



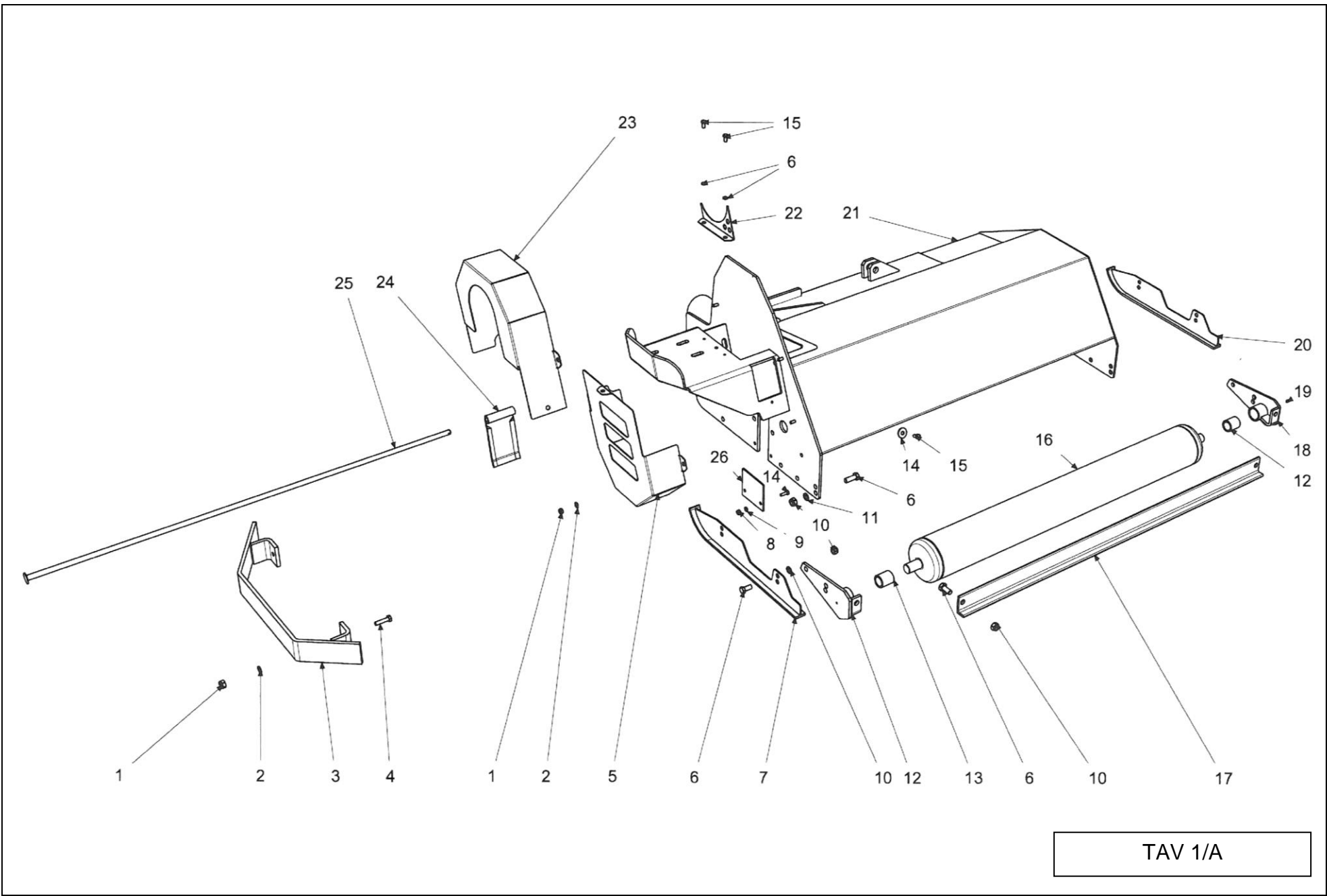
V.le dell'Appennino, 606 B  
47100 - Forlì - ITALIA  
Tel. 0543-86066  
Fax 0543-83418  
R.E.A. FO n. 114469

URL <http://www.rinieri.com>  
E-Mail : [rinieri@rinieri.com](mailto:rinieri@rinieri.com)  
Capitale Sociale € 98.800 i.v.  
Partita IVA CEE: IT 00012520409  
Iscr. Reg.Impr. Fo / P. IVA e Cod. Fisc. 00012520409

# TRS-E



**Parti di ricambio - Spare parts - Pièces de rechange  
Ersatzteile - Piezas de repuesto**



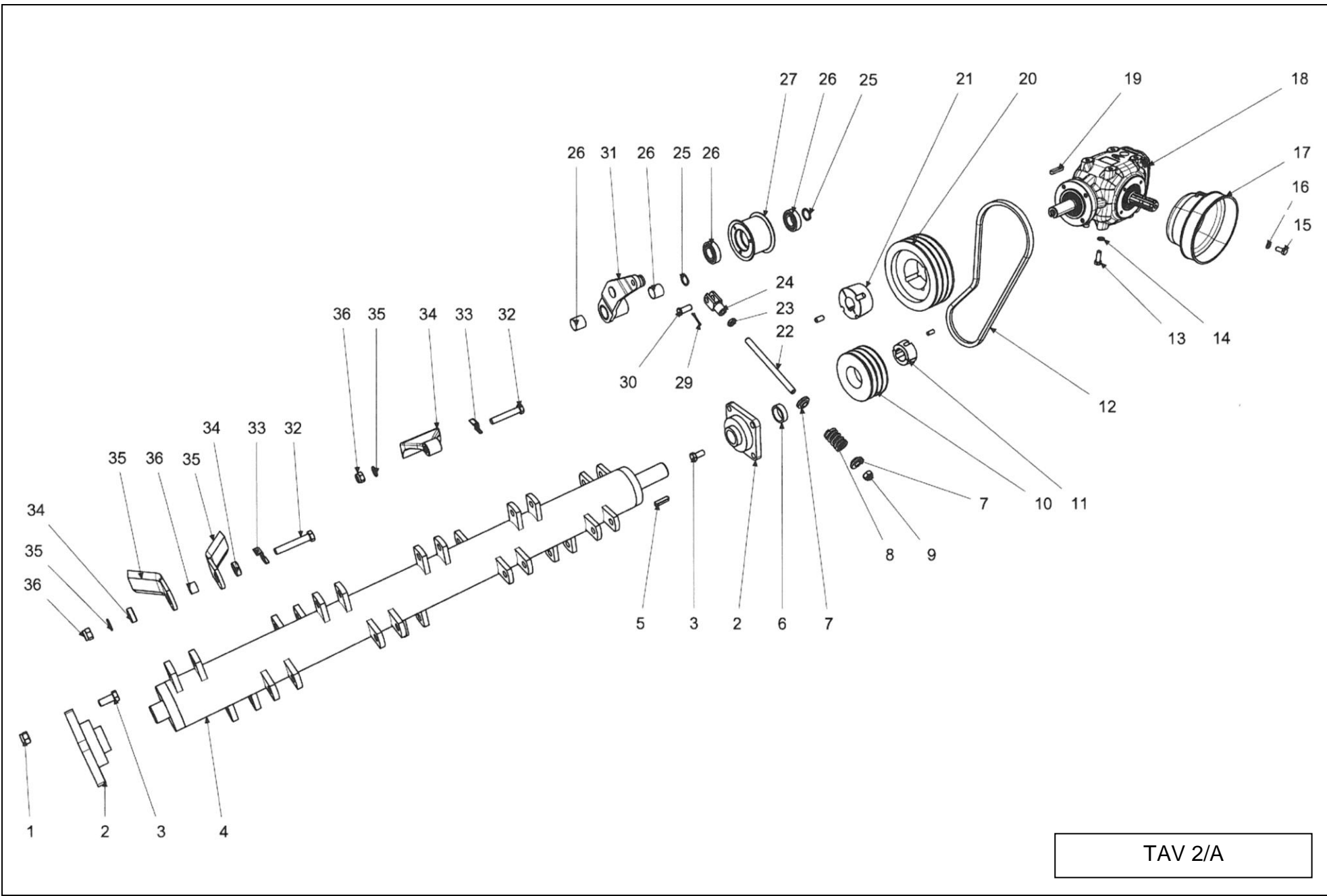
TAV 1/A

# Parti di Ricambio “ TRS-E “

Telaio macchina e rullo posteriore

Tavola 1/A

N°	Codice	Descrizione	English	Français	Deutsch	Español
1	0631010	Dado autobloccante alto PG 10 UNI 7473	Nut	Ecrou	Schrauben-mutter	Dado
2	0660010	Rosetta piana da 10 UNI 6592	Washer	Rondelle	Scheibe	Roseta
3	27868	Paracolpi TRS-E	Side damper	Amortisseur	Schutzstoßfänger	Paragolpes
4	0641010030	Vite TE PG 10x30 UNI 5739	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
5	13688	Carter inferiore TRSE	Carter	Carter	Carter	Carter
6	0641014030	Vite TE PG 14x30 UNI 5739	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
7	27805	Slitta Sinistra	Left skid	Patin gauche	Schlitten links	Remolque izqu.
8	0631008	Dado autobloccante alto PG 8 UNI 7473	Nut	Ecrou	Schrauben-mutter	Dado
9	0660008	Rosetta piana da 8 UNI 6592	Washer	Rondelle	Scheibe	Roseta
10	0622014	Dado autobloccante basso PG 14 UNI 7474	Nut	Ecrou	Schrauben-mutter	Dado
11	0660014	Rosetta piana da 14 UNI 6592	Washer	Rondelle	Scheibe	Roseta
12	28211	Sostegno sinistro rullo posteriore	Left support	Support	Träger	Soporte izquierdo
13	28204	Boccola in Nylon d. 30 per rullo posteriore	Bushing	Bague	Nylonbuchse	Casquillo
14	0660008	Rosetta piana da 8 UNI 6592	Washer	Rondelle	Scheibe	Roseta
15	0641008016	Vite TE PG 8x16 UNI 5739	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
16	28290160	Rullo posteriore TRS 150	Roller	Rouleau	Hinterwalze	Rodillo
16	28290175	Rullo posteriore TRS 165	Roller	Rouleau	Hinterwalze	Rodillo
16	28290190	Rullo posteriore TRS 180	Roller	Rouleau	Hinterwalze	Rodillo
17	28224	Raschino rullo posteriore TRS 150	Scraper	Grattoir	Abstreifer	Rastrillo
17	28225	Raschino rullo posteriore TRS 165	Scraper	Grattoir	Abstreifer	Rastrillo
17	28226	Raschino rullo posteriore TRS 180	Scraper	Grattoir	Abstreifer	Rastrillo
18	28210	Sostegno destro rullo posteriore	Right support	Support	Träger	Soporte derecha
19	0673006100	Ingrassatore diritto PG 6x1 UNI 7663 A	Grease nepple	Graisser	Gerader Öler	Engrasador
20	27806	Slitta destra	Right skid	Patin droit	Schlitten rechts	Remolque derecho
21	27896130	Scocca macchina TRSE 150	Chassis	Châssis	Rahmen	Telado
21	27896165	Scocca macchina TRSE 165	Chassis	Châssis	Rahmen	Telado
21	27896180	Scocca macchina TRSE 180	Chassis	Châssis	Rahmen	Telado
22	13687	Carter superiore piccolo TRSE	Carter	Carter	Carter	Carter
23	13688	Carter superiore TRSE	Carter	Carter	Carter	Carter
24	13807	Paletta di protezione	Plate	Plaque	Platte	Chapa
25	27824	Spina d.15 di fissaggio palette di protezione per TRS 150	Pin	Pivot	Stütze	Perno
25	27825	Spina d.15 di fissaggio palette di protezione per TRS 165	Pin	Pivot	Stütze	Perno
25	27826	Spina d.15 di fissaggio palette di protezione per TRS 180	Pin	Pivot	Stütze	Perno
26	27816	Piastrina di chiusura fiancata sinistra	Plate	Plaque	Platte	Chapa



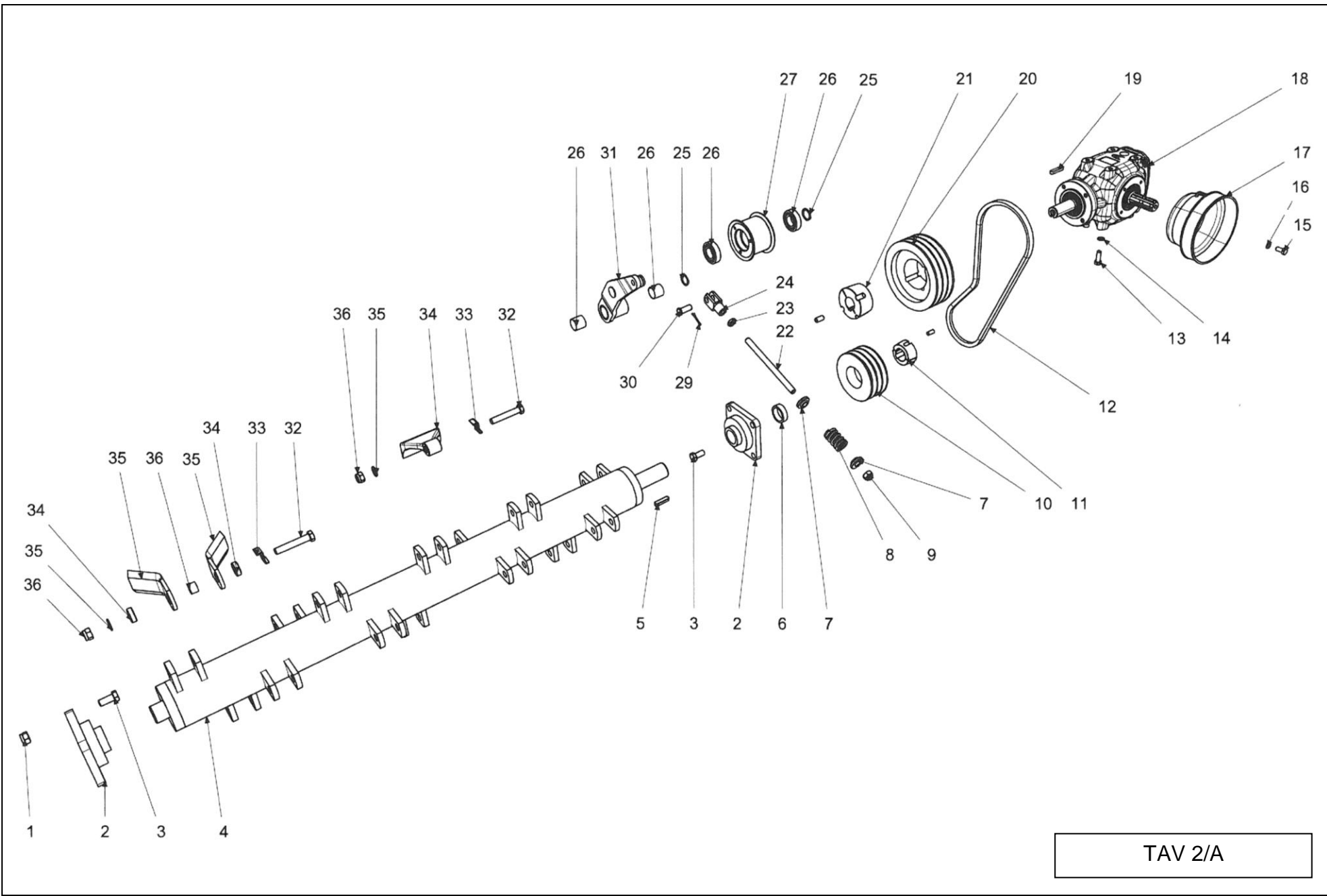
TAV 2/A

# Parti di Ricambio “ TRS-E “

Tavola 2/A – Pagina 1

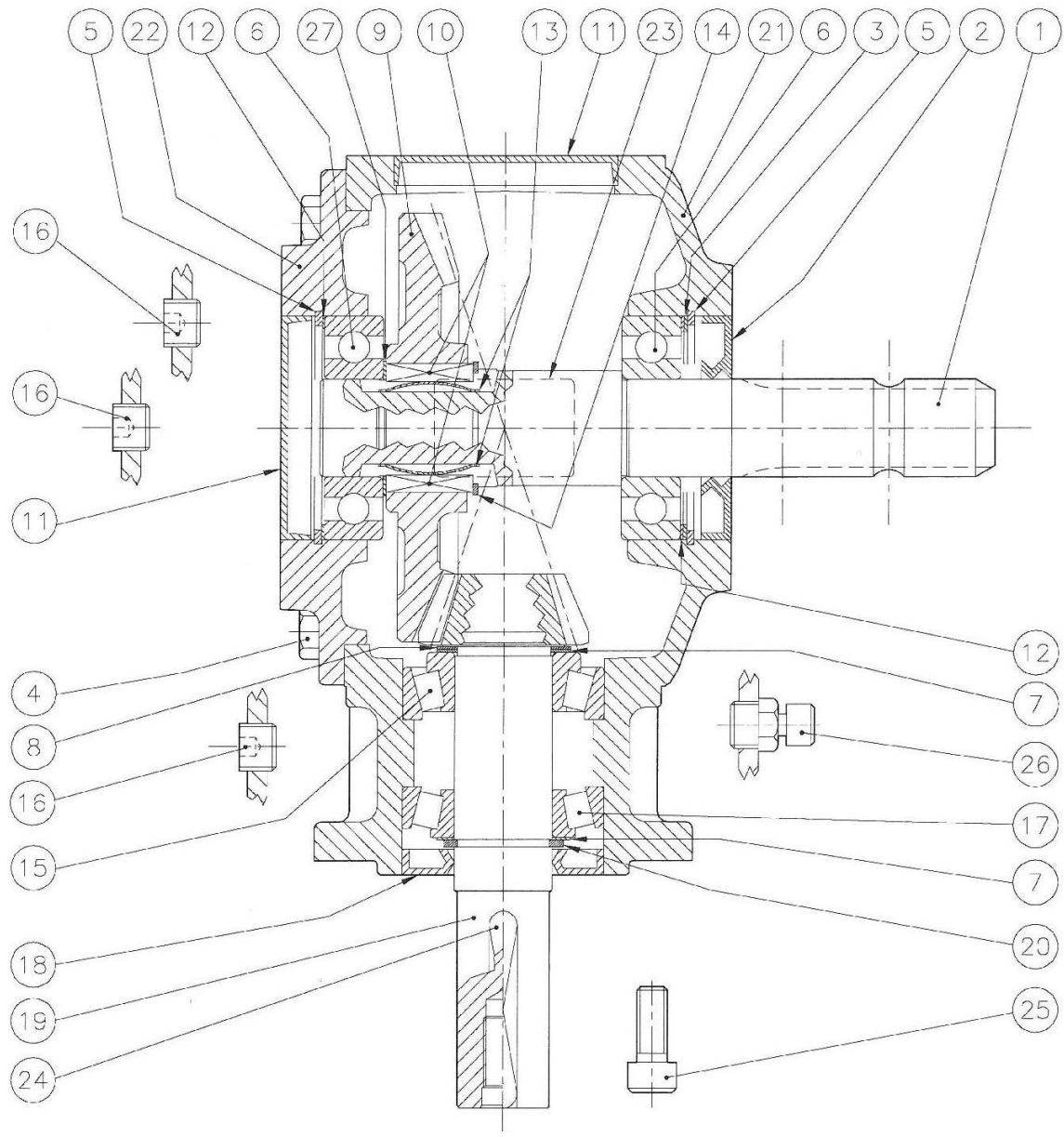
Rotore e organi di trasmissione

N°	Codice	Descrizione	English	Français	Deutsch	Español
1	0632114	Dado autobloccante basso PF 14 UNI 7474	Nut	Ecrou	Schrauben-mutter	Dado
2	15502208	Supporto UCF 208 d.40	Support	Support	Halterung	Soporte
3	0641114030	Vite TE PF 14x30 MF UNI 5740	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
4	27720	Rotore completo a coltelli per TRS 150	Rotor	Rotor	Rotor	Rotor
4	27721	Rotore completo a mazze per TRS 150	Rotor	Rotor	Rotor	Rotor
4	27723	Rotore completo a coltelli per TRS 165	Rotor	Rotor	Rotor	Rotor
4	27724	Rotore completo a mazze per TRS 165	Rotor	Rotor	Rotor	Rotor
4	27726	Rotore completo a coltelli per TRS 180	Rotor	Rotor	Rotor	Rotor
4	27727	Rotore completo a mazze per TRS 180	Rotor	Rotor	Rotor	Rotor
5	0670012045	Linguetta 12x8x45 UNI 6604 A	Tongue	Clavette	Rohrblatt	Lengueta
6	02235	Distanziale	Thickness	Distancer	Dicke	Espesor
7	13677	Fermo per molla TRV	Lock	Bloc	Block	Chapa
8	13622	Molla di tensione rullino	Tension spring	Ressort de tension	Spannfeder	Resorte de tension
9	0622114	Dado autobloccante alto PG 14 UNI 7473	Nut	Ecrou	Schrauben-mutter	Dado
10	13630	Puleggia d.140 3 SPB foro conico per bussola	Pulley	Poulie	Riemen-scheibe	Polea
11	13629	Bussola 20.12 d.40 completa di viti di fissaggio	Locking set	Boussole	Buchse	Brújla
12	15407	Cinghia B48 (L.1265 Primitiva) trapezoidale	Belt	Courroie	Riemen	Correa
13	0641112035	Vite TE PG 12x35 UNI 5739	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
14	0660012	Rosetta piana da 12 UNI 6592	Washer	Rondelle	Scheibe	Roseta
15	0641008016	Vite TE PG 8x16 UNI 5739	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
16	0660008	Rosetta piana da 8 UNI 6592	Washer	Rondelle	Scheibe	Roseta
17	07018	Cuffia di protezione attacco cardano	Protective casing	Calotte	Schutzhaube	Casco protección
18	13541	Scatola T-311J singolo albero singola ruota libera	Gear box	Boîte d'engrenages	Gehäuse	Caja
19	0670010045	Linguetta 10x8x45 UNI 6604 A	Tongue	Clavette	Rohrblatt	Lengueta
20	14202	Puleggia d.190 3 SPB foro conico per bussola	Pulley	Poulie	Riemen-scheibe	Polea
21	13632	Bussola 25.17 d.33 mod completa di viti di fissaggio	Locking set	Boussole	Buchse	Brújla
22	13682	Barra filettata M14x200	Threaded bar	Barre taraudée	Gewindestange	Barra fileteada
23	0623114	Dado basso PF 14 UNI 5589	Nut	Ecrou	Schrauben-mutter	Dado
24	01674	Forcella 14x28 filettata UNI 1676	Threaded fork	Fourchette	Gabel	Espoleta
25	06711030	Anello elastico di arresto	Seeger	Seeger	Seeger	Seeger
26	069046206	Cuscinetto 6206 2RS	Bearing	Coussinet	Lager	Almohadilla
27	13636	Rullo tenditore cinghie	Roller	Rouleau	Hinterwalze	Rodillo
28	051013030	Boccola autolubrificante 30x34x30 KU3030	Bushing	Bague	Nylonbuchse	Casquillo
29	0661002040	Copiglia 2x40 UNI 1336	Split pin	Goupille	Splint	Chaveta
30	01675	Perno d.14 L.35 per forcella UNI 1676	Pin	Pivot	Stütze	Perno



TAV 2/A

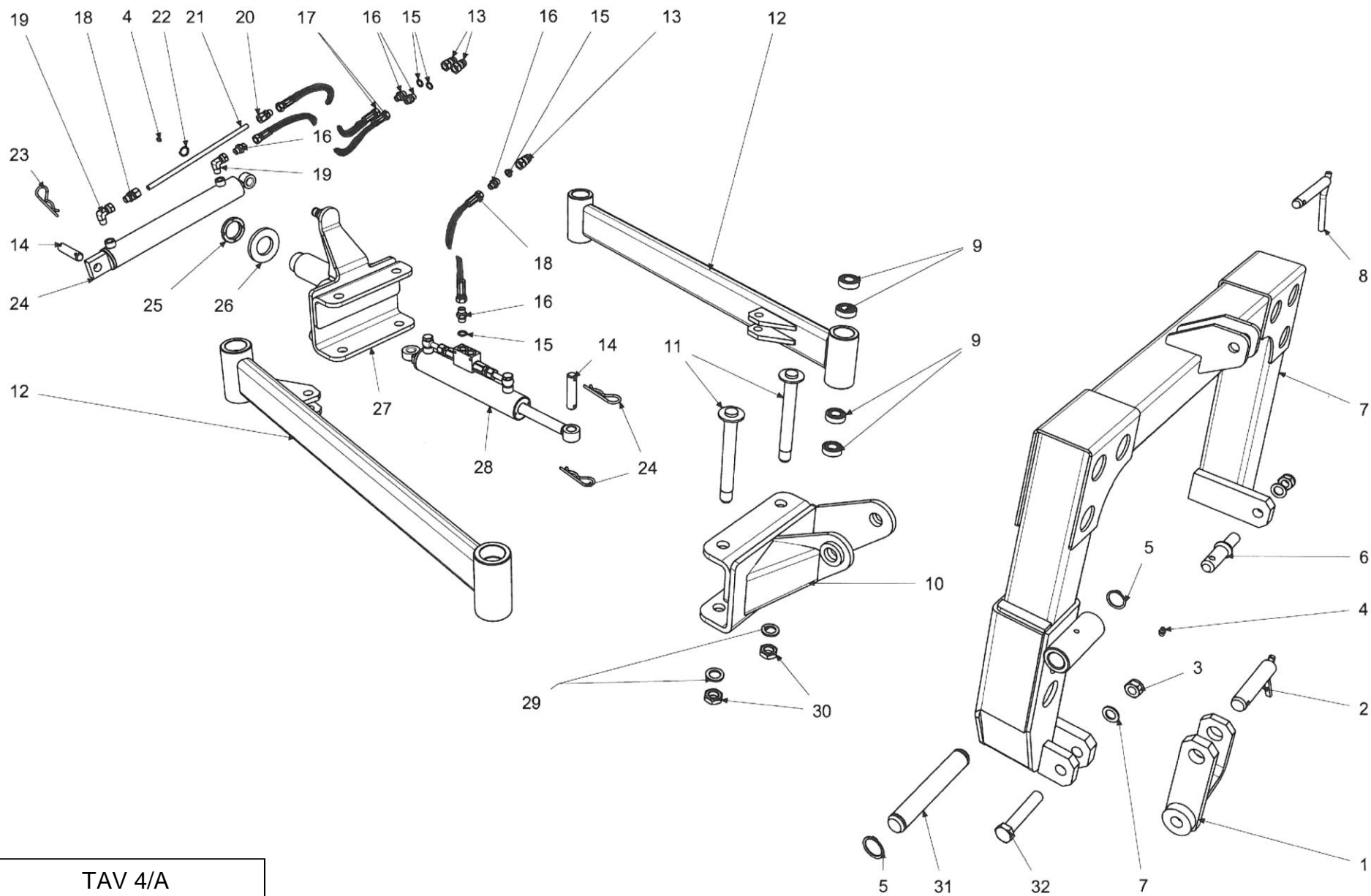




TAV 3/A







TAV 4/A

# Parti di Ricambio “ TRS-E “

Castello di sollevamento spostabile

Tavola 4/A

N°	Codice	Descrizione	English	Français	Deutsch	Español
1	27917	Attacco di sicurezza TRS	Safety attachment	Attelage sécurité	Sicherheitsanschl.	Enganche
2	04008	Perno d.28 con manico saldato e spina di fissaggio con catena	Pin	Pivot	Stütze	Perno
3	0631020	Dado autobloccante alto PG 20 UNI 7473	Nut	Ecrou	Schrauben-mutter	Dado
4	0673010100	Ingrassatore dritto PF 10x1 UNI 7663 A	Grease nepple	Graisser	Gerader Öler	Engrasador
5	06711030	Seeger per albero d.30 UNI 7435	Seeger	Seeger	Seeger	Seeger
6	04008	Perno di sollevamento d.28 con rosetta elastica e dado	Pin	Pivot	Stütze	Perno
7	27991B	Castello TRS seconda versione	Hoisting structure	Système de levage	Hebegestell	Sistema elevación
8	04014	Perno d.19 con manico saldato e spina di fissaggio con catena	Pin	Pivot	Stütze	Perno
9	069046205	Cuscinetto 6205 2RS 52x25x15	Bearing	Coussinet	Lager	Almohadilla
10	27970	Piastra di attacco con snodo per braccio spostamento	Plate	Plaque	Platte	Chapa
11	04716	Spina d.25 L.210 per braccio spostamento	Pin	Pivot	Stütze	Perno
12	27969	Braccio completo	Arm for side-shift	Bras complet	Kompletter Arm	Brazo completo
13	0611712	Attacco rapido maschio 1/2"	Quick coupling	Attelage vite	Schnell-anschluss	Enganche rápido
14	30803	Perno d.22x90 con fori per copiglia a molla d.4	Pin	Pivot	Stütze	Perno
15	0611238	Rondella in rame da 1/2"	Washer	Rondelle	Scheibe	Roseta
16	061011238	Niples M + M 1/2" x 3/8"	Niples	Niples	Niples	Niples
17	060313502222	Tubo ¼ R1A F + F 3/8 L. 3500	Hose	Tuyau	Schlauch	Tubo
18	060312252222	Tubo ¼ R1A F+F 3/8 L. 2250	Hose	Tuyau	Schlauch	Tubo
19	0613714	Giunzione girevole 90° 1/4 M cilindrico + F girevole	90° coupling	Raccord 90°	Anschluss 90°	Dispositivo 90°
20	0612938	Raccordo dritto M 3/8 + ogiva da 12	Coupling	Raccord	Anschluss	Dispositivo
21	06054	Tubo d.12L.365 per raccordi idraulici tagliato a misura	Hose	Tuyau	Schlauch	Tubo
22	06711022	Seeger per albero d.22 UNI 7435	Seeger	Seeger	Seeger	Seeger
23	0661104	Copiglia a molla d.4	Spring cotter pin	Goupille à ressort	Splint	Chaveta ressortes
24	0219232082	Martinetto d.50x320 asta d.25	Hydraulic cylinder	Martinet	Zylinder	Martinete
25	0633155	Ghiera autobloccante Normale 55x2	Ring Nut	Ecrou	Würfel	Dado
26	27927	Rondella di appoggio d.55.5x10 D 100 per Ghiera	Washer	Rondelle	Scheibe	Roseta
27	27950B	Piastra di attacco con fusello per braccio spostamento	Plate	Plaque	Platte	Chapa
28	0219224082	Martinetto d.50x240 asta d.25 per spostamento bandiera	Hydraulic cylinder	Martinet	Zylinder	Martinete
29	0660125	Rosetta elastica grover 25	Washer	Rondelle	Scheibe	Roseta
30	0623124	Dado basso PF 24 UNI 5589	Nut	Ecrou	Schrauben-mutter	Dado
31	11714	Spina d.30 L.210 per piastra fissaggio	Pin	Pivot	Stütze	Perno
32	0642020120	Vite TE PG 20x120 MF UNI 5737	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
33	0660020	Rosetta piana da 20 UNI 6592	Washer	Rondelle	Scheibe	Roseta

## **Condizioni di garanzia**

La nostra azienda si riserva il diritto di apportare, in qualsiasi momento, eventuali modifiche per motivi di carattere tecnico o commerciale, pertanto le descrizioni e le illustrazioni contenute in questa pubblicazione sono aggiornate fino al momento della stampa. Le illustrazioni delle parti potrebbero essere diverse dai particolari montati sulla macchina, quindi solo il numero di codice rilevabile sul catalogo parti di ricambio determina la validità del pezzo.

## **Conditions of guarantee**

The manufacturer reserves the right to modify the machines for commercial or technical motives, in every moment, therefore descriptions and illustrations of this publication are up to date until printing. If illustrations of tools or parts of the machine are different from this book, please refer to code number written in the spare parts catalogue.

## **Conditions de garantie**

Notre entreprise se réserve le droit d'apporter, à tout moment, des modifications éventuelles pour des raisons à caractère technique ou commercial, c'est pourquoi les descriptions et les illustrations contenues dans cette brochure sont mises à jour jusqu'au moment de l'impression. Les illustrations des diverses parties pourraient différer des pièces montées sur la machine, seul le numéro de code, qu'on peut voir sur le catalogue des pièces de rechange, indique quelle est la bonne pièce.

## **Garantiebedingungen**

Unsere Firma behält sich das Recht vor jederzeit evtl. Änderungen aus technischen oder kommerziellen Gründen vorzunehmen, deshalb entsprechen die in dieser Ausgabe vorhandenen Beschreibungen und Abbildungen dem aktuellsten Stand der Technik. Es besteht die Möglichkeit, dass die abgebildeten Teile mit den auf der Maschine eingebauten Teilen nicht übereinstimmen, deshalb ist zur Bestimmung des Teiles nur die im Ersatzteilkatalog aufgeführte Artikelnummer maßgebend.

## **Condiciones de garantía**

Nuestra empresa se reserva el derecho de modificar las máquinas, en cualquier momento, por motivos técnicos o comerciales, por lo tanto las descripciones e ilustraciones que contiene este manual están confirmadas hasta el momento de la publicación. La ilustración de las piezas podría ser distinta de las piezas montadas en la máquina, por lo tanto sólo el número de código que se encuentra en el catálogo piezas de repuesto determina la validez de la pieza.