



Ersatzteilliste / Spare Parts

# TS 456 DN

Schwader / Swather

# FELLA

fella.eu





## ERSATZTEILLISTE

### WICHTIG BEI BESTELLUNG VON ERSATZTEILEN

Für das zu ersetzende Teil ist anhand der nachfolgenden Ersatzteilliste die genaue Bestell-Nummer und die Bezeichnung festzustellen.

Besonders aber bitten wir um Angabe des auf dem Typenschild eingepprägten Maschinen-Typen und der Maschinen-Nummer, um Fehllieferungen von Ersatzteilen zu vermeiden. Die genaue Anschrift sowie Versandart (per Post, Paketdienst, Nachtexpress oder Spedition Ihrer Wahl) ist unbedingt anzugeben.

Die in der Ersatzteilliste mit "EV" gekennzeichneten Ersatzteile unterliegen während des Betriebes natürlichem Verschleiß und sind daher von der Garantie ausgenommen. Vor jedem Einsatz ist die Überprüfung der Funktionsfähigkeit dieser Teile erforderlich. Gegebenenfalls muss der Austausch erfolgen. Für Folgeschäden, die durch nicht rechtzeitiges Auswechseln von Verschleißteilen entstehen, besteht kein Garantianspruch.



## CATALOGUE DES PIECES DE RECHANGE

### NOTE IMPORTANTE RELATIVE AUX COMMANDES DE PIECES DETACHEES

Déterminez le numéro exact de référence et la désignation de la pièce à échanger, en consultant la liste suivante des pièces de rechange, s.v.p.

Nous vous demandons en particulier, pour éviter les erreurs dans les livraisons en pièces détachées, de bien indiquer le numéro de la série du type de la machine, qui est marqué sur la plaque du constructeur, ainsi que le numéro de la machine. Toujours indiquer l'adresse avec précision, ainsi que le mode d'expédition choisi (par voie postale, par petit paquet, par colis postal, en service express de nuit, ou par un autre mode d'expédition que ceux ci-dessus cités).

Les pièces de rechange marquées "EV" dans la liste des pièces de rechange sont soumises à l'usure par détérioration naturelle pendant le service, et pour cela ne sont pas couvertes par notre garantie. Avant toute utilisation, il faut contrôler le bon fonctionnement de ces pièces. Si nécessaire, il faut les remplacer. Nous ne pouvons pas accepter de garantie pour dommages consécutifs résultant du fait que les pièces d'usure n'ayent pas été remplacées au bon moment.



## SPARE PARTS CATALOGUE

### IMPORTANT NOTE CONCERNING ORDERS ON SPARE PARTS

Please use the following spare parts list in order to identify the part to be replaced, and quote its exact part number and description. In particular, you are requested to quote machine type and machine no. indicated marked on the nameplate, in order to prevent supply of wrong parts. Please always mention your complete address as well as kind of transport (post parcel, parcel service, overnight express or forwarding agency according to your choice).

The spare parts marked "EV" in the spare parts list are subject to normal wear and tear during operation, and therefore are not covered by our warranty. Prior to every work these parts must be checked for perfect operation. If necessary, they have to be replaced. We cannot accept any warranty for consequential damage which is due to the fact that wear parts have not replaced in proper time.



## ONDERDELENLIJST

### BELANGRIJK VOOR HET BESTELLEN VAN ONDERDELEN

Volgens bijgaande onderdelenlijst is het juiste bestelnummer en de omschrijving van het te vervangen deel vast te stellen.

In het bijzonder vragen wij U, het op het typeplaatje ingestempelde machinetype en machinenummer op te geven, om foutieve leveringen van onderdelen te vermijden. Beslist noodzakelijk is het vermelden van het juiste adres, met postkantoor of NS-station en postcode, alsmede de verzendingswijze (pakje, postpakket, vracht-, jil- of expresgoed).

De onderdelen, die in de onderdelenlijst met een "EV" zijn gemerkt, zijn tijdens het gebruik onderhevig aan normale slijtage en vallen daarom niet onder de garantiebepalingen. De toestand van deze delen dient, telkens vóór het werk begint, te worden gecontroleerd op hun goede werking. Zonodig versleten delen vervangen. Eventuele schade, tengevolge van niet tijdige vervanging van versleten onderdelen, wordt niet door de garantie gedekt.



## LISTINO RICAMBI MACCHINE FELLA

### NOTE IMPORTANTI PER ORDINI DI RICAMBI

Individuare l'esatto codice ricambi composto da 6 cifre e la denominazione del ricambio da ordinare consultando il seguente listino ricambi.

Per evitare inconvenienti, Vi preghiamo di indicare inoltre la matricola della macchina e l'anno di costruzione. Ogni macchina ha una targhetta, dove sono incisi questi dati. Indispensabile per ogni ordine sono anche il Vs. indirizzo completo e la modalità di trasporto (tramite poste, corriere espresso, notturno oppure una ditta di spedizione a Vostra scelta).

I ricambi contraddistinti con la lettera "EV" sono ricambi a largo consumo e soggette a naturale usura. Per questi ricambi non è prevista alcuna garanzia. Preghiamo controllare con attenzione la funzionalità dei ricambi a largo consumo prima di iniziare il lavoro. In caso necessario procedere all'immediata sostituzione. La ditta FELLA WERKE GmbH & Co. KG non si assume alcuna responsabilità per danni sorti per la non tempestiva sostituzione di questi ricambi.



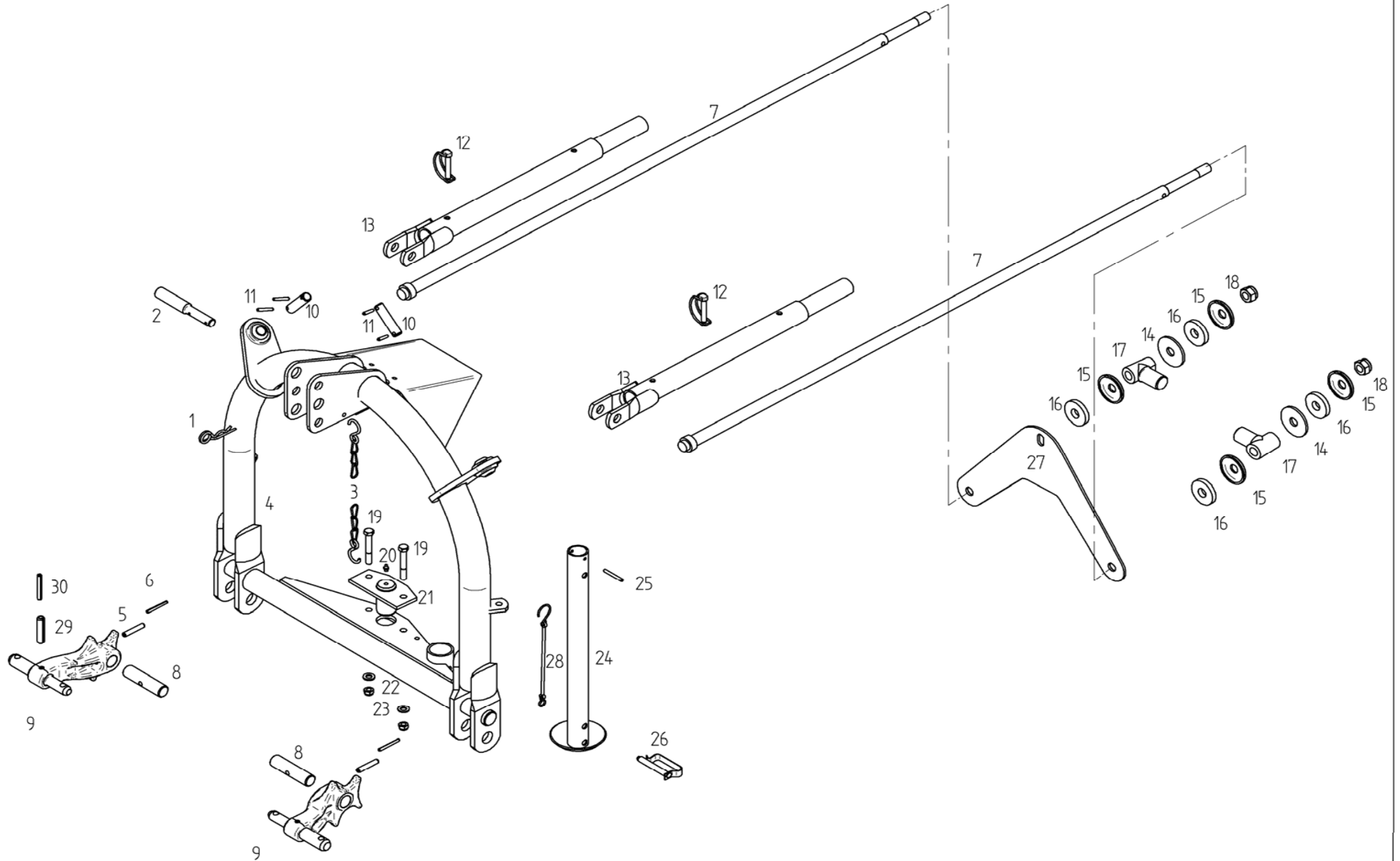
## LISTA DE PIEZAS DE RECAMBIO

### IMPORTANTE PARA PEDIR PIEZAS DE RECAMBIO

Averiguar nº ref. y denominación exacta de la pieza a recambiar usando la lista de recambio siguiente.

Les rogamos especialmente indicarnos tipo y número de la máquina, estampados en la placa indicador para evitar el suministro de piezas de recambio incorrectas. Siempre mencionar la dirección exacta y el modo de envío (correo, servicio de paquetes, reparto urgente o agencia de expedición según su deseo).

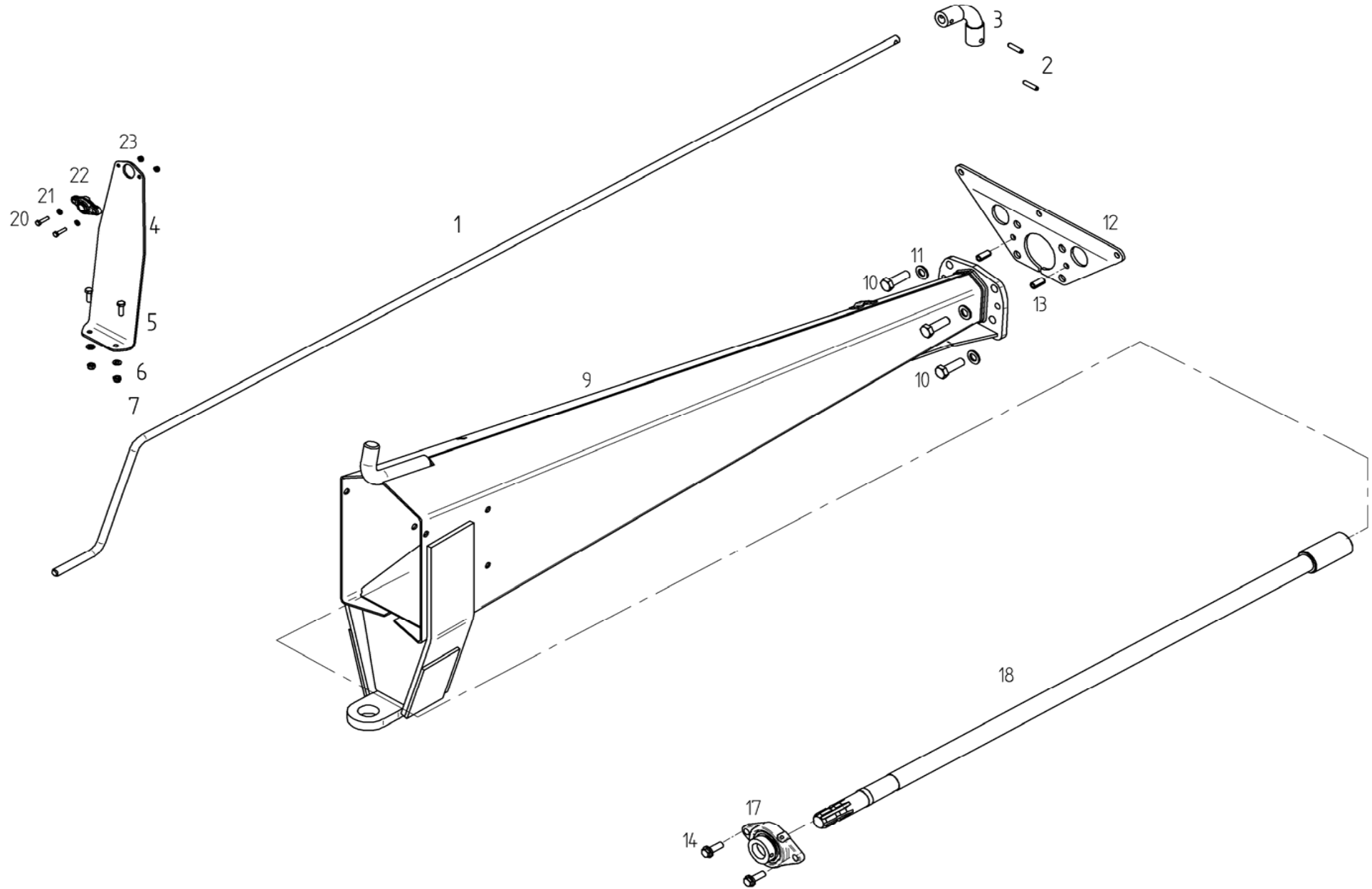
Las piezas marcadas por "EV" en la lista de recambio son piezas de desgaste y por eso no forman parte de nuestra garantía. Antes de cada empleo de la máquina hay que revisar la función de estas piezas. En caso de necesidad hay que reemplazarlas. Daños que resultan del recambio retrasado de estas piezas no forman parte de nuestra garantía.



ET =	Ersatzteil	Spare part
EV =	Verschleißteil	Wear part
S =	Sicherheitsrelevant	Security relevant

TS 456 DN

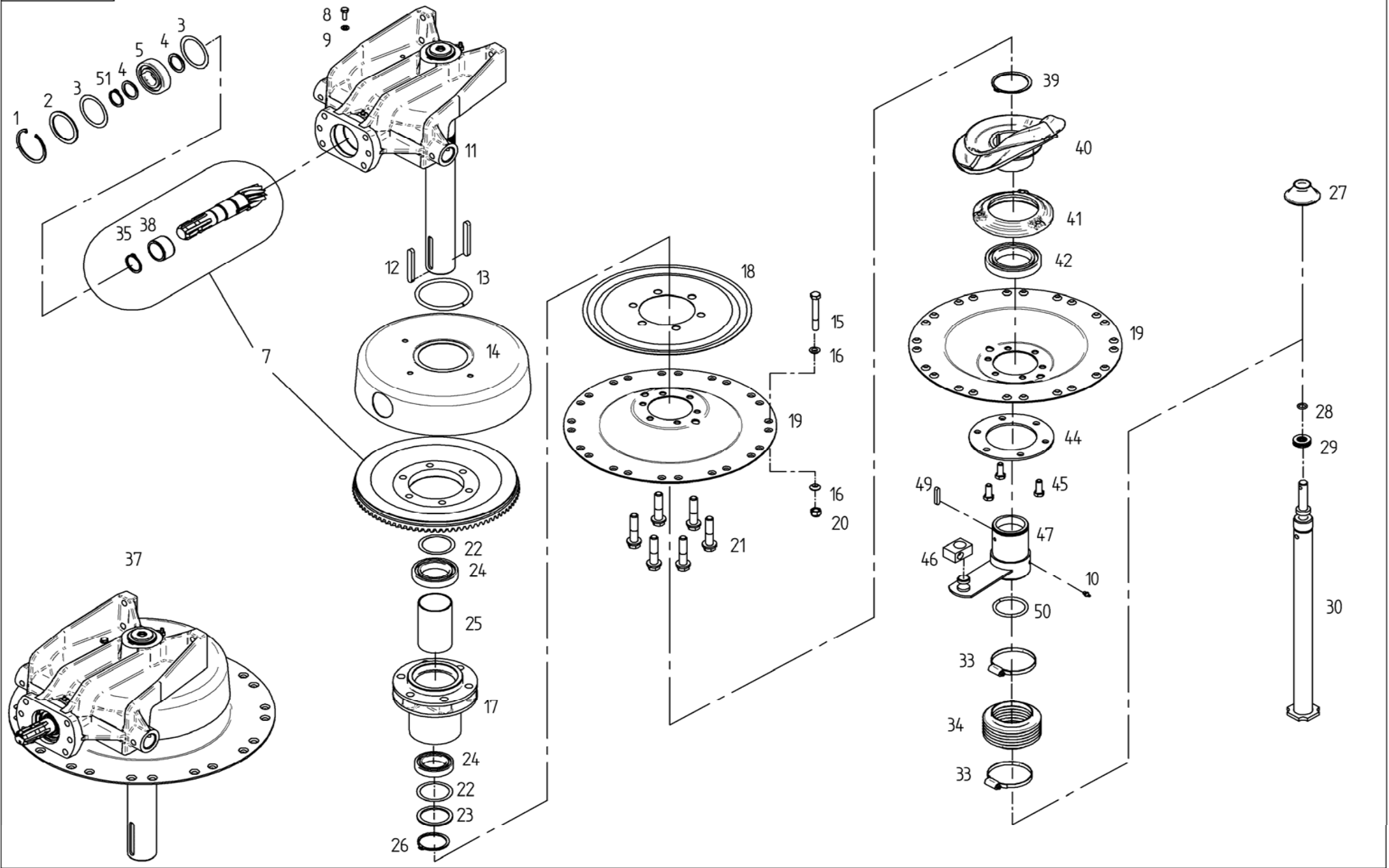
POS	Nr. / No.	Status	Benennung	Description	ET-Tech-Daten
1	115916	ET	Federstecker	Plug	DIN 11024 5 ZN3
2	122613	ET	Oberlenkerstufenbolzen	Bolt of upper link assembly	Category 1/2
3	117245	ET	Kette	Chain	DIN 5686 2.8X960 22Gl. tZ
4	161818	ET	Dreipunktbock	3 Point headrack	
5	127252	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 10x55-A-St DAC
6	127253	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 6x55-A-St DAC
7	160114	ET	Zugstange	Pull rod	
8	122807	ET	Bolzen	Pin	
9	164301	ET	Unterlenkerhebel	Lower link lever	
10	122932	ET	Bolzen	Pin	
11	107451	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 6x36-A-St DAC
12	118603	ET	Rohrklappstecker	Folding plug for pipes	10x60 St50 ZN3
13	161362	ET	Führungsrohr	Guide tube	
14	160167	ET	Scheibe	Washer	
15	150091	ET	Scheibe	Washer	
16	122867	ET	Gummscheibe	Rubber washer	
17	161553	ET	Tragarm	Support arm	
18	127267	ET	6kt-Mutter	Nut	DIN 985 M20- 8 A3C
19	116535	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 931 M12x 80- 8.8 A3C
20	108292	ET	Kegelschmiernippel	Conical grease nipple	DIN 71412 A S8X1
21	160042	ET	Bolzen	Pin	
22	105186	ET	Scheibe	Washer	DIN 125 - 13 A3C
23	108589	ET	6kt-Mutter	Nut	DIN 985 M12- 8 A3C
24	160013	ET	Stütze	Support	
25	127253	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 6x55-A-St DAC
26	120760	ET	Federsteckbolzen	Clip-on bolt	
27	160948	ET	Platte	Plate	
28	111895	ET	Sicherungsschnur mit Haken	Safety cord	
29	105464	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 10x45-A-St DAC
30	107453	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 6x45-A-St DAC



ET =	Ersatzteil	Spare part
EV =	Verschleißteil	Wear part
S =	Sicherheitsrelevant	Security relevant

TS 456 DN

POS	Nr. / No.	Status	Benennung	Description	ET-Tech-Daten
1	160455	ET	Kurbel	Crank	
2	107464	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 8x36-A-St DAC
3	121970	ET	Biegsame Welle	Flexible shaft	
4	163694	ET	Kurbelhalter	Crank holder	
5	116614	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 933 M 8x 25- 8.8 A3C
6	115972	ET	Scheibe	Washer	DIN 125 - 8.4 A3C
7	108531	ET	6kt-Mutter	Nut	DIN 985 M 8- 8 A3C
9	163047	ET	Rahmen	Frame	
10	127274	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 933 M16x 50- 8.8 A3C V
11	115979	ET	Scheibe	Washer	DIN 125 - 17 A3C
12	163640	ET	Zwischenplatte	Support plate	
13	128064	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 13x30-A-St DAC
14	127292	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	M12x 35- 100 DAC Vpl Vri
17	164364	ET	Lager-Gehäuseeinheit	Bearing assembly	
18	163339	ET	Antriebswelle	Drive shaft	
20	116609	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 933 M 6x 25- 8.8 A3C
21	115970	ET	Scheibe	Washer	DIN 125 - 6.4 A3C
22	163293	ET	Flanschlager	Flange bearing	
23	106903	ET	6kt-Mutter	Nut	DIN 985 M 6- 8 A3C

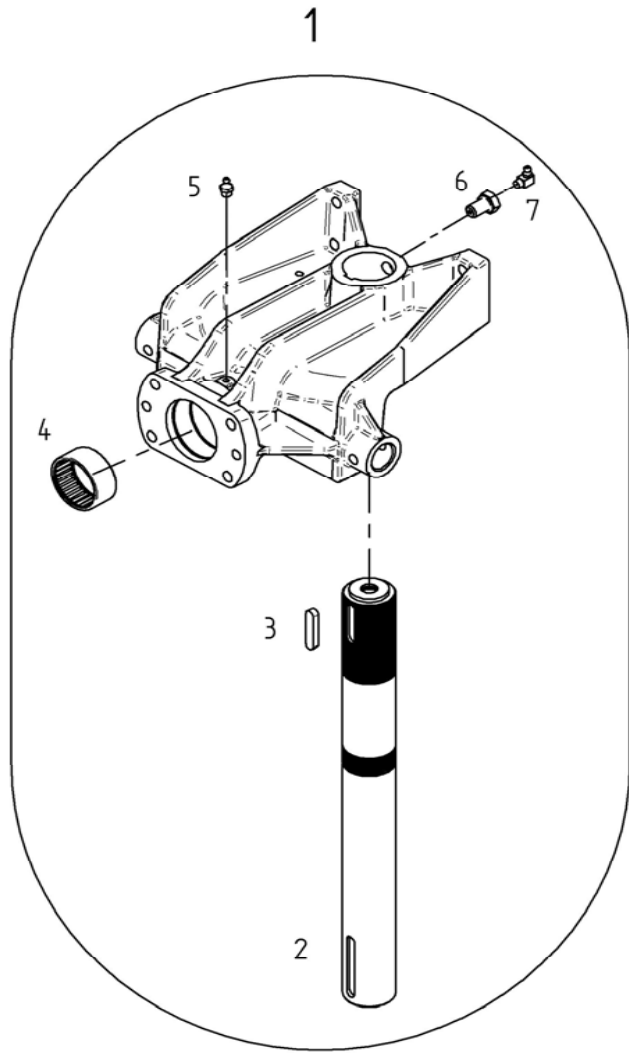




ET =	Ersatzteil	Spare part
EV =	Verschleißteil	Wear part
S =	Sicherheitsrelevant	Security relevant

TS 456 DN

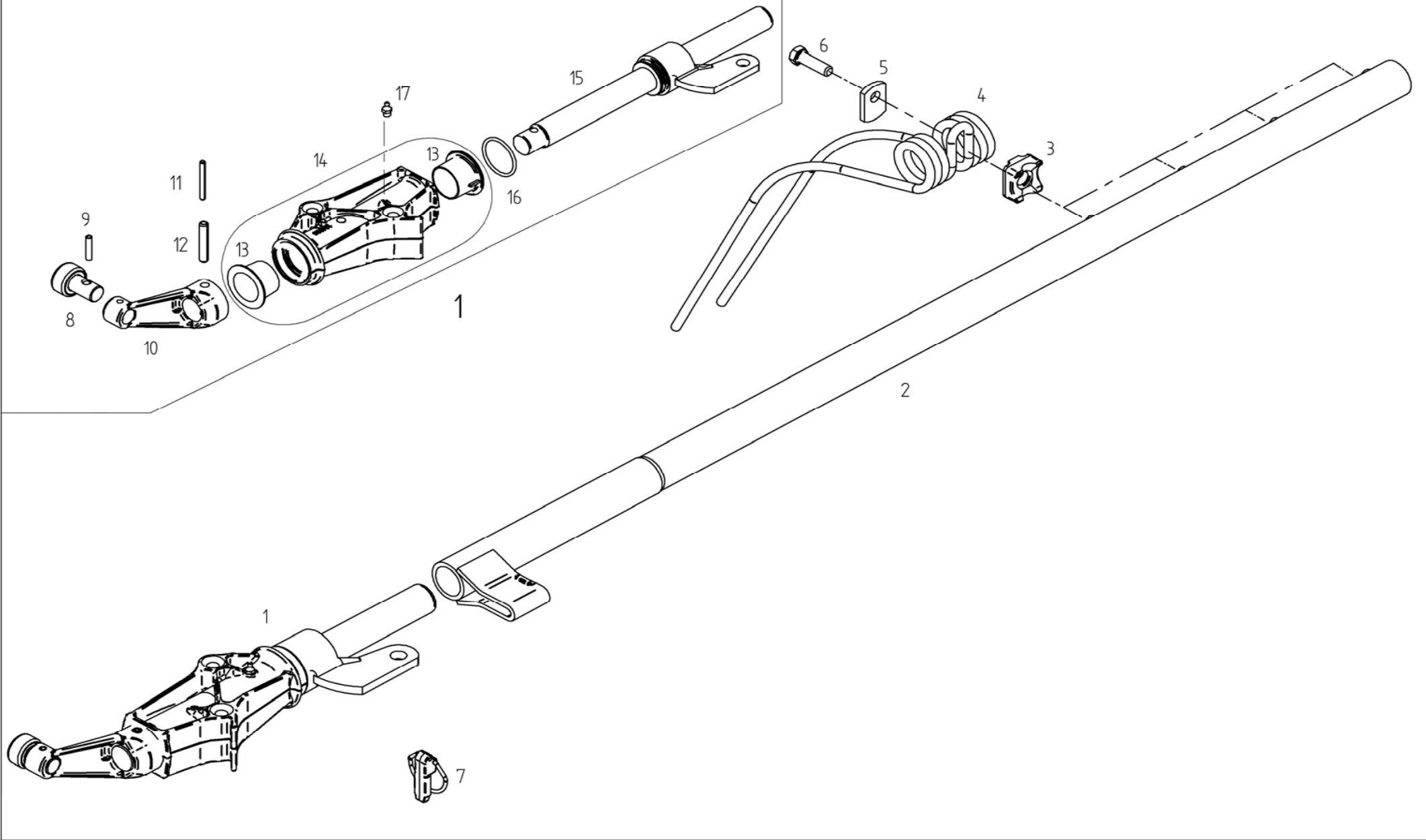
POS	Nr. / No.	Status	Benennung	Description	ET-Tech-Daten
1	107386	ET	Sicherungsring	Snap ring	DIN 472 80x2.5
2	127644	ET	Stützscheibe	Supporting plate	DIN 988 S 63x80x3
3	127645	ET	Passscheibe	Adjusting washer	DIN 988 63x80x0.3
3	127646	ET	Passscheibe	Adjusting washer	DIN 988 63x80x0.5
3	126320	ET	Passscheibe	Adjusting washer	DIN 988 63x80x0.1
4	126242	ET	Stützscheibe	Supporting plate	DIN 988 S 35x45x2.5
5	106852	ET	Rillenkugellager	Grooved ball bearing	DIN 625 6307 2RS C3
7	162652	ET	Kegelradsatz	Set evel wheel	rotating clockwise
8	127883	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 933 M 8x 25- 8.8 A3C V
9	115972	ET	Scheibe	Washer	DIN 125 - 8.4 A3C
10	108292	ET	Kegelschmiernippel	Conical grease nipple	DIN 71412 A S8X1
12	127998	ET	Passfeder	Fitting spring	DIN 6885 A 12x8x90 C45K+V
13	160215	ET	Dichtring	Seal ring	
14	123477	ET	Haube	Cover	
15	128293	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 931 M12x 90-12.9 GEOM
16	163985	ET	Konusscheibe	Tapered nut washer	
17	162109	ET	Kreiselnabe	Rotor hub	
18	162111	ET	Deckel	Cover	
19	162112	ET	Glocke	Dome	
20	127564	ET	6kt-Mutter	Nut	DIN 982 M12-10 A3C
21	127988	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	M16x 70- 100 DAC Vpl Vri
22	124650	ET	Passscheibe	Adjusting washer	DIN 988 60x75x0.1
22	126384	ET	Passscheibe	Adjusting washer	DIN 988 60x75x0.3
22	126385	ET	Passscheibe	Adjusting washer	DIN 988 60x75x0.5
23	126302	ET	Stützscheibe	Supporting plate	DIN 988 S 60x75x3
24	118604	ET	Rillenkugellager	Grooved ball bearing	DIN 625 6012 2RS
25	123486	ET	Distanzrohr	Distance pipe	
26	127642	ET	Sicherungsring	Snap ring	DIN 471 60x3
27	160629	ET	Abdeckkappe	Cover hat	
28	126417	ET	O Ring	Ring	DIN 3771 17x3,55-N-NBR70
29	127416	ET	Axial-Rillenkugellager	Grooved ball thrust bearing	
30	161893	ET	Höhenverstellung	Height adjustment	
33	127768	ET	Schlauchschelle	Hose clip	DIN 3017 A-70- 90x 9-W4
34	121990	ET	Faltenbalg	Bellows	
35	127838	ET	Sicherungsring	Snap ring	DIN 471 40x2.5
37	498563	ET	Kreiselkopf	Rotor head	rotating clockwise
38	163061	ET	Innenring Nadelhülse	Inner ring	
39	105465	ET	Sicherungsring	Snap ring	DIN 471 75x2.5
40	163671	ET	Kurvenscheibe	Cam plate	
41	161543	ET	Lagerflansch	Bearing flange	
42	127640	ET	Rillenkugellager	Grooved ball bearing	DIN 625 6015 2RS
44	160135	ET	Ring	Ring	
45	127641	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 933 M12x 30- 8.8 A3C V
46	123595	ET	Gelenkstück	Joint piece	
47	160141	ET	Nabe	Hub	
49	124506	ET	Passfeder	Fitting spring	DIN 6885 A 8x7x45 C45K+V
50	127638	ET	O Ring	Ring	DIN 3770 60x4-N-NBR70
51	118602	ET	Sicherungsring	Snap ring	DIN 471 35x2.5



ET =	Ersatzteil	Spare part
EV =	Verschleißteil	Wear part
S =	Sicherheitsrelevant	Security relevant

TS 456 DN

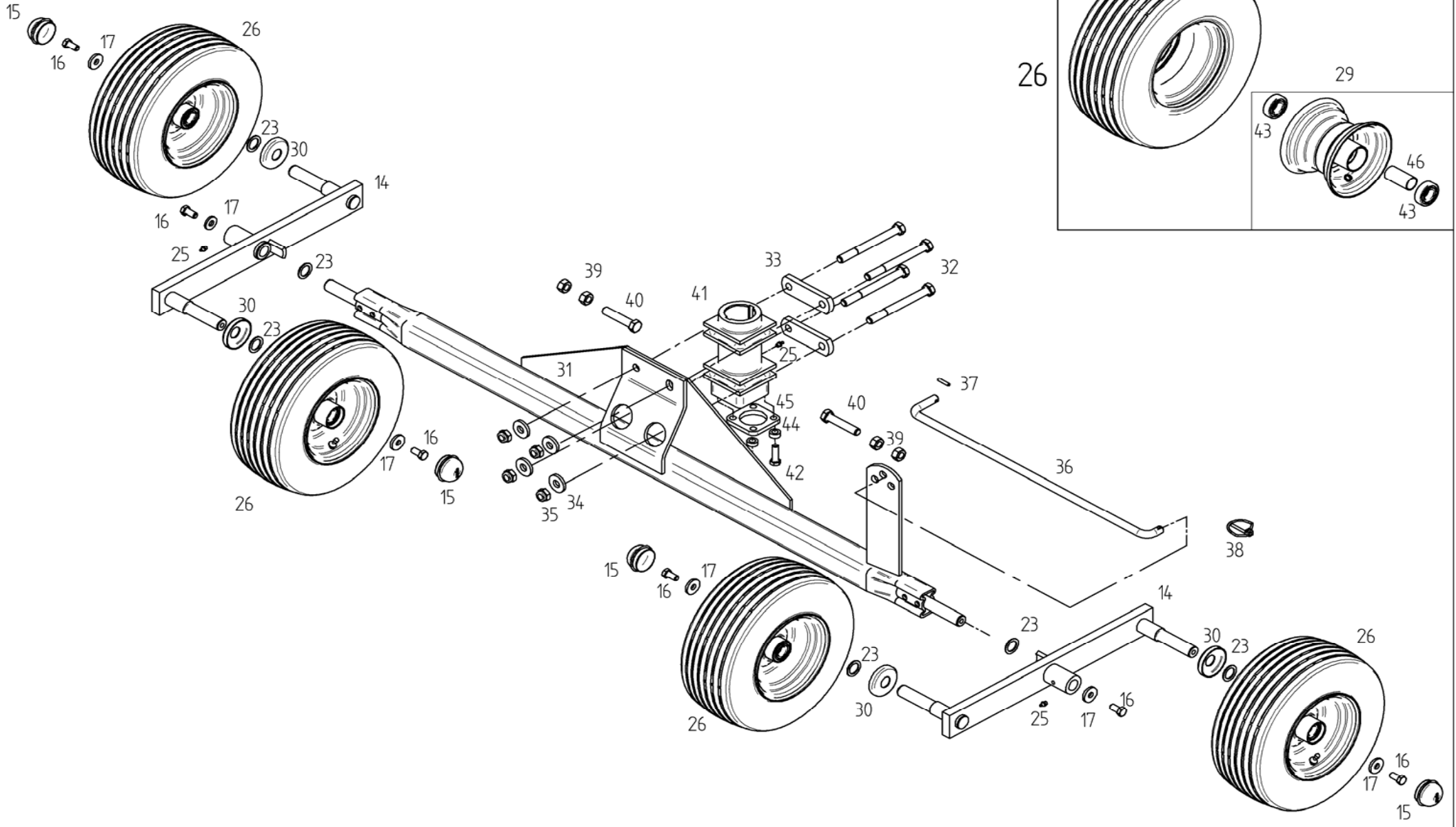
POS	Nr. / No.	Status	Benennung	Description	ET-Tech-Daten
1	498111	ET	Kreiselkopf	Rotor head	
2	161888	ET	Kreiselachse	Rotor axle	
3	108319	ET	Passfeder	Fitting spring	DIN 6885 A 12x8x56 C45K+V
4	127643	ET	Nadelhülse	Needle Bush	DIN 618 HK 5025
5	108292	ET	Kegelschmiernippel	Conical grease nipple	DIN 71412 A S8X1
6	160365	ET	Hohlschraube	Hollow bolt	M16x25
7	116749	ET	Kegelschmiernippel	Conical grease nipple	DIN 71412 C S8X1



ET =	Ersatzteil	Spare part
EV =	Verschleißteil	Wear part
S =	Sicherheitsrelevant	Security relevant

TS 456 DN

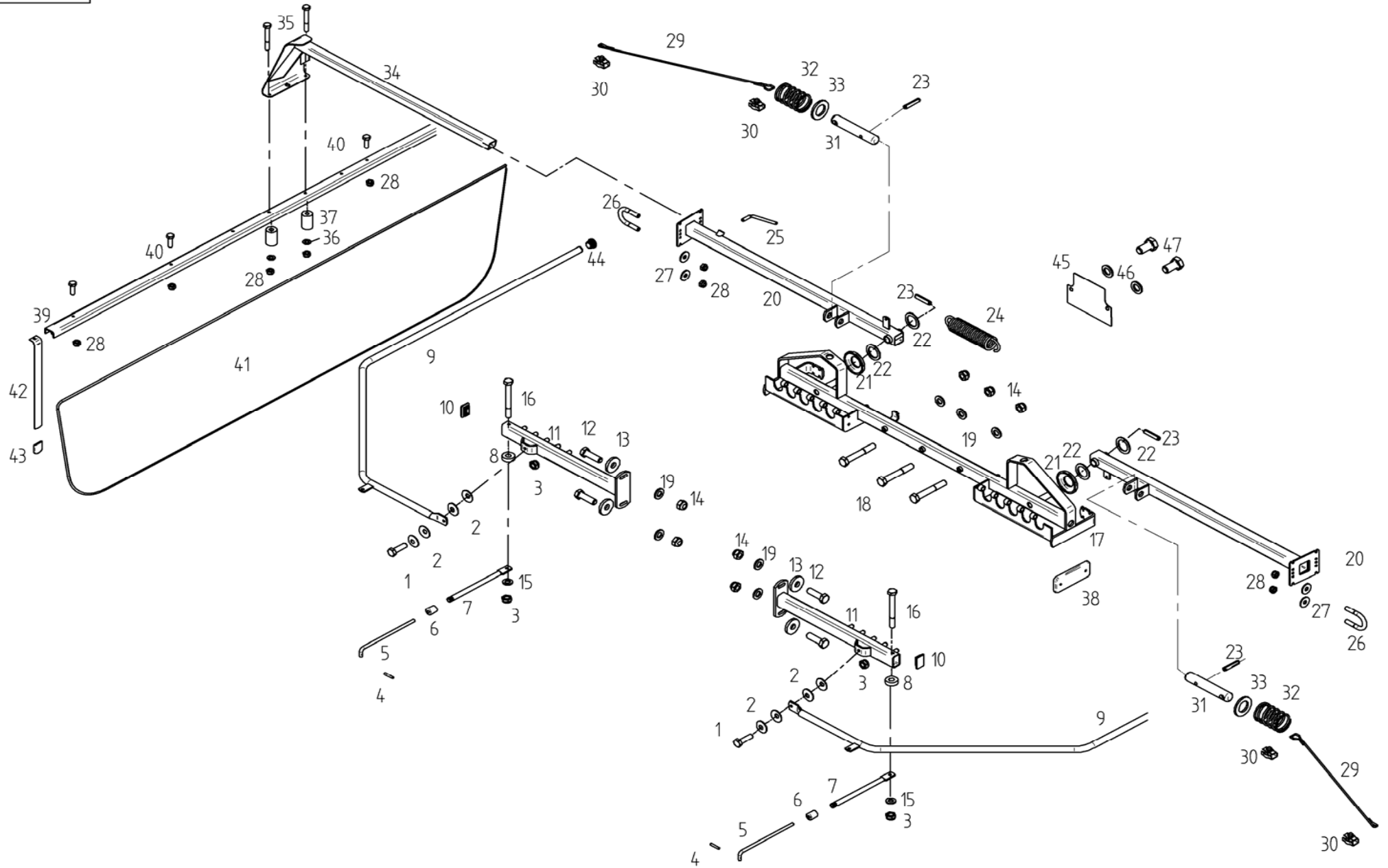
POS	Nr. / No.	Status	Benennung	Description	ET-Tech-Daten
1	498522	ET	Kreiselarm	Rotor arm	
2	161631	ET	Zinkenträger	Tine arm	1340/4
3	161379	ET	Klemmstück	Clamp	
4	160111	EV	Federzinken	Flexible tine	
5	160089	ET	Unterlage	Support	
6	126383	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 933 M12x 40-10.9 DAC
7	165162	ET	Klappstecker	Folding plug	
8	162071	ET	Laufrolle	Roller	
9	127607	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 7x32
10	162154	ET	Steuerhebel	Steering lever	
11	127253	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 6x55-A-St DAC
12	127252	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 10x55-A-St DAC
13	162153	ET	Bundbuchse	Flange sleeve	
14	498439	ET	Lagerrohr	Bearing tube	
15	163171	ET	Steuerwelle	Side shaft	
16	128103	ET	O Ring	Ring	DIN 3771 45x3,55-N-NBR90
17	108292	ET	Kegelschmiernippel	Conical grease nipple	DIN 71412 A S8X1



ET =	Ersatzteil	Spare part
EV =	Verschleißteil	Wear part
S =	Sicherheitsrelevant	Security relevant

TS 456 DN

POS	Nr. / No.	Status	Benennung	Description	ET-Tech-Daten
14	123686	ET	Schwinge	Tappet lever	
15	121327	ET	Abschlußkappe	Sealing hat	52 mm / 2.05 in
16	126662	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 933 M12x 25- 8.8 A3C V
17	130655	ET	Scheibe	Washer	
23	127570	ET	Passscheibe	Adjusting washer	DIN 988 25x36x2
25	108292	ET	Kegelschmiernippel	Conical grease nipple	DIN 71412 A S8X1
26	126667	EV/S	Laufgrad montiert	Track wheel mounted	16x6.50-8 69 B
27	121091	EV/S	Reifen	Tire	16x6.50-8 69 B
28	121092	EV	Schlauch	Tube	16x6.50-8 TR13
29	121090	ET	Felge	Rim	5.50Ax8
30	150084	ET	Schutzscheibe	Protective plate	
31	163649	ET	Achse	Axle	
32	116484	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 931 M16x160- 8.8 A3C
33	161786	ET	Lasche	Tongue	
34	124517	ET	Scheibe	Washer	DIN 7349 - 17 A3C
35	116699	ET	6kt-Mutter	Nut	DIN 985 M16- 8 A3C
36	160120	ET	Stange	Rod	
37	107449	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 6x30-A-St DAC
38	124053	ET	Klappstecker	Folding plug	DIN 11023 6x42 ZN3
39	116688	ET	6kt-Mutter	Nut	DIN 934 M16- 8 A3C
40	127608	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 933 M16x 80- 8.8 A3C
41	161021	ET	Achsführung	Axle guide	
42	126383	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 933 M12x 40-10.9 DAC
43	117363	ET	Rillenkugellager	Grooved ball bearing	DIN 625 6205 2RS
44	161969	ET	Buchse	Bushing	
45	162159	ET	Flanschplatte	Flange plate	
46	128058	ET	Distanzrohr	Distance pipe	

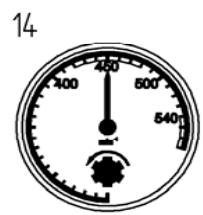
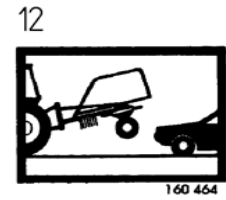
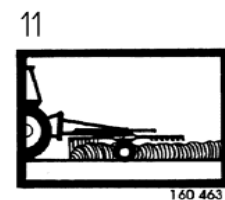
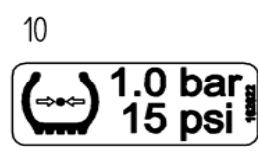
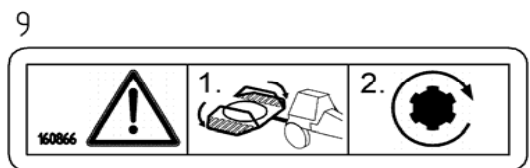
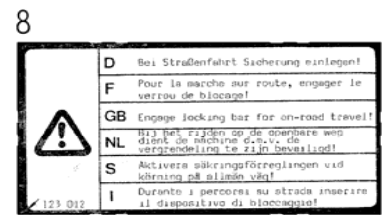
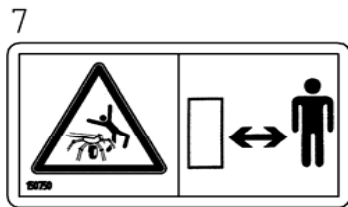
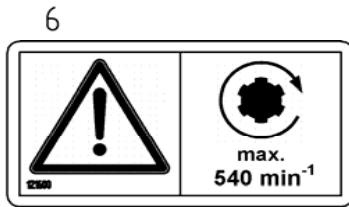
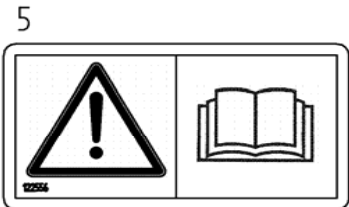




ET =	Ersatzteil	Spare part
EV =	Verschleißteil	Wear part
S =	Sicherheitsrelevant	Security relevant

TS 456 DN

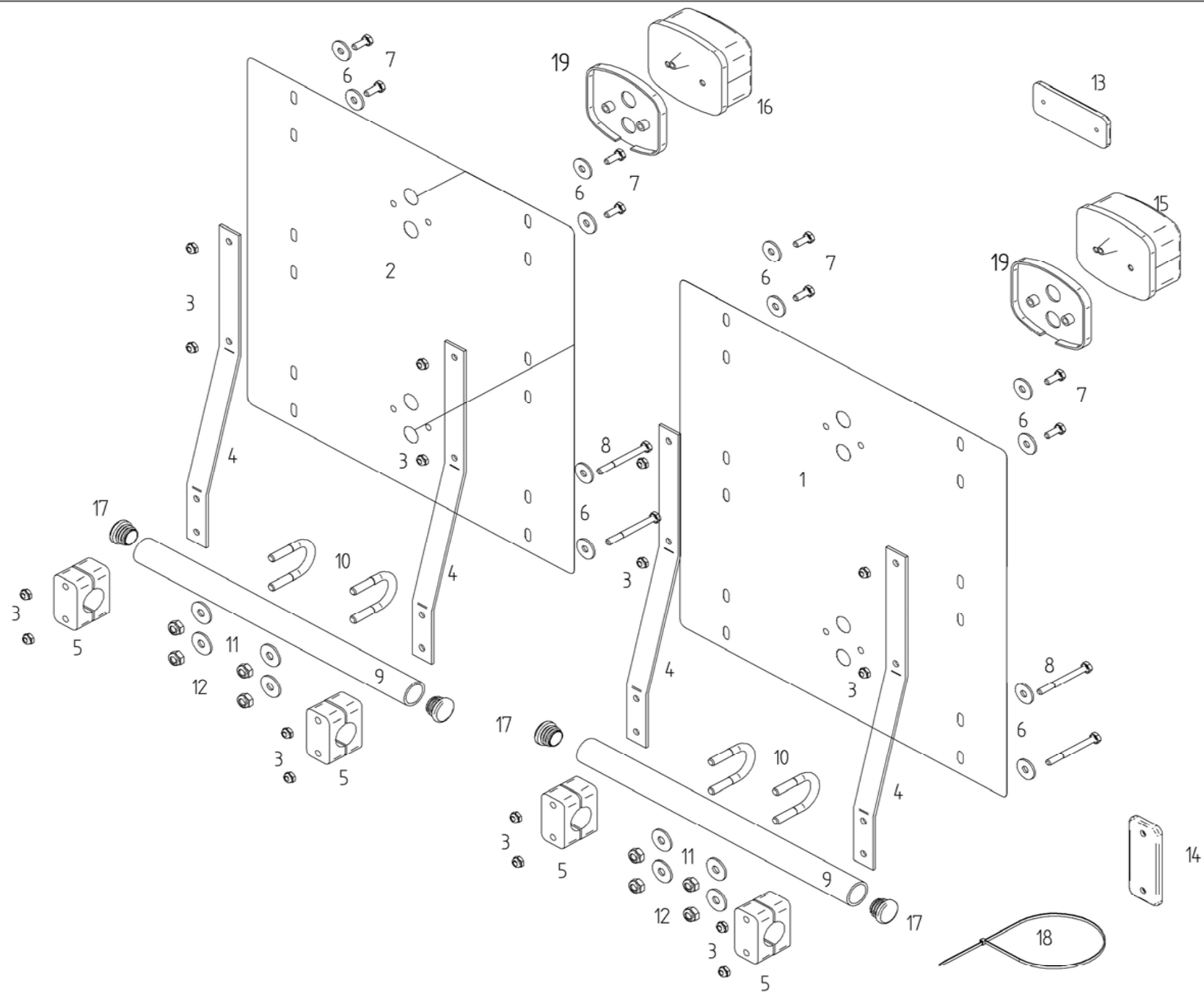
POS	Nr. / No.	Status	Benennung	Description	ET-Tech-Daten
1	116623	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 933 M10x 35- 8.8 A3C
2	126825	ET	Tellerfeder	Disc spring	28x10.2x 1.5 MV8
3	108441	ET	6kt-Mutter	Nut	DIN 985 M10- 8 A3C
4	107428	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 4x24-A-St DAC
5	160877	ET	Schutzstange	Protective rod	
6	160861	ET	Führungsbuchse	Guide bushing	
7	160876	ET	Rohrstrebe	Tubular strut	
8	150623	ET	Gummischeibe	Rubber washer	
9	161662	ET	Rohrbogen	Pipe bend	
10	127930	ET	Vierkantstopfen	Square plugscrew	
11	163037	ET	Absteckträger	Fixing device	
12	116629	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 933 M12x 35- 8.8 A3C
13	130655	ET	Scheibe	Washer	
14	108589	ET	6kt-Mutter	Nut	DIN 985 M12- 8 A3C
15	115973	ET	Scheibe	Washer	DIN 125 - 10.5 A3C
16	109180	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 931 M10x 90- 8.8 A3C
17	163173	ET	Schutzträger	Guard support	
18	116535	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 931 M12x 80- 8.8 A3C
19	105186	ET	Scheibe	Washer	DIN 125 - 13 A3C
20	161680	ET	Schwenkträger	Swivel support	
21	160356	ET	Scheibe	Washer	
22	127884	ET	Stützscheibe	Supporting plate	DIN 988 S 26x37x2
23	107465	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 8x40-A-St DAC
24	130424	ET	Zugfeder	Pulling spring	
25	122292	ET	Druckknebel	Compression handle	
26	160500	ET	Bügelschraube	Stirrup bolt	
27	105421	ET	Scheibe	Washer	DIN 9021 - 8.4 A3C
28	108531	ET	6kt-Mutter	Nut	DIN 985 M 8- 8 A3C
29	160068	ET	Seil	Rope	
30	127848	ET	Simplex-Klemme	Clamp	
31	160017	ET	Rastbolzen	Notched bolt	
32	123154	ET	Druckfeder	Compression spring	
33	115989	ET	Scheibe	Washer	DIN 126 - 26 A3C
34	163828	ET	Schwadformerträger	Swathformer support	
35	127222	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 931 M 8x 60- 8.8 A3C
36	115972	ET	Scheibe	Washer	DIN 125 - 8.4 A3C
37	160069	ET	Distanzbuchse	Distance bushing	
38	124687	ET	Rückstrahler	Reflector	
39	162048	ET	Schwadformerprofil	Profile of swathforming tool	
40	127569	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 933 M 8x 25- A2
41	161794	EV	Schwadtuch	Cloth	
42	123609	ET	Flachfeder	Flat spring	
43	122103	ET	Schutzkappe	Protective cap	
44	127938	ET	Lamellenstopfen	Lamellen plug	
45	165969	ET	Blech	Plate	
46	116028	ET	Scheibe	Washer	DIN 1441 - 17 A3C
47	127859	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 933 M16x 30- 8.8 A3C V



ET =	Ersatzteil	Spare part
EV =	Verschleißteil	Wear part
S =	Sicherheitsrelevant	Security relevant

TS 456 DN

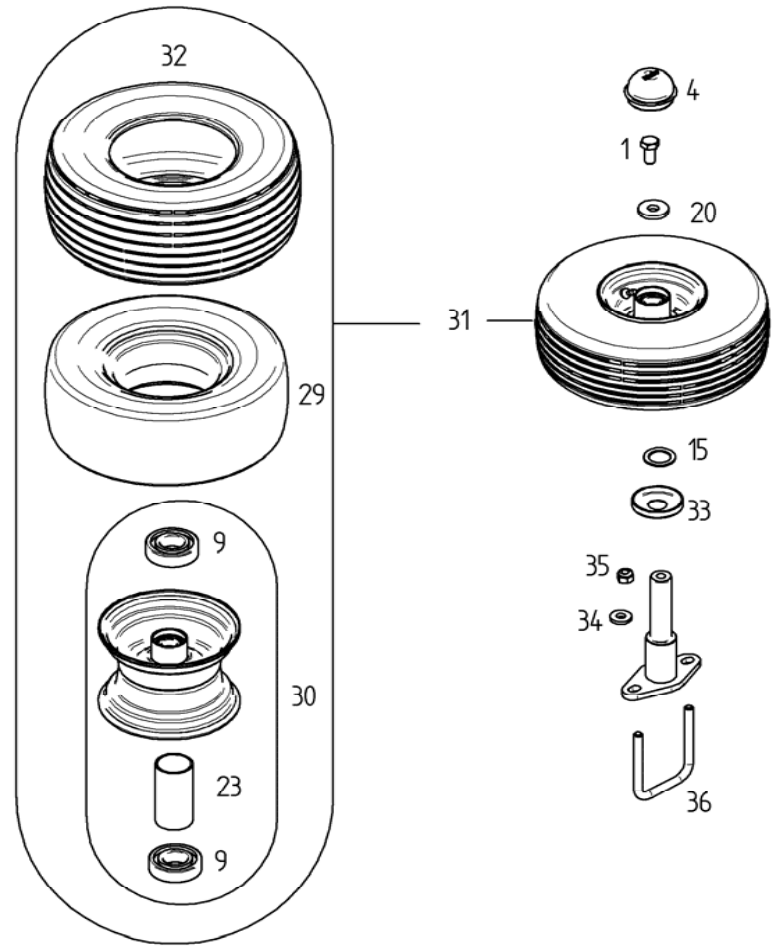
POS	Nr. / No.	Status	Benennung	Description	ET-Tech-Daten
1	128215	ET	Betriebsanleitung	Service instructions	
2	166604	ET	Aufkleber	Decal	"TS 456 DN" rechts
3	166597	ET	Aufkleber	Decal	"FELLA" 110x470 links
4	166598	ET	Aufkleber	Decal	"FELLA" 110x470 rechts
5	122556	ET	Aufkleber	Decal	"Betriebsanl. lesen"
6	121600	ET	Aufkleber	Decal	"max. 540 1/min"
7	150750	ET	Aufkleber	Decal	"Rot. Kreisel TH/TS"
8	123012	ET	Aufkleber	Decal	"Sicherung einlegen!"
9	160866	ET	Aufkleber	Decal	"Schutz klappen"
10	162622	ET	Aufkleber	Decal	"1,0 bar / 15 psi"
11	160463	ET	Aufkleber	Decal	"ARBEITSSTELLUNG"
12	160464	ET	Aufkleber	Decal	"TRANSPORTSTELLUNG"
13	163156	ET	Aufkleber	Decal	"Kurbeldrehrichtung"
14	165901	ET	Aufkleber	Lable	"450 RPM"
16	122832	ET	Aufkleber	Decal	"FELLA" 170x170
17	137533	ET	Aufkleber	Decal	"FELLA" 110x110



ET =	Ersatzteil	Spare part
EV =	Verschleißteil	Wear part
S =	Sicherheitsrelevant	Security relevant

TS 456 DN

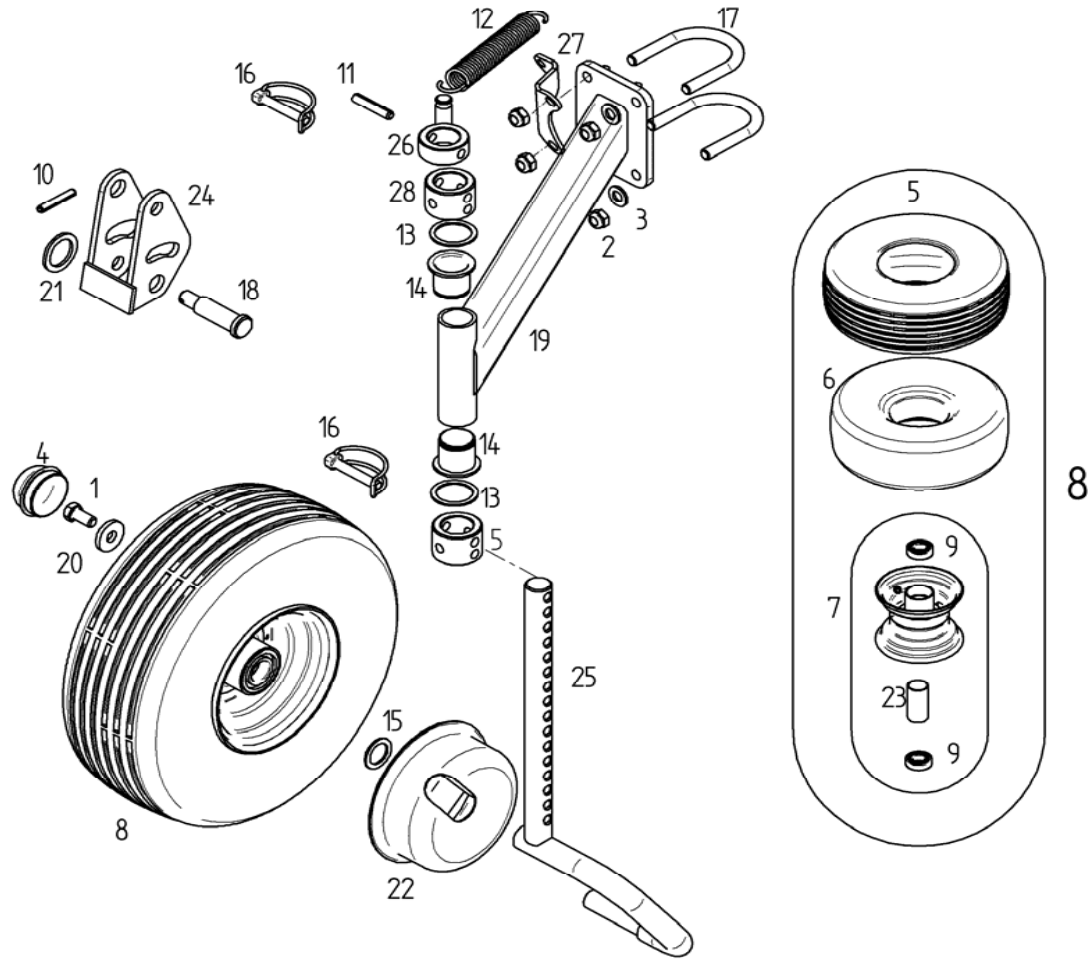
POS	Nr. / No.	Status	Benennung	Description	ET-Tech-Daten
1	150615	ET	Warntafel, links	Warning sign, left	
2	150614	ET	Warntafel, rechts	Warning sign, right	
3	106903	ET	6kt-Mutter	Nut	DIN 985 M 6- 8 A3C
4	150582	ET	Stütze	Support	
5	127215	ET	Klemmbackenpaar	Set of 2 clamping jaws	
6	116030	ET	Scheibe	Washer	DIN 9021 - 7.4 A3C
7	116607	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 933 M 6x 16- 8.8 A3C
8	124359	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 931 M 6x 60- 8.8 A3C
9	161499	ET	Rohr	Pipe	
10	160500	ET	Bügelschraube	Stirrup bolt	
11	105421	ET	Scheibe	Washer	DIN 9021 - 8.4 A3C
12	108531	ET	6kt-Mutter	Nut	DIN 985 M 8- 8 A3C
13	126039	ET	Rückstrahler	Reflector	
14	126040	ET	Rückstrahler	Reflector	
15	162090	ET	Dreikammerleuchten	Three - unit lamp	
16	162091	ET	Dreikammerleuchten	Three - unit lamp	
17	127938	ET	Lamellenstopfen	Lamellen plug	
18	124326	ET	Kabelbinder	Operating cable	
19	161792	ET	Distanzstück	Distance piece	



ET =	Ersatzteil	Spare part
EV =	Verschleißteil	Wear part
S =	Sicherheitsrelevant	Security relevant

TS 456 DN

POS	Nr. / No.	Status	Benennung	Description	ET-Tech-Daten
1	126662	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 933 M12x 25- 8.8 A3C V
4	121327	ET	Abschlußkappe	Sealing hat	52 mm / 2.05 in
9	117363	ET	Rillenkugellager	Grooved ball bearing	DIN 625 6205 2RS
15	127570	ET	Passscheibe	Adjusting washer	DIN 988 25x36x2
20	130655	ET	Scheibe	Washer	
23	128058	ET	Distanzrohr	Distance pipe	
29	121092	EV	Schlauch	Tube	16x6.50-8 TR13
30	121090	ET	Felge	Rim	5.50Ax8
31	152996	EV/S	Laufgrad montiert	Track wheel mounted	16x6.50-8 10PR
32	128748	EV/S	Reifen	Tire	16x6.50-8 10 PR
33	150084	ET	Schutzscheibe	Protective plate	
34	116118	ET	Scheibe	Washer	DIN 7349 - 10.5 A3C
35	127918	ET	6kt-Mutter	Nut	DIN 982 M10-10 A3C
36	152973	ET	Bügelschraube	Stirrup bolt	

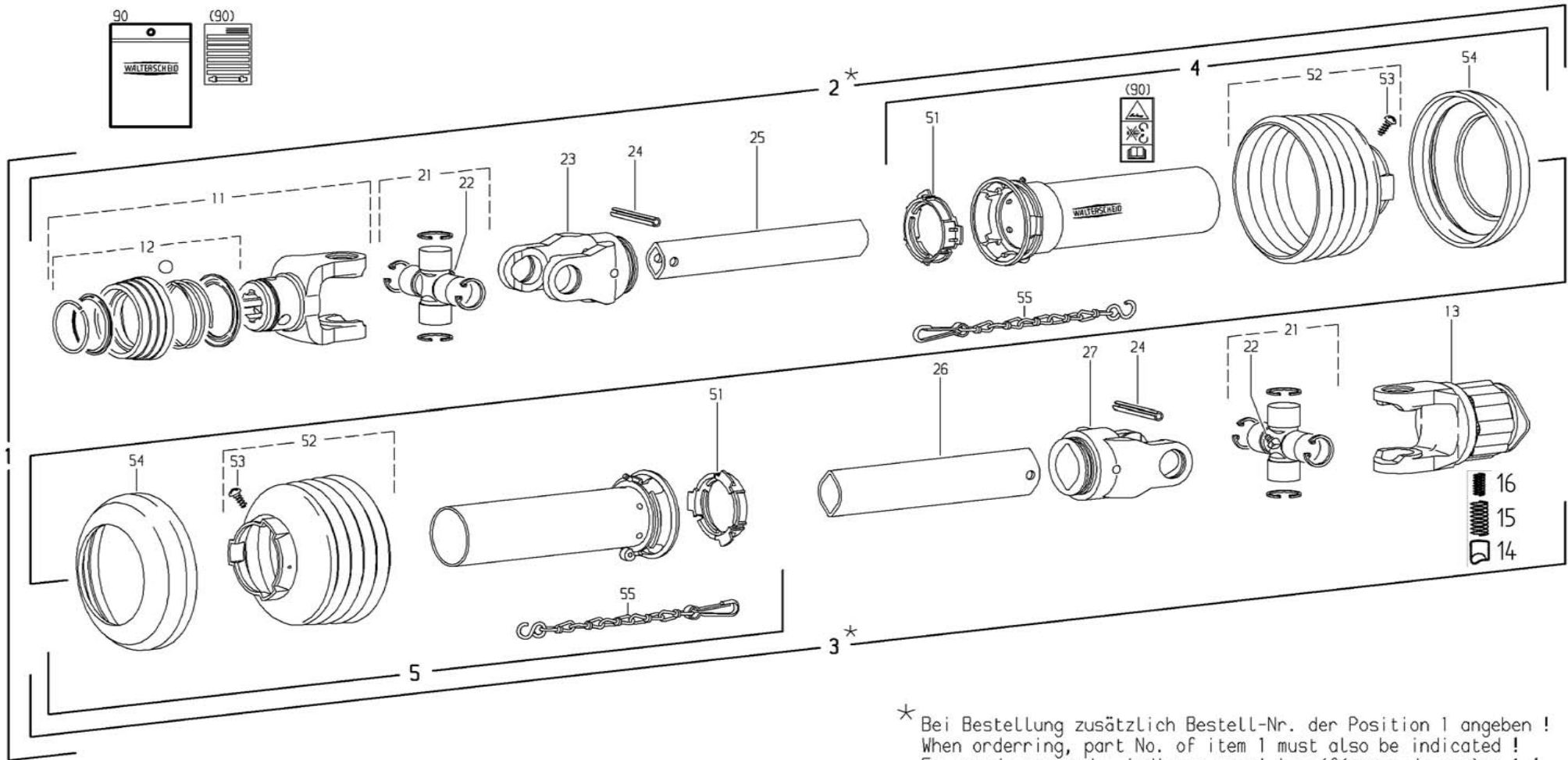




ET =	Ersatzteil	Spare part
EV =	Verschleißteil	Wear part
S =	Sicherheitsrelevant	Security relevant

TS 456 DN

POS	Nr. / No.	Status	Benennung	Description	ET-Tech-Daten
1	126662	ET	6kt-Schraube	Hexagonal bolt	DIN 933 M12x 25- 8.8 A3C V
2	108589	ET	6kt-Mutter	Nut	DIN 985 M12- 8 A3C
3	105186	ET	Scheibe	Washer	DIN 125 - 13 A3C
4	121327	ET	Abschlußkappe	Sealing hat	52 mm / 2.05 in
5	121609	EV	Reifen	Tire	
6	121610	EV	Schlauch	Tube	
7	121608	ET	Felge	Rim	
8	126583	EV	Laufgrad montiert	Track wheel mounted	
9	117363	ET	Rillenkugellager	Grooved ball bearing	DIN 625 6205 2RS
10	107438	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 5x30-A-St DAC
11	107475	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 10x50-A-St DAC
12	122473	ET	Zugfeder	Pulling spring	
13	127164	ET	Passscheibe	Adjusting washer	DIN 988 37x47x2
14	122735	ET	Bundbuchse	Flange sleeve	
15	127570	ET	Passscheibe	Adjusting washer	DIN 988 25x36x2
16	118603	ET	Rohrklappstecker	Folding plug for pipes	10x60 St50 ZN3
17	162260	ET	Bügelschraube	Stirrup bolt	
18	153909	ET	Stufenbolzen	Bolt of link assembly	
19	160509	ET	Radausleger	Wheel outrigger	
20	130655	ET	Scheibe	Washer	
21	127842	ET	Stützscheibe	Supporting plate	DIN 988 S 20x28x2
22	150784	ET	Wickelschutz	Protection device against winding	
23	128058	ET	Distanzrohr	Distance pipe	
24	151478	ET	Pendellasche	Pendulum bracket	
25	164573	ET	Laufachse	Traversing axle	
26	152545	ET	Stellring	Adjusting ring	
27	165154	ET	Lasche	Tongue	
28	165821	ET	Stellring	Adjusting ring	

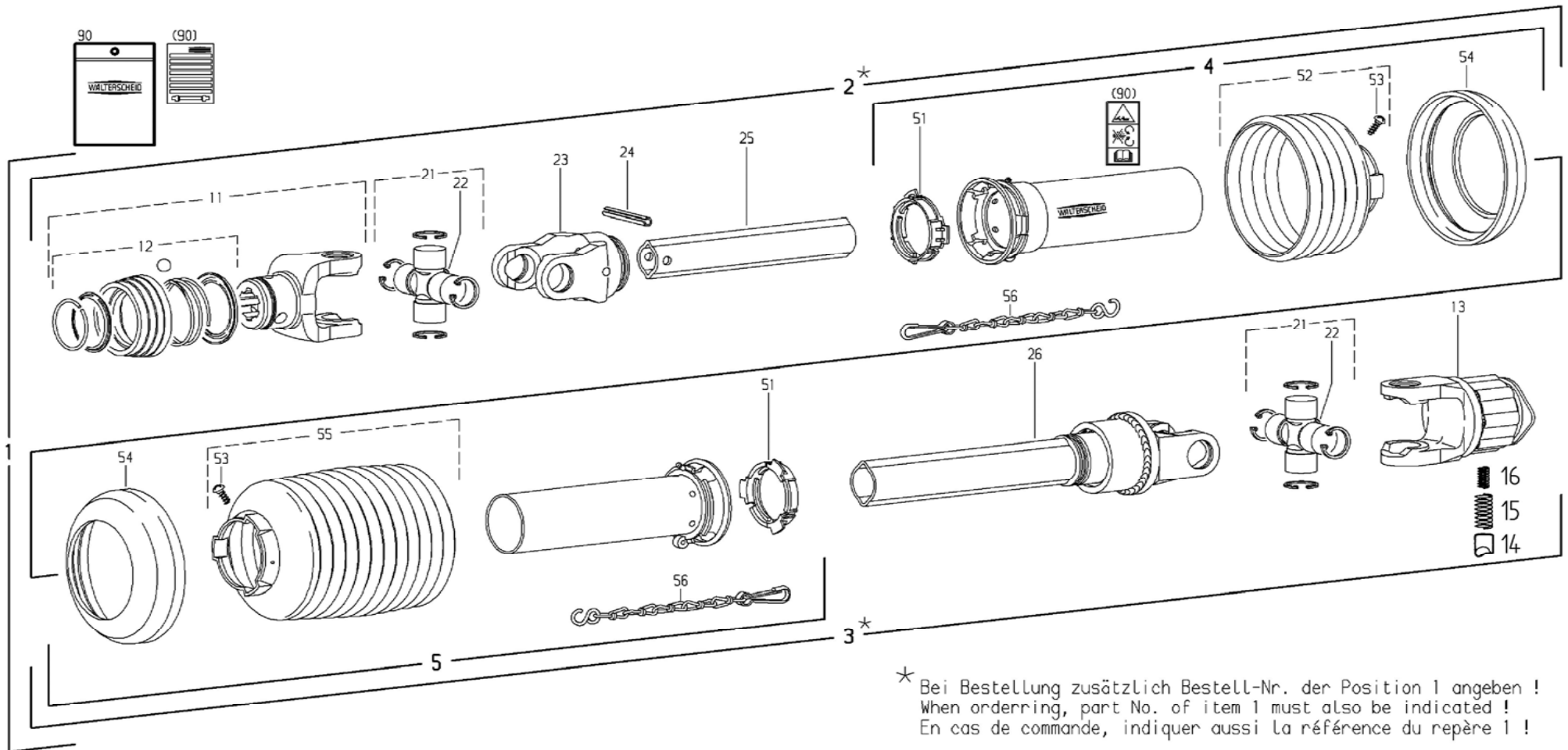


\* Bei Bestellung zusätzlich Bestell-Nr. der Position 1 angeben !  
 When ordering, part No. of item 1 must also be indicated !  
 En cas de commande, indiquer aussi la référence du repère 1 !

ET =	Ersatzteil	Spare part
EV =	Verschleißteil	Wear part
S =	Sicherheitsrelevant	Security relevant

TS 456 DN

POS	Nr. / No.	Status	Benennung	Description	ET-Tech-Daten	
1	152495	ET	Gelenkwelle	PTO-shaft	W2100-SD05- 910-K32B/550Nm	
2	102594	ET	Innere Gelenkwellenhälfte	Inner PTO driveshaft half		
3	102596	ET	Äußere Gelenkwellenhälfte	Outer PTO drive shaft half		
4	102270	ET	Äußere Schutzhälfte	Outer guard half		
5	102308	ET	Innere Schutzhälfte	Inner guard half		
11	102446	ET	Aufsteckgabel	Quick disconnect yoke		
12	102492	ET	ASE-Verschluß komplett	ASE-lock complete		
13	102597	ET	Sternratsche	Star shaped ratchet		
14	102254	ET	Nocken	Cam		
15	102255	ET	Druckfeder	Compression spring		
16	102256	ET	Druckfeder	Compression spring		
21	102131	ET	Kreuzgarnitur kompl.	Cross and bearing kit cpl.		
22	102095	ET	Kegelschmiernippel	Conical grease nipple		DIN 71412 B M8x1
23	102086	ET	Rillengabel	Inboard yoke		
24	107467	ET	Spannstift	Tensioning pin		ISO 8752 8x50-A-St
25	102309	ET	Profilwelle	Profile shaft		
26	102310	ET	Profilrohr	Profile tube		
27	102089	ET	Rillengabel	Inboard yoke		
51	102091	ET	Gleitring	Bearing ring		
52	102092	ET	Schutztrichter	Guard cone		
53	102075	ET	Schraube	Screw	3.5x9.5	
54	102190	ET	Stützring	Reinforcing collar		
55	102101	ET	Haltekette	Safety chain		
90	102496	ET	Betriebsanleitung	Service instructions		



\* Bei Bestellung zusätzlich Bestell-Nr. der Position 1 angeben !  
 When ordering, part No. of item 1 must also be indicated !  
 En cas de commande, indiquer aussi la référence du repère 1 !

ET =	Ersatzteil	Spare part
EV =	Verschleißteil	Wear part
S =	Sicherheitsrelevant	Security relevant

TS 456 DN

POS	Nr. / No.	Status	Benennung	Description	ET-Tech-Daten
0	164658	ET	Gelenkwelle	PTO-shaft	W2200-SD15- 960-JF5/12R+K32
4	102193	ET	Äußere Schutzhälfte	Outer guard half	
5	102194	ET	Innere Schutzhälfte	Inner guard half	
11	102447	ET	Aufsteckgabel	Quick disconnect yoke	
12	102492	ET	ASE-Verschluß komplett	ASE-lock complete	
13	102178	ET	Sternratsche	Star shaped ratchet	
14	102254	ET	Nocken	Cam	
15	102255	ET	Druckfeder	Compression spring	
16	102256	ET	Druckfeder	Compression spring	
21	161947	ET	Kreuzgarnitur kompl.	Cross and bearing kit cpl.	
22	102095	ET	Kegelschmiernippel	Conical grease nipple	DIN 71412 B M8x1
23	102069	ET	Rillengabel	Inboard yoke	
24	102070	ET	Spannstift	Tensioning pin	ISO 8752 10x65
25	102179	ET	Profilrohr	Profile tube	
26	102180	ET	Sperrkeilfreilauf	Key-type overrunning clutch	
51	102076	ET	Gleitring	Bearing ring	
52	102306	ET	Schutztrichter	Guard cone	
53	102075	ET	Schraube	Screw	3.5x9.5
54	102102	ET	Stützring	Reinforcing collar	
55	102490	ET	Schutztrichter	Guard cone	
56	102101	ET	Haltekette	Safety chain	
90	102496	ET	Betriebsanleitung	Service instructions	

**NUMMERNVERZEICHNISS INDEX OF NUMBERS LIST NUMERIQUE**

Bestell-Nr.	Seite	Pos.	Bestell-Nr.	Seite	Pos.	Bestell-Nr.	Seite	Pos.	Bestell-Nr.	Seite	Pos.
Part No.	Page	Pos.	Part No.	Page	Pos.	Part No.	Page	Pos.	Part No.	Page	Pos.
102069	Seite 26	23	107451	Seite 2	11	121092	Seite 20	29	127253	Seite 2	25
102070	Seite 26	24	107453	Seite 2	30	121327	Seite 12	15	127253	Seite 10	11
102075	Seite 24	53	107464	Seite 4	2	121327	Seite 20	4	127267	Seite 2	18
102075	Seite 26	53	107465	Seite 14	23	121327	Seite 22	4	127274	Seite 4	10
102076	Seite 26	51	107467	Seite 24	24	121600	Seite 16	6	127292	Seite 4	14
102086	Seite 24	23	107475	Seite 22	11	121608	Seite 22	7	127416	Seite 6	29
102089	Seite 24	27	108292	Seite 2	20	121609	Seite 22	5	127564	Seite 6	20
102091	Seite 24	51	108292	Seite 6	10	121610	Seite 22	6	127569	Seite 14	40
102092	Seite 24	52	108292	Seite 8	5	121970	Seite 4	3	127570	Seite 12	23
102095	Seite 24	22	108292	Seite 10	17	121990	Seite 6	34	127570	Seite 20	15
102095	Seite 26	22	108292	Seite 12	25	122103	Seite 14	43	127570	Seite 22	15
102101	Seite 24	55	108319	Seite 8	3	122292	Seite 14	25	127607	Seite 10	9
102101	Seite 26	56	108441	Seite 14	3	122473	Seite 22	12	127608	Seite 12	40
102102	Seite 26	54	108531	Seite 4	7	122556	Seite 16	5	127638	Seite 6	50
102131	Seite 24	21	108531	Seite 14	28	122613	Seite 2	2	127640	Seite 6	42
102178	Seite 26	13	108531	Seite 18	12	122735	Seite 22	14	127641	Seite 6	45
102179	Seite 26	25	108589	Seite 2	23	122807	Seite 2	8	127642	Seite 6	26
102180	Seite 26	26	108589	Seite 14	14	122832	Seite 16	16	127643	Seite 8	4
102190	Seite 24	54	108589	Seite 22	2	122867	Seite 2	16	127644	Seite 6	2
102193	Seite 26	4	109180	Seite 14	16	122932	Seite 2	10	127645	Seite 6	3
102194	Seite 26	5	111895	Seite 2	28	123012	Seite 16	8	127646	Seite 6	3
102254	Seite 24	14	115916	Seite 2	1	123154	Seite 14	32	127768	Seite 6	33
102254	Seite 26	14	115970	Seite 4	21	123477	Seite 6	14	127838	Seite 6	35
102255	Seite 24	15	115972	Seite 4	6	123486	Seite 6	25	127842	Seite 22	21
102255	Seite 26	15	115972	Seite 6	9	123595	Seite 6	46	127848	Seite 14	30
102256	Seite 24	16	115972	Seite 14	36	123609	Seite 14	42	127859	Seite 14	47
102256	Seite 26	16	115973	Seite 14	15	123686	Seite 12	14	127883	Seite 6	8
102270	Seite 24	4	115979	Seite 4	11	124053	Seite 12	38	127884	Seite 14	22
102306	Seite 26	52	115989	Seite 14	33	124326	Seite 18	18	127918	Seite 20	35
102308	Seite 24	5	116028	Seite 14	46	124359	Seite 18	8	127930	Seite 14	10
102309	Seite 24	25	116030	Seite 18	6	124506	Seite 6	49	127938	Seite 14	44
102310	Seite 24	26	116118	Seite 20	34	124517	Seite 12	34	127938	Seite 18	17
102446	Seite 24	11	116484	Seite 12	32	124650	Seite 6	22	127988	Seite 6	21
102447	Seite 26	11	116535	Seite 2	19	124687	Seite 14	38	127998	Seite 6	12
102490	Seite 26	55	116535	Seite 14	18	126039	Seite 18	13	128058	Seite 12	46
102492	Seite 24	12	116607	Seite 18	7	126040	Seite 18	14	128058	Seite 20	23
102492	Seite 26	12	116609	Seite 4	20	126242	Seite 6	4	128058	Seite 22	23
102496	Seite 24	90	116614	Seite 4	5	126302	Seite 6	23	128064	Seite 4	13
102496	Seite 26	90	116623	Seite 14	1	126320	Seite 6	3	128103	Seite 10	16
102594	Seite 24	2	116629	Seite 14	12	126383	Seite 10	6	128215	Seite 16	1
102596	Seite 24	3	116688	Seite 12	39	126383	Seite 12	42	128293	Seite 6	15
102597	Seite 24	13	116699	Seite 12	35	126384	Seite 6	22	128748	Seite 20	32
105186	Seite 2	22	116749	Seite 8	7	126385	Seite 6	22	130424	Seite 14	24
105186	Seite 14	19	117245	Seite 2	3	126417	Seite 6	28	130655	Seite 12	17
105186	Seite 22	3	117363	Seite 12	43	126583	Seite 22	8	130655	Seite 14	13
105421	Seite 14	27	117363	Seite 20	9	126662	Seite 12	16	130655	Seite 20	20
105421	Seite 18	11	117363	Seite 22	9	126662	Seite 20	1	130655	Seite 22	20
105464	Seite 2	29	118602	Seite 6	51	126662	Seite 22	1	137533	Seite 16	17
105465	Seite 6	39	118603	Seite 2	12	126667	Seite 12	26	150084	Seite 12	30
106852	Seite 6	5	118603	Seite 22	16	126825	Seite 14	2	150084	Seite 20	33
106903	Seite 4	23	118604	Seite 6	24	127164	Seite 22	13	150091	Seite 2	15
106903	Seite 18	3	120760	Seite 2	26	127215	Seite 18	5	150582	Seite 18	4
107386	Seite 6	1	121090	Seite 12	29	127222	Seite 14	35	150614	Seite 18	2
107428	Seite 14	4	121090	Seite 20	30	127252	Seite 2	5	150615	Seite 18	1
107438	Seite 22	10	121091	Seite 12	27	127252	Seite 10	12	150623	Seite 14	8
107449	Seite 12	37	121092	Seite 12	28	127253	Seite 2	6	150750	Seite 16	7













# fella.eu



FELLA-Werke GmbH  
Fellastr. 1-3 • D-90537 Feucht  
Tel.: +49 (0)9128 - 73229 • Fax +49 (0)9128 - 73110  
Service@fella.eu



ET