

IM R13

(Validity from 11/2015 to 12/2019)



PIATTAFORME DI LAVORO MOBILI ELEVABILI
Catalogo ricambi



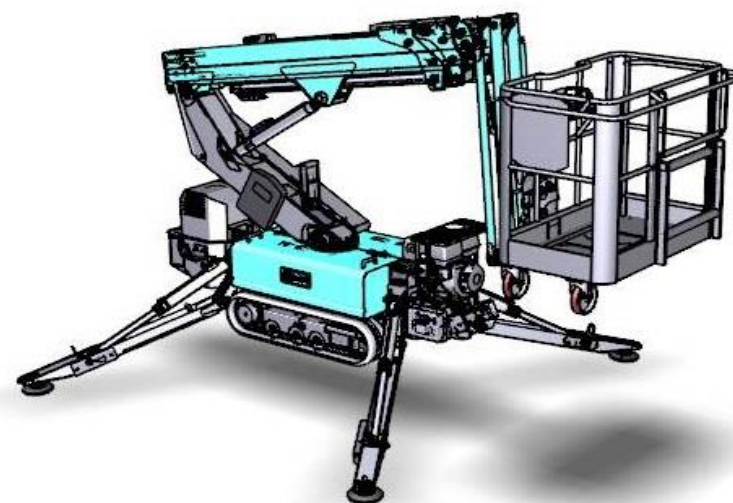
MOBILE ELEVATING WORK PLATFORMS
Spare parts catalogue



FAHRBARE HUBARBEITSBÜHNEN
Ersatzteilkatalog



PLATES-FORMES ÉLEVATRICES MOBILES DE PERSONNEL
Catalogue pieces detachees



IMER INTERNATIONAL S.p.A

Headquarters

Via Salceto, 55 - 53036 Poggibonsi (SI) Italy
Tel. +39 057797341 - Fax +39 0577983304

IMER ACCESS Division

SpareParts Dpt

Via San Francesco d'Assisi, 8 - 46020 Pegognaga (MN) - Italy
Tel. +39 03765540216 - Fax. +39 0376559855

www.imergroup.com



Questo manuale si riferisce al modello IM R13

IMER INTERNATIONAL si impegna a consegnare le macchine di sua produzione con manuali curati nel contenuto e nella forma; tuttavia il continuo miglioramento dei prodotti porta ad inevitabili cambiamenti dei dati tecnici senza preavviso. Preghiamo perciò i clienti di comunicare eventuali errori; tutte le comunicazioni pervenute saranno considerate attentamente per le edizioni future del presente e altri manuali.

IMER INTERNATIONAL S.p.A

Via Salceto, 55
53036 Poggibonsi (SI) Italy
Tel. +39 057797341 - Fax +39 0577983304

IMER ACCESS Division

Via San Francesco d'Assisi, 8
46020 Pegognaga (MN) - Italy
Tel. +39 0376554011 - Fax. +39 0376559855

NORME PER L'ORDINAZIONE DI PARTI DI RICAMBIO

Si raccomanda l'uso esclusivo di parti di ricambio originali approvate dal produttore che garantiscono l'efficienza e la sicurezza della macchina. Le ordinazioni devono essere corredate dalle seguenti indicazioni:

- Numero di matricola della macchina
- Numero del codice richiesto
- Quantità richiesta

This manual refers to model IM R13

IMER INTERNATIONAL is committed to delivering the machines it manufactures with carefully prepared manuals both in content as well as form. Nevertheless, the continual improvement of our products also inevitably brings with it changes to the technical specifications that are made without prior notice. We sincerely ask all of customers to let us know about any errors. We will pay careful attention to all communications and will use them to update future editions of this manual and

IMER INTERNATIONAL S.p.A

Via Salceto, 55
53036 Poggibonsi (SI) Italy
Tel. +39 057797341 - Fax +39 0577983304

IMER ACCESS Division

Via San Francesco d'Assisi, 8
46020 Pegognaga (MN) - Italy
Tel. +39 0376554011 - Fax. +39 0376559855
www.imergroup.com

REQUIREMENTS FOR ORDERING SPARE PARTS

It is recommend to use exclusively original spare parts, authorized by producer, which guarantee a good working and the safety of the machine. Orders must be accompanied by the following information:

- The serial number of the machine
- The code number of the part requested
- The quantity ordered

Dieses Handbuch bezieht sich auf das Modell IM R13

Die Fa. IMER INTERNATIONAL verpflichtet sich, die von ihr hergestellten Maschinen mit inhalts- und formmäßig sorgfältig verfaßten Handbüchern zu liefern, obwohl die laufende Optimierung der Produkte zu unvermeidlichen Änderungen der technischen Daten führt, die ohne Voranzeige erfolgen. Deshalb bitten wir alle Kunden um Mitteilung eventueller Fehler; alle eingegangenen Mitteilungen werden bei den nächsten Ausgaben des vorliegenden und weiterer Handbücher in

IMER INTERNATIONAL S.p.A

Via Salceto, 55
53036 Poggibonsi (SI) Italy
Tel. +39 057797341 - Fax +39 0577983304

IMER ACCESS Division

Via San Francesco d'Assisi, 8
46020 Pegognaga (MN) - Italy
Tel. +39 0376554011 - Fax. +39 0376559855
www.imergroup.com

REGLEN FÜR ERSATZTEIL-BESTELLUNGEN

Es wird empfohlen, ausschließlich originale, von herstellerrfirma ersatzteile zu benutzen, welche die arbeitsweise und die sicherheit der maschine gewährleisten. Geben Sie auf den Bestellungen bitte folgendes an:

- Maschinenummer
- Code des gewünschten Teils
- Erforderliche Menge

Ce manuel se réfère au modèle IM R13

IMER INTERNATIONAL s'engage à fournir les machines qu'elle produit accompagnées de manuels soigneusement préparés tant au point de vue du contenu que de la forme; toutefois, l'amélioration continue des produits comportera des changements inévitables quant aux données techniques et sans aucun préavis. Par conséquent, nous prions tous les clients de communiquer les erreurs éventuelles; toutes les communications qui nous seront parvenues seront

IMER INTERNATIONAL S.p.A

Via Salceto, 55
53036 Poggibonsi (SI) Italy
Tel. +39 057797341 - Fax +39 0577983304

IMER ACCESS Division

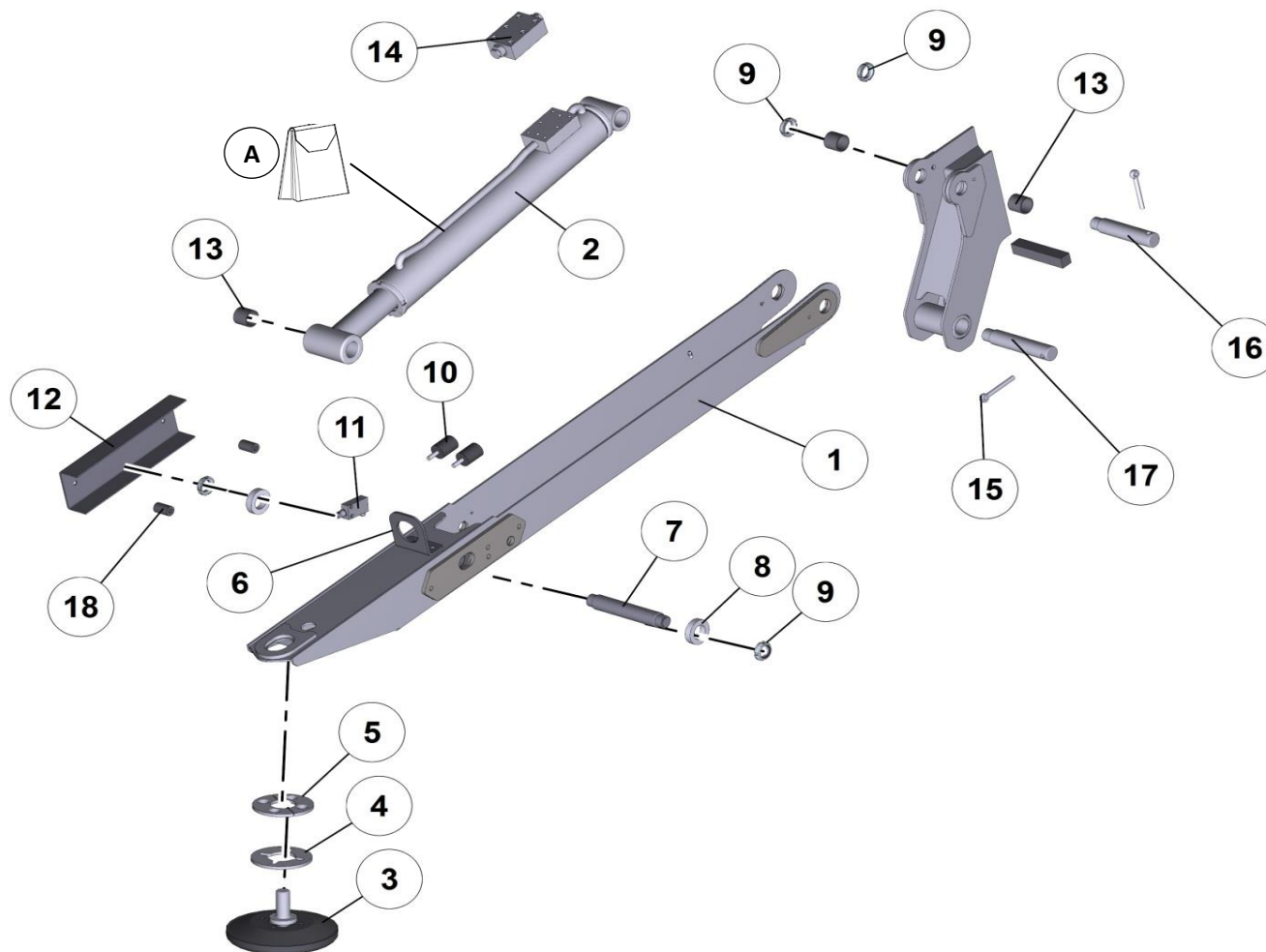
Via San Francesco d'Assisi, 8
46020 Pegognaga (MN) - Italy
Tel. +39 0376554011 - Fax. +39

NORMES POUR COMMANDER LES PIECES DE RECHANGE

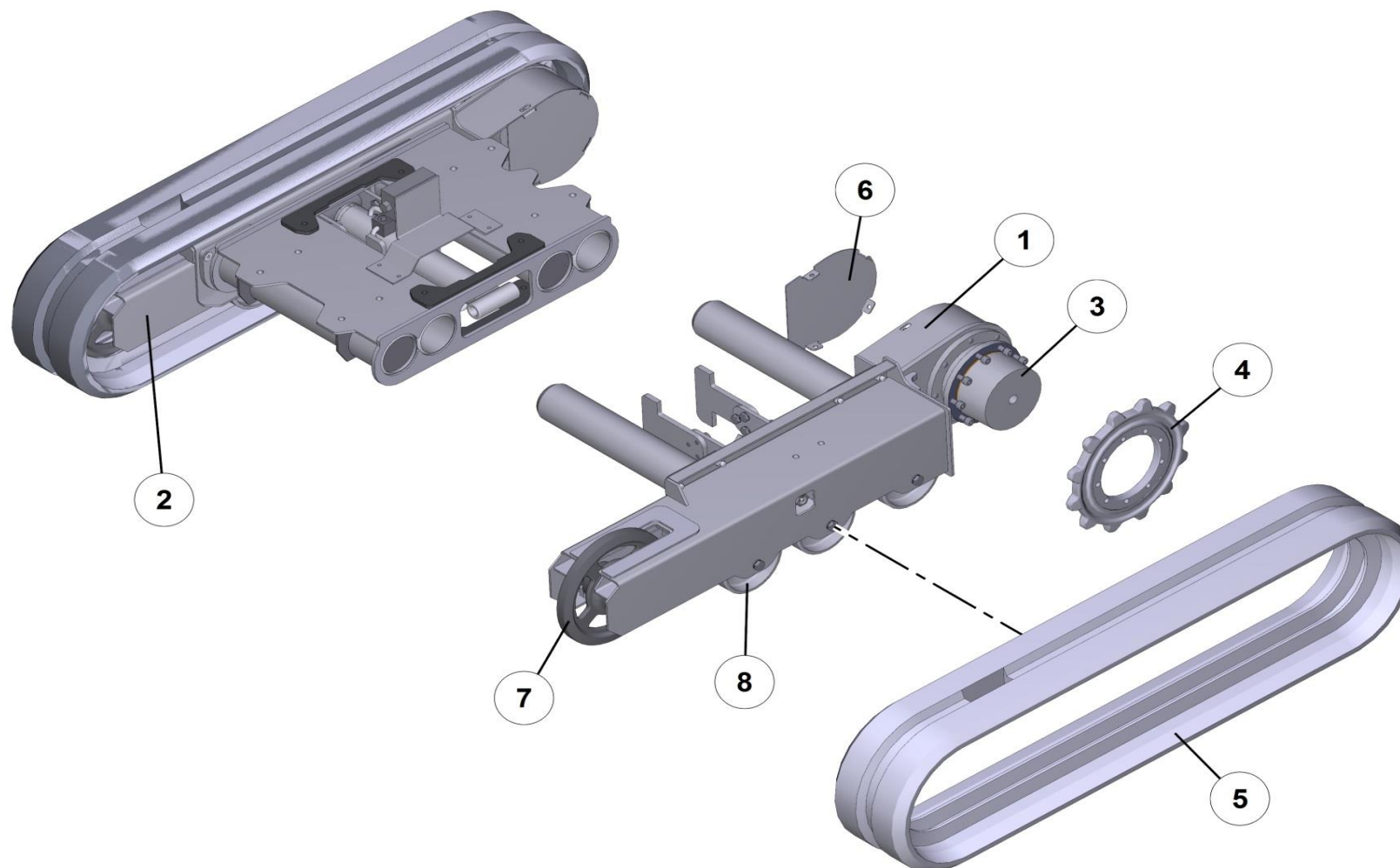
On conseille d'utiliser exclusivement pièces de rechange originales, autorisées par le producteur, pour garantir un bon fonctionnement et sureté de la machine. Les commandes doivent contenir les indications suivantes:

- Le numéro de série de la machine
- Le numéro du code de la pièce désirée
- La quantité requise

05- CILINDRO STABILIZZATORE - STABILIZER CYLINDER - ZYLINDER STABILISATOREN - CYLINDRE STABILISATEURS	1
10A- CINGOLI - TRACKS - RAUPENKETTE - CHENILLES	3
10B- CINGOLI - TRACKS - RAUPENKETTE - CHENILLES	5
15- COMPONENTI IDRAULICI - HYDRAULIC COMPONENTS - HYDRAULIK BAUTEILE - COMPOSANTS HYDRAULIQUES	7
16- BLOCCHI IDRAULICI - HYDRAULIC BLOCKS - HYDRAULIKBLÖCKE - BLOCS HYDRAULIQUES	9
20- COMPONENTI ELETTRICI - ELECTRIC COMPONENTS - ELEKTRISCHE KOMPONENTE - COMPOSANTS ELECTRIQUES	11
21- PANNELLO ELETTRICO - ELECTRIC PANEL - SCHALTFELD - TABLEAU ELECTRIQUE	13
22- MOTORE ELETTRICO - ELECTRIC MOTOR - ELEKTROMOTOR - MOTEUR ELECTRIQUE	15
25- MOTORE BENZINA - PETROL ENGINE - BENZIMOTOR - MOTEUR A ESSENCE	17
30- CARRO BASE - CHASSIS UNIT - FAHRGESTELL - GROUPE CHASSIS	19
35- TORRETTA - TURRET - TURM - TOURELLE	21
40- PANTOGRAFO - PANTOGRAPH - GELENKAUSLEGER - PANTOGRAPHE	23
45A- BRACCIO SFILANTE - EXTENDABLE BOOM - AUZIEHBARER AUSLEGER - BRAS COULISSANT	25
45B- TERZO SFILO - THIRD EXTENSION - DRITTE ERWEITERUNG - TROISIÈME EXTENSION	27
45C- SECONDO SFILO - SECOND EXTENSION - ZWEITE ERWEITERUNG - DEUXIÈME EXTENSION	29
45D- PRIMO SFILO - FIRST EXTENSION - ERSTE ERWEITERUNG - PREMIERE EXTENSION	31
45E- BRACCIO SFILANTE - EXTENDABLE BOOM - AUZIEHBARER AUSLEGER - BRAS COULISSANT	33
45F- CATENA PORTACAVI - CABLES CHAIN - KABELTRÄGERKETTE - CHAÎNE PORTE-CABLES	35
50A- JIB E CESTELLO - JIB AND CAGE - JIB UND KORB - JIB ET PANIER	37
50B- JIB E CESTELLO - JIB AND CAGE - JIB UND KORB - JIB ET PANIER	39
50C- JIB E CESTELLO - JIB AND CAGE - JIB UND KORB - JIB ET PANIER	41
50D- JIB E CESTELLO - JIB AND CAGE - JIB UND KORB - JIB ET PANIER	43
50E- SCATOLA COMANDI - CONTROL UNIT - STEUERGEHÄUSE - BOITE DE COMMANDE	45
55- CULLA RISCOntRO JIB - JIB BACKING PLATE CRADLE - WIEGE GEGENPLATTE KORBAM - PLAQUE DE RENFORCEMENT JIB	47

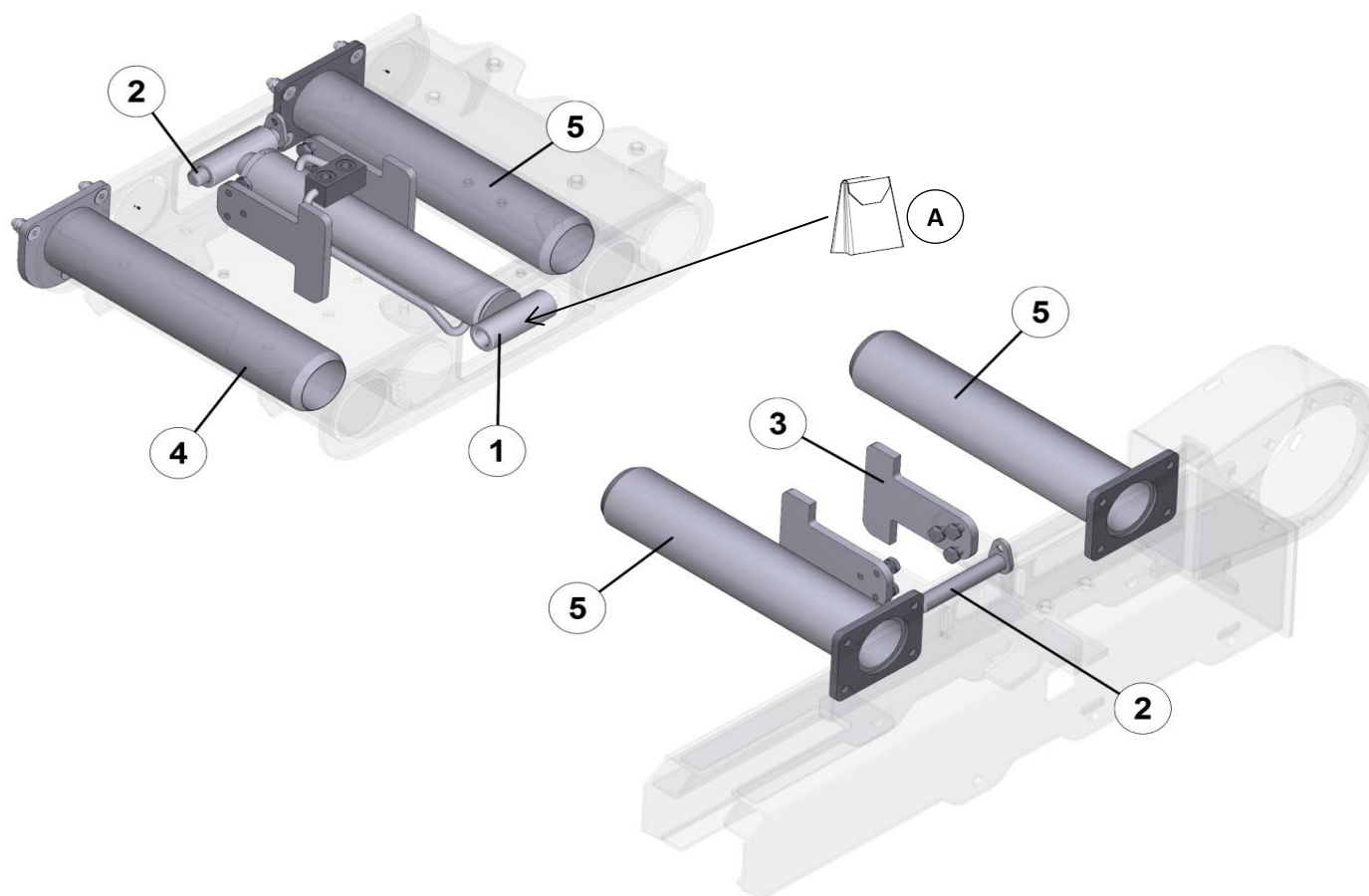


#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Stabilizzatori	Outriggers	Abstützungen	Stabilisateurs	85401011	4
2	Cilindro Stabilizzatore	Stabilizer cylindre	Zylinder der Stabilisatoren	Cylindre des stabilisateurs	85401010	4
3	Piede	Foot	Fuß	Pied	85401001	4
4	Distanziale	Spacer	Distanzstück	Entretoise	85501096	4
5	Semi-fissaggio piattello	Plate semi-fixing	Halbbefestigung Stützplatten	Demi-fixation de la plaque	85501097	8
6	Gancio	Hook	Haken	Crochet	85401198	4
7	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85401085	4
8	Rondella	Washer	Scheibe	Rondelle	85401140	8
9	Ghiera GUK M25	Nut GUK M25	Nutmutter GUK M25	Enbout GUK M25	025906	16
10	Puffer	Puffer	Puffer	Puffer	040419	8
11	Microinterruttore	Microswitch	Mikroschalter	Microrupteur	040361	4
12	Carter	Protection	Schutz	Protection	85401151	4
13	Boccola PM3030	Bushing PM3030	Buchse PM3030	Goupille PM3030	024512	24
14	Blocchetto su cilindro	Block on cylinder	Endmaß auf zylinder	Bloc sur cylindre	040255	4
15	Fermo Perno	Locking Device	Sperre	Arret de Securité	82011026	8
16	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85401083	4
17	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85401081	4
18	Distanziale	Spacer	Distanzstück	Entretoise	85401152	8
A	Kit Guarnizioni	Gasket Kit	Dichtung-Kit	Kit joints	040802	1



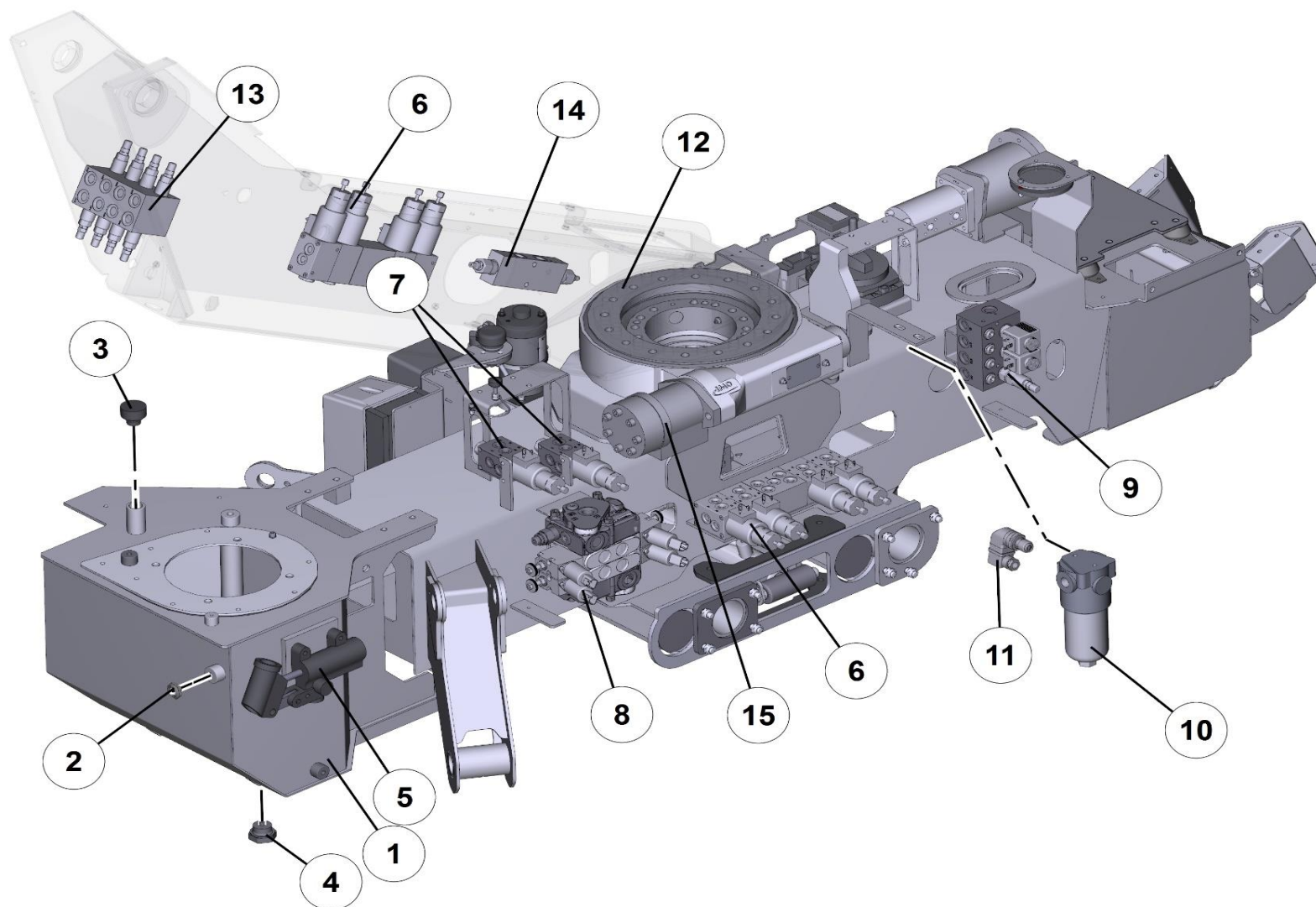
10A - CINGOLI - TRACKS - RAUPENKETTE - CHENILLES

#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Portacingolo destro	Right track support	Raupenkettehalterung rechts	Porte-chenille droite	85401051	1
2	Portacingolo sinistro	Left track support	Raupenkettehalterung links	Porte-chenille gauche	8540105	1
3	Motore	Motor	Motor	Moteur	040461	2
4	Ruota trazione	Driving wheel	Antriebsrad	Roue de traction	85401141	2
5	Gomma cingolo	Rubber track	Raupengummi	Caoutchouc de la chenille	040537	2
6	Carter	Protection	Schutz	Protection	85501242	2
7	Cilindro + ruota folle	Cylinder + idle wheel	Zylinder + Freilaufgrad	Vérin + roue libre	040268	2
8	Rullo	Roll	Rolle	Rouleau	040269	4



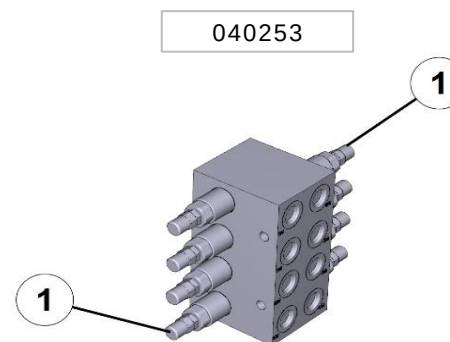
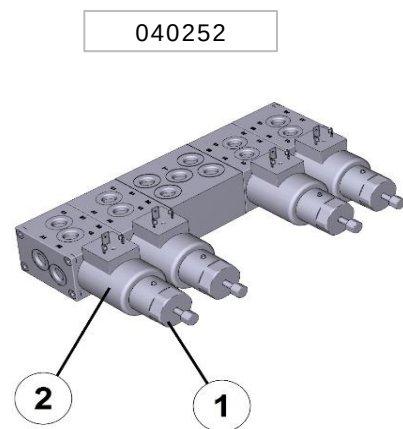
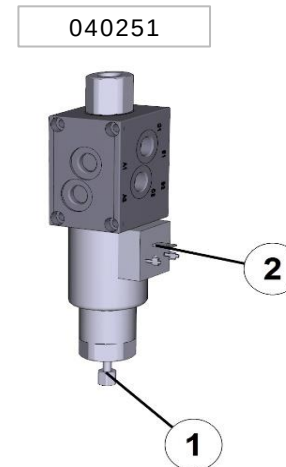
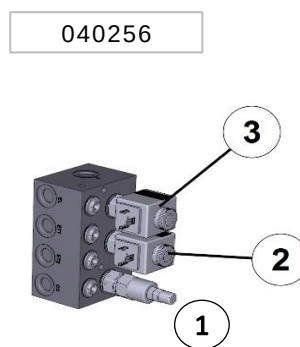
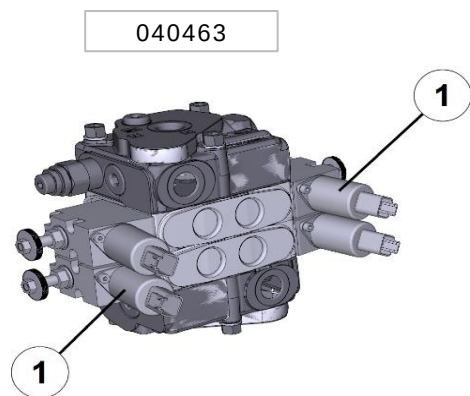
10B - CINGOLI - TRACKS - RAUPENKETTE - CHENILLES

#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Cilindro allarga cingoli	Tracks widening cylinder	Zylinder Erweiterung Raupenketten	Vérin élargie-chenilles	85412008	1
2	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85501080	1
3	Fermo	Locking Device	Sperre	Arret de Sécurité	85401106	4
4	Elemento sfilabile	Extendable element	Ausziehbares Element	Element extensible	85401104	1
5	Elemento sfilabile	Extendable element	Ausziehbares Element	Element extensible	85401102	3
A	Kit Guarnizioni	Gasket Kit	Dichtung-Kit	Kit joints	040803	1



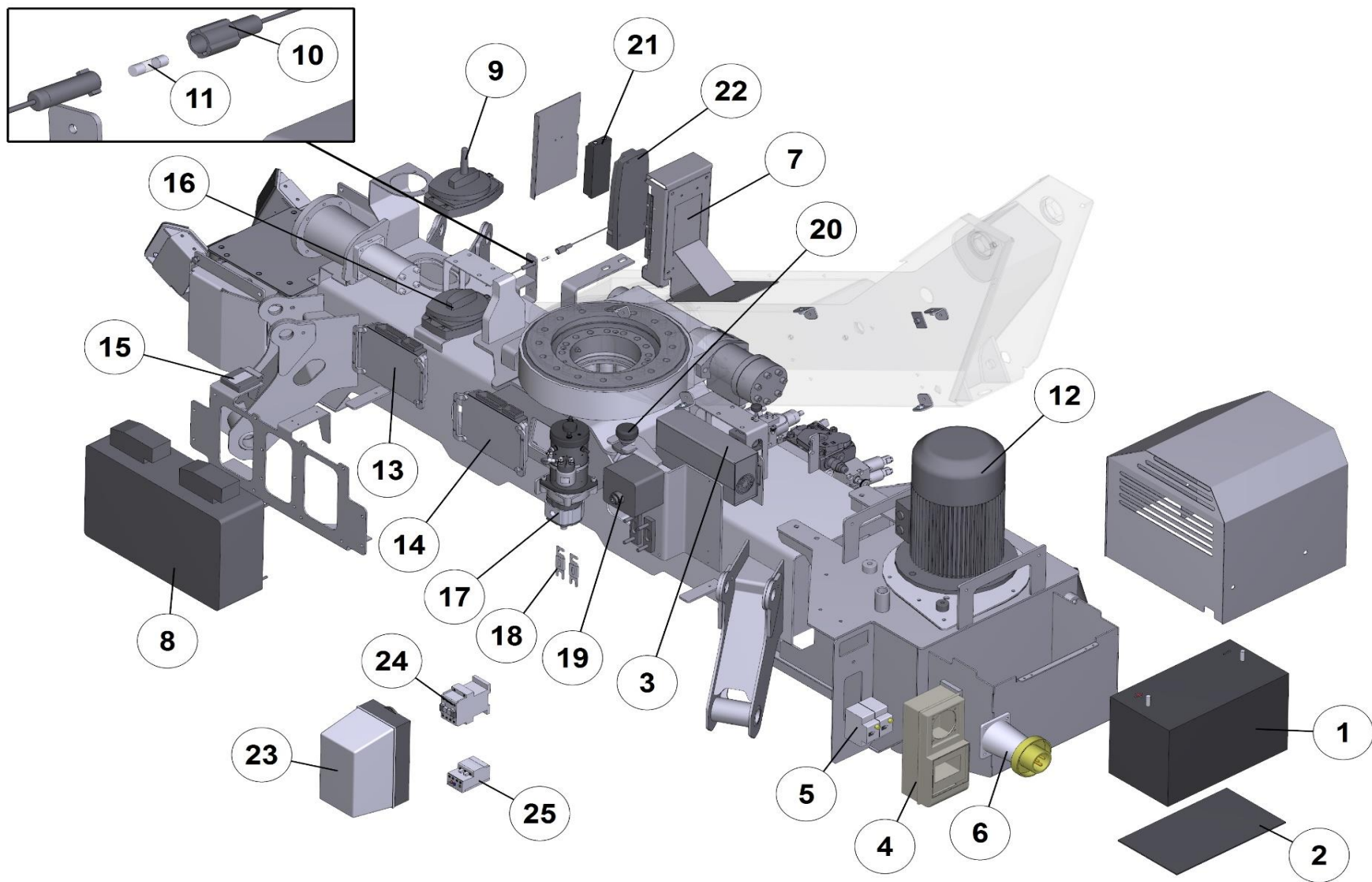
15 - COMPONENTI IDRAULICI - HYDRAULIC COMPONENTS - HYDRAULIK BAUTEILE - COMPOSANTS HYDRAULIQUES

#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Serbatoio Olio	Oil Tank	Öltank	Réservoir huile	85401171	1
2	Indicatore di Livello	Fuel Level gauge	Ölstandanzeige	Indicateur de niveau huile	040265	1
3	Tappo di Sfiato	Plug	Stopfen	Bouchon	040728	1
4	Tappo magnetico	Magnetic plug	Magnetstopfen	Bouchon magnétique	040264	1
5	Pompa a mano	Hand pump	Handpumpe	Pompe à main	040351	1
6	Blocco deviatore	Diverter block	Umschaltblock	Bloc déviateur	040252	2
7	Blocco deviatore	Diverter block	Umschaltblock	Bloc déviateur	040251	2
8	Blocco deviatore	Diverter block	Umschaltblock	Bloc déviateur	040463	1
9	Blocco pompe	Pumps block	Pumpenblock	Bloc pompes	040256	1
10	Filtro	Filter	Filter	Filtre	040570	1
11	Indicatore di intasamento	Clogging indicator	Verstopfungsanzeiger	Indicateur de engorgement	040391	1
12	Ralla	Slewing ring	Drehverbindung	Couronne	040382	1
13	Blocco idraulico VMP	Hydraulic block VMP	Hydraulikblock VMP	Bloc hydraulique VMP	040253	1
14	Valvola di bilanciamento	Load-holding valve	Lasthalteventil	Valve d'équilibrage	040257	1
15	Motore Orbitale	Orbital motor	Orbitalmotor	Moteur orbitaire	040245	1



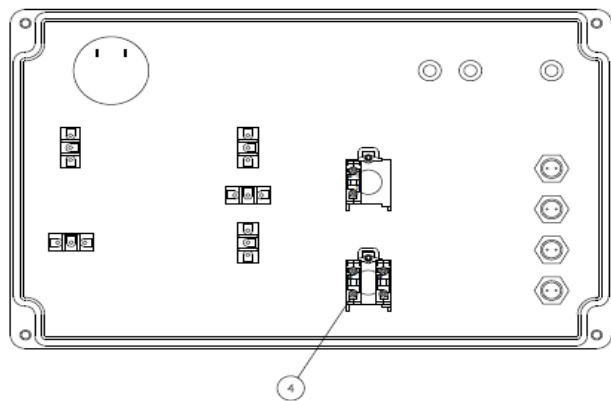
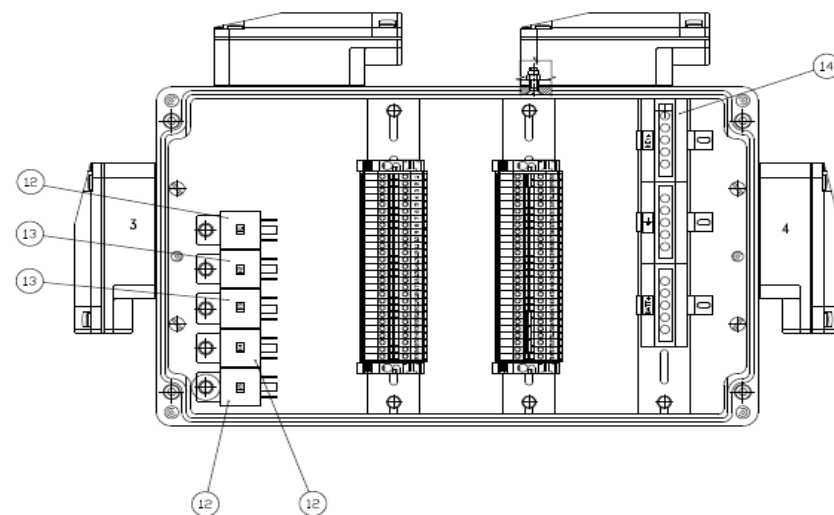
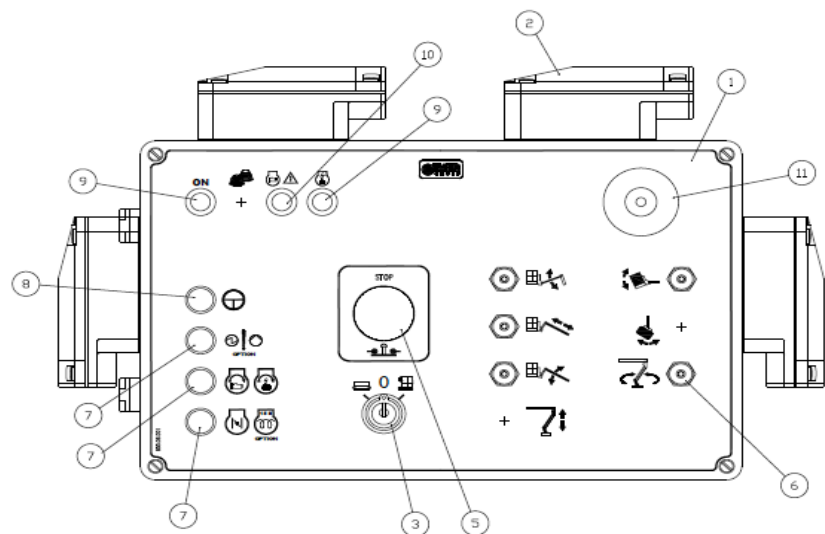
16 - BLOCCHI IDRAULICI - HYDRAULIC BLOCKS - HYDRAULIKBLÖCKE - BLOCS HYDRAULIQUES

#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
040463						
1	Valvola	Valve	Ventil	Vanne	040500	4
040256						
1	Valvola	Valve	Ventil	Vanne	040503	1
2	Elettrovalvola	Solenoid valve	Elektroventil	Électrovanne	040501	2
3	Bobina	Coil	Spule	Bobine	040502	2
040251						
1	Valvola	Valve	Ventil	Vanne	040505	1
2	Bobina	Coil	Spule	Bobine	040504	1
040252						
1	Valvola	Valve	Ventil	Vanne	040505	4
2	Bobina	Coil	Spule	Bobine	040504	4
040253						
1	Valvola	Valve	Ventil	Vanne	040506	8



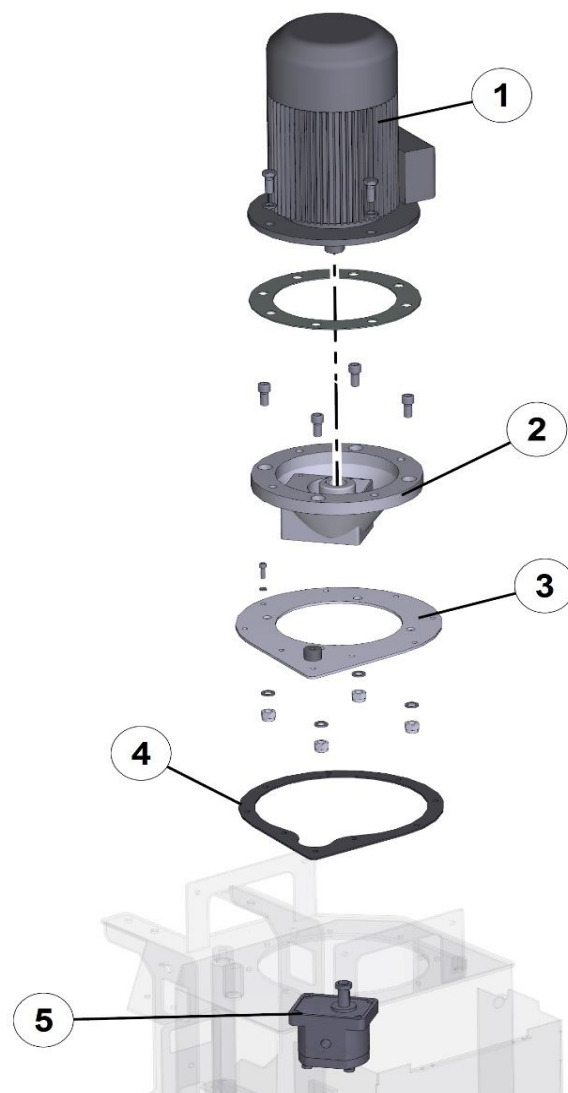
#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Batteria	Battery	Batterie	Batterie	040703	1
2	Gomma per sottobatterie	Rubber pad for batteries support	Batteriehalter aus Gummi	Caoutchouc pour sousbatteries	80402179	1
3	Raddrizzatore	Rectifier	Gleichrichter	Redresseur	040348	1
4	Scatola stagna	Sealed box	Dichter Kasten	Boîte étanche	040337	1
5	Interruttore	Switch	Schalter	Interrupteur	040339	2
6	Spina	Plug	Stecker	Fiche	040352	1
7	Scatola Batteria	Battery Box	Batteriekasten	Boîte de batterie	85503137	1
8	Scatola di terra	Machined box	Bearbeiteter Kasten	Boîte usinée	85406001	1
9	Ricevitore	Receiver	Empfänger	Récepteur	040281*	1
10	Portafusibile	Fuse-holder	Sicherungshalter	Porte-fusible	025325	1
11	Fusibile in vetro 3A	Glass fuse 3A	Glassicherung 3A	Fusible de verre 3A	040346	1
12	Motore elettrico	Electric Motor	Elektromotor	Moteur électrique	040300	1
13	Centralina elettronica TTC48X	Electronic control Unit TTC48X	Elektronisches Steuergerät TTC48X	Unité électronique TTC48X	040340	1
14	Centralina elettronica TTC90	Electronic control Unit TTC90	Elektronisches Steuergerät TTC90	Unité électronique TTC90	040238	1
15	Inclinometro	Inclinometer	Inklinometer	Inclinomètre	040294	1
16	Ricevitore	Receiver	Empfänger	Récepteur	040426	1
17	Elettropompa	Electric Pump	Elektropumpe	Électropompe	040301	1
18	Fusibile 160A	Fuse 160A	Schmelzsicherung 160A	Fusible 160A	040359	1
19	Scatola Elettropompa emergenza	Electric Pump Emergency Box	Notstrompumpenkasten	Boîte pompe électrique urgence	85506039	1
20	Staccabatterie	Battery Isolator	Batterie-Schalter	Coupe-batterie	040569	1
21	Batteria	Battery	Batterie	Batterie	040428	1
22	Caricabatterie	Battery Charger	Ladegerät	Chargeur de batterie	040429	1
23	Scatola portafusibili	Fuse carrier box	Sicherungshalterkasten	Boîte porte-fusible	040578	1
24	Connettore 18A	Connector	Verbinder	Connecteur	040576	1
25	Relè	Relay	Relais	Relais	040577	1

*for wire controlled versions



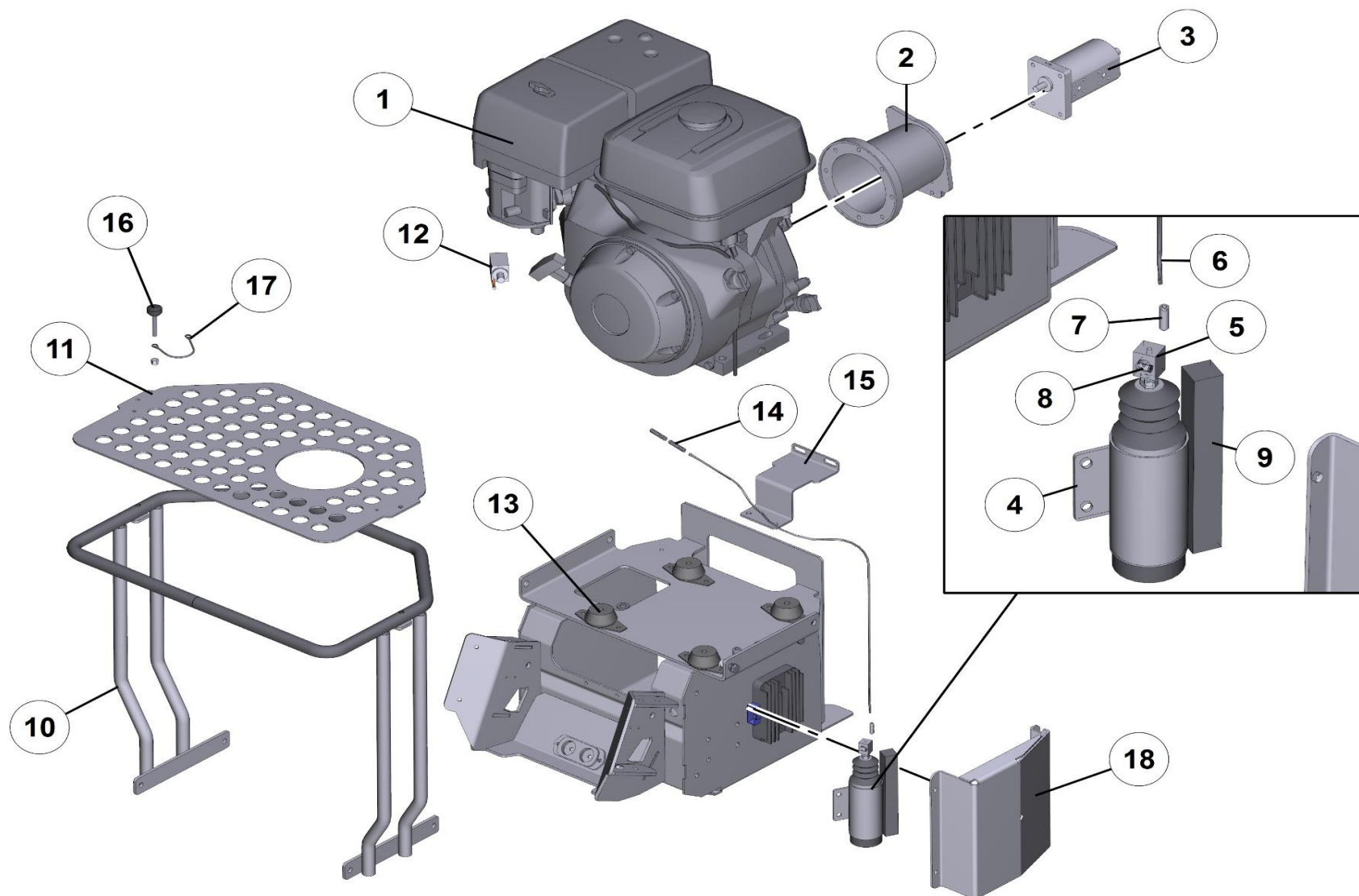
21 - PANNELLO ELETTRICO - ELECTRIC PANEL - SCHALTFELD - TABLEAU ELECTRIQUE

#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Scatola di terra	Machined box	Bearbeiteter Kasten	Boîte usinée	85406001	1
2	Muffola	Junction box	Kabelmuffe	Moufle	025178	4
3	Selettore	Selector	Wahlschalter	Sélecteur	027072	1
4	Contatto	Contact	Kontakt	Contact	027063	2
5	Pulsante emergenza	Emergency stop switch	Notausschalter	Interrupteur d'urgence	026735	1
6	Interruttore	Switch	Schalter	Interrupteur	024695	5
7	Pulsante nero	Black Button	Druckknopf schwarz	Bouton noir	026741	3
8	Pulsante verde	Green Button	Druckknopf grüne	Bouton vert	040320	1
9	Spia LED verde	Green LED light	Grüne LED-Anzeigelampe	Voyant LED vert	040321	2
10	Spia LED rossa	Red LED light	Rote LED-Anzeigelampe	Voyant LED rouge	040322	1
11	Buzzer	Buzzer	Buzzer	Buzzer	040323	1
12	Relè	Relay	Relais	Relais	040324	3
13	Relè	Relay	Relais	Relais	040325	2
14	Morsetto	Terminal board	Klemmenbrett	Plaque à bornes	040333	3
15	Teleruttore	Contactor	Schalterschütz	Contacteur	040334	1



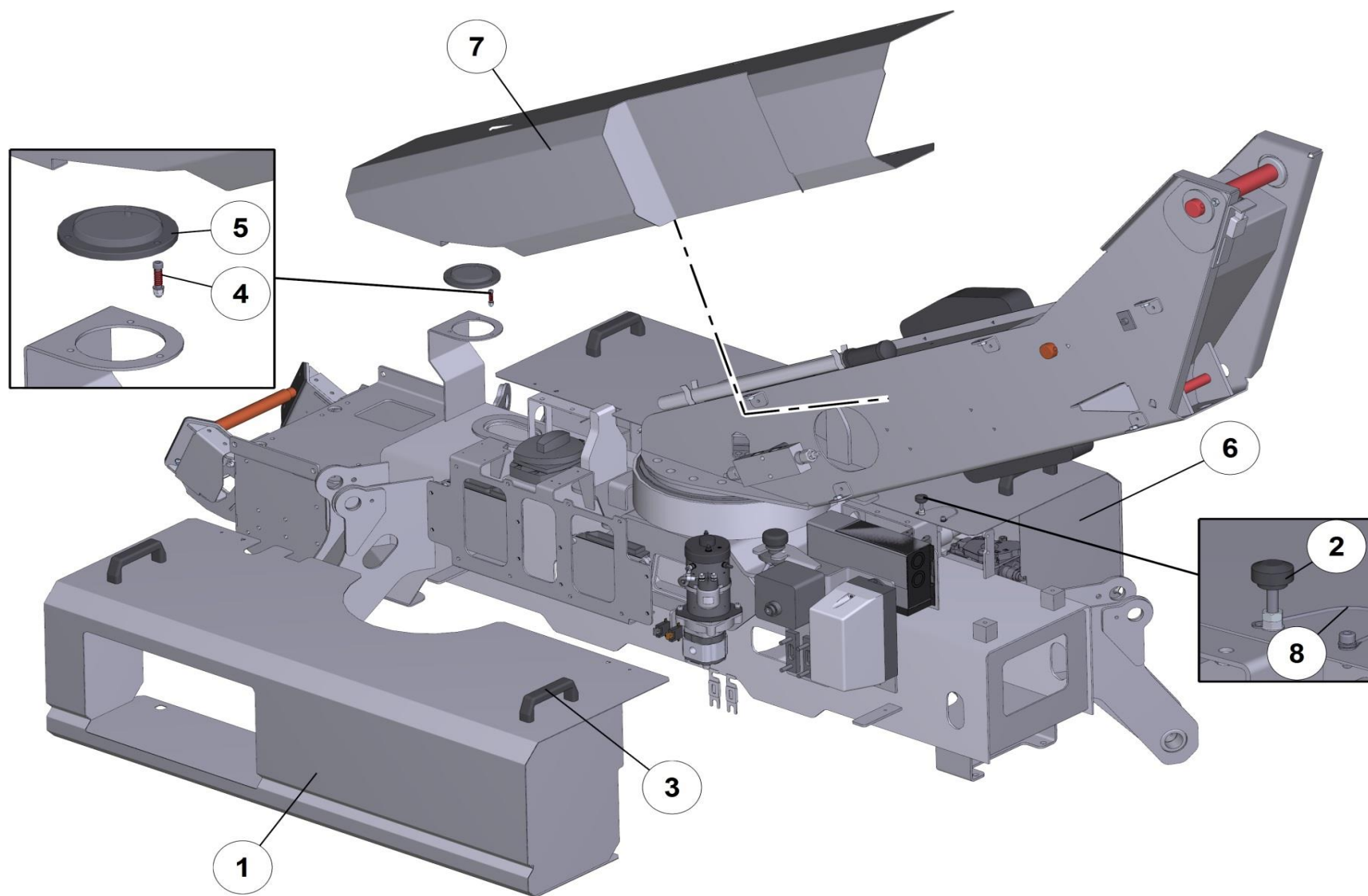
22 -MOTORE ELETTRICO - ELECTRIC MOTOR - ELEKTROMOTOR - MOTEUR ELECTRIQUE

#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Motore Elettrico	Electric Motor	Elektromotor	Moteur Electrique	040300	1
2	Lanterna Motore	Bell-housing	Pumpenträger	Lanterne moteur	040297	1
3	Piastra	Plate	Platte	Plaque	85501088	1
4	Guarnizione serbatoio	Tank gasket	Tankdichtung	Joint du réservoir	85501162	1
5	Pompa	Pump	Pumpenträger	Pompe	040453	1



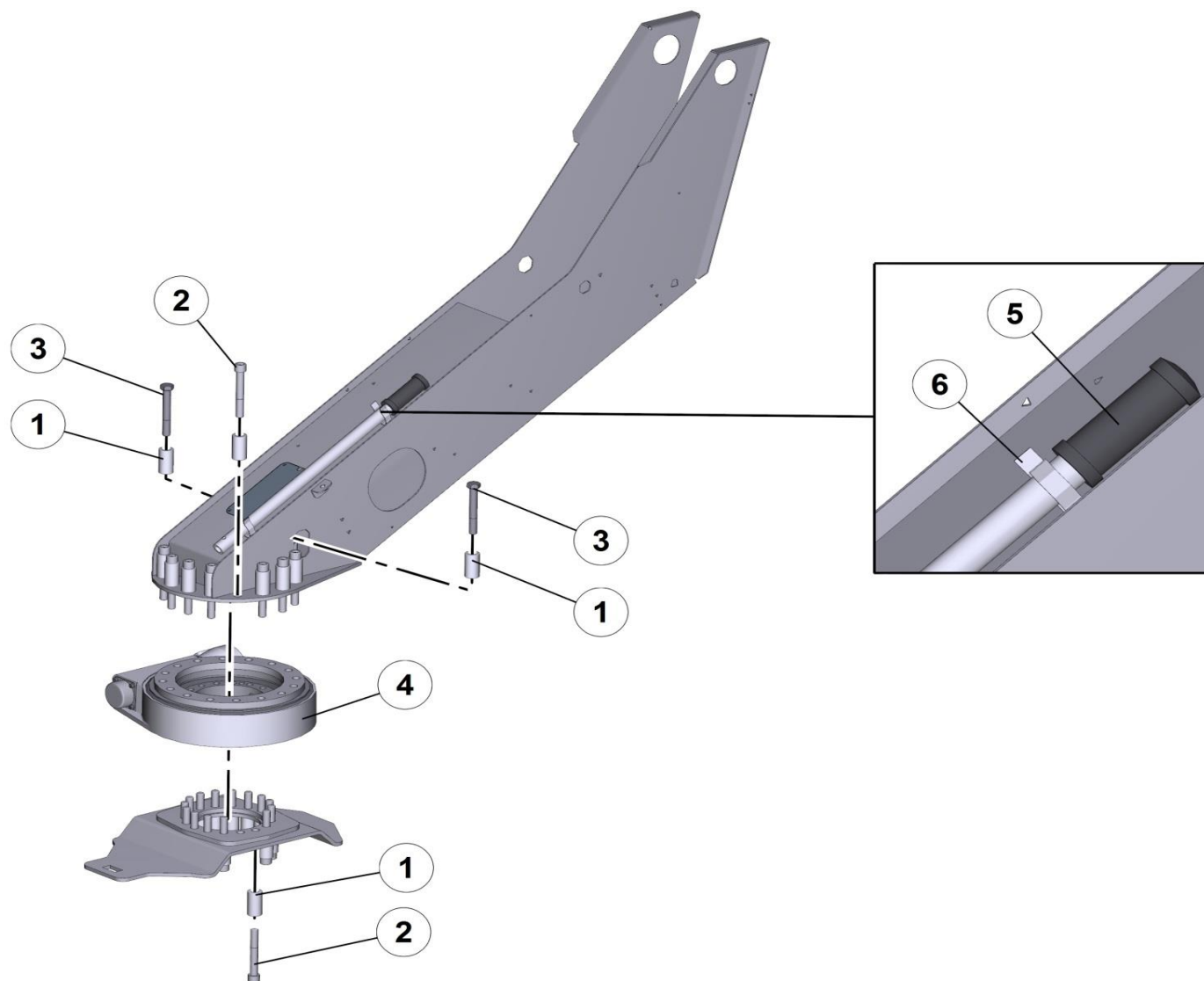
25 - MOTORE BENZINA - PETROL ENGINE - BENZIMOTOR - MOTEUR A ESSENCE

#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Motore Benzina	Petrol engine	Benzimotor	Moteur a essence	040284	1
2	Lanterna Motore	Bell-housing	Pumpenträger	Lanterne moteur	040455	1
3	Pompa	Pump	Pumpenträger	Pompe	040247	1
4	Elettromagnete	Electromagnet	Elektromagnet	Électro-aimant	026549	1
5	Bussola per magnete	Magnet Compass	Magnetkompass	Boussole pour aimant	82801137	1
6	Filo acceleratore	Wire	Draht	Fil	040377	1
7	Vite	Screw	Schraube	Vis	018925	1
8	Fermo per filo	Retainer for wire	Arretierung f. draht	Arretoir pour fil	026391	2
9	Interruttore	Switch	Schalter	Interrupteur	027740	1
10	Protezione	Protection	Schultz	Protection	85401205	1
11	Protezione	Protection	Schultz	Protection	85401206	1
12	Elettromagnete	Electromagnet	Elektromagnet	Électro-aimant	040431	1
13	Antivibrante	Antivibration element	Schwingungselement	Élément antivibratoire	026328	4
14	Molla	Spring	Feder	Ressort	026568	1
15	Supporto pompa	Pump support	Pumpenhalter	Support pompe	85401157	1
16	Manopola	Knob	Knopf	Molette	027065	1
17	Cavetto antismarrimento	Anti-loss cable	Antiverlust-Kabel	Câble anti-perte	82513080	1
18	Carter	Protection	Schultz	Protection	85401181	1



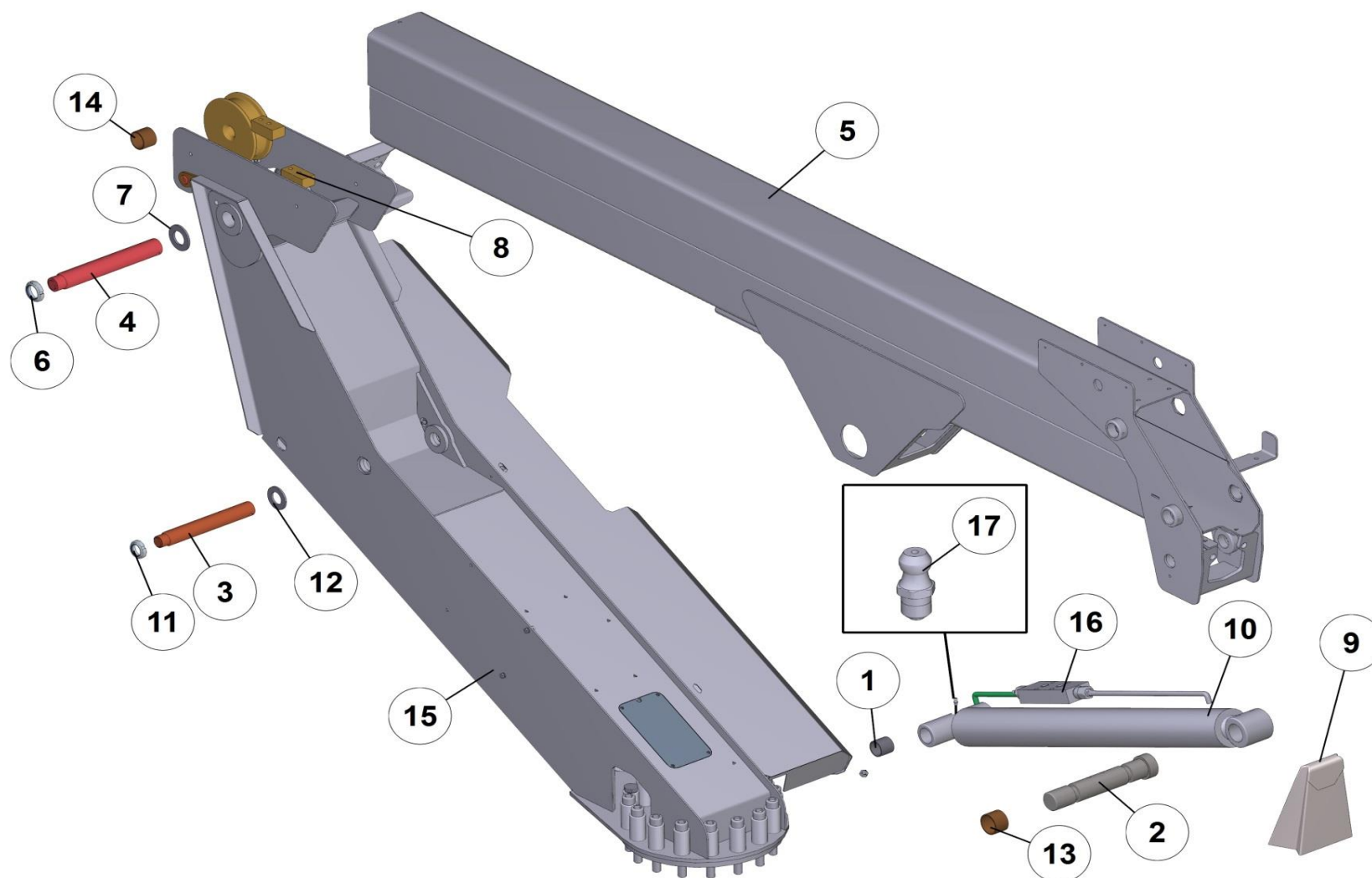
30 - CARRO BASE - CHASSIS UNIT - FAHRGESTELL - GROUPE CHASSIS

#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Cofano	Cover	Abdeckung	Capot	85401133	1
2	Manopola	Knob	Knopf	Molette	027065	4
3	Maniglia	Handle	Handgriff	Poignée	026183	4
4	Molla	Spring	Feder	Ressort	025809	1
5	Bolla	Inclinometer	Inklinometer	Inclinomètre	040384	1
6	Cofano	Cover	Abdeckung	Capot	85401129	1
7	Carter	Protection	Schultz	Protection	85411159	1
8	Cavetto antismarrimento	Anti-loss cable	Antiverlust-Kabel	Câble anti-perte	82513080	4



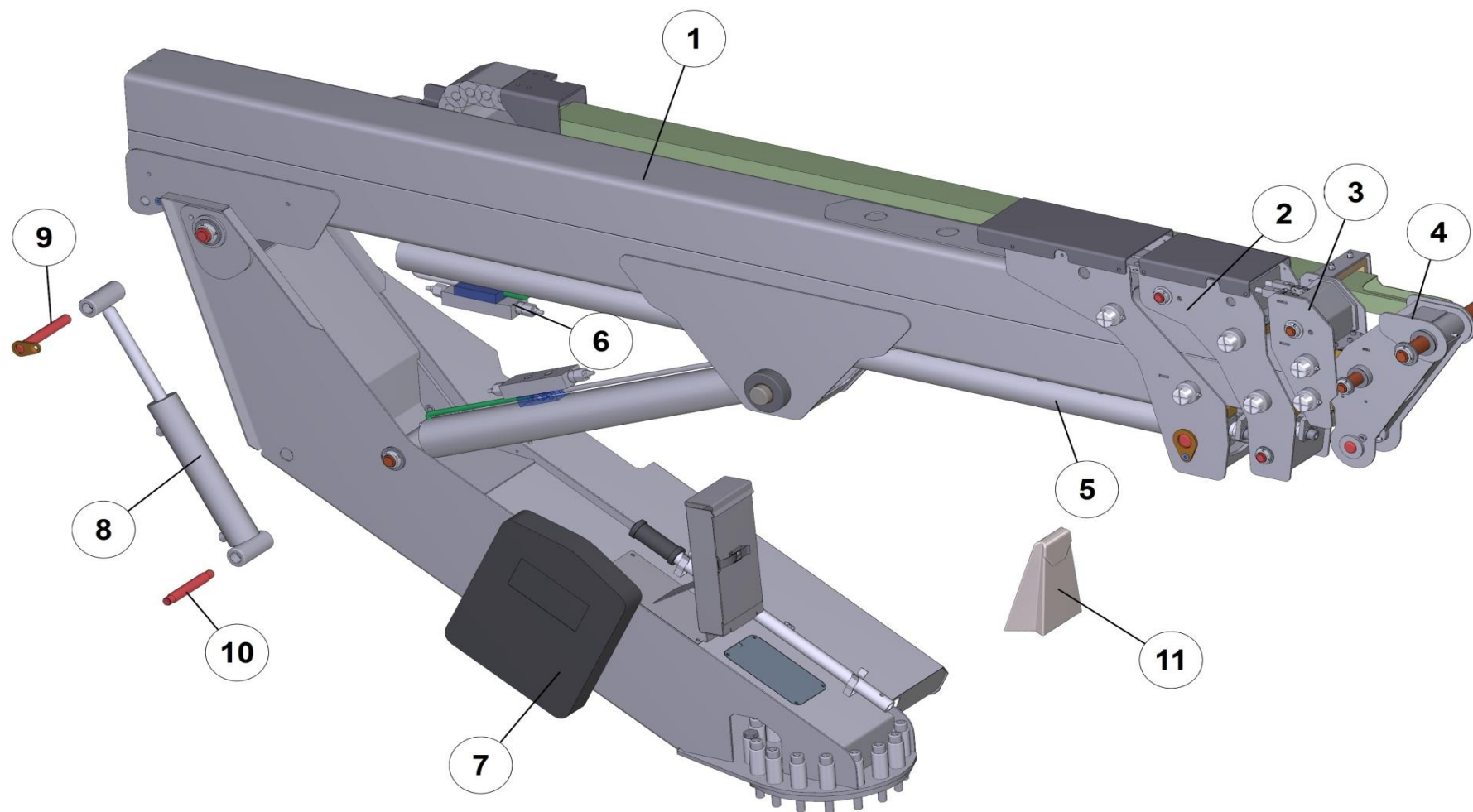
35 - TORRETTA - TURRET - TURM - TOURELLE

#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Distanziale	Spacer	Distanzstück	Entretoise	85411166	31
2	Vite	Screw	Schraube	Vis	019125	29
3	Vite	Screw	Schraube	Vis	010259	2
4	Ralla	Slewing ring	Drehverbindung	Couronne	040382	1
5	Leva per pompa	Handpump lever	Hebel für Handpumpe	Levier pour pompe	79502017	1
6	Fermaglio	Clip	Klammer	Griffe	79502016	2



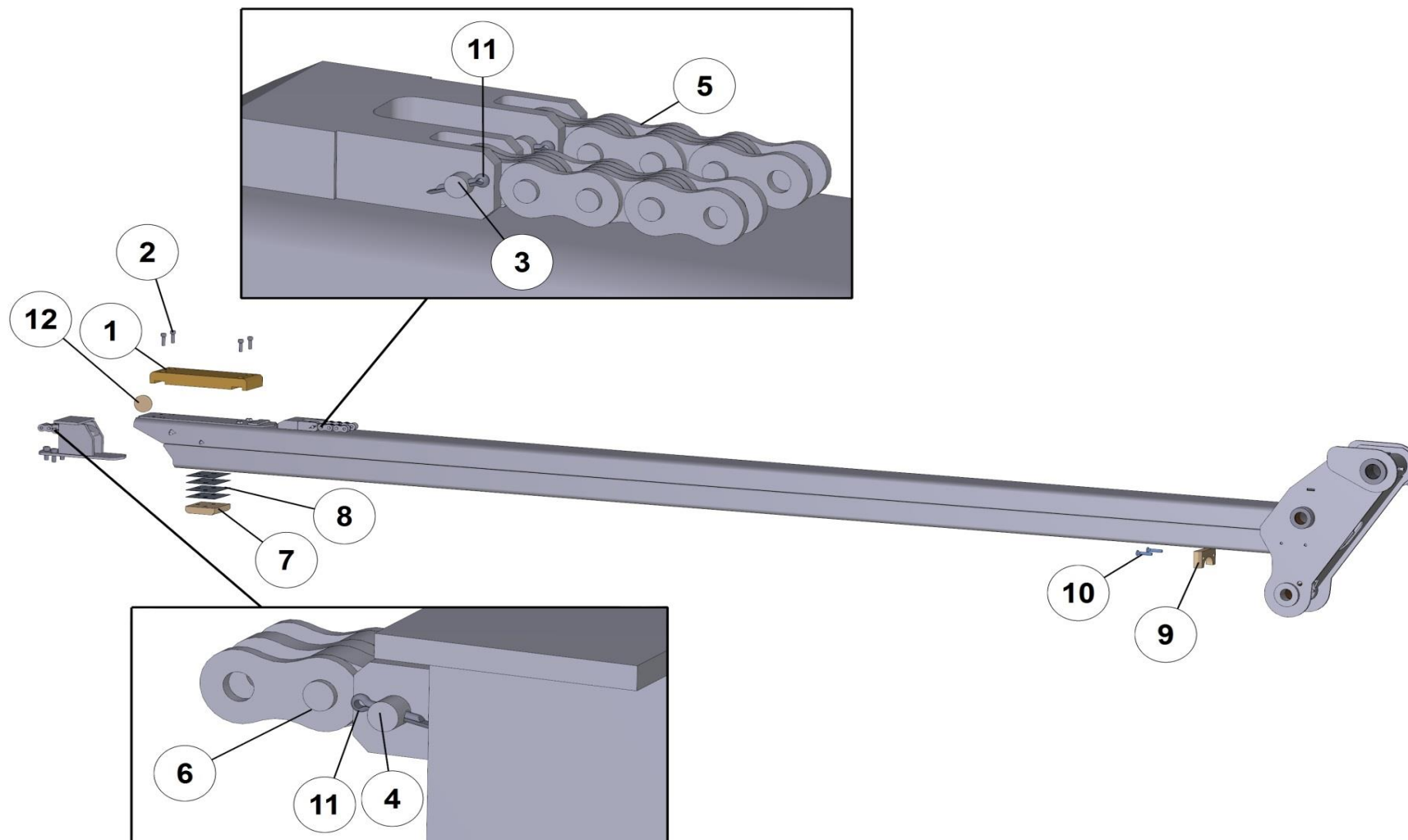
40 - PANTOGRAFO - PANTOGRAPH - GELENKAUSLEGER - PANTOGRAPHE

#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Boccola PM3030	Bushing PM3030	Buchse PM3030	Goupille PM3030	024512	4
2	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	040293	1
3	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411109	1
4	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411129	1
5	Biella	Rod	Pleuel	Bielle	85411194	1
6	Ghiera GUK M30	Nut GUK M30	Nutmutter GUK M30	Enbout GUK M30	019077	2
7	Rondella	Washer	Scheibe	Rondelle	012385	1
8	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85411152	1
9	Kit Guarnizioni	Gasket Kit	Dichtung-Kit	Kit joints	040802	1
10	Cilindro	Cylindre	Zylinder	Cylindre	85412004	1
11	Ghiera GUK M25	Nut GUK M25	Nutmutter GUK M25	Enbout GUK M25	025906	1
12	Rondella	Washer	Scheibe	Rondelle	012384	1
13	Boccola PM4030	Bushing PM4030	Buchse PM4030	Goupille PM4030	024405	2
14	Boccola PM3530	Bushing PM3530	Buchse PM3530	Goupille PM3530	025830	2
15	Torretta	Turret	Turm	Tourelle	85411091	1
16	Valvola di bilanciamento	Load-holding valve	Lasthalteventil	Valve d'équilibrage	027661	1
17	Ingrassatore	Grease nipple	Schmiernippel	Graisser	012500	1

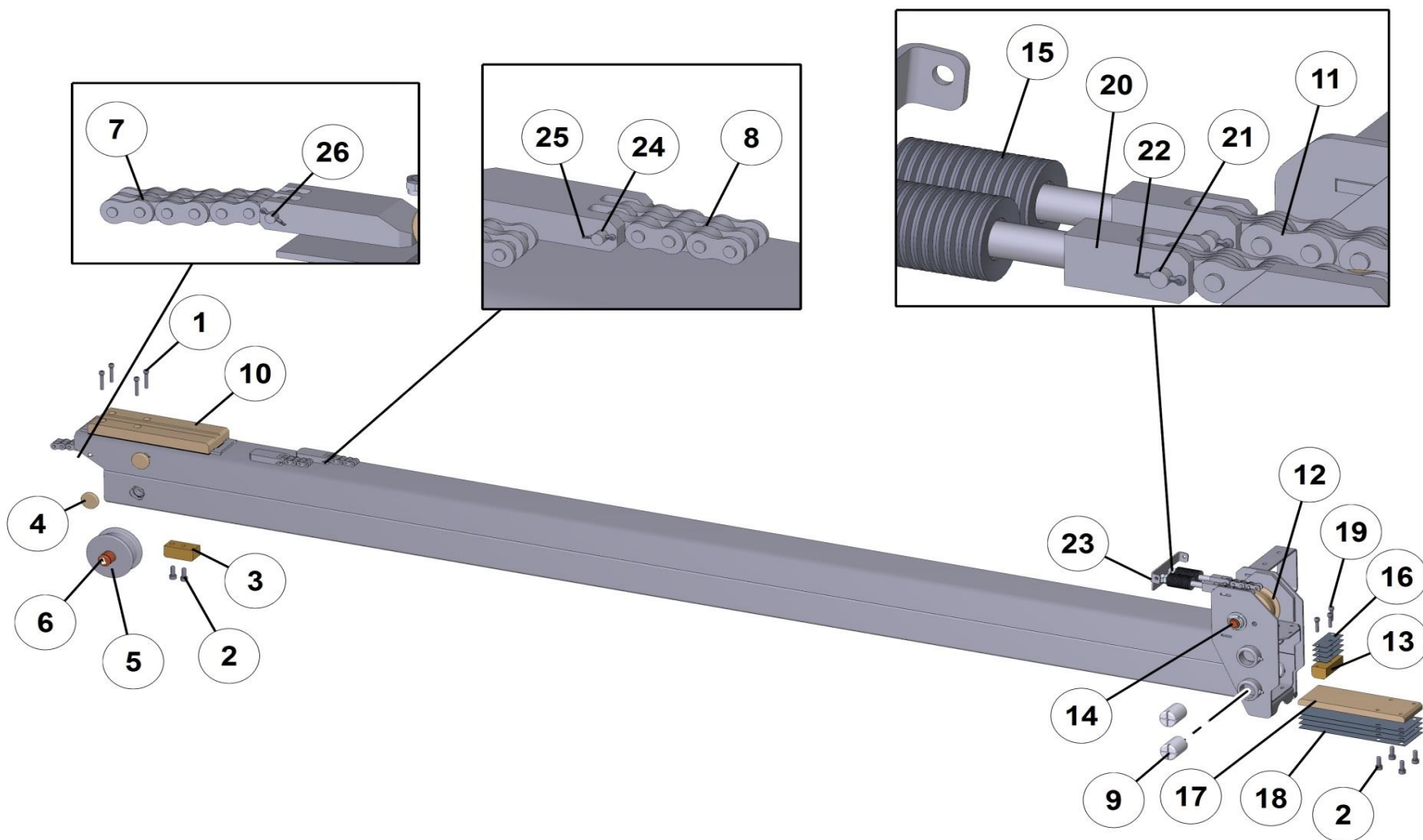


45A - BRACCIO SFILANTE - EXTENDABLE BOOM - AUZIEHBARER AUSLEGER - BRAS COULISSANT

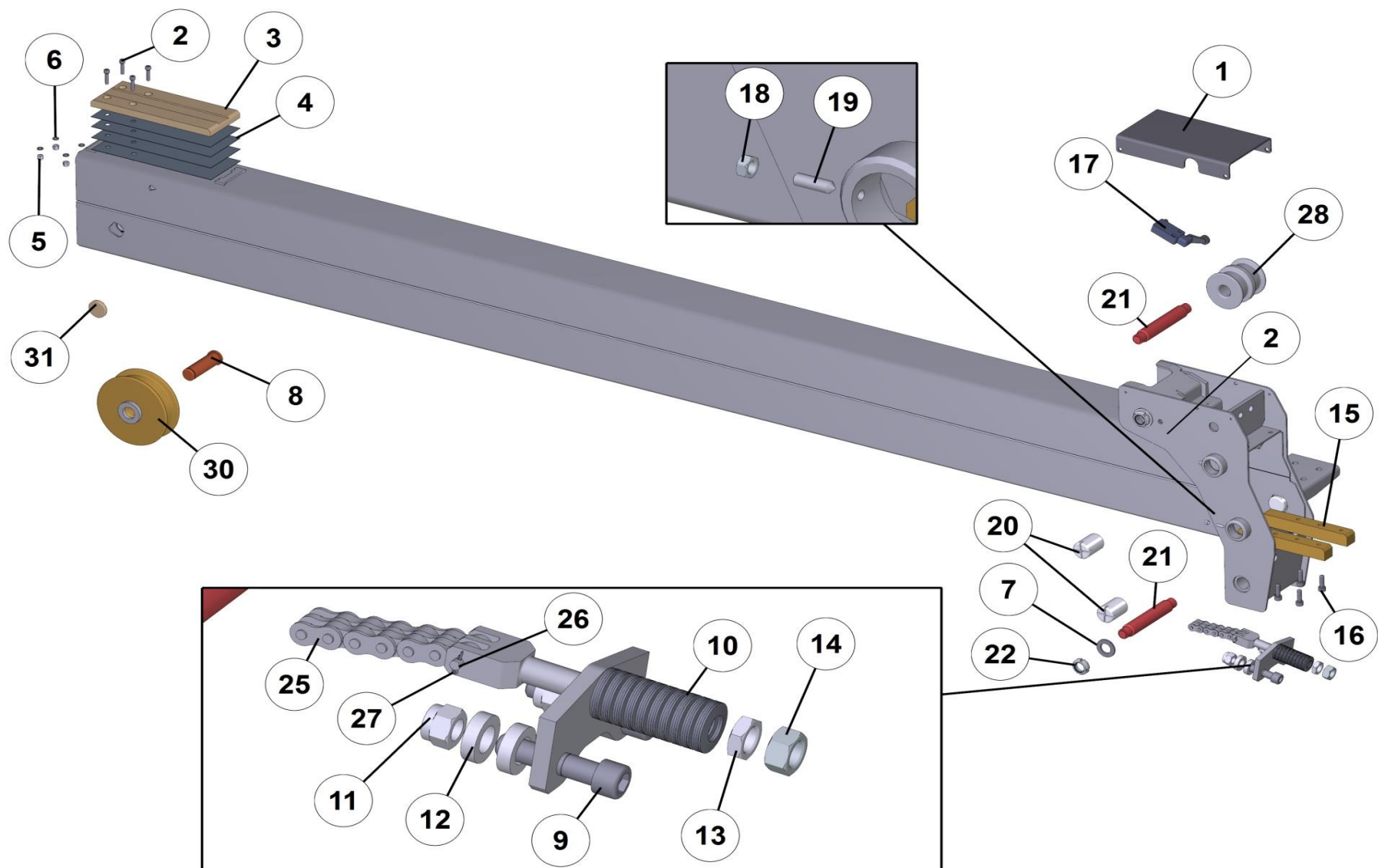
#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Biella	Rod	Pleuel	Bielle	85411194	1
2	Sfilo	Extraction	Ausschub	Coulissement	85411050	1
3	Sfilo	Extraction	Ausschub	Coulissement	85411193	1
4	Sfilo	Extraction	Ausschub	Coulissement	85411017	1
5	Cilindro	Cylindre	Zylinder	Cylindre	85412003	1
6	Valvola di bilciamento	Load-holding valve	Lasthalteventil	Valve d'équilibrage	027661	1
7	Scatola portadocumenti	Document box	Dokumentenkasten	Boîte porte-documents	026548	1
8	Cilindro	Cylindre	Zylinder	Cylindre	85412004	1
9	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411118	1
10	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411141	1
11	Kit Guarnizioni	Gasket Kit	Dichtung-Kit	Kit joints	040802	1



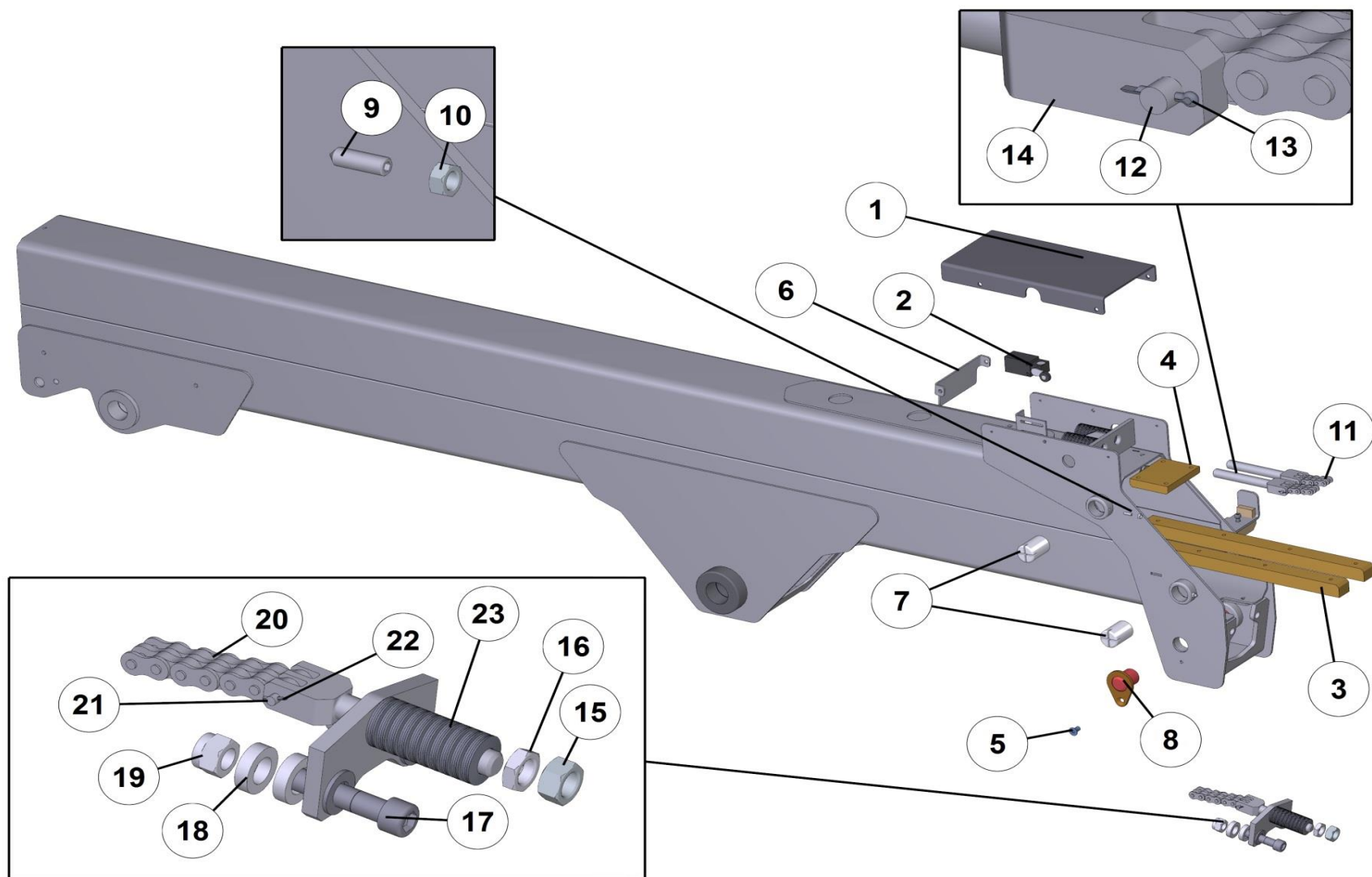
#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85411151	1
2	Vite	Screw	Schraube	Vis	010418	4
3	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	040700	1
4	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	040262	1
5	Catena	Chain	Kette	Chaîne	040513	1
6	Catena	Chain	Kette	Chaîne	040438	1
7	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85411153	1
8	Spessore	Spacer	Distanzstück	Entretoise	85411186	4
9	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85411196	1
10	Vite	Screw	Schraube	Vis	010549	2
11	Copiglia	Split pin	Splint	Goupille fendue	82011026	2
12	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85511288	1



#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Vite	Screw	Schraube	Vis	010422	4
2	Vite	Screw	Schraube	Vis	018843	6
3	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85411152	1
4	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85511288	1
5	Carrucola	Pulley	Seilrolle	Poulie	85511172	1
6	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411120	1
7	Catena	Chain	Kette	Chaîne	040438	1
8	Catena	Chain	Kette	Chaîne	040436	1
9	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85511166	2
10	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85411150	1
11	Catena	Chain	Kette	Chaîne	040513	1
12	Carrucola	Pulley	Seilrolle	Poulie	85411163	1
13	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85411145	1
14	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411115	1
15	Molla	Spring	Feder	Ressort	019111	4
16	Spessore	Spacer	Distanzstück	Entretoise	85411189	4
17	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85411147	1
18	Spessore	Spacer	Distanzstück	Entretoise	85411183	4
19	Vite	Screw	Schraube	Vis	010419	3
20	Tirante	Tie rod	Zugstange	Tirant	85411176	1
21	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	040700	1
22	Copiglia	Split pin	Splint	Goupille fendue	011085	2
23	Piatto	Plate	Piatte	Plateau	85411178	1
24	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	040261	1
25	Copiglia	Split pin	Splint	Goupille fendue	019149	2
26	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	040262	1

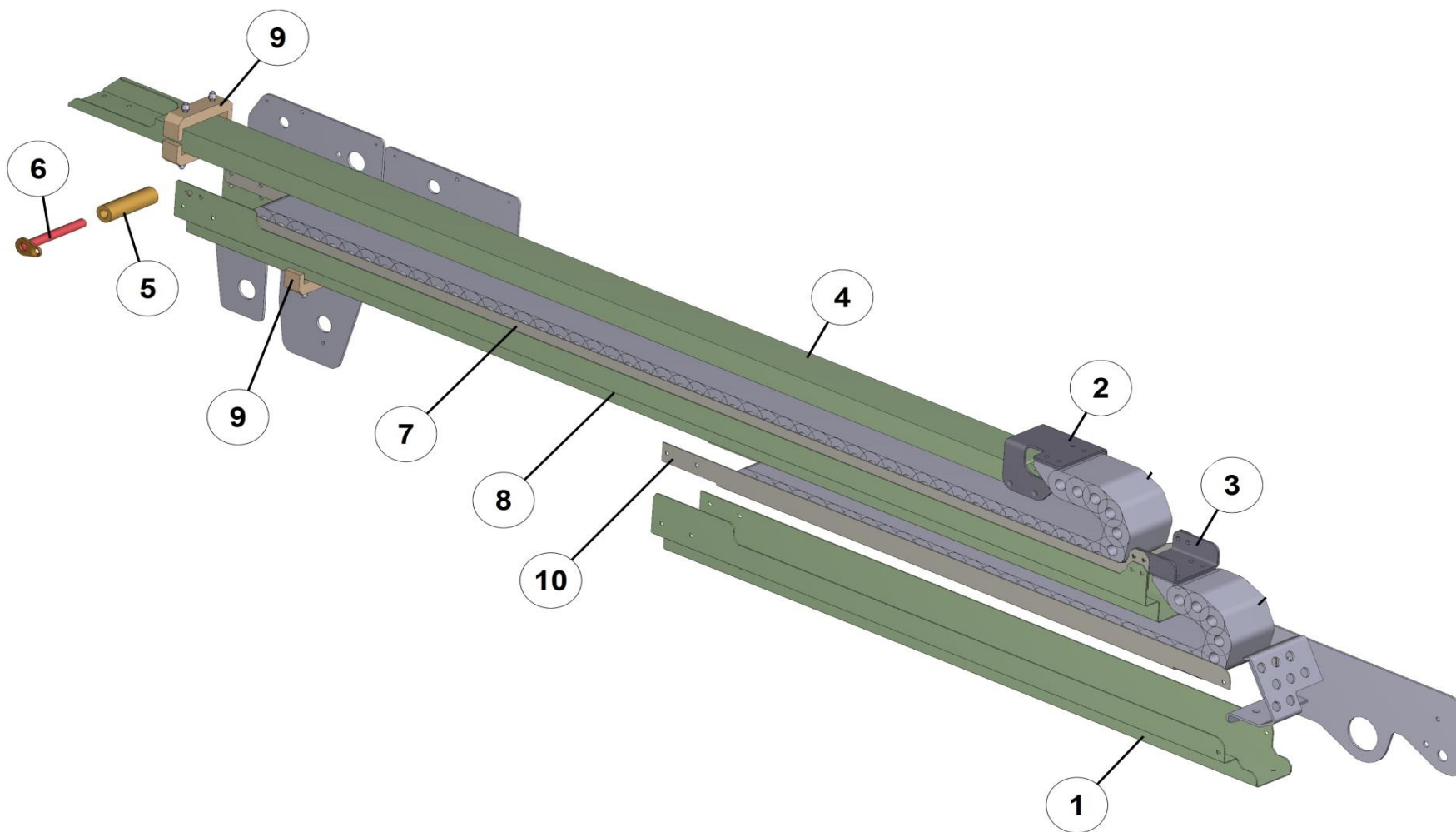


#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Carter	Protection	Schultz	Protection	85411167	1
2	Vite	Screw	Schraube	Vis	010422	2
3	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85411149	1
4	Spessore	Spacer	Distanzstück	Entretoise	85411184	4
5	Dado	Nut	Mutter	Écrou	010015	4
6	Rondella	Washer	Scheibe	Rondelle	012373	4
7	Rondella	Washer	Scheibe	Rondelle	012381	3
8	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411120	1
9	Vite	Screw	Schraube	Vis	010503	1
10	Molla	Spring	Feder	Ressort	019111	1
11	Dado	Nut	Mutter	Écrou	010057	1
12	Rondella	Washer	Scheibe	Rondelle	027620	1
13	Dado	Nut	Mutter	Écrou	019146	1
14	Dado	Nut	Mutter	Écrou	019030	2
15	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85411155	2
16	Vite	Screw	Schraube	Vis	010437	4
17	Microinterruttore	Microswitch	Mikroschalter	Microrupteur	040364	1
18	Dado	Nut	Mutter	Écrou	010010	2
19	Vite	Screw	Schraube	Vis	018929	2
20	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85511166	2
21	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411131	2
22	Ghiera GUK M20	Nut GUK M20	Nutmutter GUK M20	Enbout GUK M20	040510	4
25	Catena	Chain	Kette	Chaîne	040438	1
26	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	040438	1
27	Copiglia	Split pin	Splint	Goupille fendue	011085	2
28	Carrucola	Pulley	Seilrolle	Poulie	85511171	1
30	Rullo	Roller	Rolle	Rouleau	85411032	1
31	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85511288	1



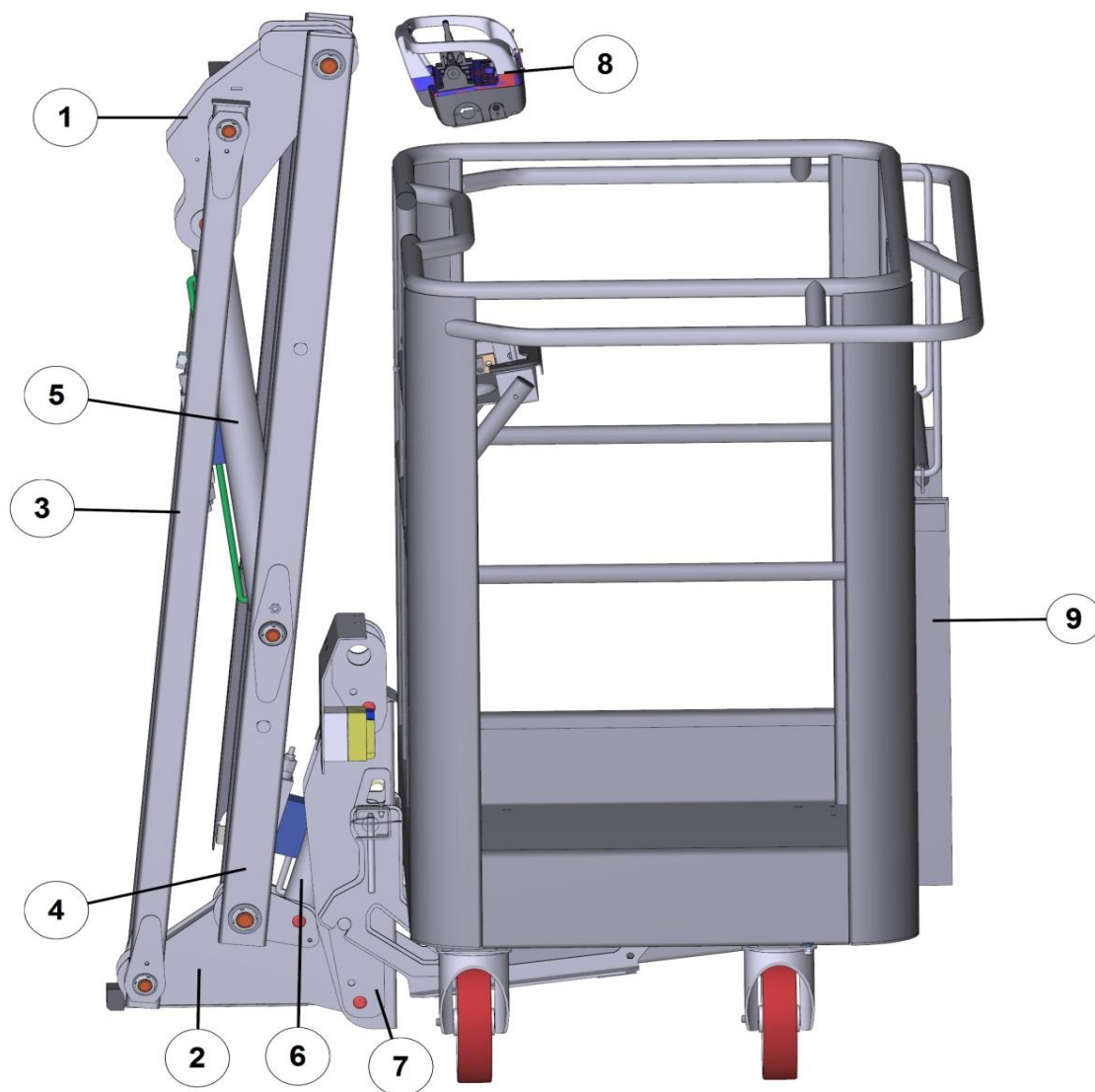
45E - BRACCIO SFILANTE - EXTENDABLE BOOM - AUZIEHBARER AUSLEGER - BRAS COULISSANT

#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Carter	Protection	Schultz	Protection	85411171	1
2	Microinterruttore	Microswitch	Mikroschalter	Microrupteur	027679	1
3	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85411154	3
4	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85411148	1
5	Vite	Screw	Schraube	Vis	010588	1
6	Piatto	Plate	Piatte	Plateau	85411170	1
7	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85511166	2
8	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411139	1
9	Vite	Screw	Schraube	Vis	018929	2
10	Dado	Nut	Mutter	Écrou	010010	2
11	Catena	Chain	Kette	Chaîne	040436	1
12	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	040261	1
13	Copiglia	Split pin	Splint	Goupille fendue	019149	2
14	Tirante	Tie rod	Zugstange	Tirant	85511283	1
15	Dado	Nut	Mutter	Écrou	019146	1
16	Dado	Nut	Mutter	Écrou	019030	2
17	Vite	Screw	Schraube	Vis	010503	1
18	Rondella	Washer	Scheibe	Rondelle	027620	1
19	Dado	Nut	Mutter	Écrou	010057	1
20	Catena	Chain	Kette	Chaîne	040438	1
21	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	040262	1
22	Copiglia	Split pin	Splint	Goupille fendue	011085	2
23	Molla	Spring	Feder	Ressort	019111	1



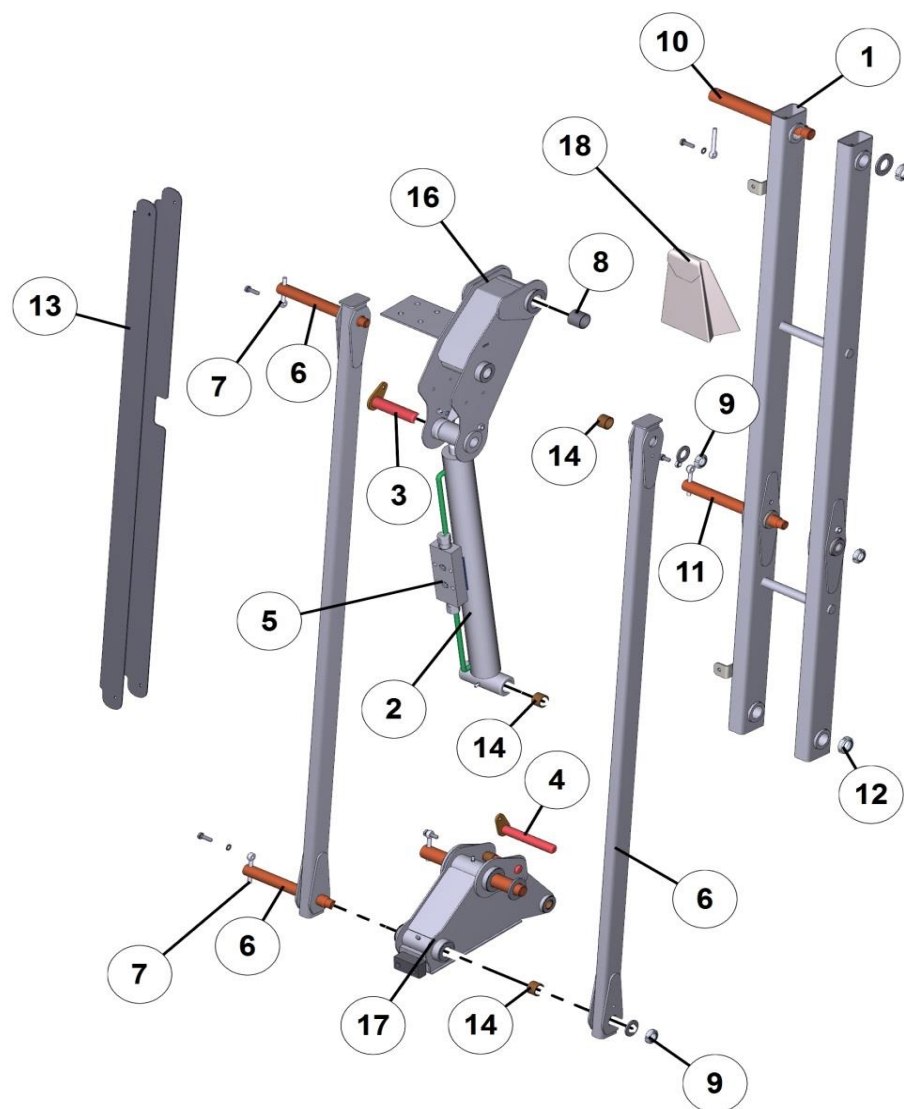
45F - CATENA PORTACAVI - CABLES CHAINS - KABELTRÄGERKETTE - CHAÎNE PORTE-CABLES

#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Navetta	Cable trough	Kabelkanal	Chemin de cables	85411099	1
2	Attacco	Connection	Anschluss	Raccord	85411095	1
3	Attacco	Connection	Anschluss	Raccord	85411096	1
4	Navetta	Cable trough	Kabelkanal	Chemin de cables	85411094	1
5	Rullo	Roller	Rolle	Rouleau	85511164	1
6	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411127	1
7	Copertura	Cover	Bedeckung	Coverture	85411098	1
8	Navetta	Cable trough	Kabelkanal	Chemin de cables	85411100	1
9	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85411191	1
10	Copertura	Cover	Bedeckung	Coverture	85411097	1



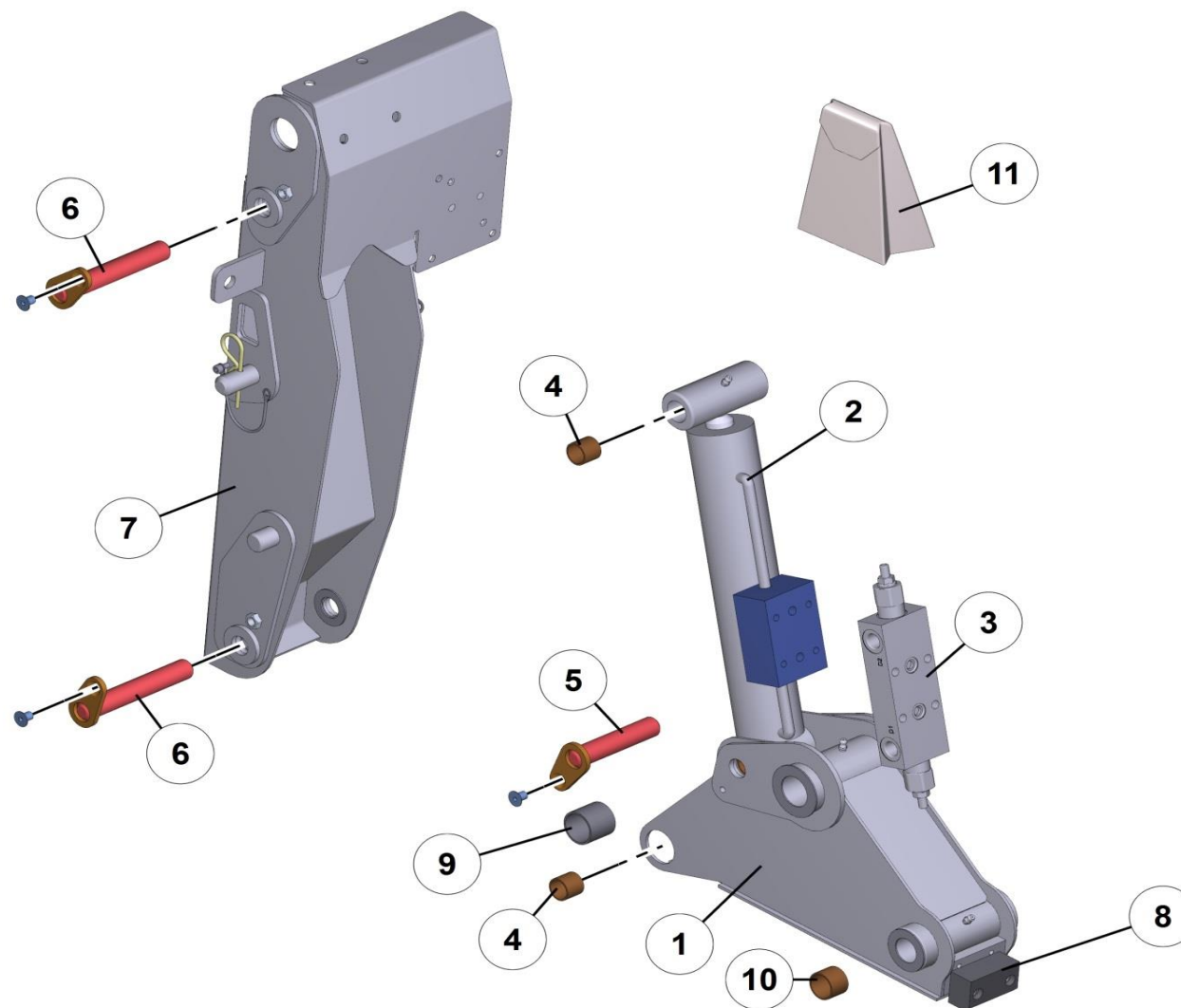
50A - JIB E CESTELLO - JIB AND CAGE - JIB UND KORB - JIB ET PANIER

#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Sfilo	Extraction	Ausschub	Coulissement	85411017	1
2	Attacco Bielle	Rod attachment	Stangenbefestigung	Ancrage de bielles	85403035	1
3	Biella inferiore	Lower rod	Untere Stange	Bielle Inferieure	85403026	1
4	Biella superiore	Upper rod	Obere Stange	Bielle Superieure	85403019	1
5	Cilindro	Cylindre	Zylinder	Cylindre	85412002	1
6	Cilindro	Cylindre	Zylinder	Cylindre	85412001	1
7	Supporto	Support	Halter	Support	85403012	1
8	Pulsantiera	Button panel	Druckknopftafel	Boîte à boutons	040388	1
9	Cestello	Cage	Korb	Panier	85403102	1



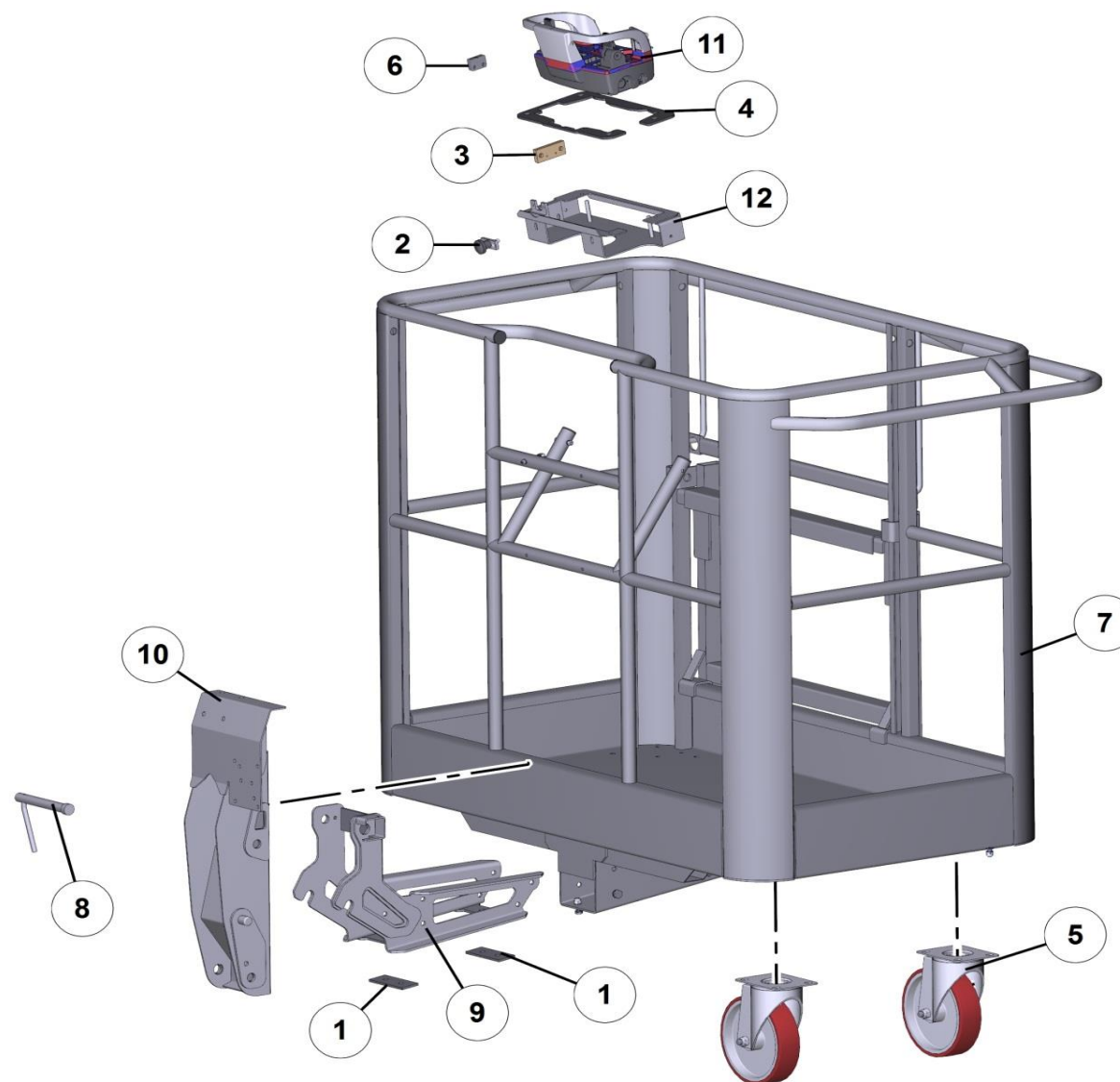
50B - JIB E CESTELLO - JIB AND CAGE - JIB UND KORB - JIB ET PANIER

#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Biella superiore	Upper rod	Obere Stange	Bielle Superieure	85403019	1
2	Cilindro	Cylindre	Zylinder	Cylindre	85412002	1
3	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411135	1
4	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411105	1
5	Valvola di bilanciamento	Load-holding valve	Lasthalteventil	Valve d'équilibrage	027661	1
6	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411113	2
7	Tirante a occhio	Split pin	Splint	Goupille	026047	5
8	Boccola PM3030	Bushing PM3030	Buchse PM3030	Goupille PM3030	024512	6
9	Ghiera GUK M20	Nut GUK M20	Nutmutter GUK M20	Enbout GUK M20	040510	1
10	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411107	1
11	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411111	2
12	Ghiera GUK M25	Nut GUK M25	Nutmutter GUK M25	Enbout GUK M25	025906	6
13	Carter	Protection	Schultz	Protection	85503102	1
14	Boccola PM2520	Bushing PM2520	Buchse PM2520	Goupille PM2520	024327	6
16	Sfilo	Extraction	Ausschub	Coulissement	85411017	1
17	Attacco Bielle	Rod attachment	Stangenbefestigung	Ancrage de bielles	85403035	1
18	Kit Guarnizioni	Gasket Kit	Dichtung-Kit	Kit joints	040800	1



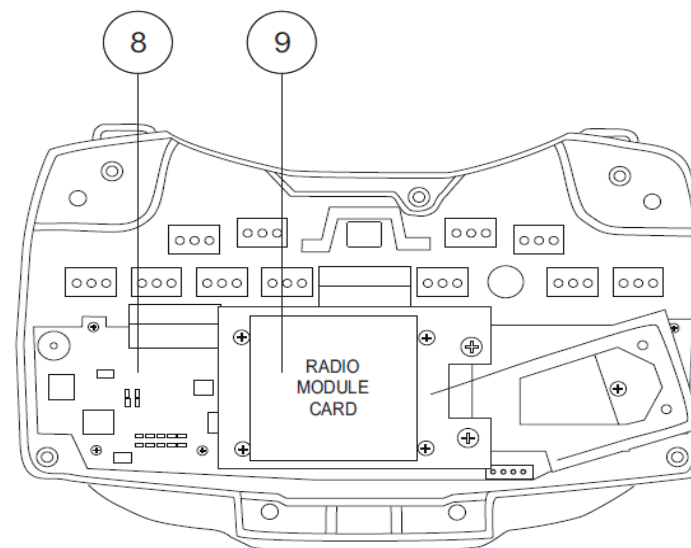
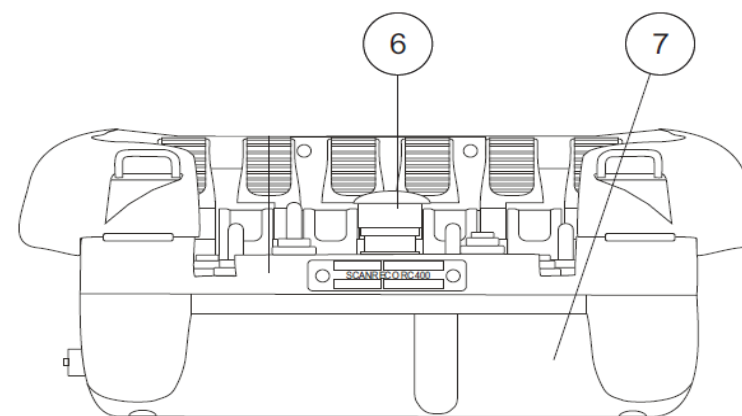
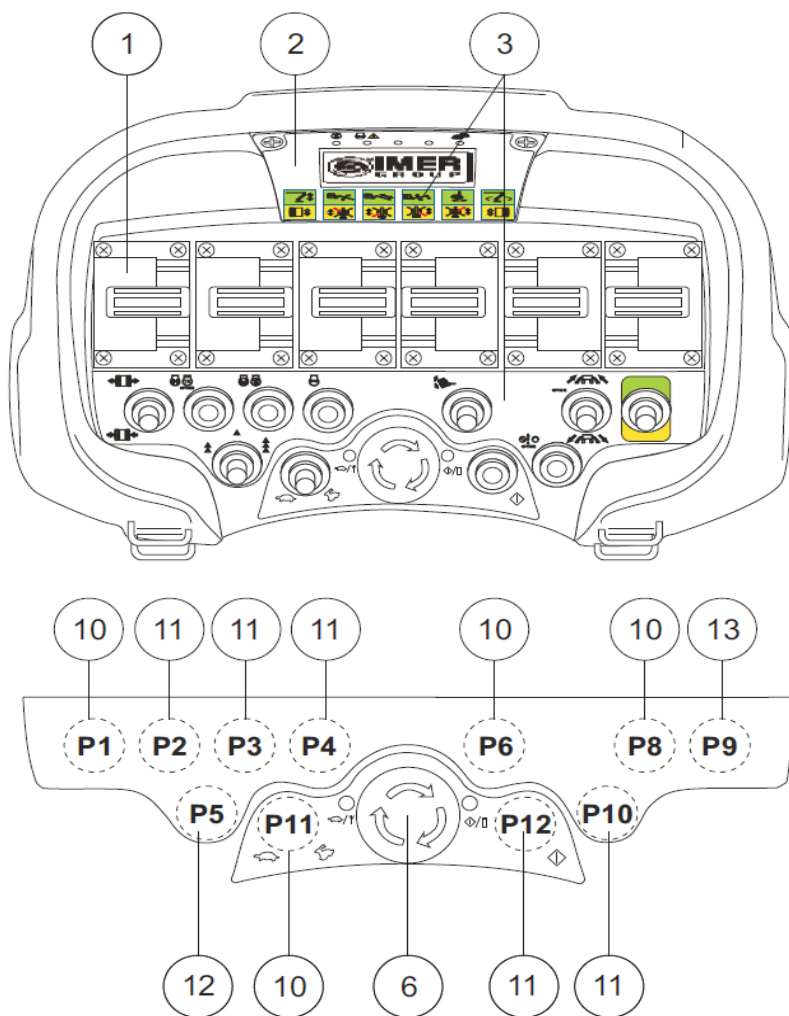
50C - JIB E CESTELLO - JIB AND CAGE - JIB UND KORB - JIB ET PANIER

#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Attacco Bielle	Rod attachment	Stangenbefestigung	Ancrage de bielles	85403035	1
2	Cilindro	Cylindre	Zylinder	Cylindre	85412001	1
3	Valvola di bilciamento	Load-holding valve	Lasthalteventil	Valve d'équilibrage	027661	1
4	Boccola PM2020	Bushing PM2020	Buchse PM2020	Goupille PM2020	024323	4
5	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411144	1
6	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85411105	2
7	Supporto	Support	Halter	Support	85403012	1
8	Spintore	Pusher	Schieber	Poussoir	85403066	1
9	Boccola PM3030	Bushing PM3030	Buchse PM3030	Goupille PM3030	024512	2
10	Boccola PM2520	Bushing PM2520	Buchse PM2520	Goupille PM2520	024327	2
11	Kit Guarnizioni	Gasket Kit	Dichtung-Kit	Kit joints	040799	1

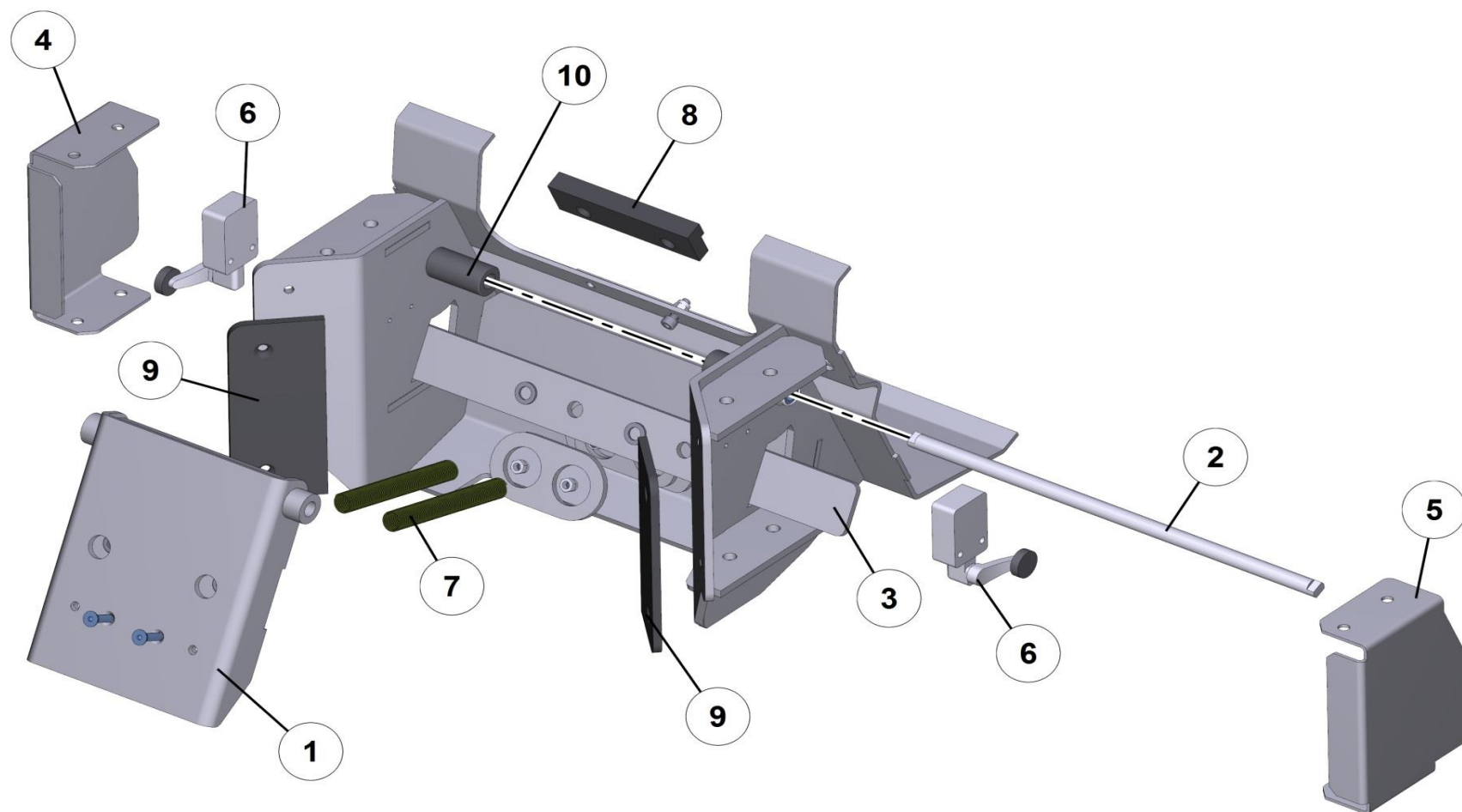


50D - JIB E CESTELLO - JIB AND CAGE - JIB UND KORB - JIB ET PANIER

#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Spessore	Spacer	Distanzstück	Entretoise	85503131	2
2	Pistone	Piston	Kolben	Piston	040393	2
3	Base micro magnetico	Magnetic Micro Base	Basis für magnetischen Mikroschalter	Base pour micro magnétique	85503116	1
4	Sagoma	Shape	Profil	Gabarit	85503115	1
5	Ruota	Wheel	Rolle	Galet	040169	4
6	Sensore	Sensor	Sensor	Capteur	040363	1
7	Cestello	Cage	Korb	Panier	85403102	1
8	Perno	Pin	Zapfen	Pivot	85403070	1
9	Supporto	Support	Halter	Support	85403040	1
10	Supporto	Support	Halter	Support	85403012	1
11	Pulsantiera	Button panel	Druckknopftafel	Boîte à boutons	040388	1
12	Supporto	Support	Halter	Support	85403064	1



#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Manipolatore	joystick	Joystick	Manche a balai	040553	6
2	Display	Display	Display	Display	040554	1
3	Adesivi	Label	Kleber	Adhesif	85506033	1
6	Pulsante emergenza	Emergency Button	Not-Druckknopf	Bouton d'urgence	040559	1
7	Fondo nero	black Background	Schwarzer Hintergrund	Fond noir	040556	1
8	Scheda elettronica	Electronic card	Platine	Carte electronique	040560	1
9	Modulo radiotrasmittente	Radio transmitting module	Funkmodul	Module de radio-transmission	040552	1
10	Interruttore	Switch	Schalter	Interrupteur	040555	4
11	Pulsante emergenza	Pulse	Druckknopf	Bouton	040556	5
12	Interruttore	Switch	Schalter	Interrupteur	040557	1
13	Interruttore	Switch	Schalter	Interrupteur	040558	1



#	IT	EN	DE	FR	CODE	QTY
1	Parte oscillante	Jib backing plate cradle	Wiege gegenplatte korbam	Berceau	85501183	1
2	Asta	Bar	Gleitstange	Tige	85401144	1
3	Piatto riscontro Jib	Jib backing plate	Teller gegenplatte korbam	Assiette	85401143	1
6	Carter	Protection	Schutz	Protection	85501193	1
7	Carter	Protection	Schutz	Protection	85501194	1
8	Microinterruttore	Microswitch	Mikroschalter	Microrupteur	040364	2
9	Molla	Spring	Feder	Ressort	040396	2
10	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85401209	1
11	Pattino	Sliding block	Gleitschuh	Patin	85401208	2
12	Rullo	Roller	Rolle	Rouleau	85401145	2



IMER INTERNATIONAL S.p.A

Headquarters

Via Salceto, 55 - 53036 Poggibonsi (SI) Italy
Tel. +39 057797341 - Fax +39 0577983304

IMER ACCESS Division

Via San Francesco d'Assisi, 8 - 46020
Pegognaga (MN) - Italy
Tel. +39 0376554011 - Fax. +39 0376559855

www.imergroup.com
