRALINA	CABLE FOR SOLENOID VALVES AND PUMP MOTOR
27A	4-142926	CAVO ALIMENTAZIONE MANDRINO E CAVO FRENO MOTORE	SPINDLE POWER CABLE AND MOTOR BRAKE CABLE
27B	4-144541	CAVO ALIMENTAZIONE MANDRINO E CAVO FRENO MOTORE 230 V	230V SPINDLE POWER CABLE AND MOTOR BRAKE CABLE
28A	5-125813	CAVO DI ALIMENTAZIONE 3PH L=6000	3 PH FEEDING CABLE
28B	5-125827	CAVO ALIMENTAZIONE CSA	CSA FEEDING CABLE
29	5-125783	CAVO INTERNO CONNETTORE 22 PIN	INTERNAL CABLE 22PIN
30	3-90221	SPIA A LED COMPLETA	LED
31	3-02767	INTERRUTTORE 2 VELOCITA'	SWITCH CHANGING POLE
32	4-700043	CAVO DI TERRA	GROUND CABLE
33	2-00678	VITE TE 5739 M6x8	HEXAGON HEAD CAP SCREW M6X8
34	2-01017	DADO AUTOBLOCCANTE M3	NUT WITH POLYAMIDE RING M3
35	2-02369	VITE TCIC 7687 M3X12	CROSS PAN HEAD SCREW M3X12
36	3-04896	MORSETTIERA GUIDA DIN	DIN GUIDE TERMINALS

CONSOLLE AEREA HDI 300A **HDI 300A COMMAND ARM VERSION**



Rif. Ref.	Codice Code	Descrizione	Description
1	35013492	TARGA AVVERTENZA	WARNING LABEL
2	5-125206	PULSANTE A FUNGO + CONTATTI	EMERGENCY BUTTON+CONTACT ELEMENTS
3	2-02332	VITE TE M10X40	HEXAGON HEAD CAP SCREW M10X40
4	2-00213	RONDELLA D.10	WASHER FOR HEX CAP SCREW M10
5	2-01019	DADO AUTOBLOCCANTE M10	NUT WITH POLYAMIDE RING M10
6	4-137584	BRACCIO VERTICALE	VERTICAL ARM
7	3-04164	BASSETTA DI FISSAGGIO	FIXING BASE
8	84600001	MANIPOLATORE 4 VIE	4-WAY JOYSTICK
9	5-125204	PULSANTE A FILO NERO + CONTATTI	PUSHBUTTON WITH CONTACT ELEMENT
10	2-80134	VITE TSPEI M 6X16	SOCKET COUNTERSUNK SCREW M6X16
11	35022371	PROTEZIONE	PROTECTION
12	2-80013	VTCEI M4X16	CIRCULAR HEX. HEAD SCREW M4X16
13	4-133216	ADESIVO MANIPOLATORE	CONTROL LABEL
14	4-142516	CAVO COMANDI MANIPOLATORE	CONTROL CABLE
15	3094606	RASAMENTO D.50,5X80X0,5	WASHER
16	3-01421	BOCCOLA DU D.50x30	BUSH D.50x30
17	4-135519	RONDELLA SPECIALE	SPECIAL WASHER
18	2-03591	DADO AUTOBLOCCANTE 7474 M24x2	NUT WITH POLYAMIDE RING M24x2
19	5-122563/00	BRACCIO INTERMEDIO CON BOCCOLE	INTERMEDIATE ARM WITH BUSHES
20	450550	RONDELLA DIN 988 D.40.5x55x0.5	WASHER DIN 988 D.40.5x55x0.5
21	3-01163	BOCCOLA DU D.40x30	BUSH D.40x30
22	462309	GHIERA AUTOBLOCCANTE M35 x 1.5	RING NUT M 35X1.5
23	4-135520	RONDELLA SPECIALE D.36X60 SP.5	SPECIAL WASHER D.36X60 SP.5
24	5-126707/00	BRACCIO TERMINALE CON BOCCOLE	TERMINAL ARM WITH BUSHES
25	2-02057	VITE TCEI M6X20	SOCKET HEAD CAP SCREW M6X20
26	2-71544	ROSETTA EL. 8842 A D6	TOOTH WASHER D. 6
27	36020128	MANIGLIA SCATOLA COMANDI	CONTROL BOX HANDLE
28	4-137532	SUPPORTO MANIPOLATORE	CONTROL BOX SUPPORT
29	4-133234	SUPPORTO BRACCIO AEREO	ARM SUPPORT
30	2-94023	VITE TCEI M8X18	SOCKET HEAD CAP SCREW M8X18

NOTE

NOTE

Code 4-142786

Production date : 07 / 2022

Il disegno è realizzato con tutti i particolari ma solo quelli codificati sono forniti come ricambi. L'Azienda si riserva la facoltà di apportare modifiche senza preavviso.

The drawing shows all parts but only the coded parts are supplied as spares. The Company reserves the right to make modifications without prior notice.