



## ERSATZTEILLISTE | Spare parts list

Liste des pièces de rechange | Lista de repuestos

MU-Farmer 280 - 330

AB SERIE | as of series | à partir de série | desde de la serie 2017

AUSGABE | edition | version | edición 03.2019

ARTIKELNUMMER | article number | número d'article | número de artículo | MU-Farmer\_ET\_17\_2019-03

**Übertragen Sie hier bitte die Daten Ihres Gerätes und des verwendeten Getriebes.**

Enter the details for your implement and the gear box you are using here.

Veuillez inscrire ici les références de votre machine et celles du Système d'entraînement.

Introduzca aquí los datos de su equipo y la transmisión utilizada.



Beispiel Typenschild | Type plate example  
Exemple de plaque signalétique | Ejemplo de una placa de características

Benennung   Designation   Désignation   Designación	Eintrag   Entry   N° d'enregistrement   Registro
Modell   Model   Modèle   Modelo	MU-Farmer 280 - 330 <input type="checkbox"/> 280 <input type="checkbox"/> 300 <input type="checkbox"/> 330
Seriennummer   Serial number   N° de série   Número de serie	
Baujahr   Year of manufacture   Année de construction   Año de construcción	
Getriebetyp   Gearbox type   Type de Système d'entraînement   Tipo de transmisión	
Anbaubock   Headstock   Attelage   Soporte adosado	<input type="checkbox"/> fest   fixed   fixe   fijo
Händler   Dealer   Distributeur   Concesionario	
Inbetriebnahme am   Commissioning date   Date de mise en service   Fecha de puesta en servicio	

**Bei  bitte deutlich ankreuzen !**

Where there are checkboxes , please check these clearly!

Veuillez cocher les cases  lisiblement!

Por favor, marque con una cruz en la casilla .



Handwriting practice area consisting of 20 horizontal dotted lines.



Einleitung   Introduction   Introduction   Introducción   .....	6
Gerätebeschreibung   Device description   Description de l'appareil   Description del dispositivo   .....	7
Gehäuse Front   Housing front   Caisson front   Caja delantera   .....	8
Gehäuse Heck   Housing rear   Caisson arrière   Caja trasera   .....	14
Dreipunktbock   3-point trestle   Support d'attelage trois point   Soporte de tres apoyos   .....	20
Stützrad 2015   Support wheel 2015   Roue d'appui 2015   Rueda de soporte 2015   .....	24
Stützrad 2011 - 2014   Support wheel 2011 - 2014   Roue d'appui 2011 - 2014   Rueda de soporte 2011 - 2014   .....	28
Stützrad bis 2010   Support wheel until 2010   Roue d'appui jusqu' en 2010   Rueda de soporte hasta el 2010   .....	32
Laufachse 60x60   Running axle 60x60   Essieu porteur 60x60   Eje portador 60x60   .....	36
Laufachse 55x55   Running axle 55x55   Essieu porteur 55x55   Eje portador 55x55   .....	38
Antrieb & Getriebe   Drive and gear box   Transmission et Système d'entraînement   Accionamiento e Cambio   .....	40
Übersetzung Getriebe   Gear box translation   Système d'entraînement multiplication   Cambio la traducción   .....	46
Riemenspanner Einzelteile   Belt tensioner parts   Tendeur de courroie en pièces   Tensor de correa de despiece   .....	48
Hammerrotor   Hammer rotor   Rotor à marteaux   Rotor de martillo   .....	50
Stützwalze   Support roller   Rouleau d'appui   Cilindro de apoyo   .....	54
Abstellstütze   Support leg   Béquille de stationnement   Pie de apoyo   .....	56
Getriebe   Gear box   Système d'entraînement   Cambio   .....	58
<b>Sonderzubehör   Optional accessory   Accessoires optionnels   Componentes especiales  </b>	
Gelenkwelle - GE2501   Cardan shaft - GE2501   Cardan - GE2501   Árbol de transmisión - GE2501   .....	62
2.Kurzhäckselleiste   2.Short chopping bar   2.Lame hache-paille courte   2.Listón de corte de paja corto   .....	64
Stützwalzenabstreifer   Cleaner of support roller   Décrotteur   Rascador de cilindro de apoyo   .....	66
Schutzvorrichtung   Protective cover   Recouvrement de protection   Cubierta protectora   .....	68
Betriebsstundenzähler   Operating hours counter   Compteur horaire   Contado de horas de servicio   .....	72
Beleuchtungsträger   Lighting equipment   Support d'éclairage   Soporte de alumbrado   .....	74
Warntafel mit Beleuchtungseinrichtung   Warning sign with lighting equipment   Panneau de signalisation avec système d'éclairage   Panel de aviso con dispositivo de iluminación   .....	76
Hydraulische Druckentlastung MU-SOFA   Hydraulic pressure relief MU-SOFA   Délestage hydraulique MU-SOFA   Descarga de presión hidráulica MU-SOFA   .....	78
<b>Kontakte   Contacts   Contacts   Contactos  </b>	
National   National   Nationaux   Nacionales   .....	82
International   Internacional   Internationaux   Internacionales   .....	84

Handwriting practice area consisting of 20 horizontal dotted lines.



#### SEHR GEEHRTER KUNDE,

auf den folgenden Seiten finden Sie eine vollständige Übersicht aller Bauteile Ihres Müthing Mulchgerätes MU-Farmer 280 - 330. Anhand dieser Unterlage bitten wir Sie benötigte Ersatzteile genau zu identifizieren und mit den nachfolgenden Angaben zu bestellen. Benötigen Sie Hilfe oder weitere Informationen kontaktieren Sie uns.

**Vielen Dank - Ihr Müthing-Team**

#### CHER CLIENT,

Vous trouverez sur les pages suivantes une description complète des composants de votre broyeur Müthing MU-Farmer 280 - 330. Nous vous invitons à identifier exactement les pièces de rechange requises à l'aide de ce document et de les commander en indiquant le n° de référence de pièces de rechange. N'hésitez pas à nous contacter si vous avez besoin d'aide ou d'informations complémentaires.

**Merci beaucoup – Votre équipe Müthing**

#### DEAR CUSTOMER,

The following pages offer a complete overview of the components in your Müthing MU-Farmer 280 - 330 mulcher. We are providing you with this document so that you can identify exactly the spare parts you require and order them using the spare part numbers listed. Should you need any assistance or further information, please contact us.

**Kind regards - Your Müthing team**

#### ESTIMADO CLIENTE,

En las siguientes páginas ponemos a su disposición una relación completa de los componentes de su trituradora MU-Farmer 280 - 330 de Müthing. Le rogamos que con ayuda de este listado identifique las piezas de repuesto necesarias y las encargue con su correspondiente número de repuesto. No dude en ponerse en contacto con nosotros para solicitar ayuda o información ampliada.

**Muchas gracias - Su equipo Müthing**



**Beachten Sie immer die Sicherheitshinweise der Betriebsanleitung !**

Always follow the safety instructions in the operating manual.

Veuillez toujours tenir compte des consignes de sécurité figurant dans le manuel d'utilisation !

Observe siempre las indicaciones de seguridad de las instrucciones de servicio !

#### DIE HAUPTBAUGRUPPEN SIND:

1. Dreipunktanbaubock
2. Mulchergehäuse mit Schutzlamellen, hinterem Gummischutz und Gleitkufen
3. Rotor mit Lagerung, Werkzeugen und Werkzeughaltern
4. Stützwalze (Stützräder) mit Lagerung
5. Keilriemenantrieb mit Keilriemenschutzhaube
6. Getriebe
7. Gelenkwelle (Explosionszeichnung)
8. Sonderzubehör

#### THE MAIN COMPONENTS ARE:

1. Three-point headstock
2. Mulcher housing with protective strips, rear rubber protector and skids
3. Rotor with mount, tools and tool holders
4. Support roller (support wheels) with mount
5. V-belt drive with V-belt guard
6. Gear box
7. PTO shaft (exploded view)
8. Optional accessories



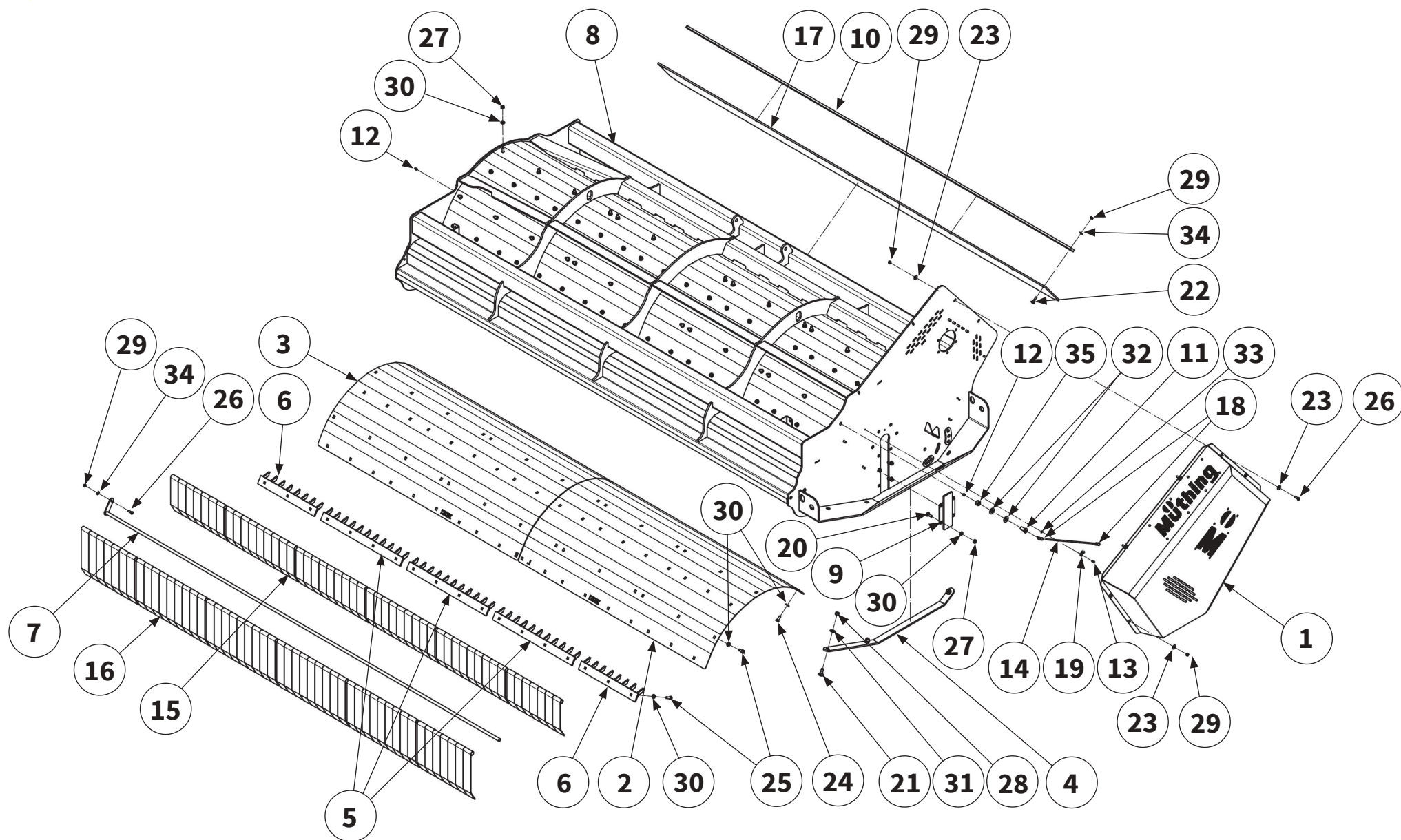
#### LES GROUPES PRINCIPAUX SONT:

1. Attelage trois points
2. Carter du broyeur avec lamelles de protection, protection en caoutchouc à l'arrière et patins de glissement
3. Rotor équilibré avec outils et supports d'outils
4. Rouleau d'appui (roues roue palpeuse) avec suspension
5. Transmission par courroie trapézoïdale avec capot de protection
6. Système d'entraînement
7. Arbre de transmission (vue éclatée)
8. Accessoires spécifiques

#### LOS GRUPOS CONSTRUCTIVOS PRINCIPALES SON:

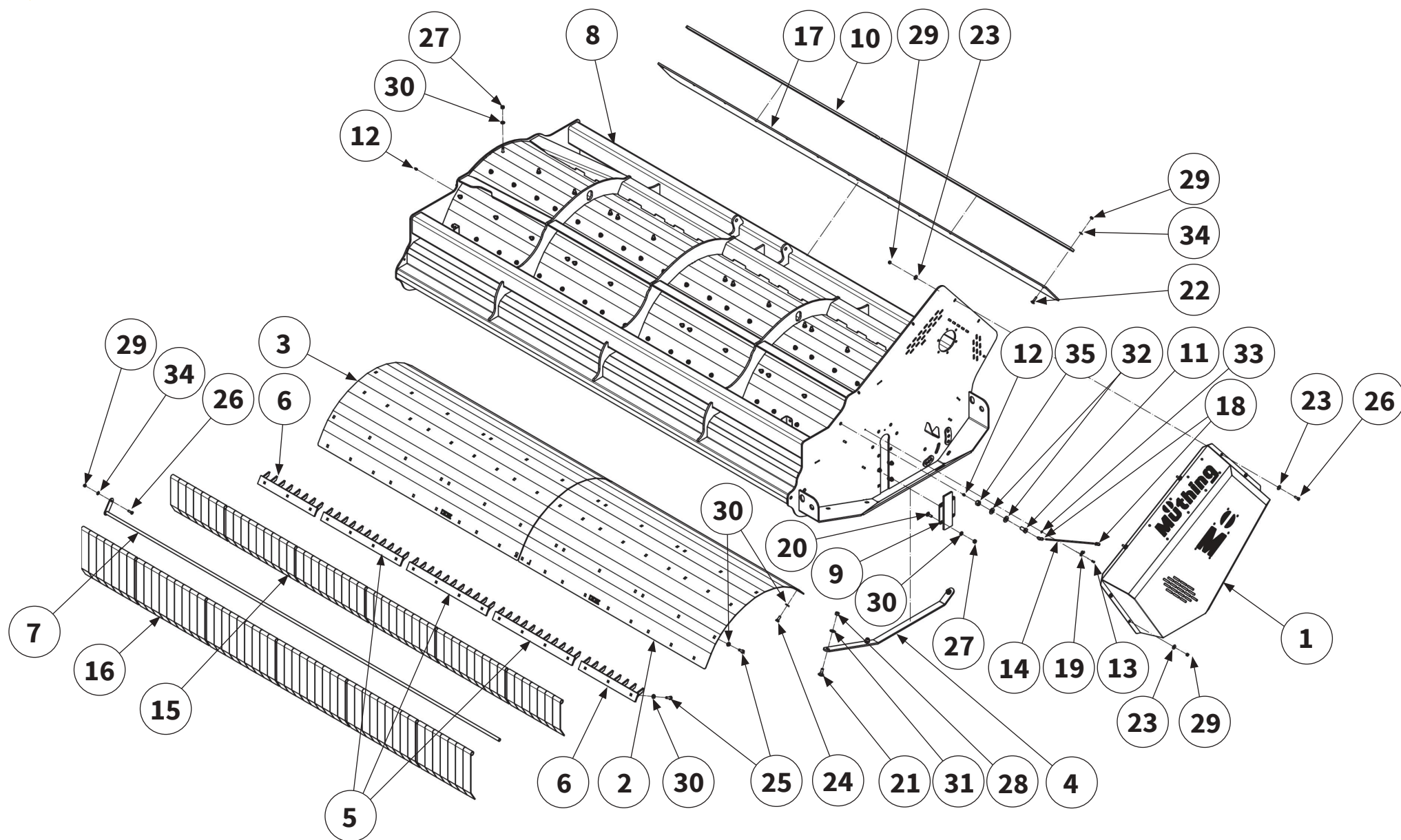
1. Enganche de tres puntos
2. Carcasa de la trituradora con placas de protección, protección trasera de goma y patines
3. Rotor con cojinete, herramientas y portaherramientas
4. Cilindro de apoyo (ruedas de apoyo) con cojinete
5. Accionamiento por correa trapezoidal con cubierta protectora de la correa
6. Cambio
7. Árbol de transmisión (plano explosionado)
8. Accesorio especial

| Hauptbaugruppe Schlegelmulcher Baureihe MU-Farmer 280 - 330  
| Main assembly of the MU-Farmer 280 - 330 flail mulcher  
| Groupe principal broyeur à marteaux série MU-Farmer 280 - 330  
| Grupo constructivo desbrozadora serie MU-Farmer 280 - 330



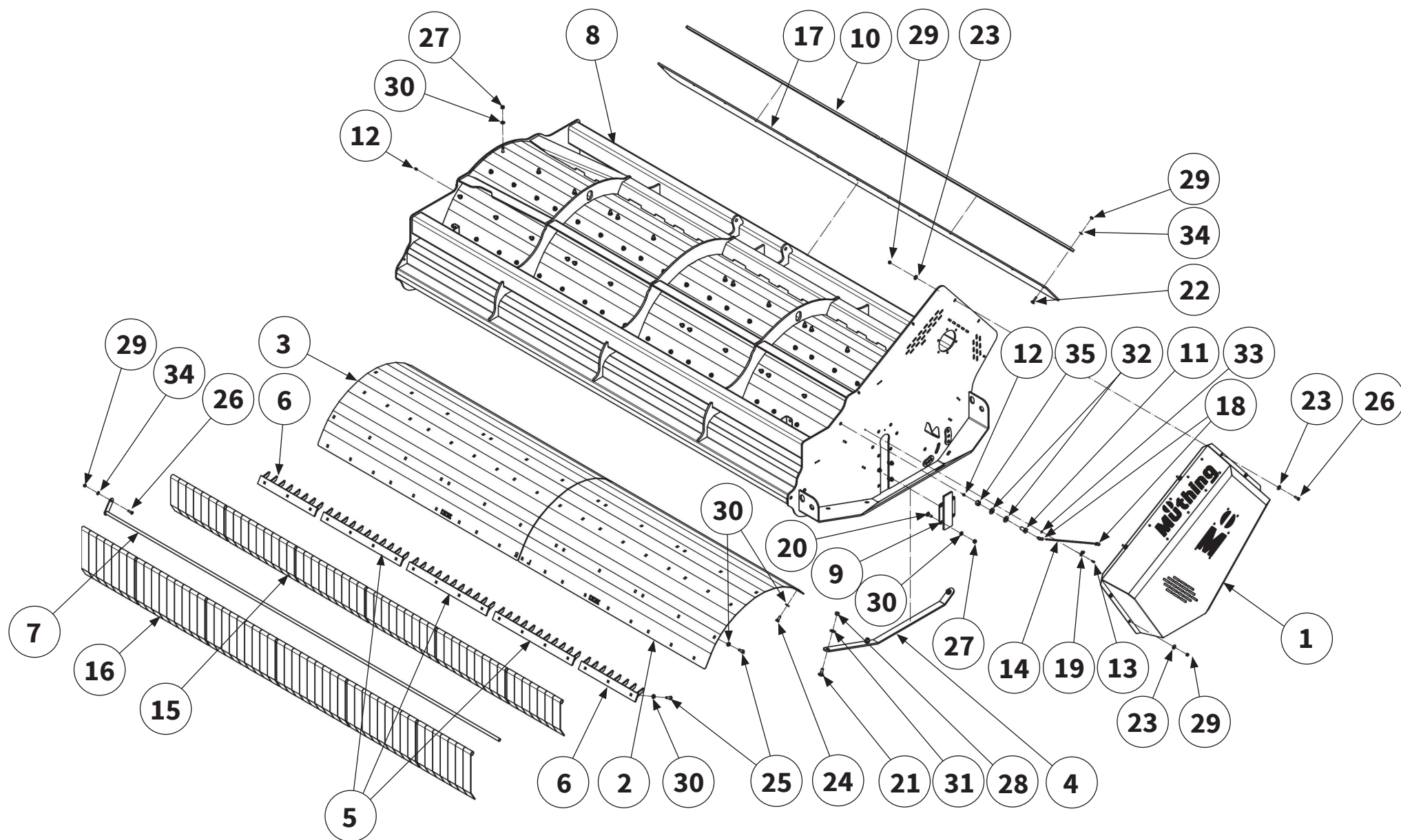


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d' article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	00006355			Schutz- abdeckung	protective cover	Recouvrement de protection	Cubierta protectora
	1	1	1				
2	00006837	00006855	00006357	Verschleißeinlage links	wear insert left	Blindage à gauche	Junta de desgaste a la izquierda
	1	1	1				
3	00006838	00006856	00006358	Verschleißeinlage rechts	wear insert right	Blindage à droite	Junta de desgaste a la derecha
	1	1	1				
4	00005909			Verschleißkufe	wear runner	Patin d'usure	Cuchilla de desgaste
	2	2	2				
5	00005620			Gegenschneide 600	chopping bars	Lame hache-paille courte	Listón de corte de paja corto
	8	6	10				
6	00005626			Gegenschneide 400	chopping bars	Lame hache-paille courte	Listón de corte de paja corto
	-	4	-				
7	MUM00678	00000965	00000894	Pendelwelle	swing shaft	Arbre oscillant	Eje del péndulo
	2	2	2				
8	MU0803704	MU0803708	MU0803712	Gehäuse	housing	Caisson	Caja
	1	1	1				
9	MU0803824			Abdeckung Rotor	cover rotor	Recouvrement	Cubierta
	1	1	1				
10	MU0904419	MU0904421	MU0904423	Klemmleiste	support plate	Tôle de support	Chapa de retención
	2	2	1				
11	MU1200454			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	1	1	1				
12	DIN71412A-H1-M08x1			Schmiernippel	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador
	2	2	2				
13	MUMG0004			Blindniete	pop rivet	Rivet aveugle	Remache ciego
	1	1	1				
14	MULI0005			Schmierleitung	lubrication line	Conduite de graissage	Tubería de engrase
	0,43 m	0,43 m	0,43 m				



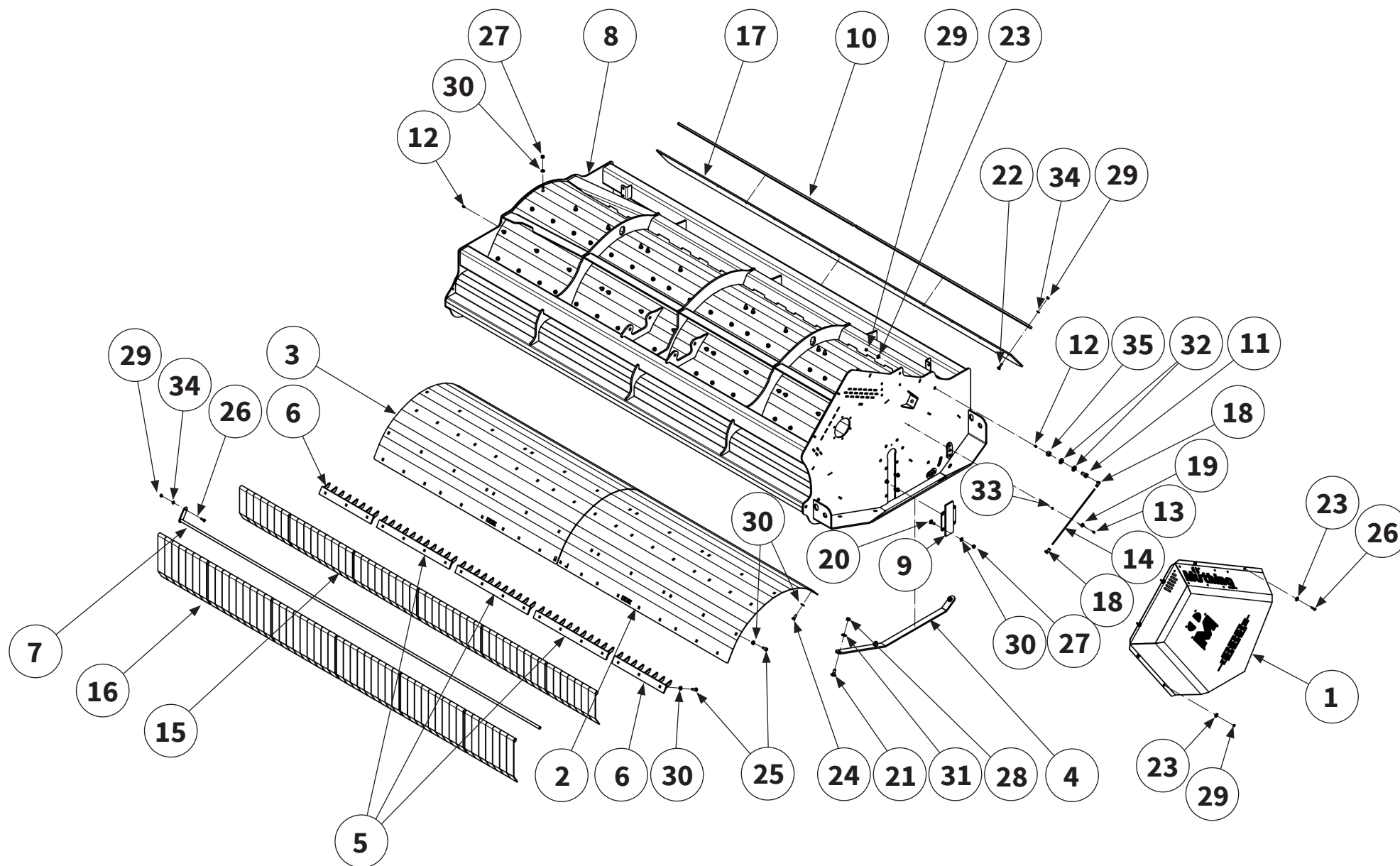
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
15	MAX00098-1			Pendelklappen	flap with swing protection	Volvet de protection	Tapa protecto del púendolo
	45	50	55				
16	00006221			Pendelklappen	flap with swing protection	Volvet de protection	Tapa protecto del púendolo
	45	50	55				
17	PO.300			Schutzgummi	guard	Protection	Protección
	2,85 m	3,05 m	3,35 m				
18	MULI0006			Winkelverbinder	elbow connector	connecteur d'angle	conector en ángulo
	2	2	2				
19	MUMG0005			Schelle mit Gummi	clamp	Collier	Abrazadera
	1	1	1				
20	00000904			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	4	4	4				
21	MU980320			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	6	6	6				
22	MU980121			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	12	14	14				
23	MU0099951			Scheibe	washer	Disque	Arandela
	13	13	13				
24	MU980208			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	8	8	10				
25	MU980222			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	56	64	71				
26	MU980108			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	7	7	7				
27	MU980201			Mutter	nut	Écrou	Tuerca
	68	76	87				



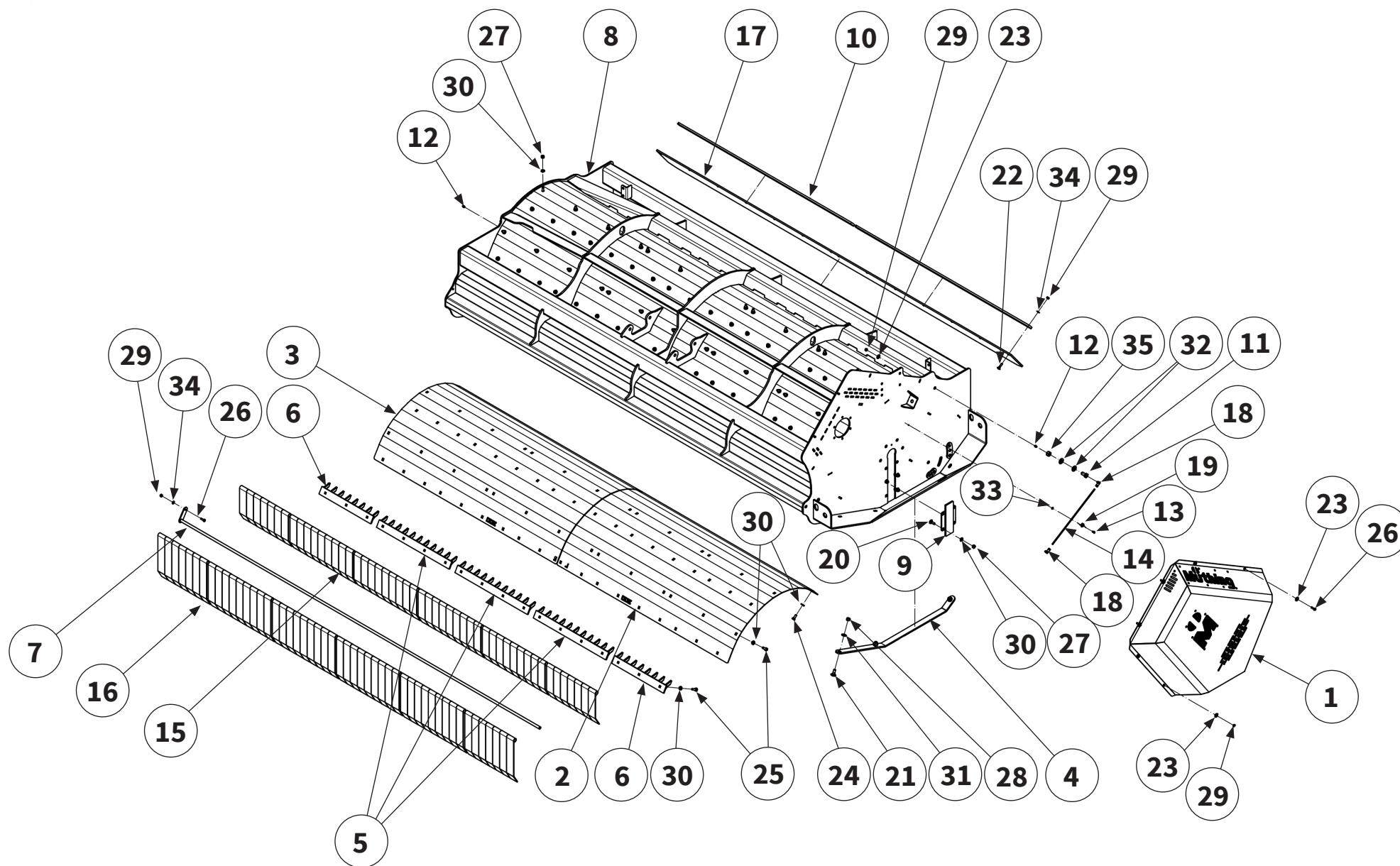


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
28	MU980301			Mutter	nut	Écrou	Tuerca
	6	6	6				
29	MU0099961			Mutter	nut	Écrou	Tuerca
	22	24	24				
30	MU980202			Scheibe	washer	Disque	Arandela
	132	148	164				
31	MU980302			Scheibe	washer	Disque	Arandela
	6	6	6				
32	MU980402			Scheibe	washer	Disque	Arandela
	2	2	2				
33	MU980006			Scheibe	washer	Disque	Arandela
	1	1	1				
34	MU0099999			Scheibe	washer	Disque	Arandela
	14	16	16				
35	MU980401			Mutter	nut	Écrou	Tuerca
	1	1	1				





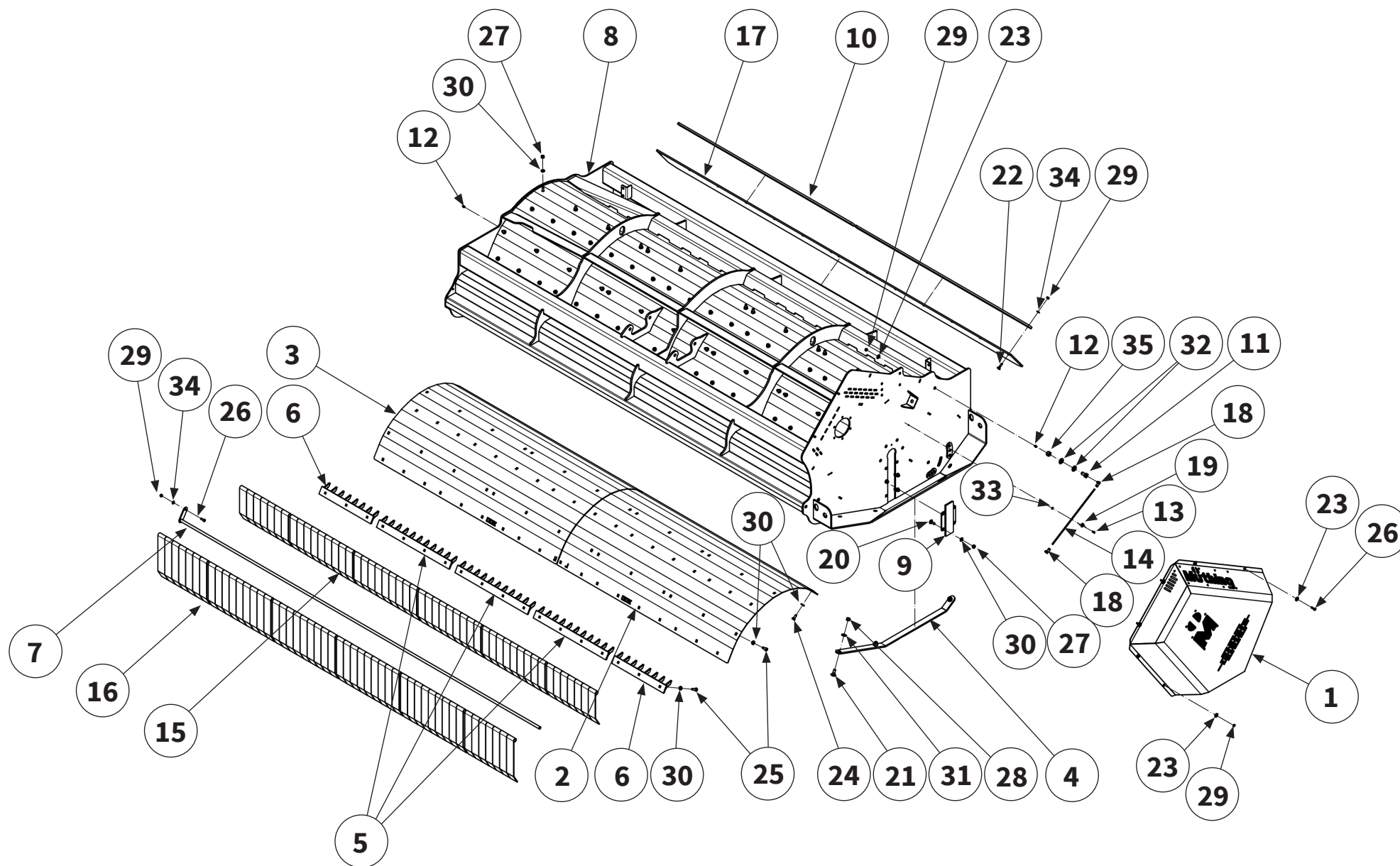
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d' article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	0000809			Schutz- abdeckung	protective cover	Recouvrement de protection	Cubierta protectora
	1	1	1				
2	00006837	00006855	00006357	Verschleißeinlage links	wear insert left	Blindage à gauche	Junta de desgaste a la izquierda
	1	1	1				
3	00006838	00006856	00006358	Verschleißeinlage rechts	wear insert right	Blindage à droite	Junta de desgaste a la derecha
	1	1	1				
4	00005909			Verschleißkufe	wear runner	Patin d'usure	Cuchilla de desgaste
	2	2	2				
5	00005620			Gegenschneide 600	chopping bars	Lame hache-paille courte	Listón de corte de paja corto
	8	6	10				
6	00005626			Gegenschneide 400	chopping bars	Lame hache-paille courte	Listón de corte de paja corto
	-	4	-				
7	MUM00678	00000965	00000894	Pendelwelle	swing shaft	Arbre oscillant	Eje del péndulo
	2	2	2				
8	MU0803702	MU0803706	MU0803710	Gehäuse	housing	Caisson	Caja
	1	1	1				
9	MU0803824			Abdeckung Rotor	cover rotor	Recouvrement	Cubierta
	1	1	1				
10	MU0904419	MU0904421	MU0904423	Klemmleiste	support plate	Tôle de support	Chapa de retención
	2	2	1				
11	MU1200454			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	1	1	1				
12	DIN71412A-H1-M08x1			Schmiernippel	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador
	2	2	2				
13	MUMG0004			Blindniete	pop rivet	Rivet aveugle	Remache ciego
	1	1	1				
14	MULI0005			Schmierleitung	lubrication line	Conduite de graissage	Tubería de engrase
	0,43 m	0,43 m	0,43 m				





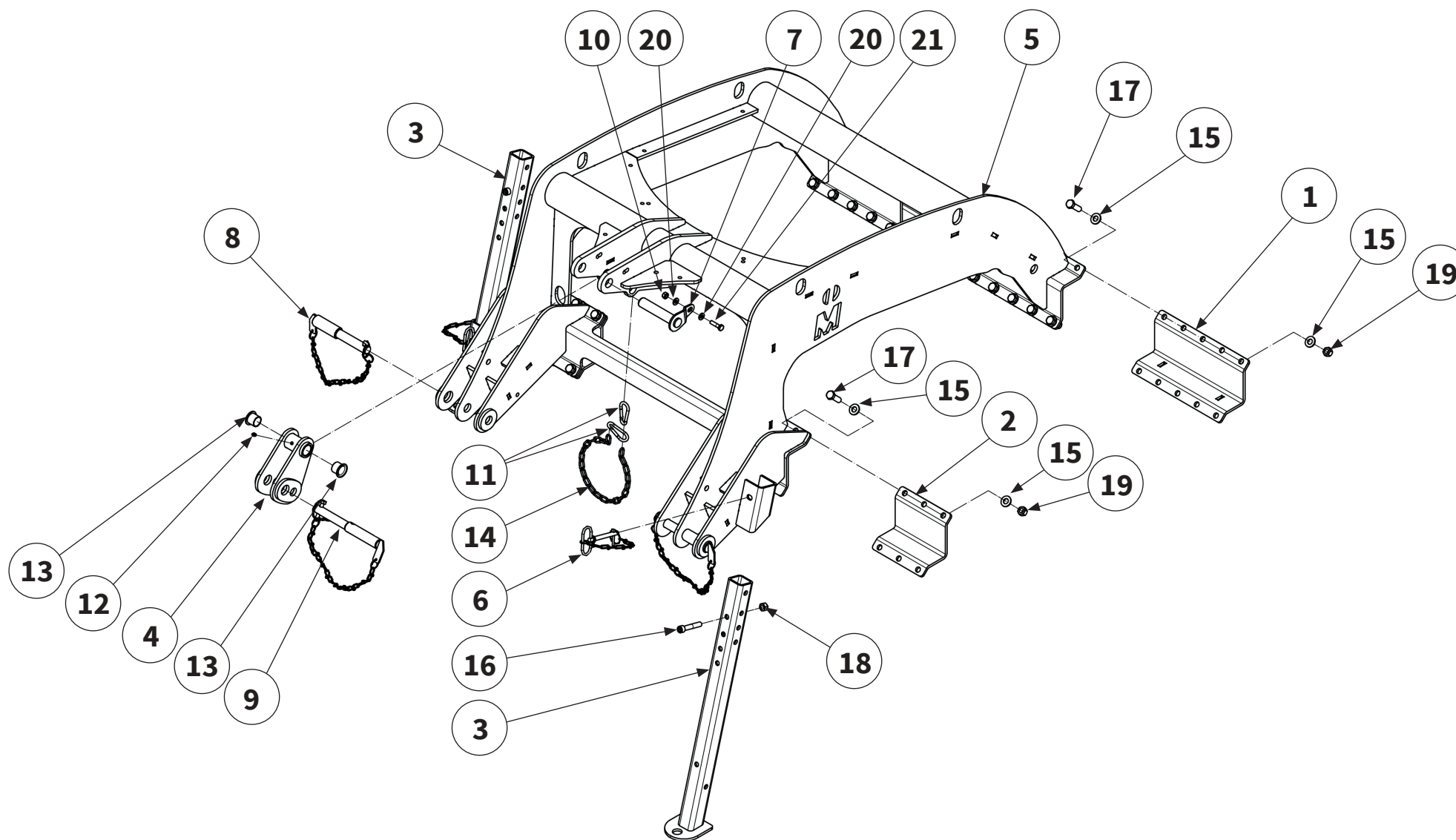
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
15	MAX00098-1			Pendelklappen	flap with swing protection	Volvet de protection	Tapa protecto del púendolo
	45	50	55				
16	00006221			Pendelklappen	flap with swing protection	Volvet de protection	Tapa protecto del púendolo
	45	50	55				
17	PO.300			Schutzgummi	guard	Protection	Protección
	2,85 m	3,05 m	3,35 m				
18	MULI0006			Winkelverbinder	elbow connector	connecteur d'angle	conector en ángulo
	2	2	2				
19	MUMG0005			Schelle mit Gummi	clamp	Collier	Abrazadera
	1	1	1				
20	00000904			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	4	4	4				
21	MU980320			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	6	6	6				
22	MU980121			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	12	14	14				
23	MU0099951			Scheibe	washer	Disque	Arandela
	13	13	13				
24	MU980208			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	8	8	10				
25	MU980222			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	56	64	71				
26	MU980108			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	7	7	7				
27	MU0099960			Mutter	nut	Écrou	Tuerca
	68	76	87				



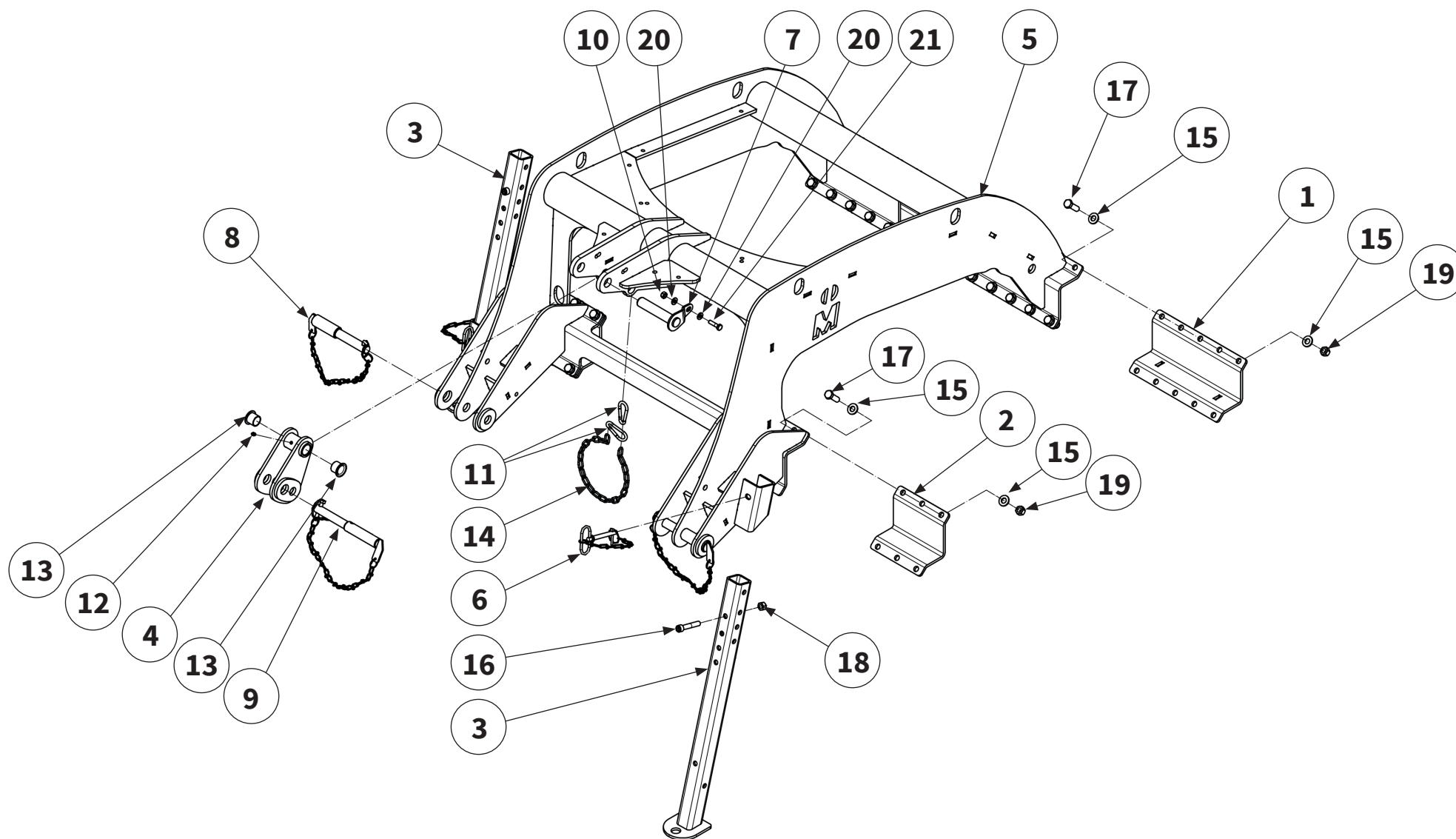


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
28	MU980301			Mutter	nut	Écrou	Tuerca
	6	6	6				
29	MU0099961			Mutter	nut	Écrou	Tuerca
	22	24	24				
30	MU980202			Scheibe	washer	Disque	Arandela
	132	148	164				
31	MU980302			Scheibe	washer	Disque	Arandela
	6	6	6				
32	MU980402			Scheibe	washer	Disque	Arandela
	2	2	2				
33	MU980006			Scheibe	washer	Disque	Arandela
	1	1	1				
34	MU0099999			Scheibe	washer	Disque	Arandela
	14	16	16				
35	MU980401			Mutter	nut	Écrou	Tuerca
	1	1	1				

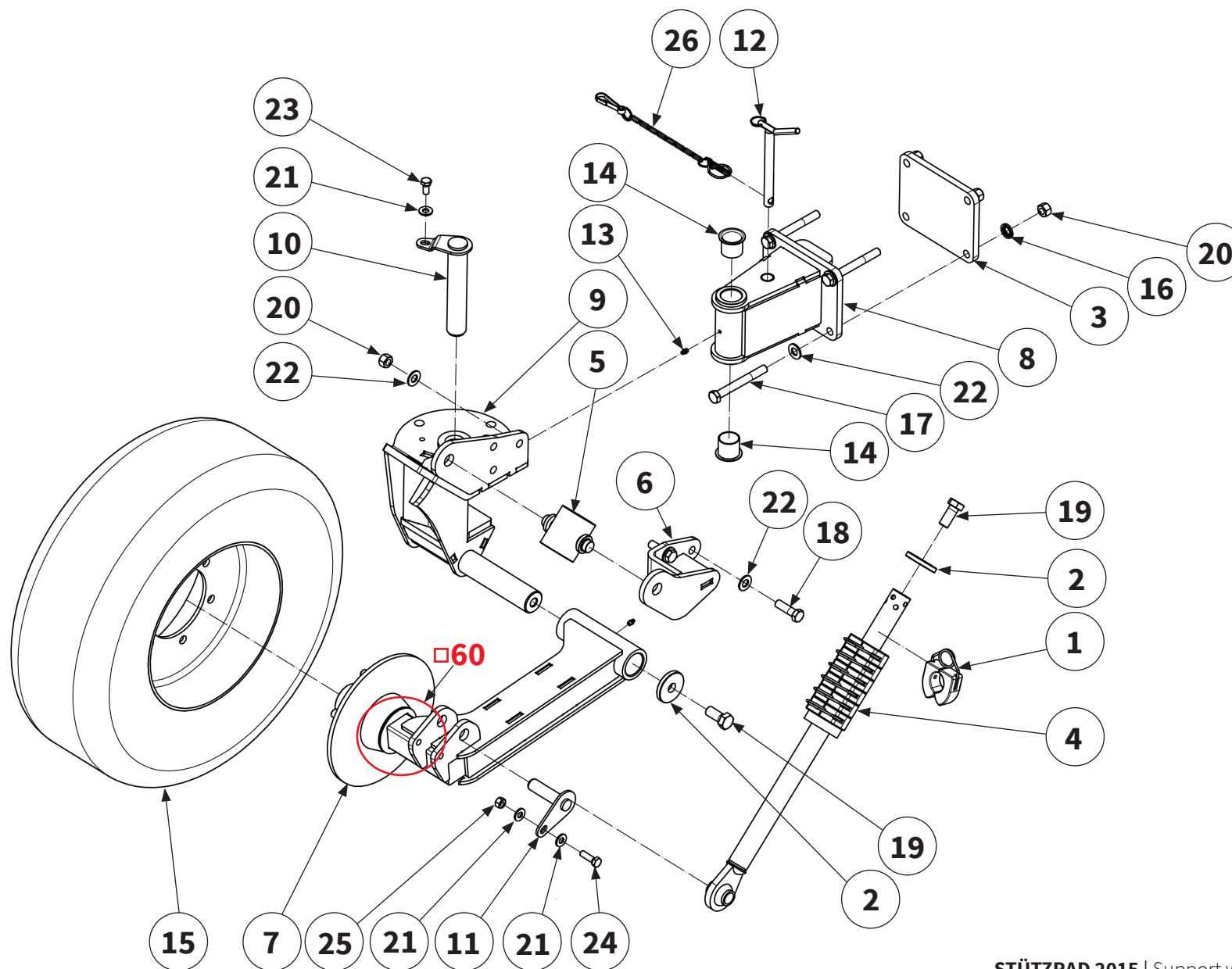




Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	2	MU0603645 2	2	Klemmwinkel	clamping bracket	Équerre de serrage	Ángulo de bloqueo
2	2	MU0603647 2	2	Klemmwinkel	clamping bracket	Équerre de serrage	Ángulo de bloqueo
3	2	MU0803828 2	2	Abstellstütze	support leg	Béquille de stationnement	Pie de apoyo
4	1	MU0803832 1	1	Oberlenker- aufnahme	upper link receiver	Logement du bras supérieur	Alojamiento del brazo superior
5	1	MU0803834 1	1	Dreipunktbock	3-point trestle	Support d'attelage trois point	Soporte de tres apoyos
6	2	MUM03001 2	2	Griffbolzen	pin	Axe	Perno
7	1	MU1200120 1	1	Laschenbolzen	pin	Axe	Perno
8	2	MUM01054 2	2	Unterlenkerbolzen	pin	Axe	Perno
9	1	MAX00132 1	1	Oberlenkerbolzen	pin	Axe	Perno
10	1	MU0099960 1	1	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
11	2	MUMG0007 2	2	Karabinerhaken	securing hook	Crochet de sécurité	Gancho de retención
12	1	DIN71412A-H1-M08x1 1	1	Schmiernippel	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador



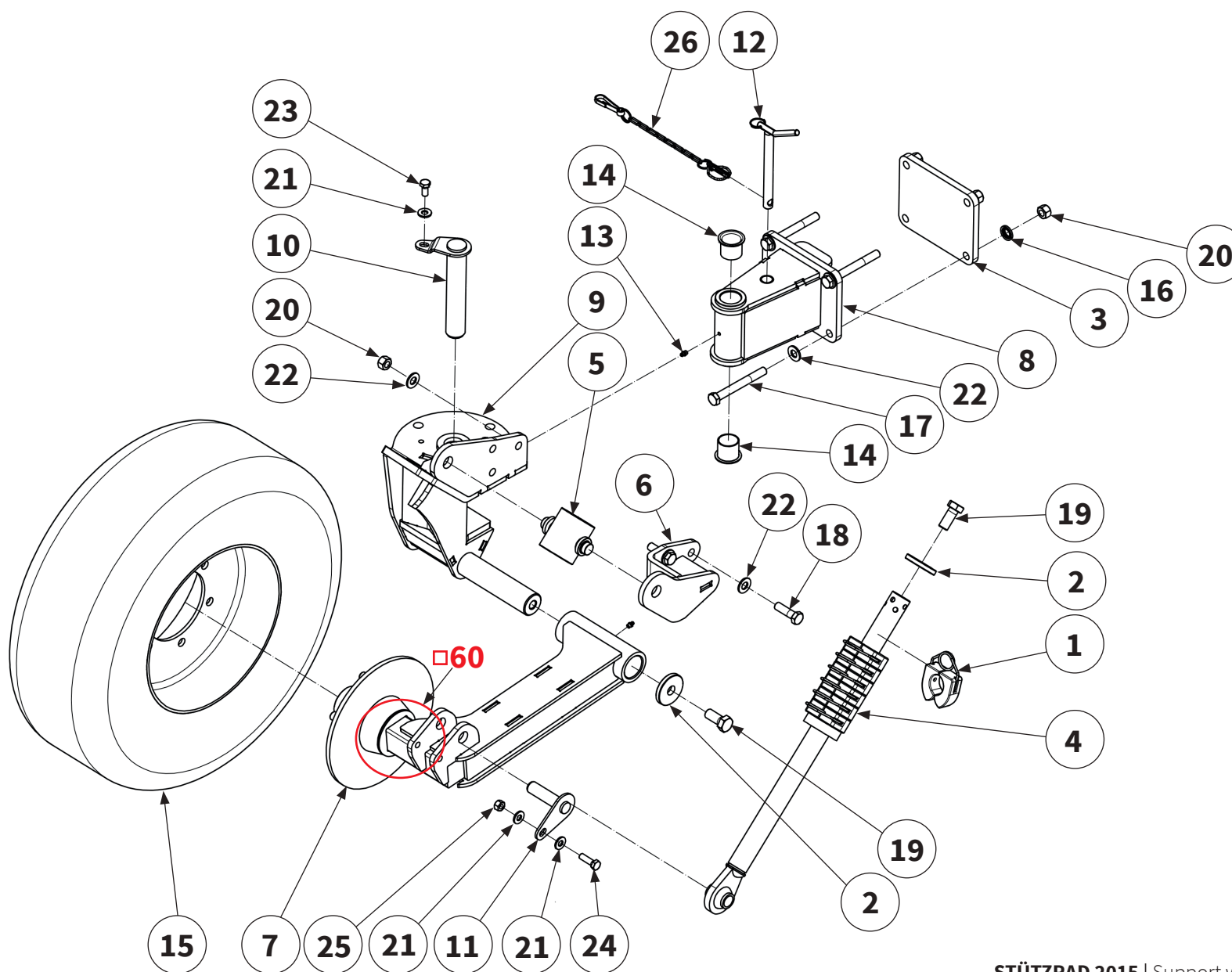
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
13	4000026			Gleitlager	sleeve bearing	Palier lisse	Cojinete de deslizamiento
	2	2	2				
14	MUMG0011			Kette	chain	Chaîne	Cadena
	1	1	1				
15	MU980402			Scheibe	washer	Disque	Arandela
	64	64	64				
16	MU980512			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	2	2	2				
17	MU3001910			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	32	32	32				
18	MU980501			Mutter	nut	Écrou	Tuerca
	2	2	2				
19	MU980401			Mutter	nut	Écrou	Tuerca
	32	32	32				
20	MU980202			Scheibe	washer	Disque	Arandela
	2	2	2				
21	MU980229			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
	1	1	1				





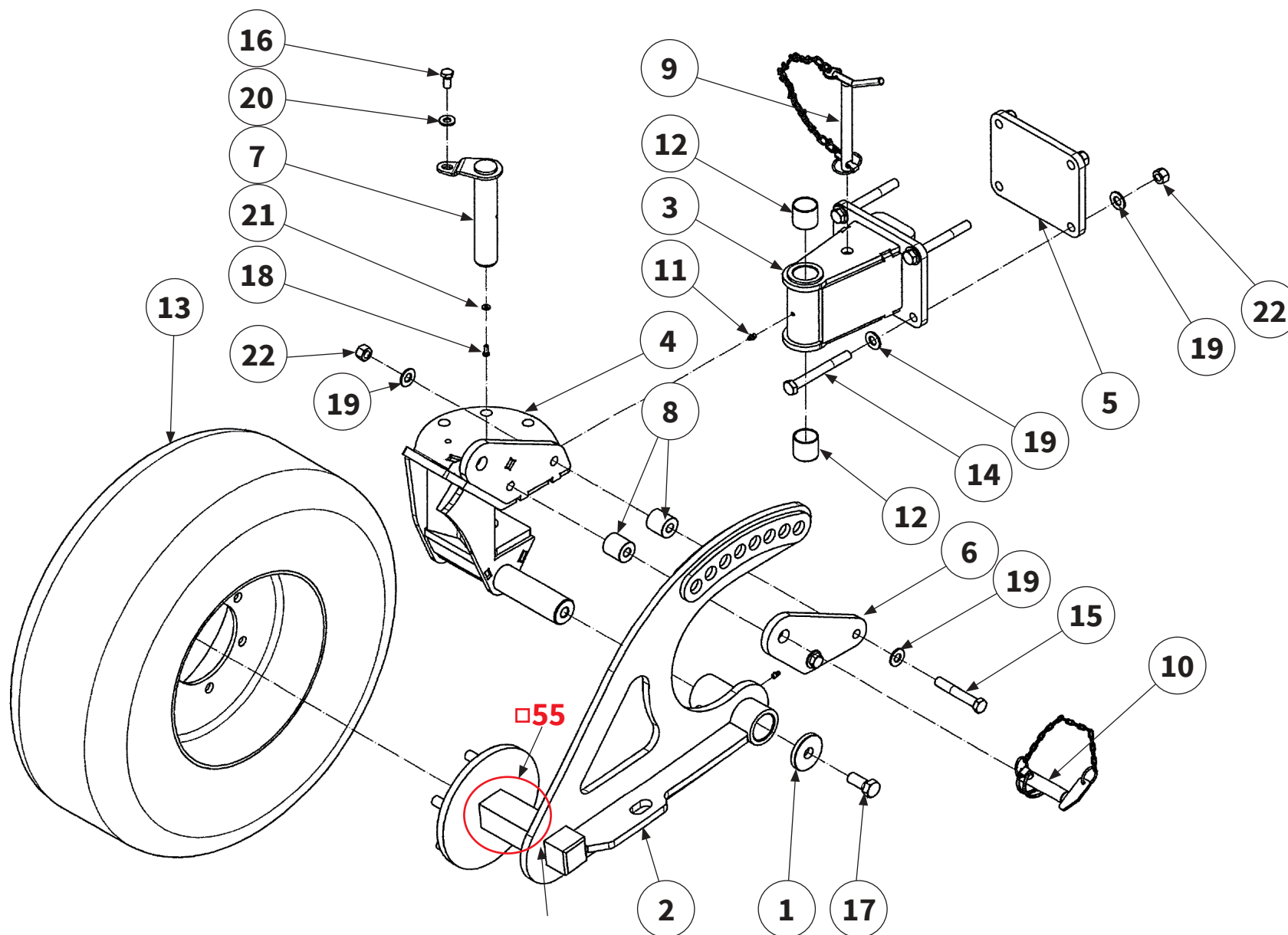
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	7	MU0204048 7	7	Distanzclip	spacer clips	Clips d'écartement	Pinzas distanciadoras
2	2	MU0600243 2	2	Scheibe	washer	Disque	Arandela
3	1	MU0803875 1	1	Flanschblech	flange plate	Plaque de bride	Chapa de bridas
4	1	MU0805699 1	1	Verstellstange	adjustment rod	Tige de réglage	Barra de regulación
5	1	MU0805689 1	1	Durchführung	bushing	Passage	Paso
6	1	MU0805697 1	1	Abstützwinkel	support bracket	Équerre de support	Escuadra de apoyo
7	1	MU0805693 1	1	Tragarm	support arm	Bras porteur	Brazo portante
8	1	MU0805700 1	1	Halter	holder	Support	Soporte
9	1	MU0805695 1	1	Scharnier	hinge	Charnière	bisagra
10	1	MU1200147 1	1	Bolzen	pin	Axe	Perno
11	1	MU1200219 1	1	Bolzen	pin	Axe	Perno
12	1	MU1203062 1	1	Bolzen mit Kette	pin with chain	Axe avec chaîne	Perno con cadena
13	2	DIN71412A-H1-M08x1 2	2	Schmiernippel	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador





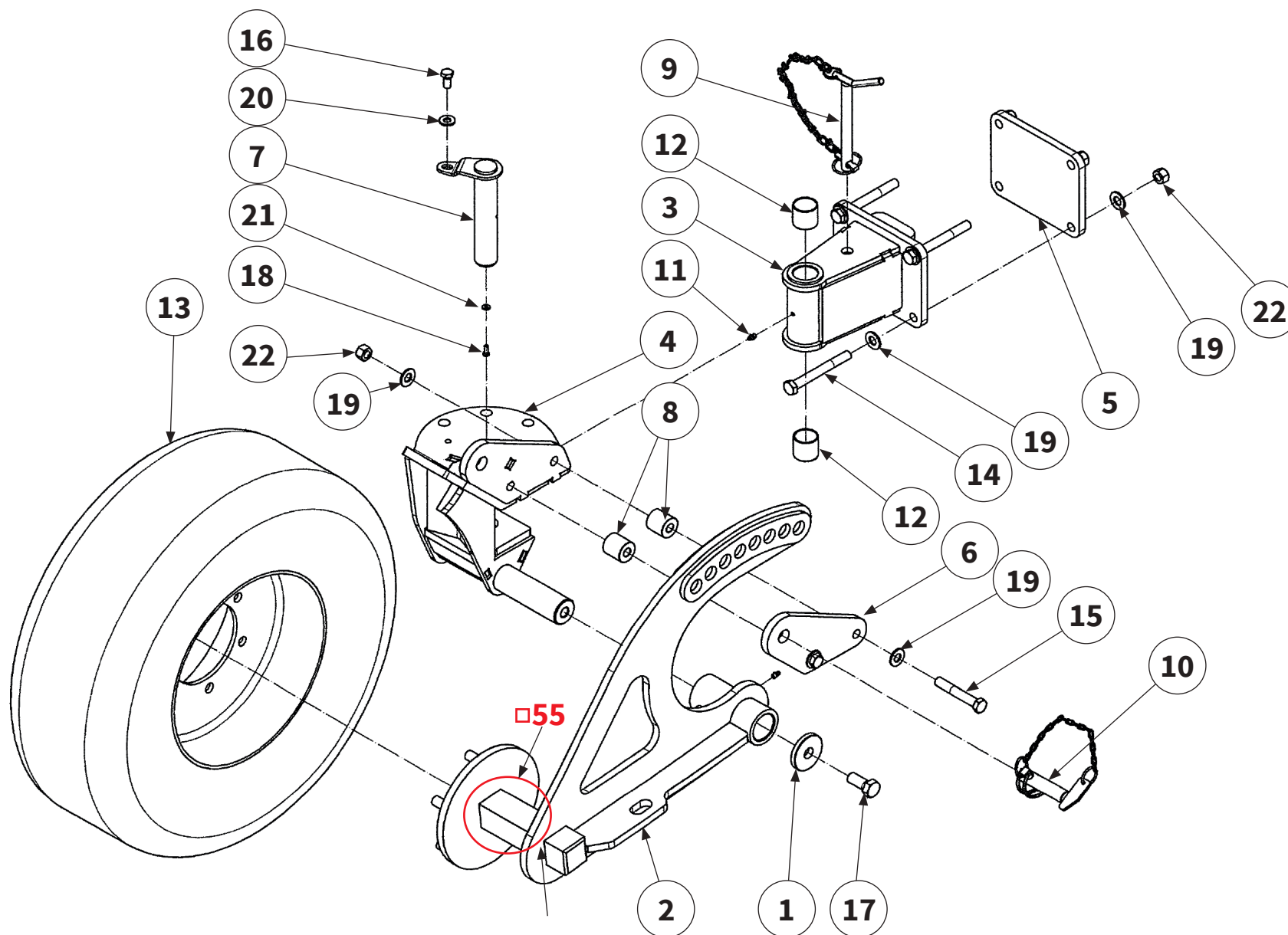
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
14	2	4000026 2	2	Lager	bearing	Palier	Conjnete
15	1	MU8100027 1	1	Rad kpl.	wheel complete	Roue complet	Rueda completo
16	4	MUNSKL16 4	4	Scheibe	washer	Disque	Arandela
17	4	MU981428 4	4	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
18	3	MU980431 3	3	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
19	2	MU980522 2	2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
20	7	MU980401 7	7	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
21	3	MU980302 3	3	Scheibe	washer	Disque	Arandela
22	10	MU980402 10	10	Scheibe	washer	Disque	Arandela
23	1	MU980324 1	1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
24	1	MU980328 1	1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
25	1	MU980301 1	1	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
26	1	MU2500106 1	1	Klappvorstecker	lynch pin	Esse d'essieu	Pasador abatible





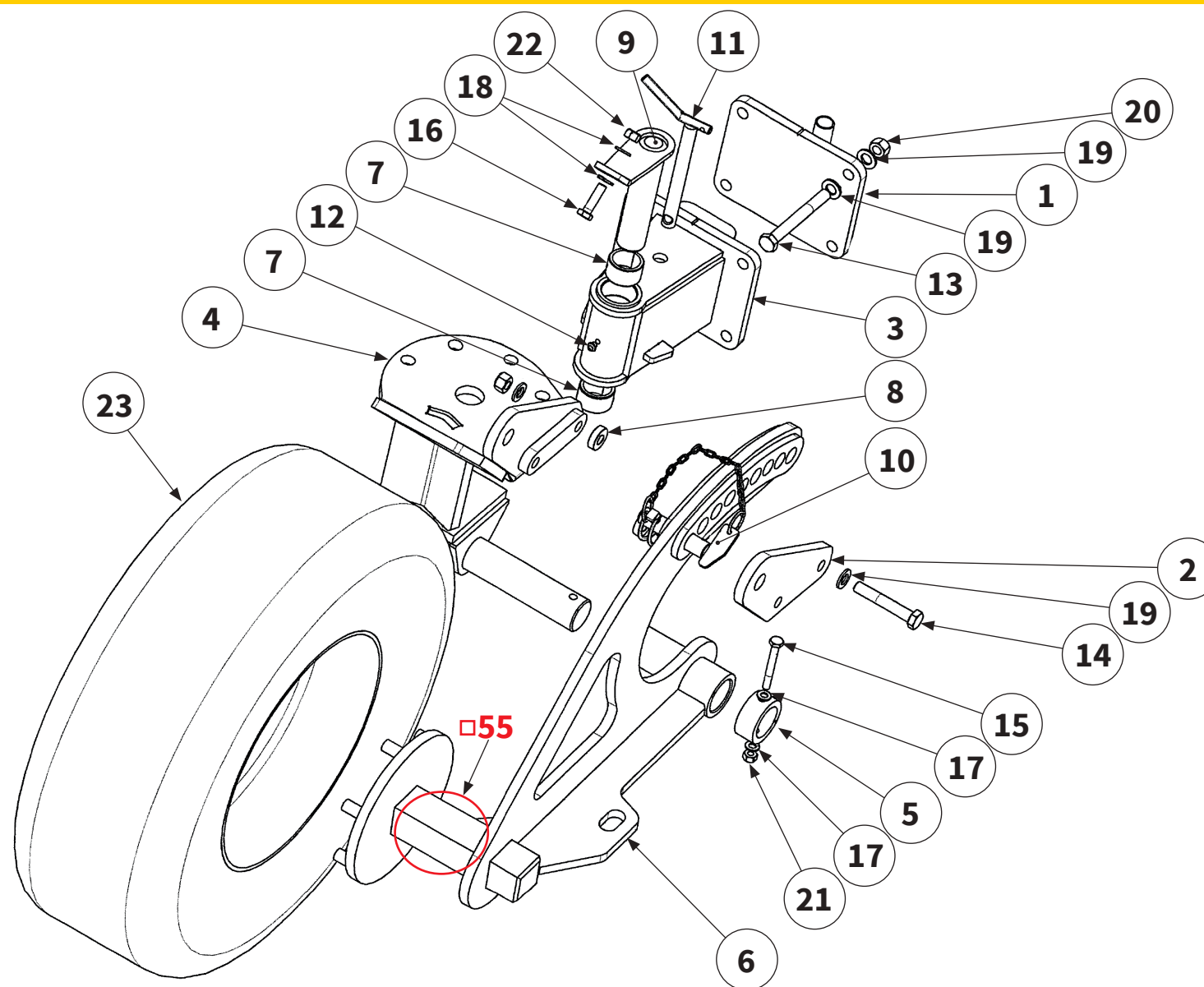
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d' article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	1	MU0600243	1	Scheibe	washer	Disque	Arandela
2	1	00002314	1	Tragarm	support arm	Bras porteur	Brazo portante
3	1	MU0803871	1	Halter	holder	Support	Soporte
4	1	MU0803873	1	Scharnier	hinge	Charnière	Bisagra
5	1	MU0803875	1	Flanschblech	flange plate	Plaque de bride	Chapa de bridas
6	1	00002293	1	Blech	sheet metal	Tôle	Chapa
7	1	MU1200284	1	Bolzen	pin	Axe	Perno
8	2	MU1201101	2	Distanzscheibe	spacer	Disque d'écartement	Arandela distanciadora
9	1	MU1201102	1	Bolzen	pin	Axe	Perno
10	1	MU980907	1	Bolzen	pin	Axe	Perno
11	2	DIN71412A-H1-M08x1	2	Schmiernippel	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador
12	2	4000012	2	Gleitlager	sleeve bearing	Palier lisse	Cojinete de deslizamiento
13	1	MU8100027	1	Rad	wheel	Roue	Rueda





Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
14	4	<b>MU981428</b> 4	4	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
15	2	<b>MU3001927</b> 2	2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
16	1	<b>MU980341</b> 1	1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
17	1	<b>MU980522</b> 1	1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
18	1	<b>MU980004</b> 1	1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
19	12	<b>MU980402</b> 12	12	Scheibe	washer	Disque	Arandela
20	1	<b>MU980302</b> 1	1	Scheibe	washer	Disque	Arandela
21	1	<b>MU980011</b> 1	1	Scheibe	washer	Disque	Arandela
22	6	<b>MU980401</b> 6	6	Mutter	nut	Écrou	Tuerca

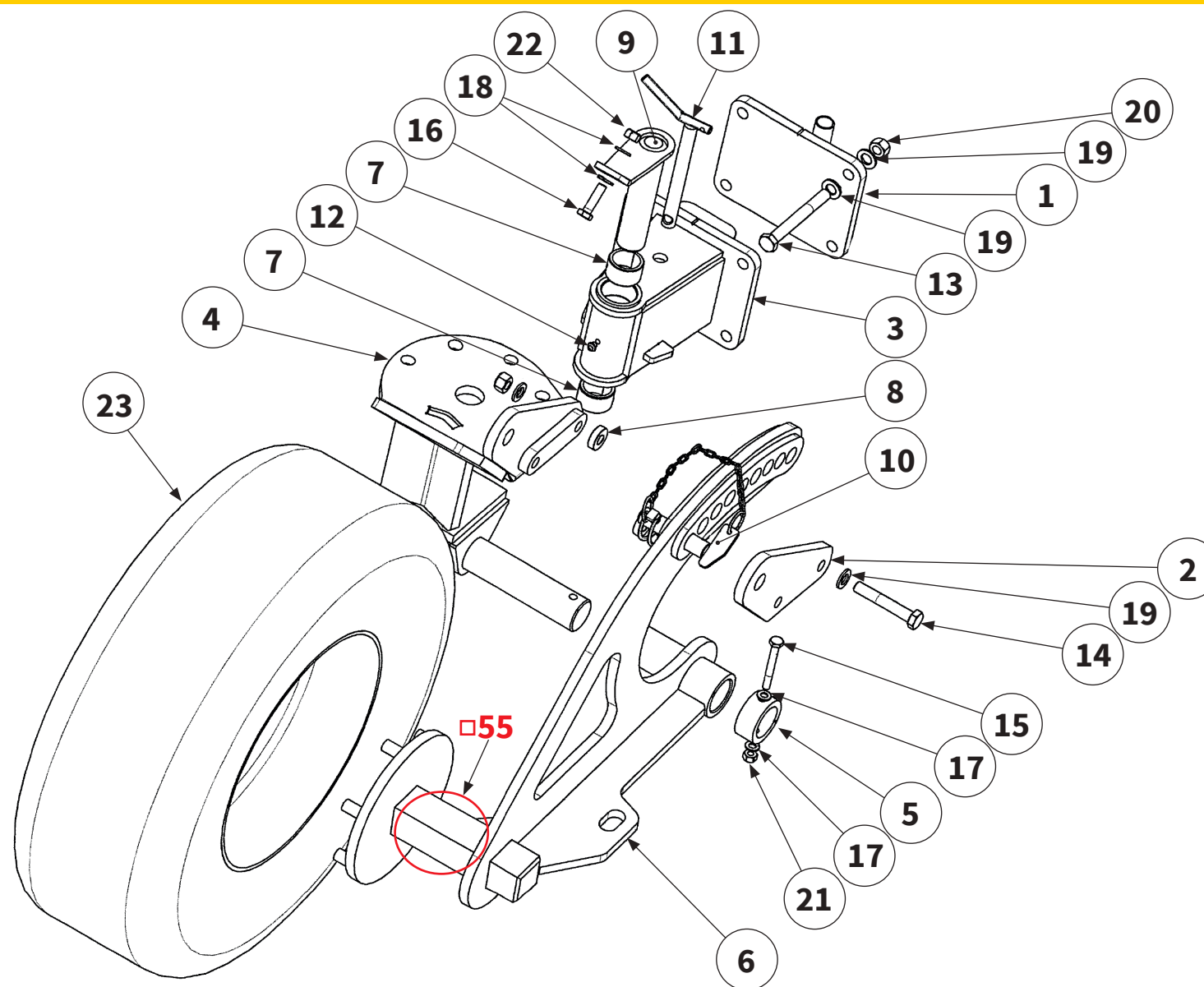






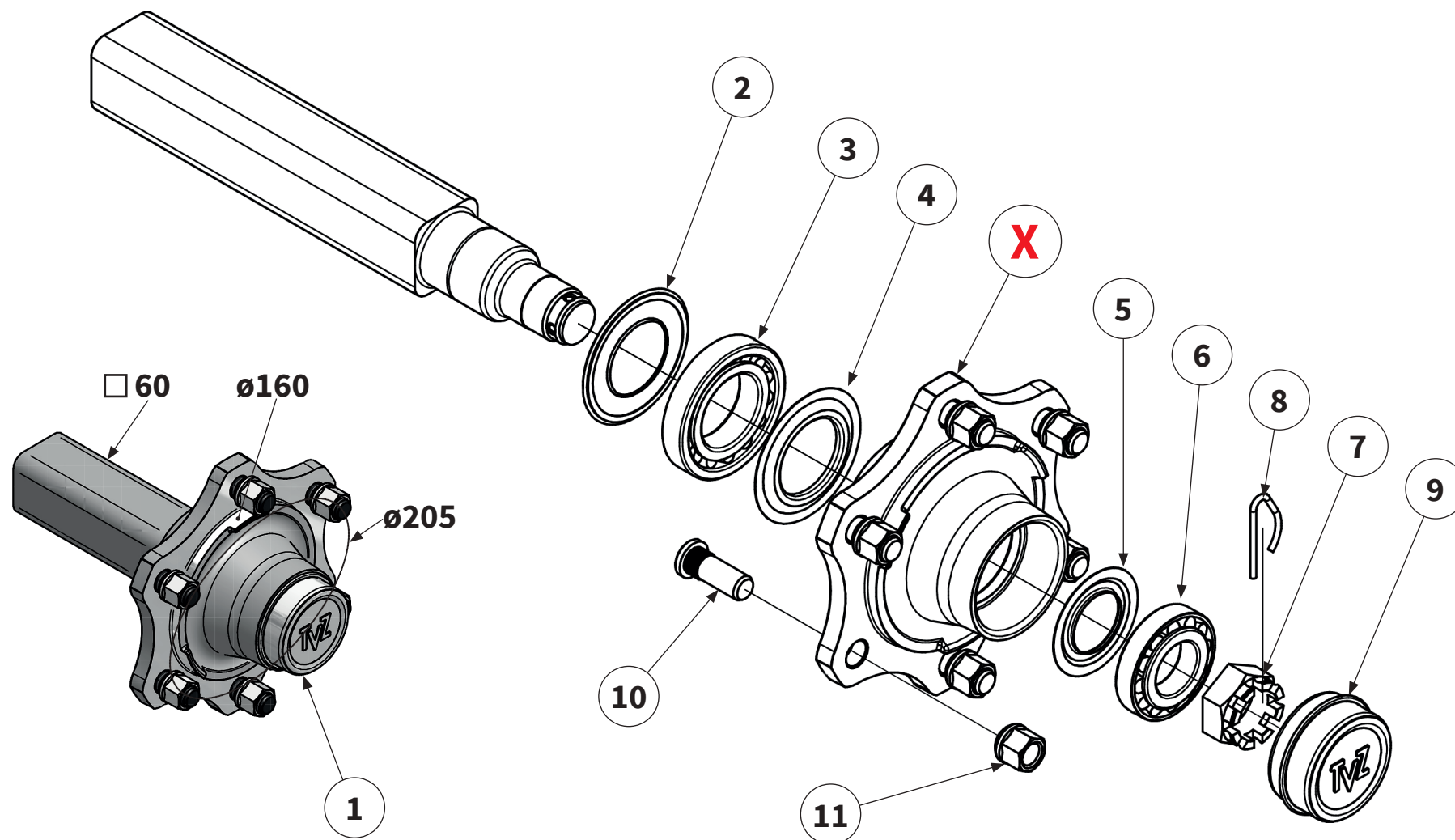
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	1	00002290 1	1	Flanschblech	flange plate	Plaque de bride	Chapa de bridas
2	1	00002293 1	1	Blech	sheet metal	Tôle	Chapa
3	1	00002299 1	1	Halter	holder	Support	Soporte
4	1	00002307 1	1	Scharnier	hinge	Charnière	bisagra
5	1	00002308 1	1	Hülse	sleeve	Manchon	Manguito
6	1	00002314 1	1	Tragarm	support arm	Bras porteur	Brazo portante
7	2	00001050 2	2	Buchse	bush	Douille	Casquillo
8	2	00001433 2	2	Distanzscheibe	spacer	Disque d'écartement	Arandela distanciadora
9	1	00002286 1	1	Bolzen	pin	Axe	Perno
10	1	MU980907 1	1	Bolzen mit Kette	pin with chain	Axe avec chaîne	Perno con cadena
11	1	00002283 1	1	Bolzen	pin	Axe	Perno
12	1	DIN71412A-H1-M08x1 1	1	Schmiernippel	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador



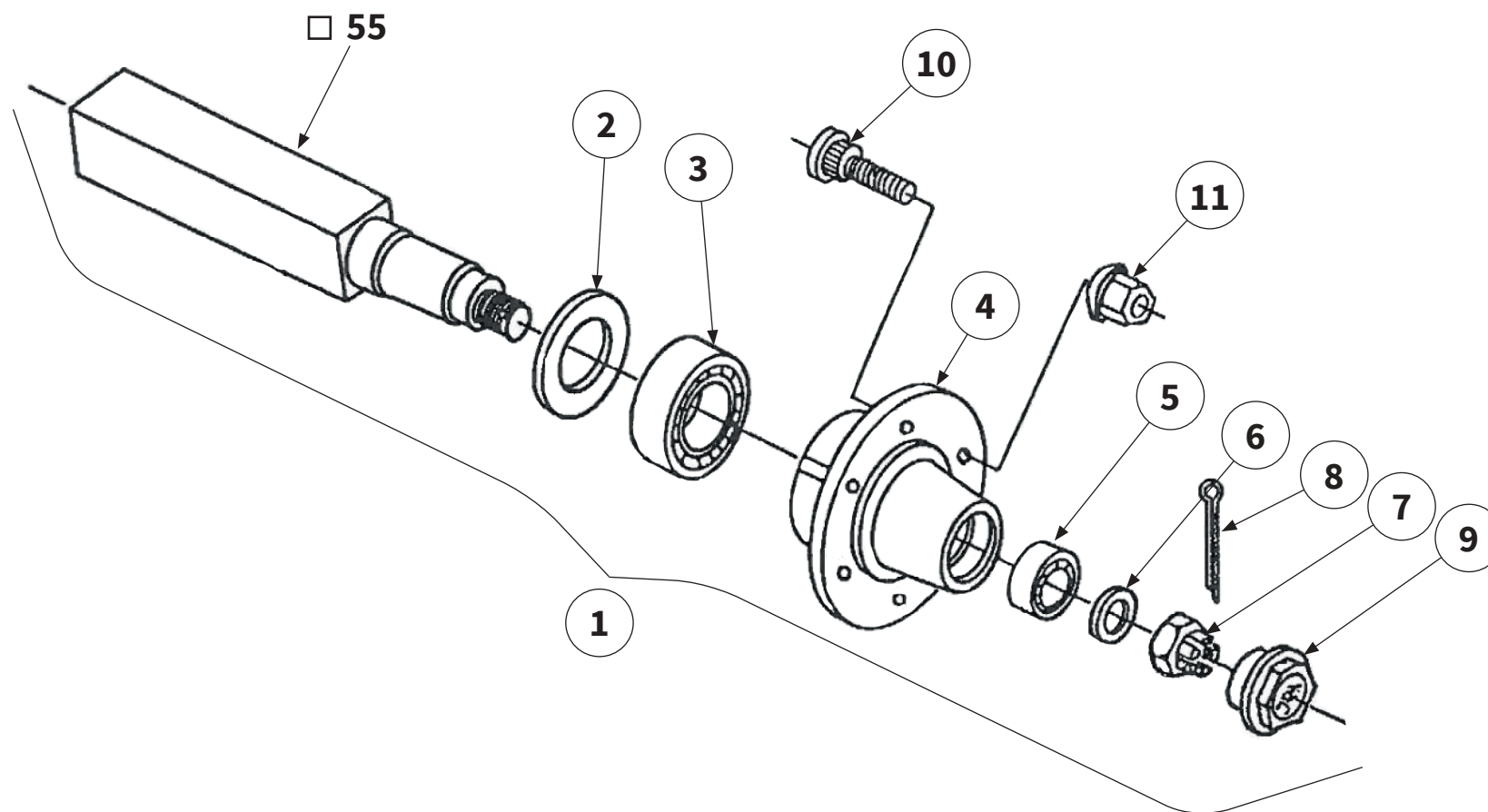


Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
13	4	<b>MU980426</b> 4	4	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
14	2	<b>MU980433</b> 2	2	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
15	1	<b>MU980220</b> 1	1	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
16	1	<b>MU980334</b> 1	1	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
17	2	<b>MU980202</b> 2	2	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
18	2	<b>MU980302</b> 2	2	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
19	12	<b>MU980402</b> 12	12	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
20	6	<b>MU980417</b> 6	6	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
21	1	<b>MU980201</b> 1	1	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
22	1	<b>MU980301</b> 1	1	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
23	1	<b>00000860</b> 1	1	<b>Rad</b>	wheel	Roue	Rueda





Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	1	MU8100302 1	1	Laufradachse kpl	Running axle complete	Essieu porteur complet	Eje portador completo
2	1	2120 1	1	Dichtring	sealing ring	Bague d'étanchéité	Junta anular
3	1	30211-J2/Q 1	1	Wälzlager	roller bearing	Palier à roulement	Rodamientos
4	1	MU982033 1	1	Nilosring	bearing seal ring	Bague Nilos	Anillo Nilos
5	1	MU982034 1	1	Nilosring	bearing seal ring	Bague Nilos	Anillo Nilos
6	1	MU623022 1	1	Wälzlager	roller bearing	Palier à roulement	Rodamientos
7	1	405.01.500 1	1	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
8	1	405.02.630 1	1	Splint	split pin	Goupille fendue	Pasador de aletas
9	1	MURIN001 1	1	Radkappe	wheel cap	Hubcap	Tapacubos
10	6	405.01.740 6	6	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
11	6	2058 6	6	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
<b>X</b>	Teile einzeln vom Hersteller nicht lieferbar   Parts from the manufacturer cannot be supplied individually   Pièces non livrables séparément par le fabricant   El fabricante no suministra piezas individuales						



Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	1	00000423 1	1	Laufradachse kpl	Running axle complete	Essieu porteur complet	Eje portador completo
2	1	MURIN024 1	1	Dichtring	sealing ring	Bague d'étanchéité	Junta anular
3	1	MU120008 1	1	Wälzlager	roller bearing	Palier à roulement	Rodamientos
4	1	MURIN023 1	1	Radnabe	wheel hub	Moyeu	Cubo
5	1	MURIN022 1	1	Wälzlager	roller bearing	Palier à roulement	Rodamientos
6	1	MURIN023 1	1	Scheibe	washer	Disque	Arandela
7	1	MURIN020 1	1	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
8	1	MURIN026 1	1	Splint	split pin	Goupille fendue	Pasador de aletas
9	1	MURIN019 1	1	Radkappe	wheel cap	Hubcap	Tapacubos
10	6	MURIN028 6	6	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
11	6	MURIN027 6	6	Mutter	nut	Écrou	Tuerca

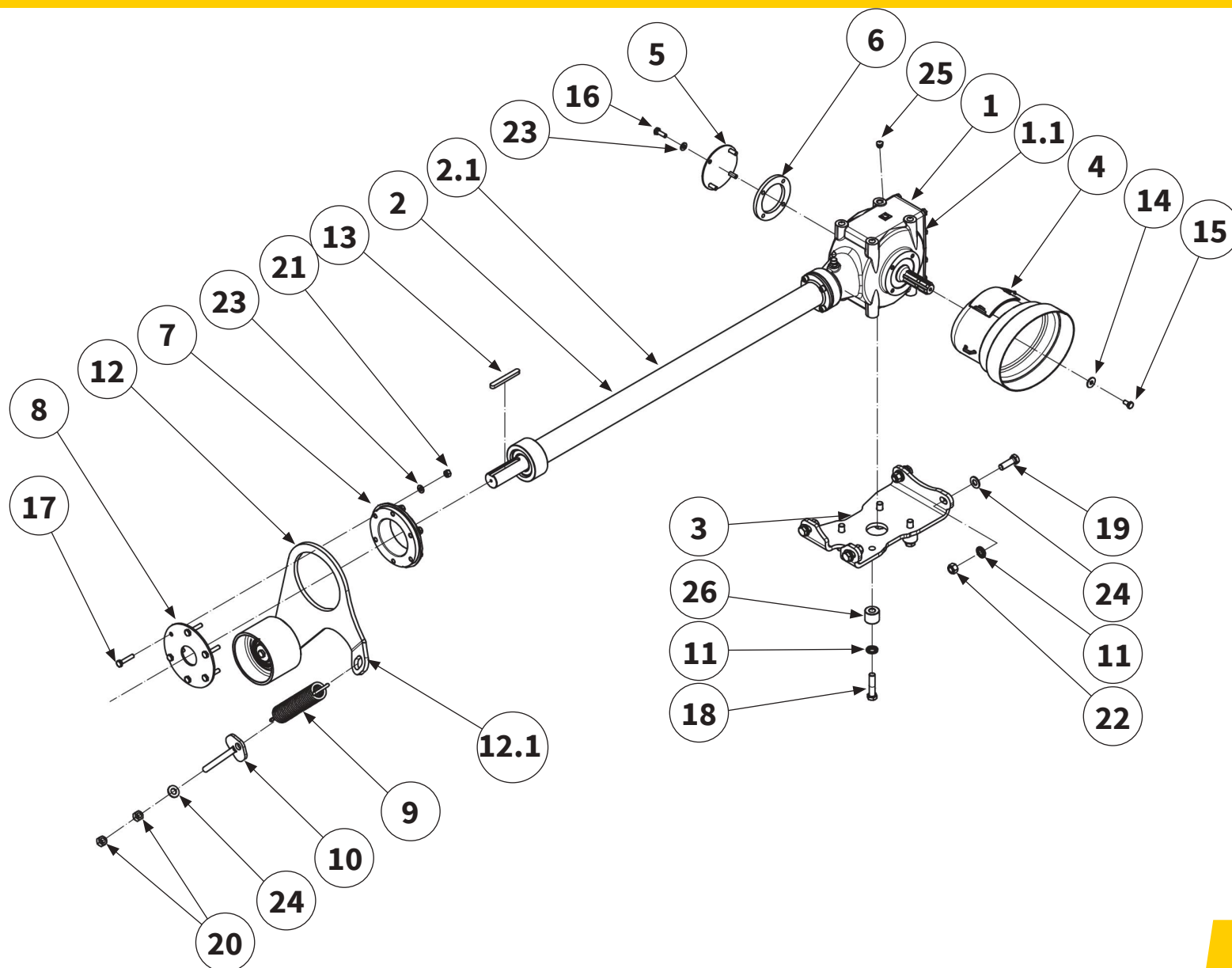


Eine detaillierte Explosionskizze des Getriebes finden Sie auf den folgenden Seiten.

A detailed exploded view of the gear box can be found on the following pages.

Vous trouverez un schéma éclaté détaillé du Système d'entraînement sur les pages suivantes.

En las siguientes páginas también se incluye un diagrama de vista explotada de la transmisión.





Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	<b>S2081</b>			Getriebe	gear box	Système d'entraînement	Cambio
	1	1	1				
Getriebe-Eingangsdrehzahl   Input speed   Vitesse d'entrée   Velocidad entrada <b>1000 U / min<sup>-1</sup> (1: 1,63)</b>							
1.1	<b>S2081-FRONT</b>			Getriebe	gear box	Système d'entraînement	Cambio
	1	1	1				
Getriebe-Eingangsdrehzahl   Input speed   Vitesse d'entrée   Velocidad entrada <b>1000 U / min<sup>-1</sup> (1: 1,63)</b>							
2	<b>S2081-1400</b>			Getriebe- verlängerung	shaft extension	Arbre de rallonge	Prolongación
	1	-	-				
2.1	<b>S2081-1550</b>						
	-	1	1				
3	<b>MU980814</b>			Schutztopf	protective pot	Barillet de protection	Tapa de protección
	1	1	1				
4	<b>00006874</b>			Getriebekonsole	transmission console	Console de transmission	Consola del cambio
	1	1	1				
5	<b>MU0908052</b>			Abdeckung	cover	Recouvrement	Cubierta
	1	1	1				
6	<b>MU0908054</b>			Distanzring	spacer	Bague d'écartement	Anillo distanciador
	1	1	1				
7	<b>MUM00680</b>			Buchse	bushing	Manchon	Cojinete
	1	1	1				
8	<b>MUM00689</b>			Scheibe	washer	Disque	Arandela
	1	1	1				
9	<b>MU980912</b>			Zugfeder	tension spring	Ressort de traction	Resorte de tracción
	1	1	1				
10	<b>MAX00062</b>			Zugstange	tie rod	Barre de traction	Barra de tracción
	1	1	1				

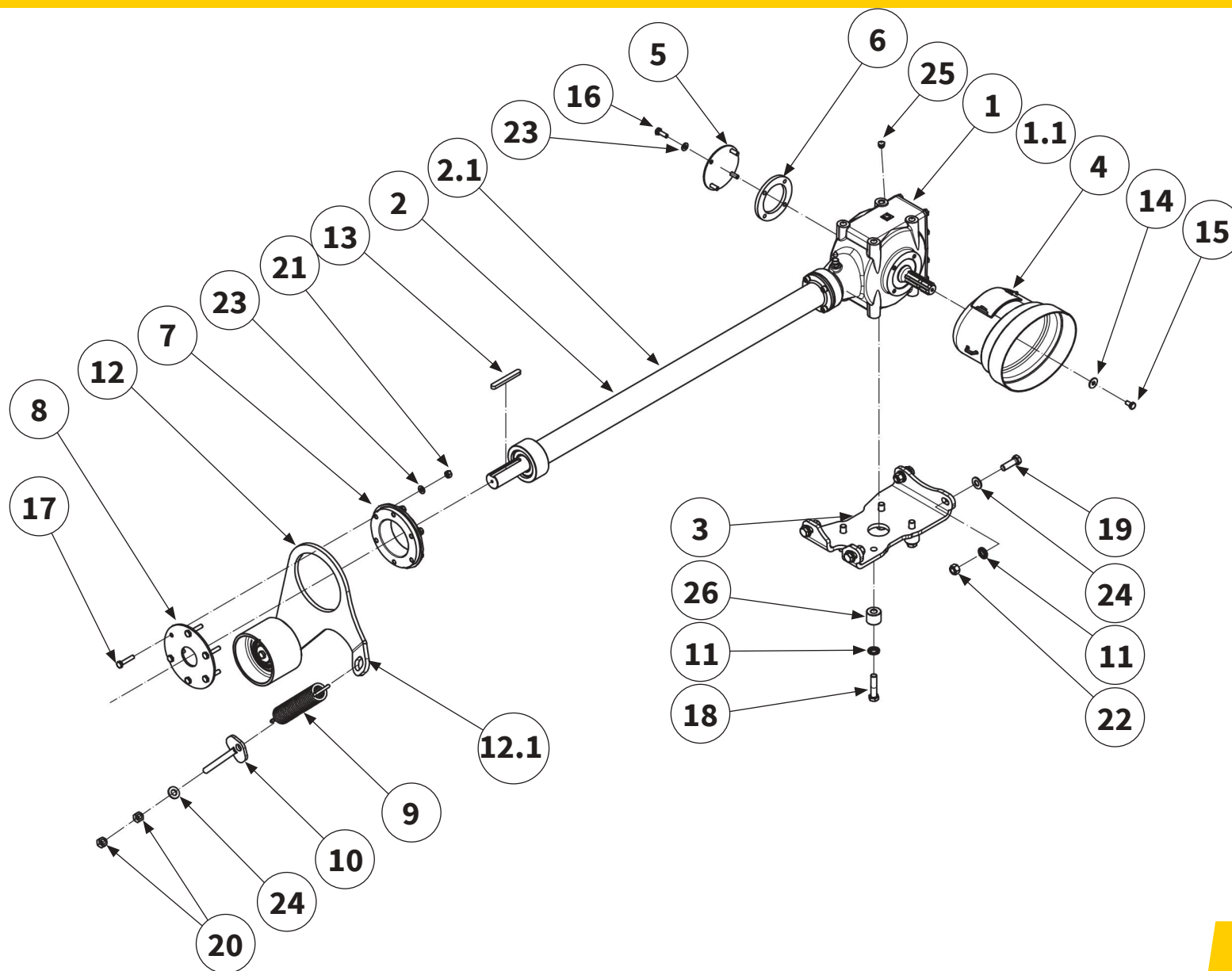


Eine detaillierte Explosionskizze des Getriebes finden Sie auf den folgenden Seiten.

A detailed exploded view of the gear box can be found on the following pages.

Vous trouverez un schéma éclaté détaillé du Système d'entraînement sur les pages suivantes.

En las siguientes páginas también se incluye un diagrama de vista explotada de la transmisión.



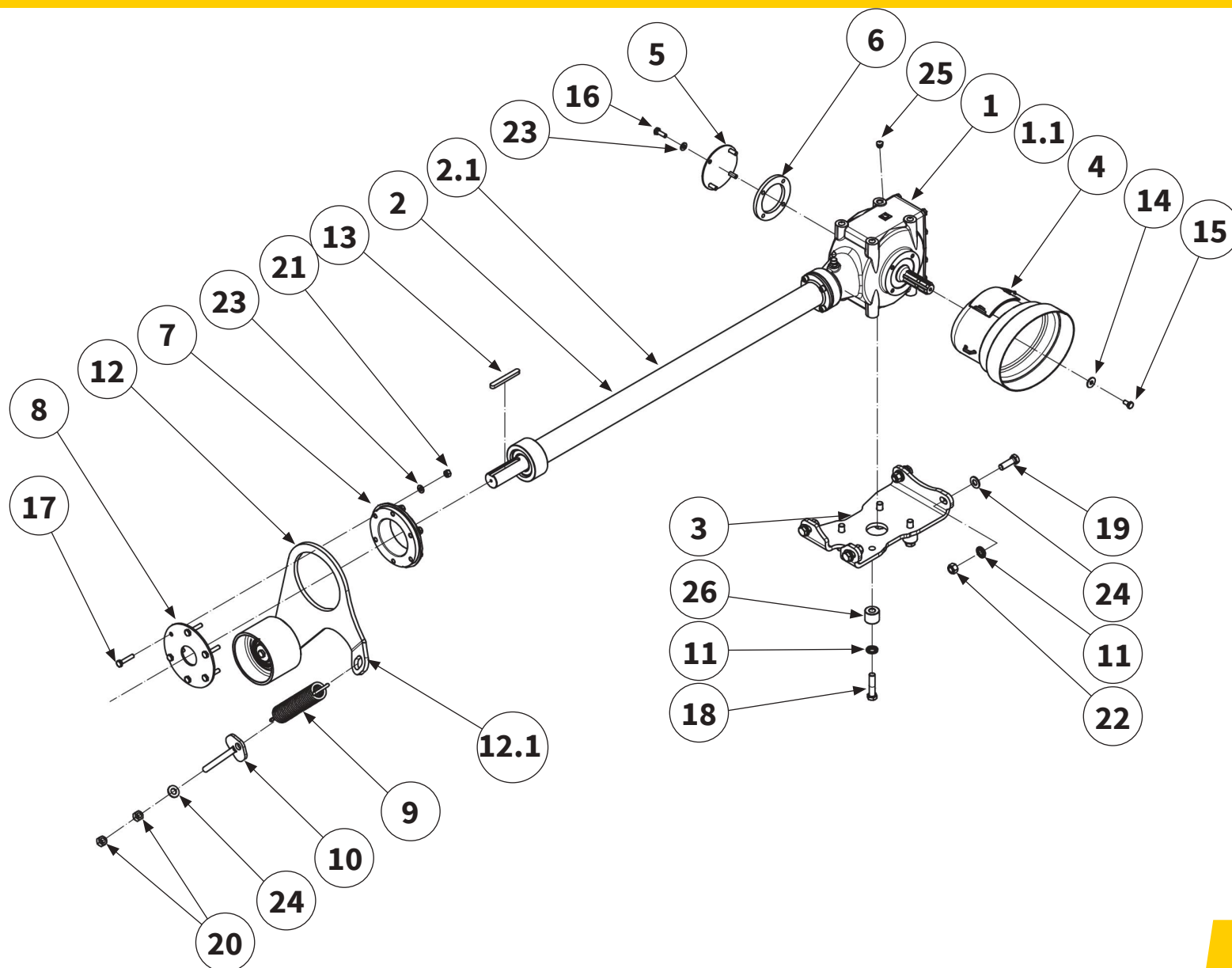
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
11	8	MUNSKL16 8	8	Scheibe	washer	Disque	Arandela
12	1	MU0202936 1	1	Riemenspanner HECK komplett	belt tensioner	Tendeur de courroie	Tensor de correa
12.1	1	MU0203020 1	1	Riemenspanner FRONT komplett	belt tensioner	Tendeur de courroie	Tensor de correa
13	1	MU981810 1	1	Passfeder	parallel key	Clavette	Chaveta de ajuste
14	4	MU980203 4	4	Scheibe	washer	Disque	Arandela
15	4	MU0099970 4	4	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
16	4	MU980205 4	4	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
17	6	MU980219 6	6	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
18	4	MU980438 4	4	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
19	4	MU980432 4	4	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
20	2	MU980400 2	2	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
21	6	MU980201 6	6	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
22	4	MU980401 4	4	Mutter	nut	Écrou	Tuerca

Eine detaillierte Explosionskizze des Getriebes finden Sie auf den folgenden Seiten.

A detailed exploded view of the gear box can be found on the following pages.

Vous trouverez un schéma éclaté détaillé du Système d'entraînement sur les pages suivantes.

En las siguientes páginas también se incluye un diagrama de vista explotada de la transmisión.

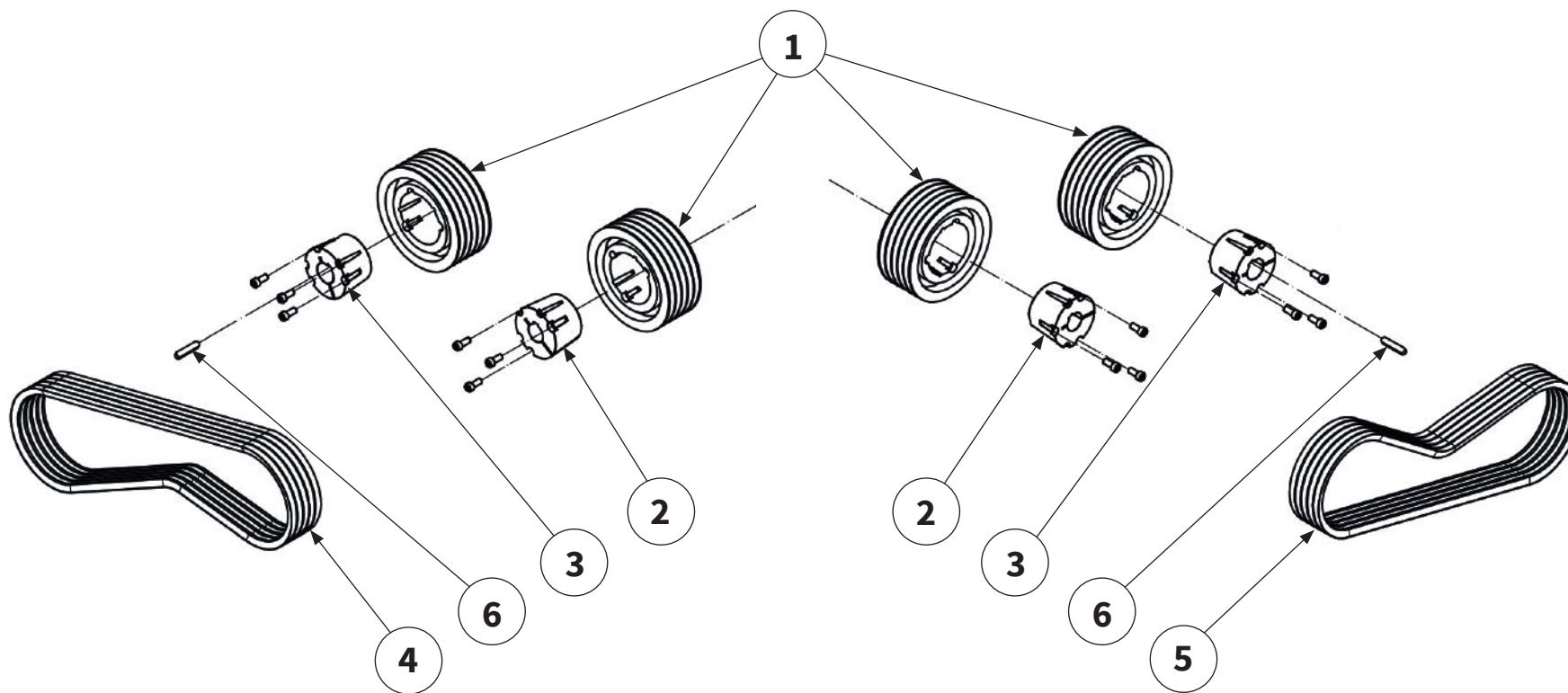


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d' article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
23	10	<b>MU980202</b> 10	10	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
24	5	<b>MU980402</b> 5	5	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
25	4	<b>MUMG0018</b> 4	4	<b>Lamellenstopfen</b>	sealing plug	Bouchon de fermeture	Tapón de cierre
26	4	<b>00030482</b> 4	4	<b>Buchse</b>	bush	Douille	Casquillo



**FRONT** | front | front | delantera |

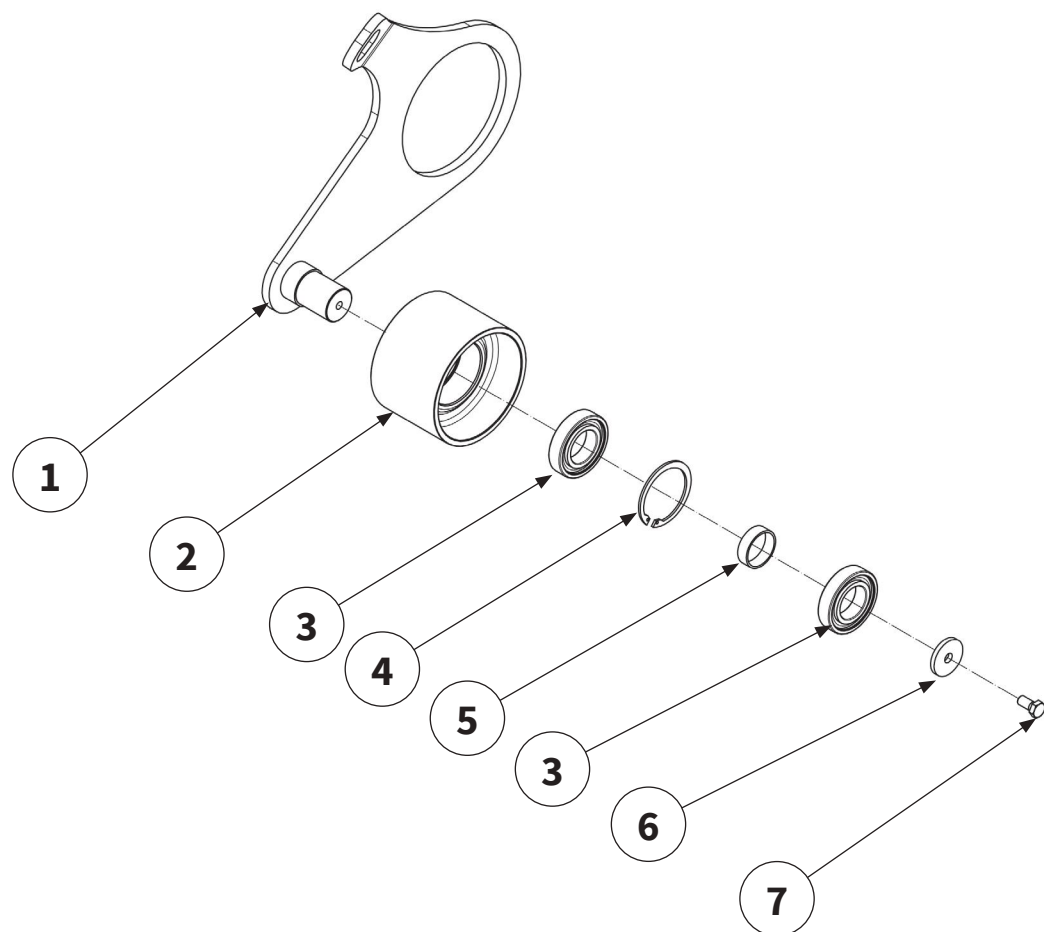
**HECK** | rear | arrière | trasera |



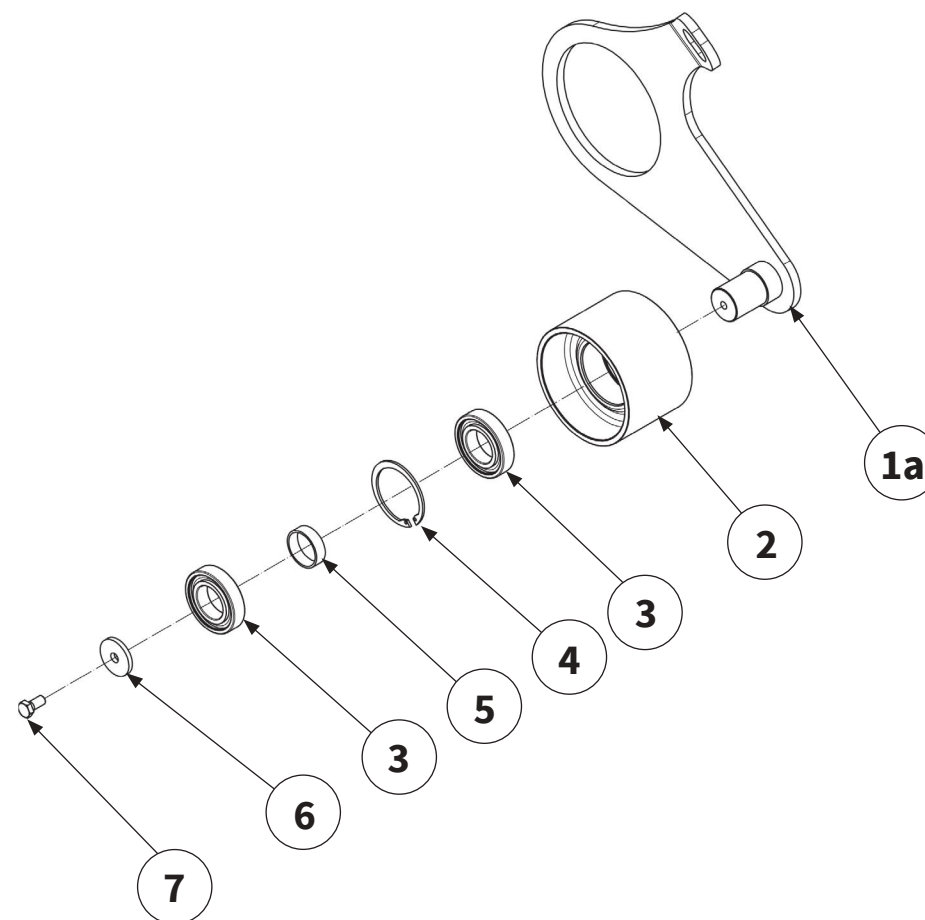
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d' article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	2	MU981817 2	2	Riemenscheibe	belt pulley	Poulie	Polea
2	1	MU980864 1	1	Spannbuchse	clamping bush	Douille de serrage	Manguito de sujeción
3	1	MU980892 1	1	Spannbuchse	clamping bush	Douille de serrage	Manguito de sujeción
4	5	MU981819 5	5	Keilriemen	V-belt	Courroie trapézoïdale	Correa trapezoidal
5	5	MU981818 5	5	Keilriemen	V-belt	Courroie trapézoïdale	Correa trapezoidal
6	1	MU980860 1	1	Passfeder	parallel key	Clavette	Chaveta de ajuste



**FRONT** | front | front | delantera |



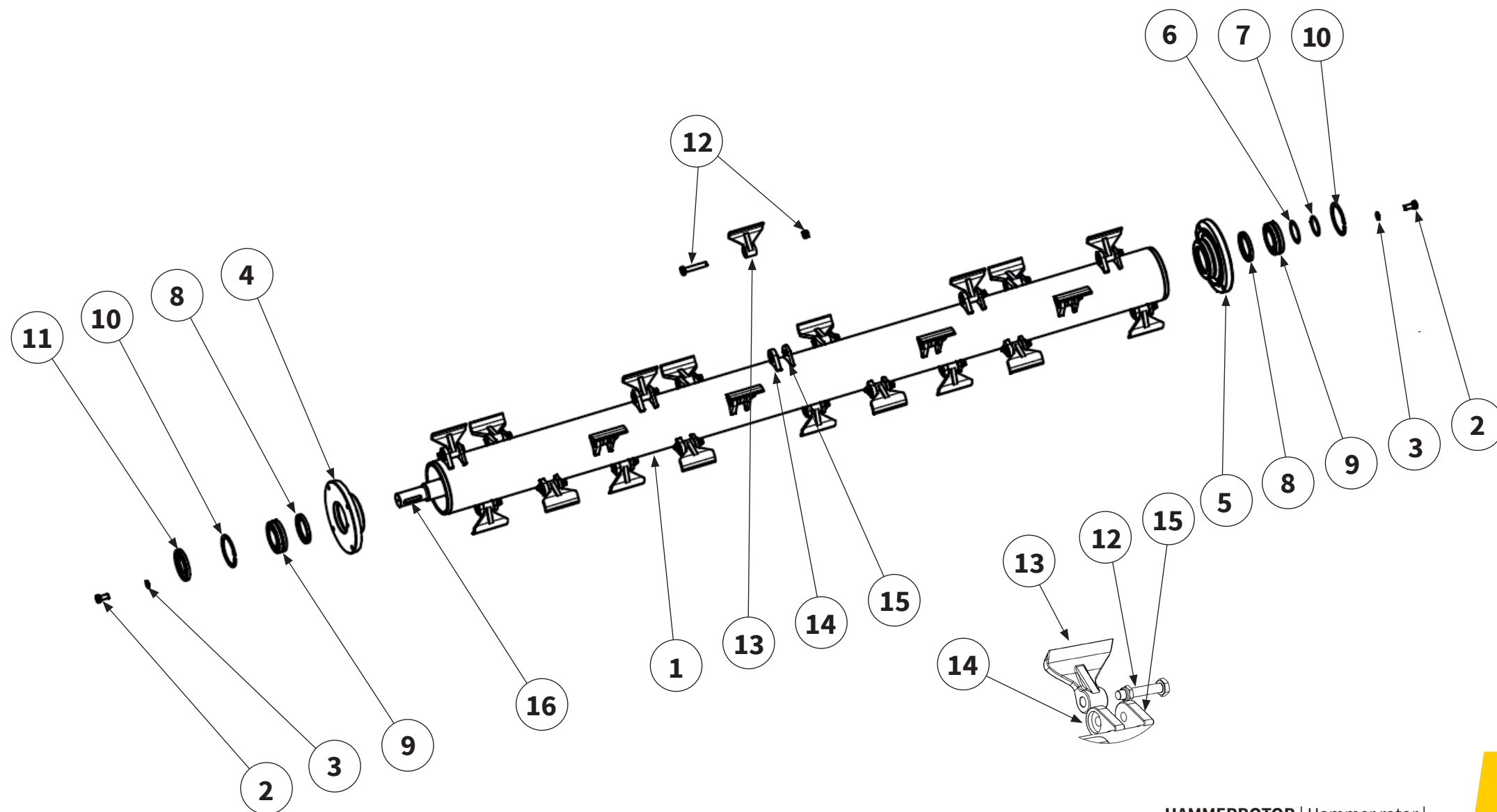
**HECK** | rear | arrière | trasera |





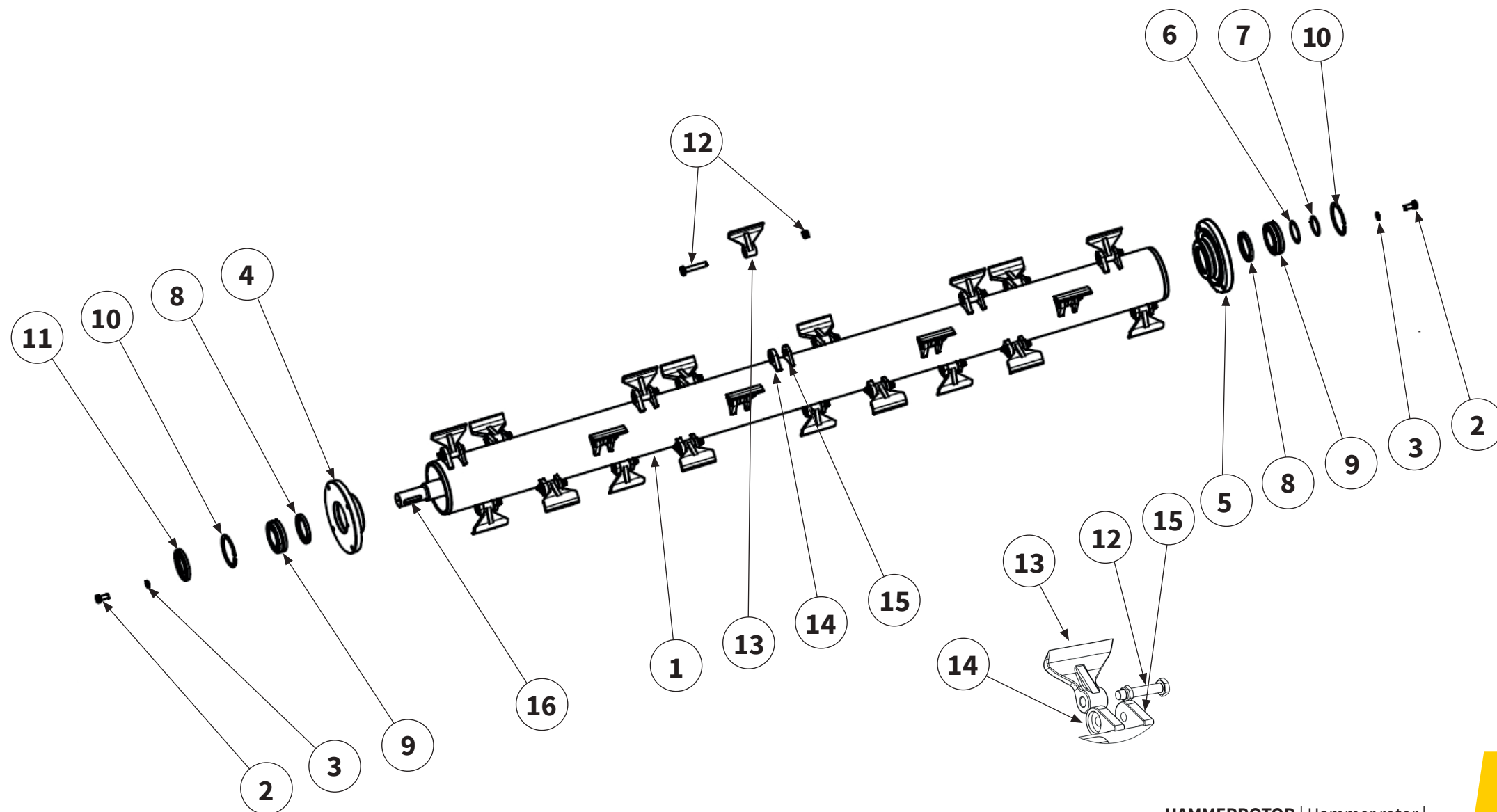
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
<b>1</b>	<b>MU0803850</b>			<b>Spannhebel Front</b>	Lever front	Levier front	Palanca delantera
	1	1	1				
<b>1a</b>	<b>MU0803848</b>			<b>Spannhebel Heck</b>	Lever rear	Levier arrière	Palanca trasera
	1	1	1				
<b>2</b>	<b>00009310</b>			<b>Spannrolle</b>	belt pulley	Poulie	Polea
	1	1	1				
<b>3</b>	<b>MU980898</b>			<b>Lager</b>	bearing	Palier	Cojinete
	2	2	2				
<b>4</b>	<b>00000885</b>			<b>Sicherungsring</b>	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
	1	1	1				
<b>5</b>	<b>MU1903212</b>			<b>Buchse</b>	bushing	Manchon	Cojinete
	1	1	1				
<b>6</b>	<b>MU0901808</b>			<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
	1	1	1				
<b>7</b>	<b>MU980341</b>			<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
	1	1	1				





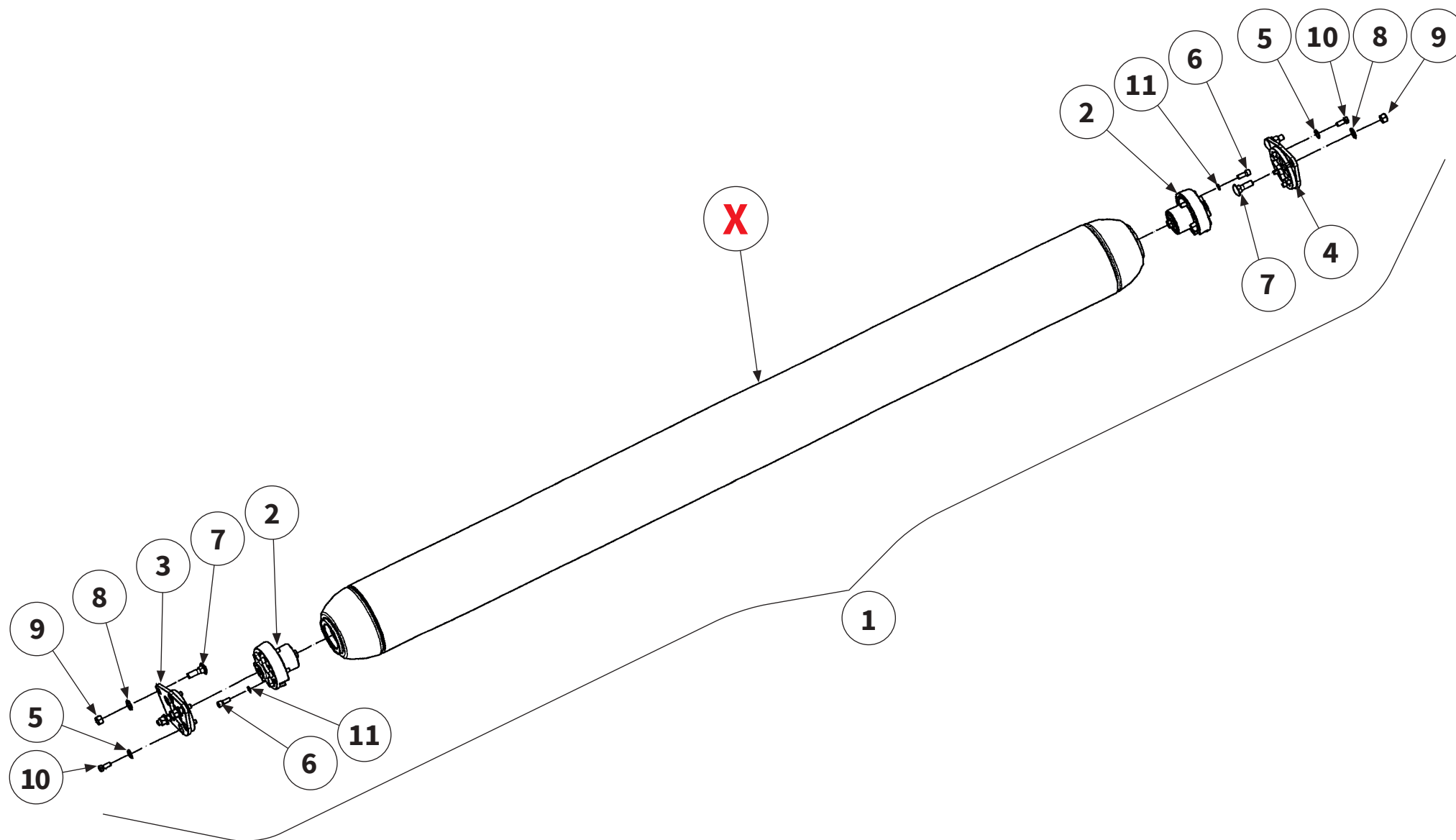
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	00006584 1	00006587 1	00006424 1	Rotor inkl. Werkzeug	rotor with tools	Rotor avec outils	Rotor con herram
2	8	MU980412 8	8	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
3	8	MUNSKL16 8	8	Scheibe	washer	Disque	Arandela
4	1	00006572 1	1	Rotorlagerschale links	rotor bearing shell left	Rotor coussinet à gauche	Cojinete del rotor a la derecha
5	1	00006572 1	1	Rotorlagerschale rechts	rotor bearing shell right	Rotor coussinet à droite	Cojinete del rotor a la izquierda
6	1	MU4145540 1	1	Paßscheibe	shim	Rondelle d'ajustage	Arandela de ajuste
7	1	MU980858 1	1	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
8	2	MU981850 2	2	Wellendichtring	shaft seal	Bague à lèvres	Retén de eje
9	2	00014653 2	2	Lager	bearing	Palier	Cojinete
10	2	MU980857 2	2	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
11	1	MU980856 1	1	Wellendichtring	shaft seal	Bague à lèvres	Retén de eje
12	18	MAG00353 20	22	Schraube mit Mutter	bolt with nut	Vis avec écrou	Tornillo con tuerca
13	18	MAG00350-A 20	22	M-Hammer- schlegel	hammers	M-marteaux	Martillos



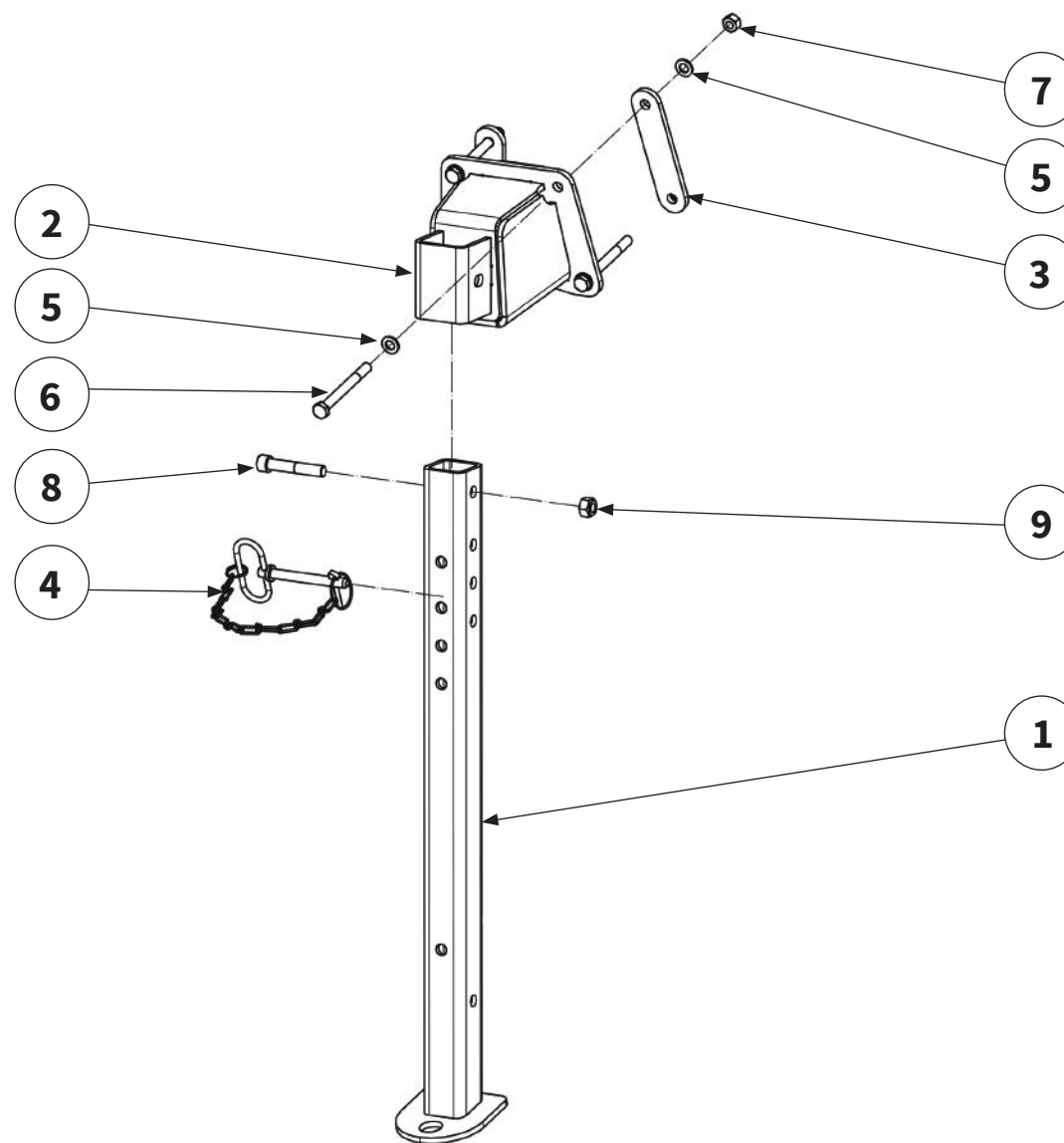


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
14	<b>MAG00351</b>			<b>Werkzeughalter mit Sechskant geschmiedet</b>	tool holders with hexagon drop-forged	Porte-outils à six pans forgé	Porta herramien- tas con hexagonal forjado
	18	20	22				
15	<b>MAG00352</b>			<b>Werkzeughalter geschmiedet</b>	tool holders drop-forged	Porte-outils forgé	Porta herramientas forjado
	18	20	22				
16	<b>MU980860</b>			<b>Passfeder</b>	parallel key	Clavette	Chaveta de ajuste
	1	1	1				





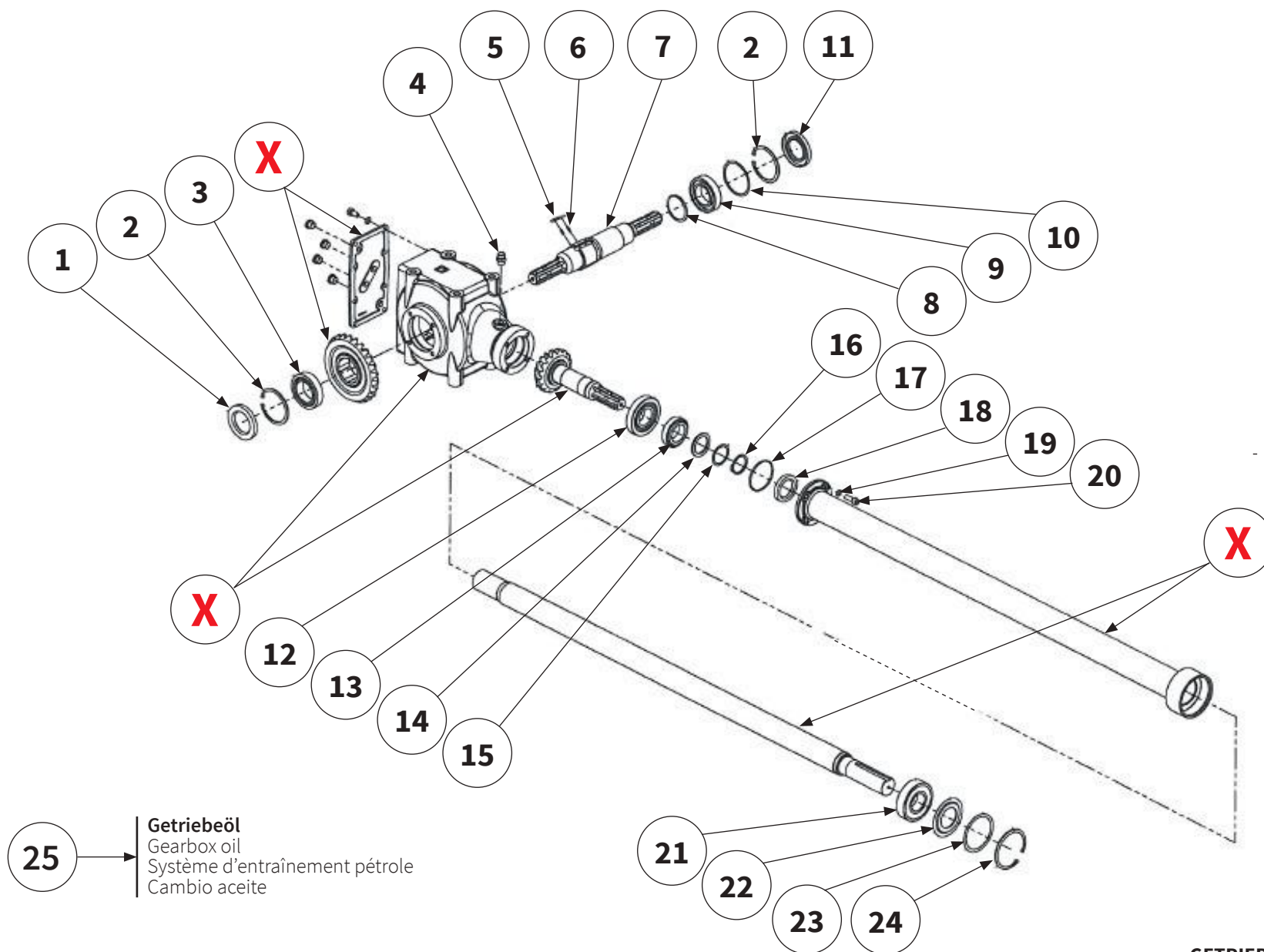
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	MU0204088 1	MU0204089 1	MU0204090 1	Stützwalze kpl.	support roller	Rouleau d'appui	Cilindro de apoyo
2		202932 2		Lagereinheit	bearing unit	Unité de palier	Unidad de rodamiento
3		MUM00323 1		Halteplatte links	retainer plate left	Plaque de support à gauche	Placa deretención a la izquierda
4		MUM00326 1		Halteplatte rechts	retainer plate right	Plaque de support à droite	Placa de retención a la derecha
5		MUNSKL12 12		Scheibe	washer	Disque	Arandela
6		MU980315 8		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
7		MU980428 6		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
8		MUNSKL16 6		Scheibe	washer	Disque	Arandela
9		MU980401 6		Mutter	nut	Écrou	Tuerca
10		MU980307 12		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
11		MUNSKZ12 8		Scheibe	washer	Disque	Arandela
<b>X</b>	Teile einzeln vom Hersteller nicht lieferbar   Parts from the manufacturer cannot be supplied individually   Pièces non livrables séparément par le fabricant   El fabricante no suministra piezas individuales						





Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 220	MU-Farmer 250	MU-Farmer 280				
1	1	MU0803828 1	1	Abstellstütze	support leg	Béquille de stationnement	Pie de apoyo
2	1	MU0803830 1	1	Stützenhalter	support leg holder	Appui de la béquille de stationnement	Apoyo de la pie de apoyo
3	2	MU0904429 2	2	Halteblech	support plate	Tôle de support	Chapa de retención
4	1	MUM03001 1	1	Bolzen mit Kette	pin with chain	Axe avec Chaîne	Perno con Cadena
5	8	MU980302 8	8	Scheibe	washer	Disque	Arandela
6	4	MU3001837 4	4	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
7	4	MU980301 4	4	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
8	1	MU980512 1	1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
9	1	MU980501 1	1	Mutter	nut	Écrou	Tuerca



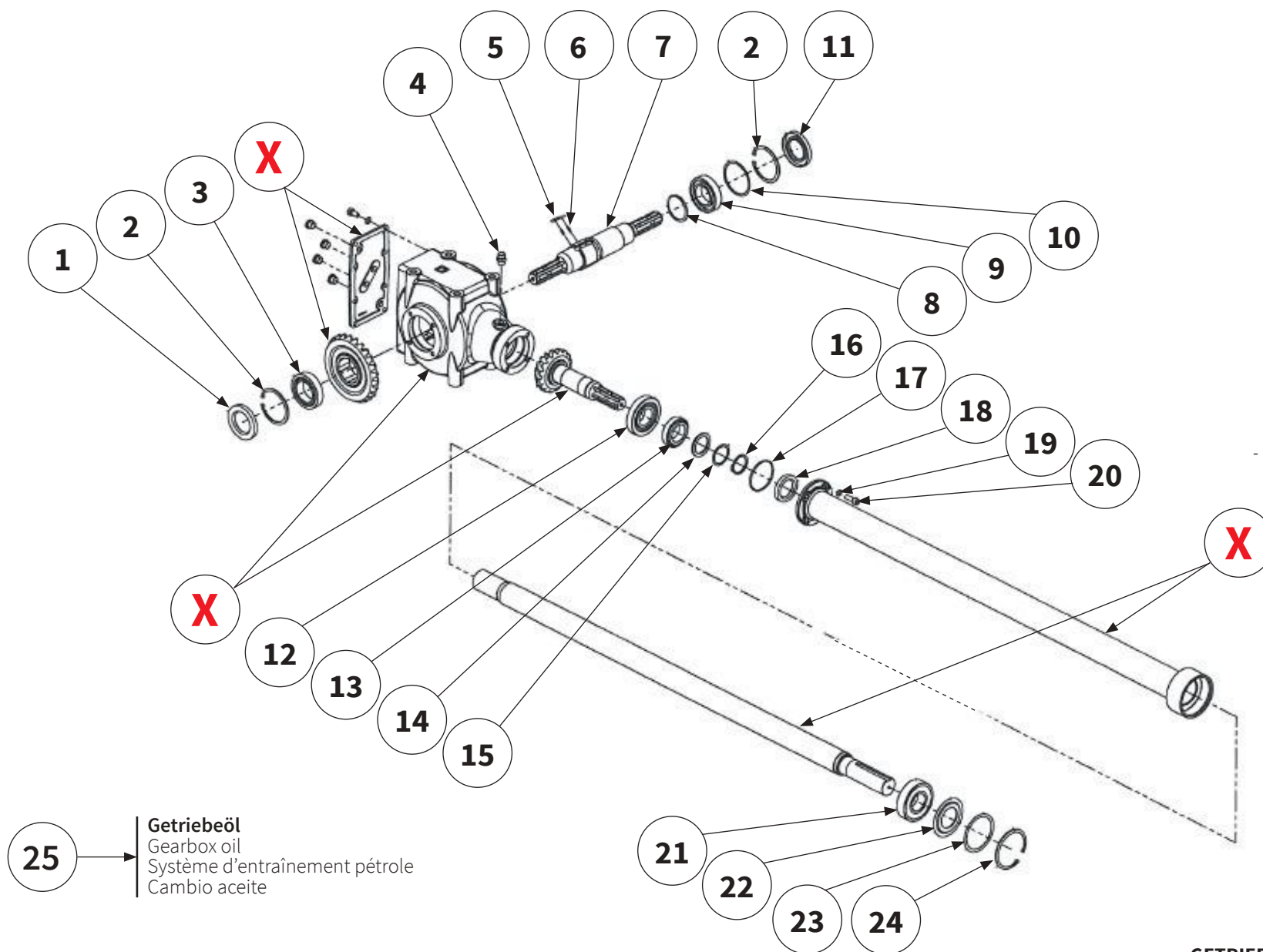


25 → **Getriebeöl**  
 Gearbox oil  
 Système d'entraînement pétrole  
 Cambio aceite

Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	1	MU980839 1	1	Wellendichtring	shaft sealing ring	Bague à lèvres	Retén de eje
2	2	MU490020 2	2	Innen- sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
3	1	MU981109 1	1	Kegelrollenlager	ball bearing	Palier à billes	Cojinete de bolas
4	1	MU623018 1	1	Getriebe- entlüftung	vent screw	Vis de purge d'air	Tornillo de purga de aire
5	4	MUS207006 4	4	Sperrklinke	detent freewheel	Cliquet d'arrêt roue libre	Trinquete de bloqueo rueda libre
6	8	MUS207005 8	8	Druckfeder	pressure spring	Ressort de pression	Muelle de presión
7	1	2950303C7R 1	1	Welle	drive shaft	Arbre de transmission	Eje de accionamiento
8	1	MU981820 1	1	Außen- sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
9	1	00005842 1	1	Rillen- kugellager	deep-groove ball bearing	Roulement à billes rainuré	Cojinete ranurado de bolas
10	1	MU981003 1	1	Passscheibe	shim	Rondelle d'ajustage	Arandela de ajuste
11	1	00005844 1	1	Wellendichtring	shaft sealing ring	Bague à lèvres	Retén de eje
12	1	MU981104 1	1	Kegelrollenlager	tapered roller bearing	Roulement à rouleaux coniques	Rodamiento de rodillos cónicos
13	1	MU981105 1	1	Kegelrollenlager	tapered roller bearing	Roulement à rouleaux coniques	Rodamiento de rodillos cónicos

**X**

**Teile einzeln vom Hersteller nicht lieferbar** | Parts from the manufacturer cannot be supplied individually |  
Pièces non livrables séparément par le fabricant | El fabricante no suministra piezas individuales |

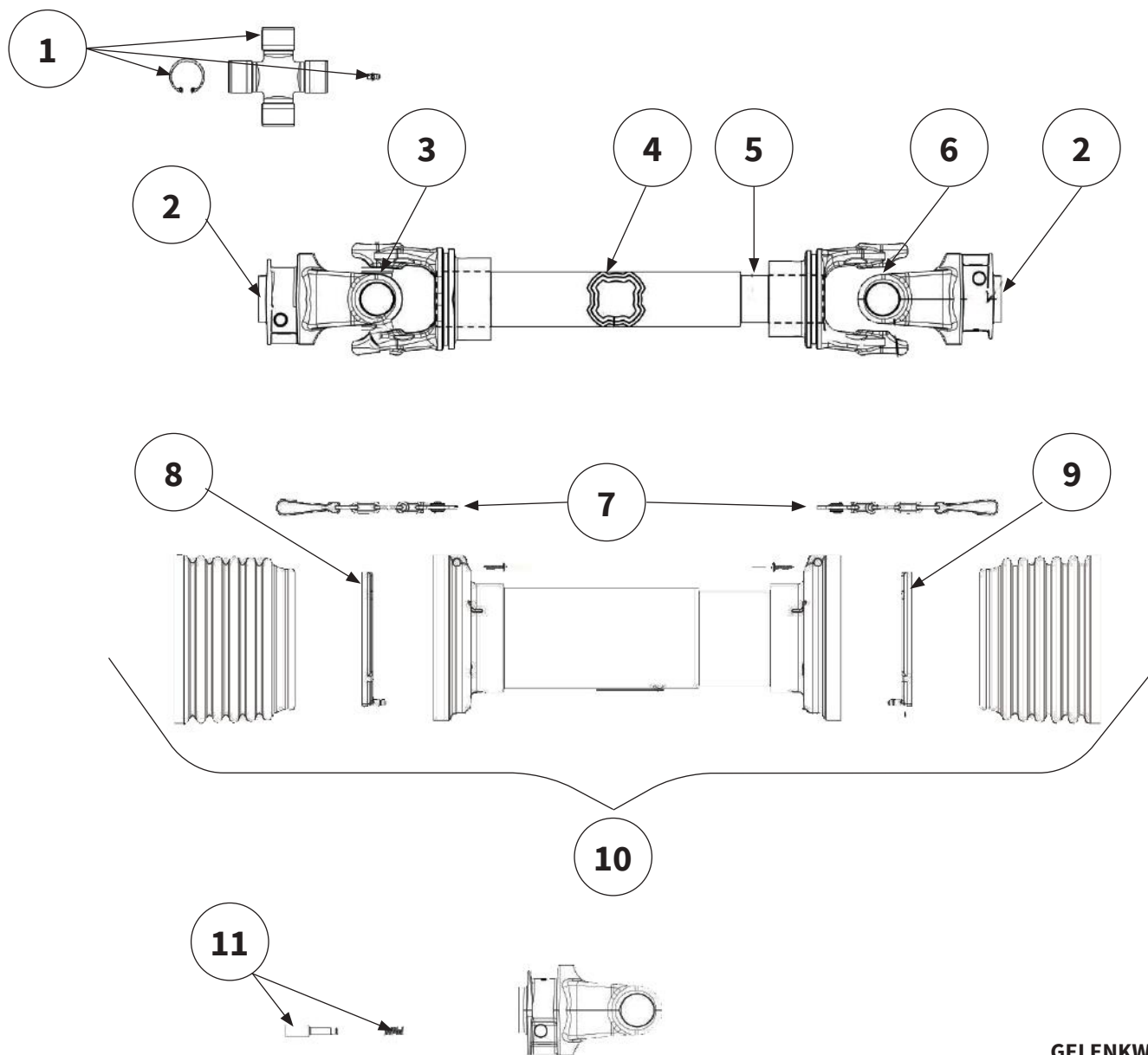


25 → **Getriebeöl**  
 Gearbox oil  
 Système d'entraînement pétrole  
 Cambio aceite

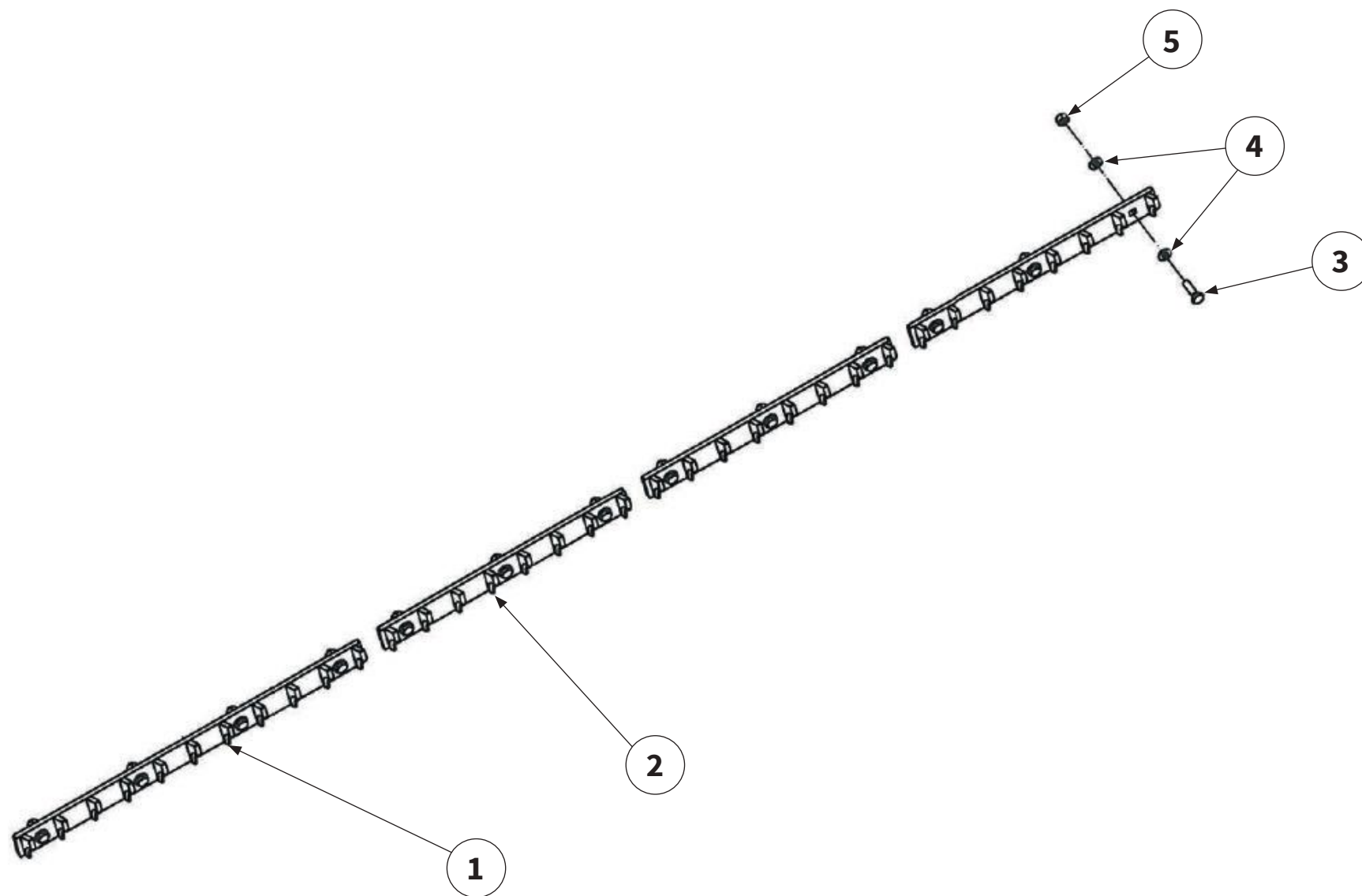
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 230				
14	1	<b>MU981004</b> 1	1	<b>Paßscheibe</b>	shim	Rondelle d'ajustage	Arandela de ajuste
15	1	<b>MU981005</b> 1	1	<b>Paßscheibe</b>	shim	Rondelle d'ajustage	Arandela de ajuste
16	1	<b>MURV0035</b> 1	1	<b>Außensicherungs- ring</b>	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
17	1	<b>MU981006</b> 1	1	<b>O-Ring</b>	O-ring seal	joint torique	anillo tórico
18	1	<b>MU981106</b> 1	1	<b>Wellendichtring</b>	shaft sealing ring	Bague à lèvres	Retén de eje
19	4	<b>MU980202</b> 4	4	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
20	4	<b>MU981245</b> 4	4	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
21	1	<b>MU981107</b> 1	1	<b>Rillenkugellager</b>	deep-groove ball bearing	Roulement à billes rainuré	Cojinete ranurado de bolas
22	1	<b>00001842</b> 1	1	<b>Nilos Ring</b>	bearing seal ring	Bague Nilos	Anillo Nilos
23	1	<b>MU981007</b> 1	1	<b>Passscheibe</b>	shim	Rondelle d'ajustage	Arandela de ajuste
24	1	<b>MU980836</b> 1	1	<b>Innensicherungs- ring</b>	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
25	4	<b>MUSAE70W90VS (1l)</b> 4	4	<b>Getriebeöl</b>	gear box oil	Système d'entraînement pétrole	Cambio aceite
25a	3,4l	3,4l	3,4l	<b>Füllmenge inkl. Verlänger- ungswelle</b>	Oil fill quantity included extension shaft	Quantité d'huile incluse Arbre de rallonge	Cantidad de llenado de aceite inclusive Eje de prolongación

**X**

**Teile einzeln vom Hersteller nicht lieferbar** | Parts from the manufacturer cannot be supplied individually |  
Pièces non livrables séparément par le fabricant | El fabricante no suministra piezas individuales |



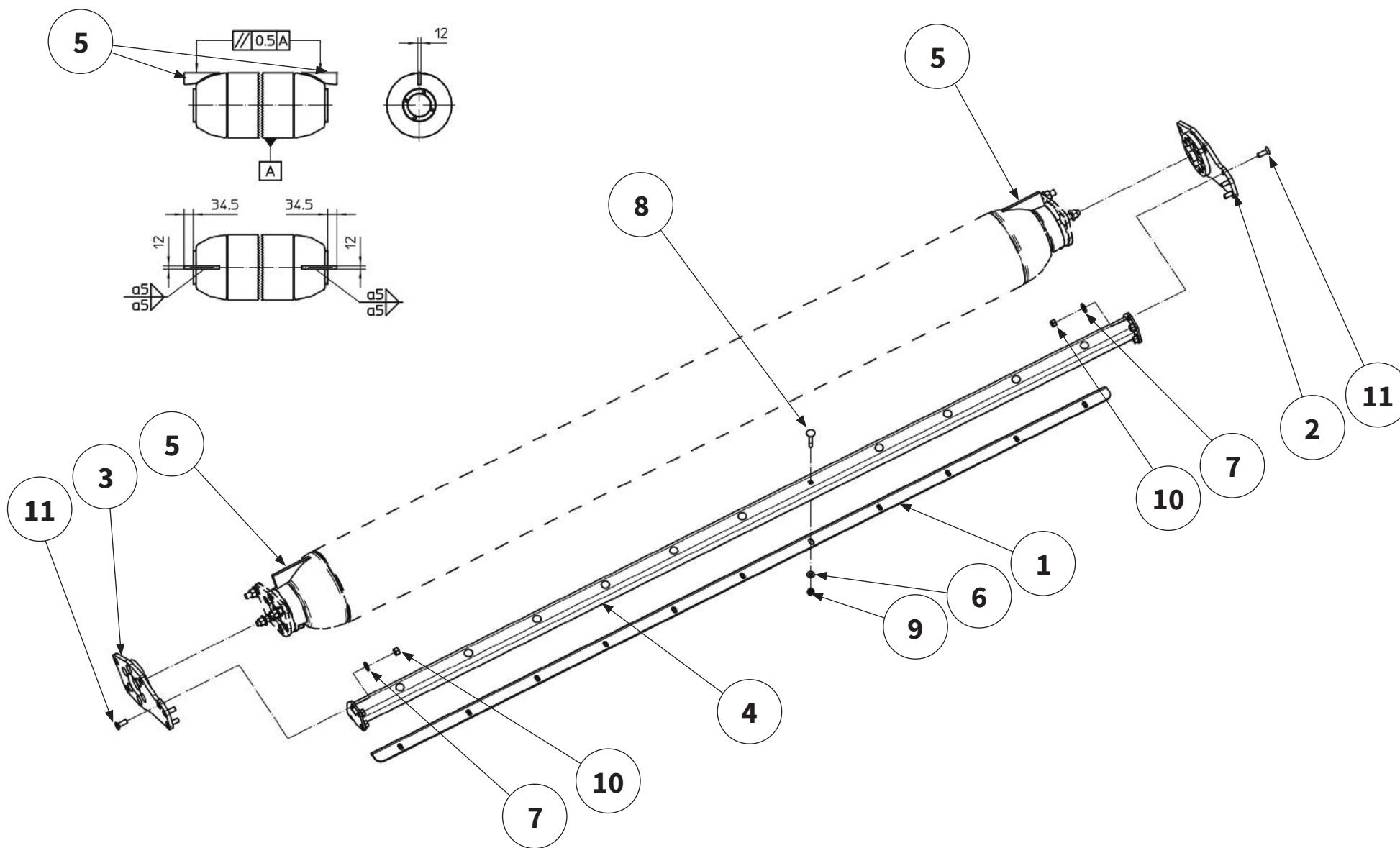
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	2	2	2	<b>Kreuzgarnitur</b>	Cross Kit	Croisillon	Crucetas
2	2	2	2	<b>Außengabel</b>	Outer Yoke	Mâchoire	Horquillas
3	1	1	1	<b>Innengabel für Außenrohr</b>	Outer Yoke Teleskop-Tube	Mâchoires pour tube extérieur	Horquillas para tubo exterior
4	1	1	1	<b>Profil-Außenrohr</b>	Outer Telescope Tube	Tube externe	Tubo exterior
5	1	1	1	<b>Profil-Innenrohr</b>	Inner Telescope Tube	Tube interne	Tubo interior
6	1	1	1	<b>Innengabel für Innenrohr</b>	Inner Yoke for Telescope Tube	Mâchoire pour tube intérieur	Horquillas para tubo interior
7	2	2	2	<b>Haltekette</b>	chain	Chaîne de retenue	Cadenas de seguridad
8	1	1	1	<b>Lauftring</b>	Raceway	Palier de glissement	Anillo soporte
9	1	1	1	<b>Lauftring</b>	Raceway	Palier de glissement	Anillo soporte
10	1	1	1	<b>Gelenkwellen-schutz</b>	Safety Shield complete	Protection contre les accidents	Protecciones de seguridad
11	2	2	2	<b>Schiebestift</b>	Push Pin Kit	Veru rapide	Pulsador



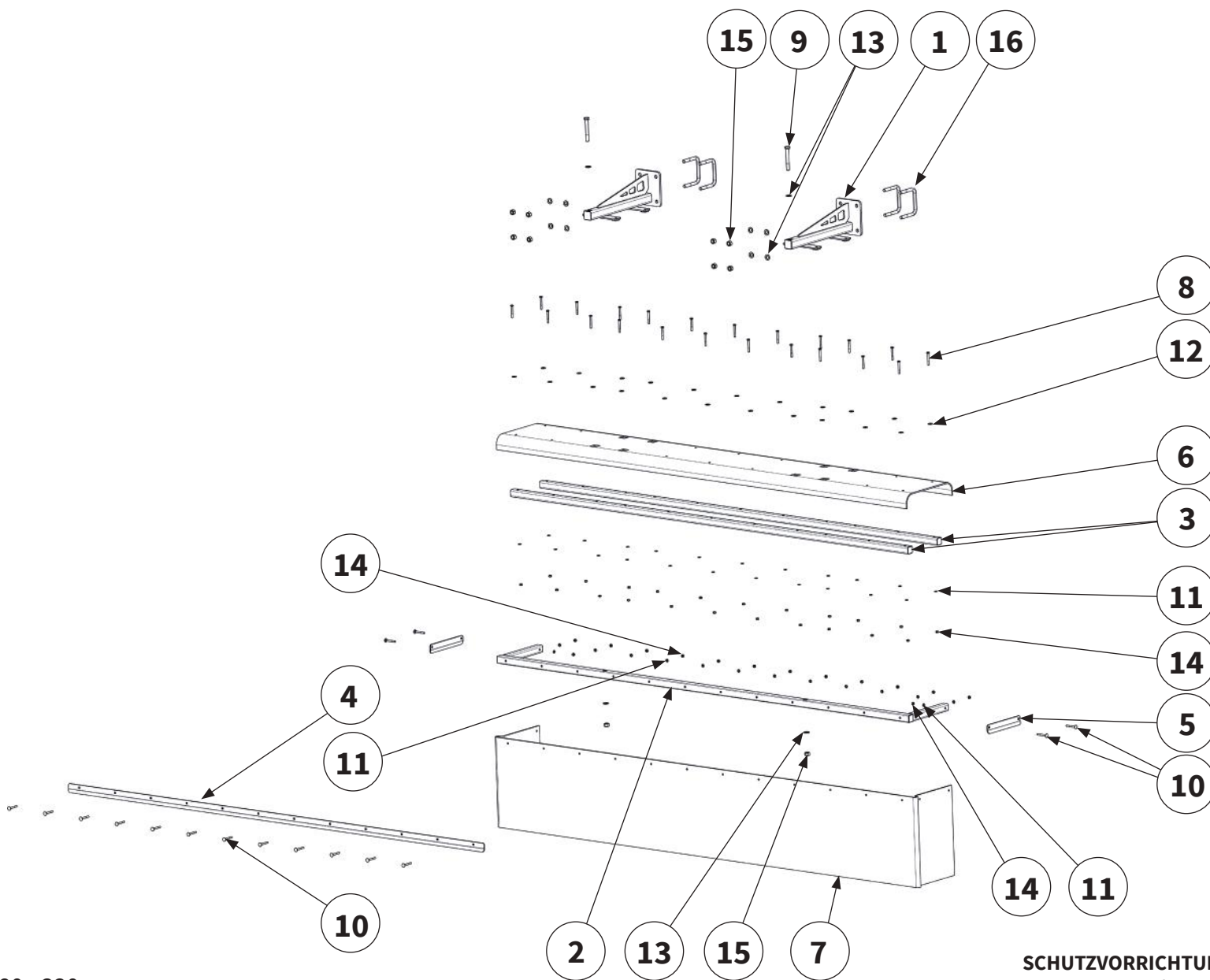


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d' article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	8	00005620 6	10	Gegenschneide 600	chopping bars	Lame hache-paille courte	Listón de corte de paja corto
2	-	00005626 4	-	Gegenschneide 400	chopping bars	Lame hache-paille courte	Listón de corte de paja corto
3	32	MU980222 36	40	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
4	64	MU980202 72	80	Scheibe	washer	Disque	Arandela
5	32	MU0099960 36	40	Mutter	nut	Écrou	Tuerca

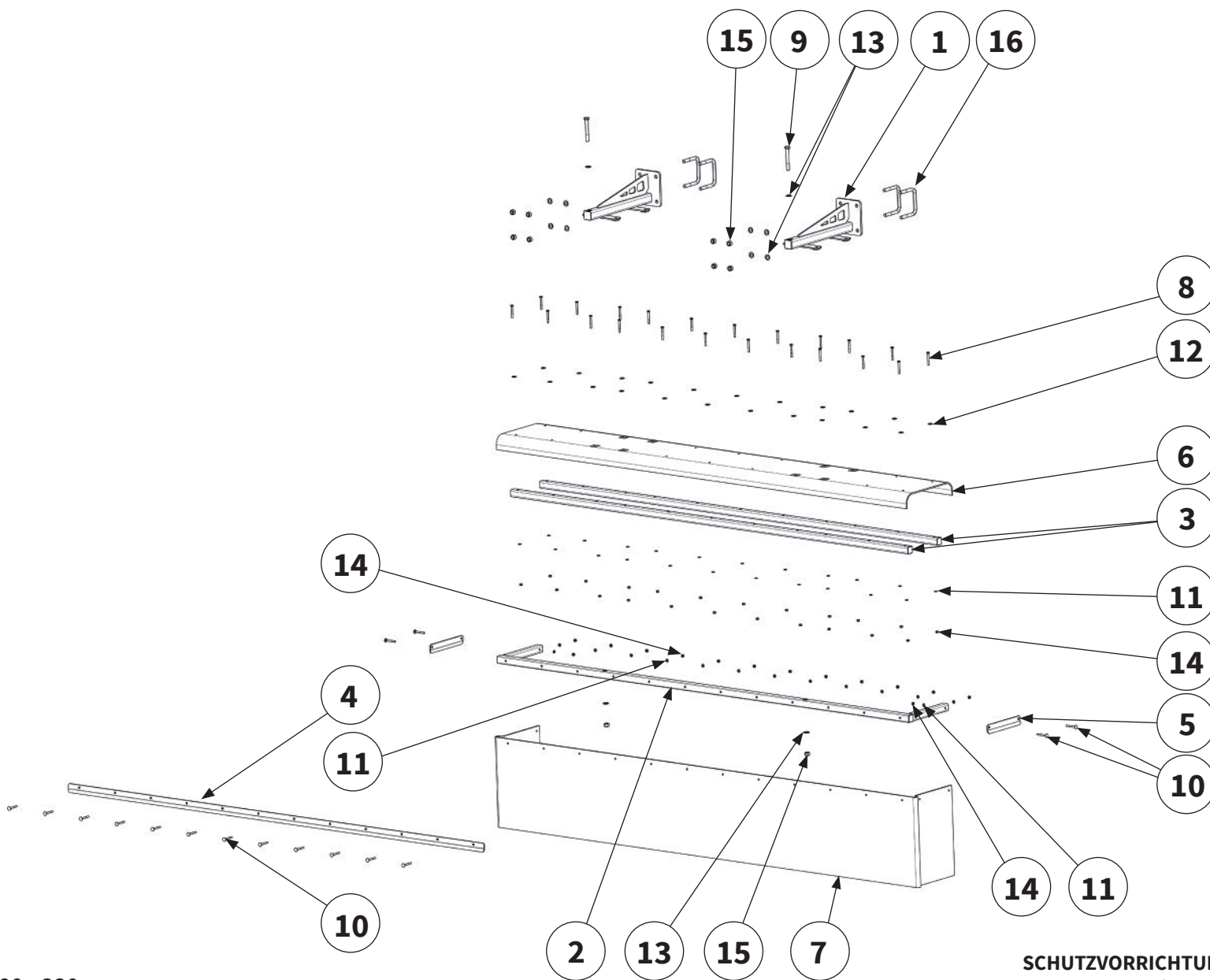




Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	<b>MU0602824</b> 1	<b>MU0602826</b> 1	<b>MU0603674</b> 1	<b>Abstreiferschneide</b>	cleaner cutting edge	Lame de racloir	Cuchilla del rascador
2		<b>MU0802394</b> 1	1	<b>Halteplatte rechts</b>	retainer plate right	Plaque de support à droite	Placa de retención a la derecha
3	1	<b>MU0802396</b> 1	1	<b>Halteplatte links</b>	retainer plate left	Plaque de support à gauche	Placa de retención a la izquierda
4	<b>MU0803881</b> 1	<b>MU0803882</b> 1	<b>MU0803883</b> 1	<b>Abstreiferholm</b>	cleaner bar	Barre de racloir	Listón del rascador
5	2	<b>MU0903298</b> 2	2	<b>Stützwalzenpadel</b>	support roller plate	Plaque de Rouleau d'appui	Placa de Cilindro de apoyo
6	11	<b>MU980202</b> 12	13	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
7	6	<b>MU980302</b> 6	6	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
8	11	<b>MU980243</b> 12	13	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
9	11	<b>MU0099960</b> 12	13	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
10	6	<b>MU980301</b> 6	6	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
11	6	<b>MU980339</b> 6	6	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo

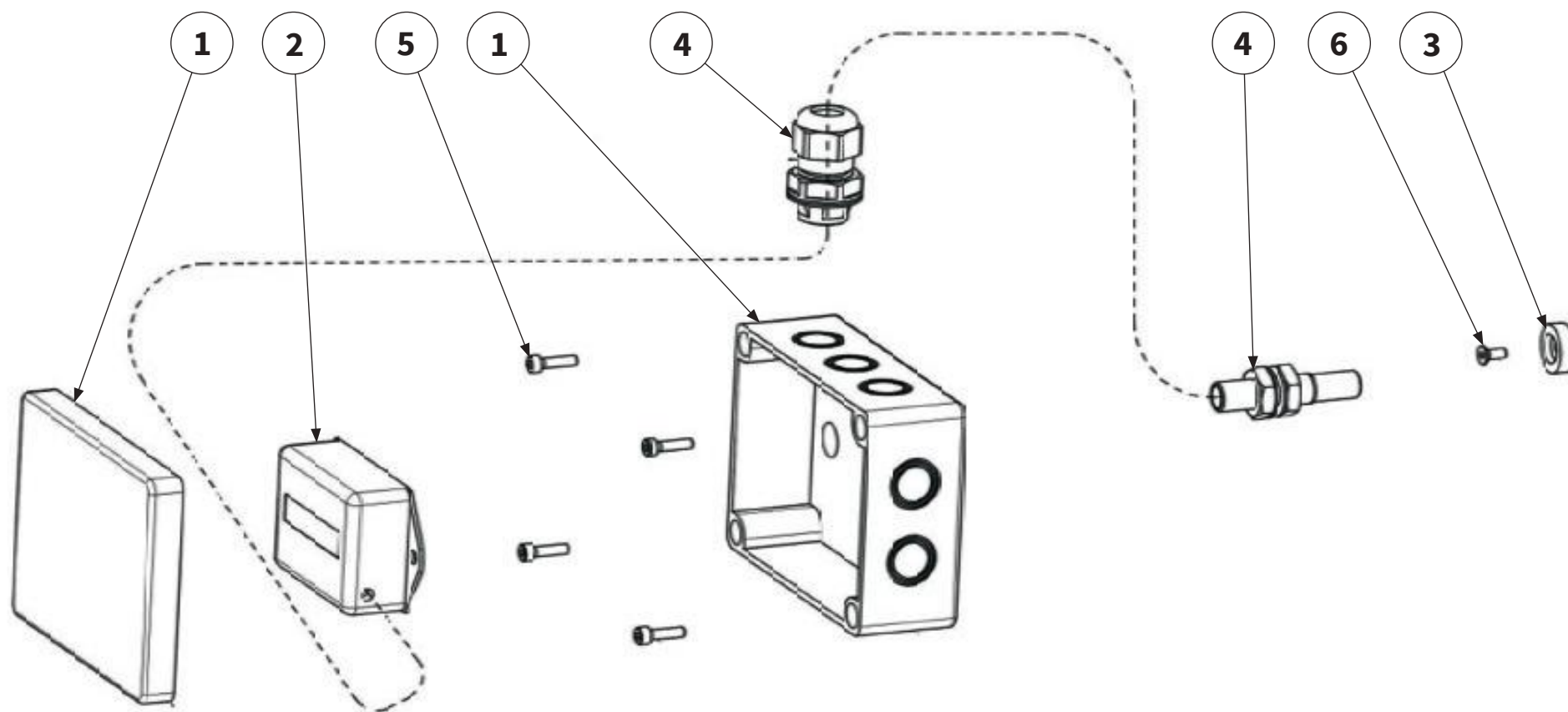


Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	2	00013596 2	-	Halter	holder	Support	Soporte
2	00013603 1	00013834 1	-	Halterrohr	holding frame	Cadre de support	Tubo de soporte
3	00013600 2	00013831 2	-	Quadratrohr	square tube	Tube carré	Tubo cuadrado
4	00013501 1	00013832 1	-	Klemmleiste	support plate	Tôle de support	Chapa de retención
5	2	00013586 2	-	Halblech	support plate	Tôle de support	Chapa de retención
6	00013604 1	00013835 1	-	Schutzgummi	guard	Protection	Protección
7	00013605 1	00013836 1	-	Schutzgummi	guard	Protection	Protección
8	22	MU981022 22	-	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
9	2	MU981096 2	-	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
10	16	MU981158 18	-	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
11	38	MU980102 40	-	Scheibe	washer	Disque	Arandela
12	22	MU980103 22	-	Scheibe	washer	Disque	Arandela
13	12	MU980402 12	-	Scheibe	washer	Disque	Arandela



Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
<b>14</b>	<b>MU980100</b>			<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
	38	40	-				
<b>15</b>	<b>MU980401</b>			<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
	10	10	-				
<b>16</b>	<b>00013635</b>			<b>Bügelschraube</b>	U-bolt	Boulon en U	Tornillo del estribo
	4	4	-				

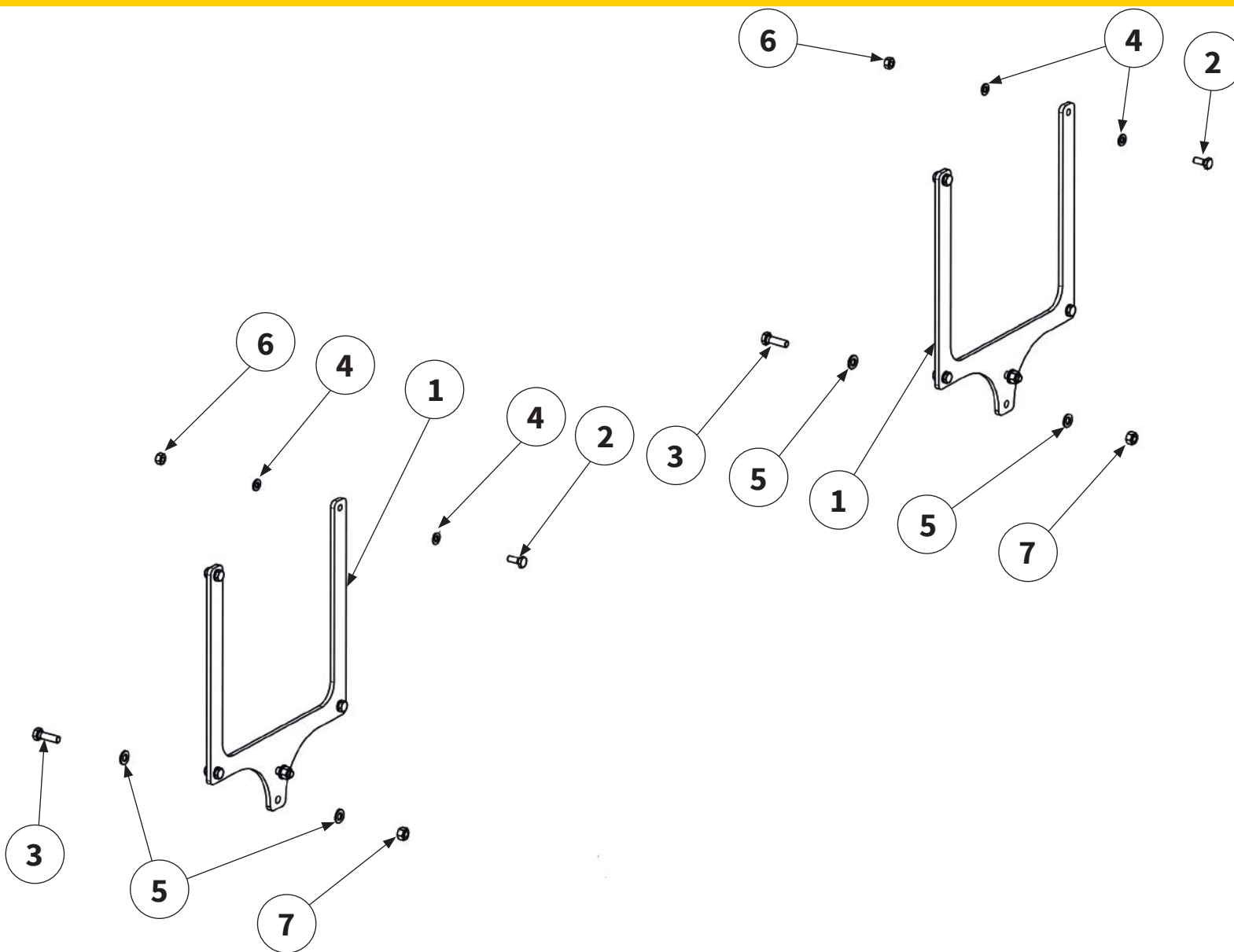






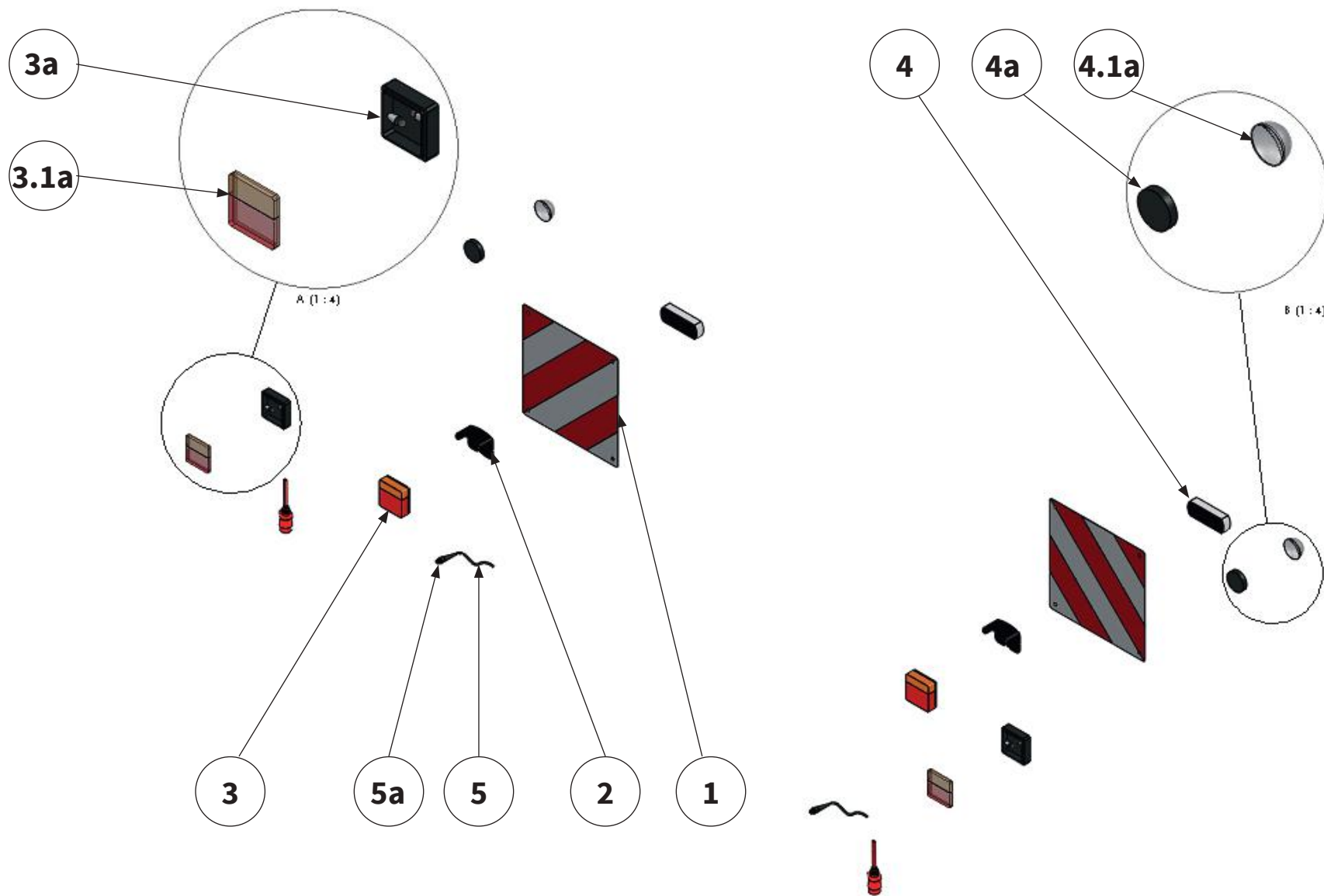
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	1	1	1	<b>Verteilerkasten</b>	distribution box	Boîte de distribution	Caja de distribución
2	1	1	1	<b>Betriebsstunden- zähler</b>	operating hours counter	Compteur horaire	Contador de horas de servicio
3	1	1	1	<b>Drehzahlgeber- magnet</b>	engine speed sensor magnet	Régulateur de vitesse Aimant	Transmisor del número de revolu- ciones Imán
4	1	1	1	<b>Verschraubung</b>	Screwed connection	Raccord à vis	Atornillamiento
5	4	4	4	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
6	1	1	1	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo





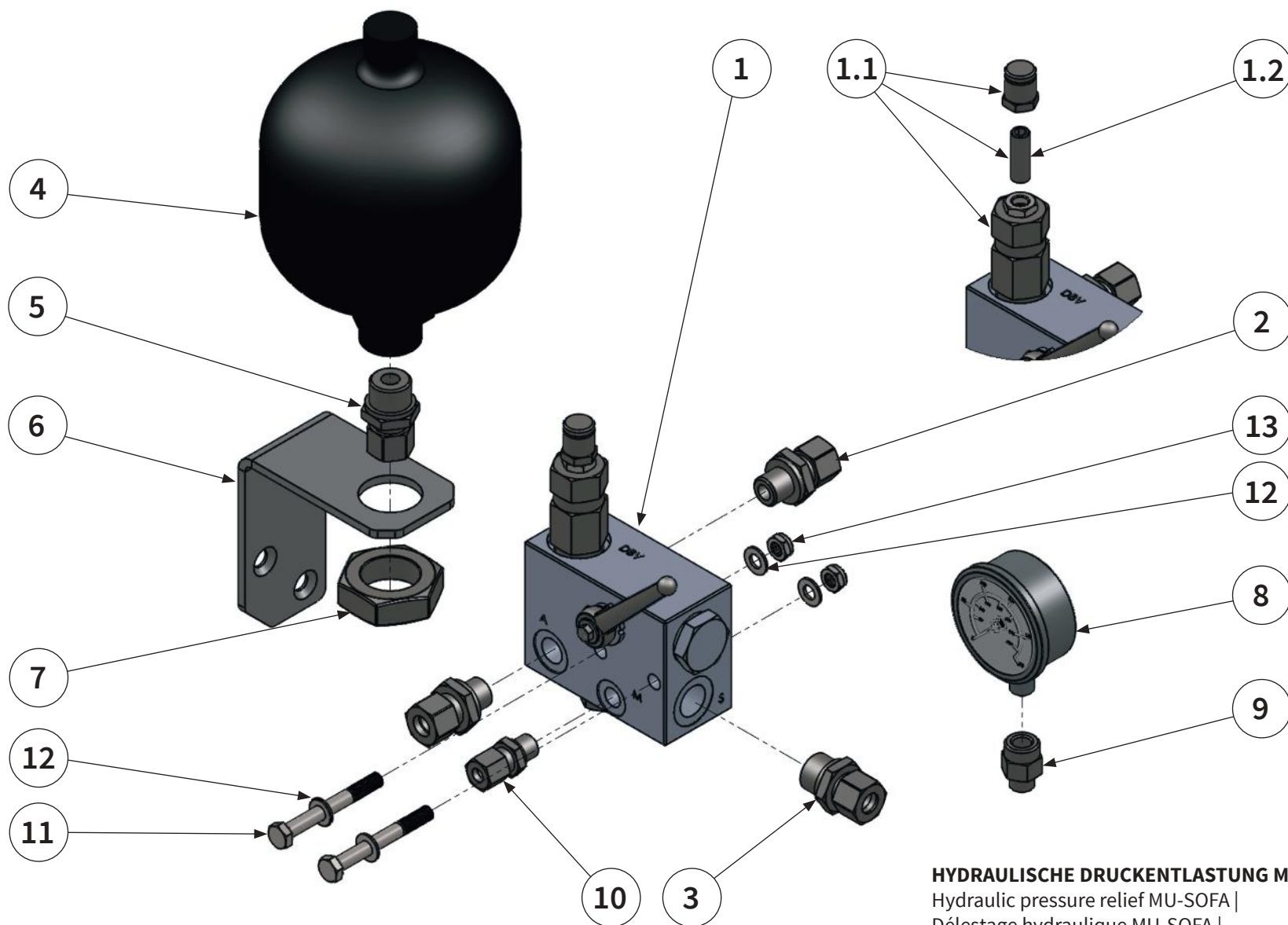
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	MU0907933			Warntafelhalter	warning sign holder	Support de panneau de signalisation	Soporte del panel de aviso
2	MU980208			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
3	MU980321			Schraube	bolt	Vis	Tornillo
4	MU980202			Scheibe	washer	Disque	Arandela
5	MU980302			Scheibe	washer	Disque	Arandela
6	MU980201			Mutter	nut	Écrou	Tuerca
7	MU980301			Mutter	nut	Écrou	Tuerca





Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro de pièce du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	R 1130/B			Warntafel	warning sign	Panneau de signalisation	Panel de aviso
	2	2	2				
2	308026-0230			Schutzabdeckung	protection cover	Recouvrement de protection	Cubierta protectora
	2	2	2				
3	3H3148-001			LED Blinkerleuchte	LED Direction indicator	LED- luminaire clignotant	LED-lámpara intermittente
	2	2	2				
3a	319016-0020			Leuchte kpl.	light cpl.	Luminaire	Lámpara
	2	2	2				
3.1a	3L3348-002			Deckel	cap	Couvercle	Tapa
	2	2	2				
4	2P3158-011			LED Positionsleuchte	LED position light	LED position clignotant	LED Pilotos delan- teros de posición
	2	2	2				
4a	319016-0021			Leuchte kpl.	light cpl.	Luminaire	Lámpara
	2	2	2				
4.1a	2L3348-001			Deckel	cap	Couvercle	Tapa
	2	2	2				
5	130400-016 (5m)			LED Verbindungskabel	LED connecting cable	LED câble de connexion	LED cable de conexión
5a	130400-014 (7m)						
	2	2	2				





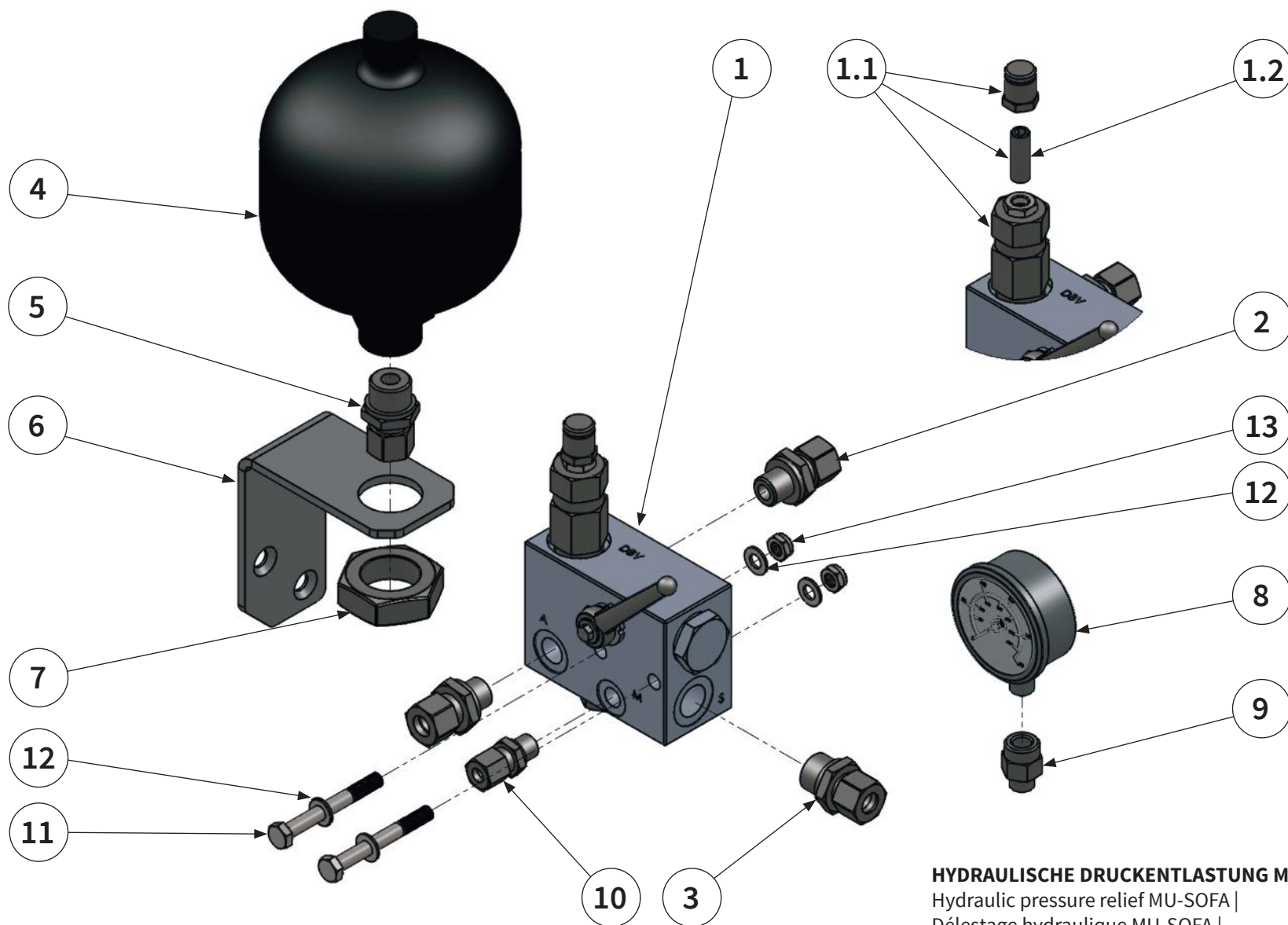
**HYDRAULISCHE DRUCKENTLASTUNG MU-SOFA |**

Hydraulic pressure relief MU-SOFA |

Délestage hydraulique MU-SOFA |

Descarga de presión hidráulica MU-SOFA |

Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
1	1	1552600	1	Ventilblock	Valve block	Bloc de soupapes	Bloque de válvulas
1.1	1	180352	1	Ventileinsatz	Valve core	Garniture de soupape	Inserto de válvula
1.2	1	209343	1	Gewindestift	threaded pin	Tige filetée	Perno roscado
2	2	GE 12-PLR 3/8	2	Verschraubung	Screwed connection	Raccord à vis	Atornillamiento
3	1	GE 12-PLR 1/2	1	Verschraubung	Screwed connection	Raccord à vis	Atornillamiento
4	1	209162	1	Stickstoffspeicher	Nitrogen accumulator	Poche d'azote	Burbuja de nitrógeno
5	1	GE 12 PLM 22x1,5	2	Verschraubung	Screwed connection	Raccord à vis	Atornillamiento
6	1	00009033	1	Haltewinkel	holder	Support	Soporte
7	1	00001159	1	Mutter	nut	Ecrou	Tuerca
8	1	112922	1	Manometer	Pressure gauge	Manomètre	Manómetro
9	1	MAV-LR08R1/4	1	Verschraubung	Screwed connection	Raccord à vis	Atornillamiento



**HYDRAULISCHE DRUCKENTLASTUNG MU-SOFA |**

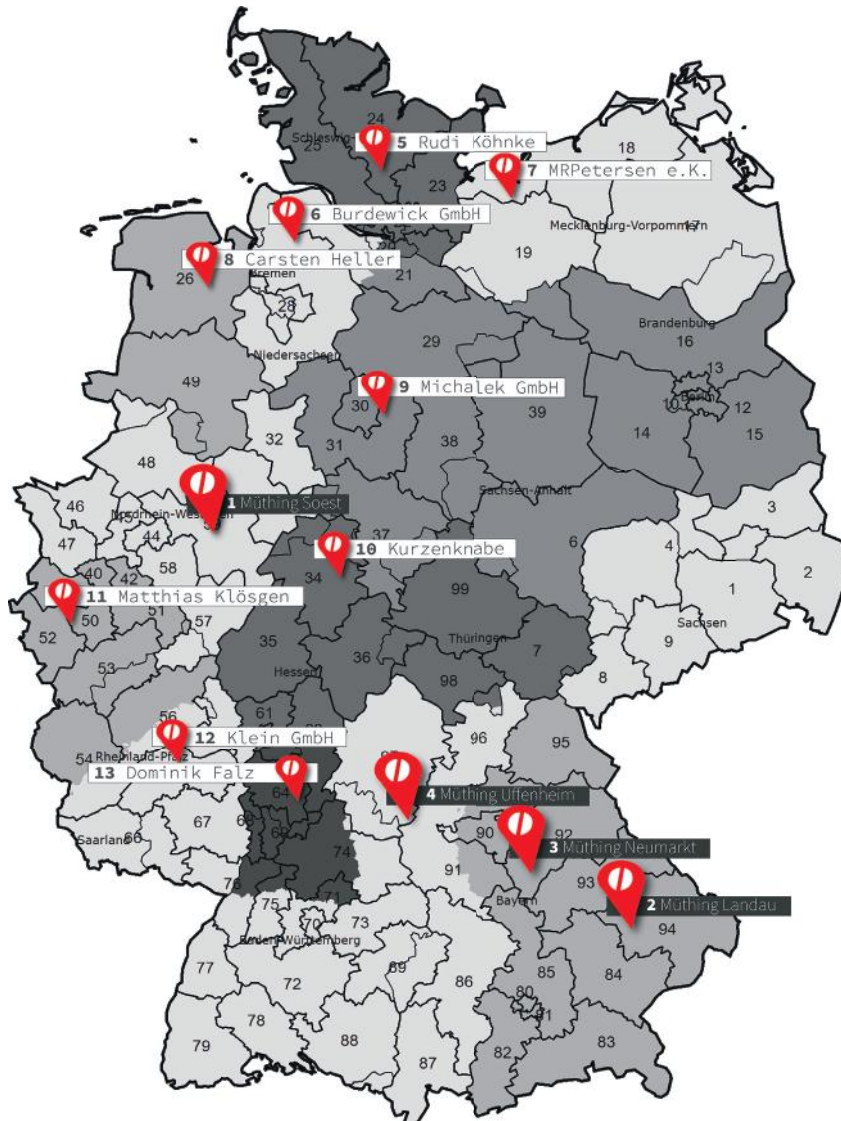
Hydraulic pressure relief MU-SOFA |

Délestage hydraulique MU-SOFA |

Descarga de presión hidráulica MU-SOFA |



Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Farmer 280	MU-Farmer 300	MU-Farmer 330				
10	<b>GE 08-PLR 1/4</b>			<b>Verschraubung</b>	Screwed connection	Raccord à vis	Atornillamiento
	1	1	1				
11	<b>MU980122</b>			<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
	2	2	2				
12	<b>MU980102</b>			<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
	4	4	4				
13	<b>MU0099961</b>			<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
	2	2	2				



**(1) Müthing GmbH & Co. KG Soest**  
 Am Silberg 23  
 59494 Soest  
 Tel.: 02921 / 9651 - 0  
 Fax: 02921 / 73080  
 E-Mail: et-soest@muething.com

**(2) Müthing GmbH & Co. KG Landau**  
 Wiesenweg 6  
 94405 Landau  
 Tel.: 09951 / 6908 - 0  
 Fax: 09951 / 6333  
 E-Mail: et-landau@muething.com

**(3) Müthing GmbH & Co. KG Neumarkt**  
 Hans-Dehn-Str. 7  
 92318 Neumarkt  
 Tel.: 09181 / 2976 - 0  
 Fax: 09181 / 21841  
 E-Mail: neumarkt@muething.com

**(4) Müthing GmbH & Co. KG Uffenheim**  
 Am Brunnlein 2  
 97215 Uffenheim  
 Tel.: 09842 / 9866 - 0  
 Fax: 09842 / 9866 - 67  
 E-Mail: et-uff@muething.com

**(5) Rudi Köhnke**  
 Wohldweg 16  
 24558 Henstedt-Ulzburg  
 Tel.: 04193 / 91544  
 Fax: 04193 / 759576  
 E-Mail: krkoehnke@aol.com

**(6) Burdewick GmbH**  
 Mittelstenaher Str. 33  
 21769 Lamstedt  
 Tel.: 04773 / 8941 - 0  
 Fax: 04773 / 8941 - 41  
 E-Mail: info@burdewick.de

**(7) MRPetersen e.K. Werksvertretung**  
 Christiansburger Weg 20  
 24969 Lindewitt / OT Sillerup  
 Tel.: 04604 / 9866 - 36  
 Fax: 04604 / 9866 - 37  
 E-Mail: rp@mrpetersen.de

**(8) Müthing GmbH & Co. KG Soest - Carsten Heller Werksbeauftragter**  
 Tel.: 0160 / 96919245  
 Fax: 04461 / 759302  
 E-Mail: c.heller@muething.com

**(9) Michalek GmbH**  
 Industriestraße 14  
 31275 Lehrte  
 Tel.: 05132 / 2006 - 0  
 Fax: 05132 / 2006 - 30  
 E-Mail: info@michalek-ww.de

**(10) Kurzenknabe**  
 Obervellmarer Weg 36  
 34314 Espenau  
 Tel.: 05673 / 4012  
 Fax: 05673 / 2495  
 E-Mail: info@kurzenknabe-gmbh.de

**(11) Matthias Klösger**  
 Drovestrasse 104  
 52372 Kreuzau  
 Tel.: 02422 / 9019 - 25  
 Fax: 02422 / 9019 - 26  
 E-Mail: matthias.kloesgen@t-online.de

**(12) Klein GmbH**  
 Hauptstraße 2  
 55627 Weiler / Nahe  
 Tel.: 06754 / 404  
 Fax: 06754 / 643  
 E-Mail: klein-ww-weiler@t-online.de

**(13) Dominik Falz**  
 Carl-Benz- Str. 4  
 64711 Erbach / Odw.  
 Tel.: 06062 / 1867  
 Fax: 06062 / 61851  
 E-Mail: d.falz@muething-mulcher.de

**Bei weiteren Fragen zu Technik und Einsatz Ihres Gerätes stehen Ihnen unsere Mitarbeiter oder unsere Vertriebspartner gerne zur Verfügung.**

Our employees or sales partners are happy to help should you have any further questions on the technical aspects and use of your implement.

Nos collaborateurs ou nos partenaires commerciaux sont à votre entière disposition pour toutes questions complémentaires relatives aux caractéristiques techniques ou à l'utilisation de votre engin.

Tanto nuestros empleados como los socios comerciales de la marca estamos a su disposición para atender cualquier consulta técnica o sobre piezas que pueda tener respecto a su equipo.







**(1) Prairie Agri Sales Ltd.**  
W. Heidebrecht  
P.O Box 216  
Road 6W , 26028  
Lowe Farm, MB R0G 1E0  
Tel.: 001-204-746-6994  
Fax: 001-204-515-4064  
E-Mail: wheidebrecht@prairiegrisaes.ca



**(2) Agri Direct Co. Ltd.**  
Higashimemuro, Memuro-cho,  
Kasai-gun  
18-7 Kita 1-sen  
Hokkaido 082-0004  
Tel.: 0081 / 155612777  
Fax: 0081 / 155612755  
E-Mail: info@agridirect.jp



**(3) Southern Cross Mowers PTY Ltd.**  
Marcus Cornish  
1/29 Mustang Drive, PO Box 454  
Rutherford NSW Australia 2320  
Tel.: 0061 / 240440313  
Fax: 0061 / 249321088  
E-Mail: mcornish@sxm.com.au



**(4) Simon Richard Ltd.**  
Crown Tailrig  
Simon Richardt  
Bonchester Bridge  
Hawick TD9 8RA  
Tel.: 0044 / 1450860774  
Fax: 0044 / 1450860772  
E-Mail: mail@simon-richard.co.uk



**(5) Delgado Delgado e Hijos, S.A.**  
C / Sevilla , 23  
34004 Palencia  
Tel.: 0034 / 979728450  
Fax: 0034 / 979710390  
E-Mail: recambios@deltacinco.es



**(6) IP Innovations et Paysage**  
ZI de Saint Nizier  
F - 42190 Charlieu  
Tel.: 0033 / 477 605454  
Fax: 0033 / 477 606846  
E-Mail: info@innovex-gmbh.de



**(7) GTJ**  
Peter Janssen  
Way Broek 5  
6041PJ Roermond  
Tel.: 0031 /615370411  
E-Mail: p.janssen@gjtjtrading.nl



**(8) Van Dyke Marcel Belgium**  
Provinciebaan 71 - 2235 Houtvenne  
Tel.: 0032 / 16699156  
E-Mail: info@vandyck.be  
**GÖWEIL BNL PGmbH - Mirfeld**  
Zur Schmiede 23 - 4770 Amel  
E-Mail: office@goeweil.be



**(9) Felten Freres et Fils Sarl**  
Zone Artisanale  
9775 Weicherdange  
Tel.: 00352 921612  
Fax: 00352 920530  
E-Mail: info@felten.lu



**(10) ForSentralen AS**  
Einar M. Bardal  
Carl M. Bardal  
Bardalsvegen 100  
7724 Steinkjer  
Tel.: 0047 / 7414-7600  
Fax: 0047 / 7414-9399  
E-Mail: forsentralen@online.no



**(11) Oy J-Trading Ab**  
Kuriiritie 15  
01510 Vantaa  
Tel.: 00358 / 207458600  
Fax: 00358 / 207458651  
E-Mail: info@j-trading.fi



**(12) Impetu ApS**  
Hovvejen 6  
8850 Bjerrungbro  
Tel.: 0045 / 21479746  
E-Mail: mk@impetu.dk



**(13) Konekesko Eesti AS**  
Pildiküla Rae vald  
Porguvälja tee 3a  
75308 Harjumaa MK  
Tel.: 00372 / 6059100  
Fax: 00372 / 6059101  
E-Mail: kristjan.nelis@kesko.ee



**(14) SIA Konekesko Latvija**  
Tiraines 15  
1058 Riga  
Tel.: 00371 / 67064300  
Fax: 00371 / 67064301  
E-Mail: aivars.metla-rozents@kesko.lv



**(15) UAB Konekesko**  
Vilniaus raj.  
Moletu g. 13  
14262 Didžioji Riese  
Tel.: 00370 / 46421752  
Fax: 00370 / 46421753  
E-Mail: vilius.sventkauskas@kesko.lt



**(16) EZ Agrar e. Gen**  
Salzburger Straße 38  
4020 Linz  
Tel.: 0043 / 732 347266  
Fax: 0043 / 732 347260  
E-Mail: office@ezagrar.at



**(17) Güttler Mezőgazdasági**  
Gépgyárto és Szolga Kft.  
Külterület 022/ 35  
6800 Hódmezővásárhely  
Tel.: 0036 / 62 533690  
Fax: 0036 / 62 533691  
E-Mail: orsolay.torok@guttler.hu



**(18) Topagri S.r.o.**  
Kostalkova 1527  
26601 Beroun  
Tel.: 00420 / 311 636766  
Fax: 00420 / 311621822  
E-Mail: topagri@topagri.cz



**(19) Ematech s.r.o**  
Piestanska 3/3  
95605 Radosina  
Tel.: 00421 / 385398119  
Fax: 00421 / 385398216  
E-Mail: ematech@ematech.sk



**(20) NHR Agropartners SRL**  
Judet Ilfov  
Calea Bucurestilor 247  
075100 Otopeni  
Tel.: 0040 / 21 3007906  
Fax: 0040 / 213521660  
E-Mail: office@vait.ro



**(21) Mühling GmbH & Co. KG Soest**  
Am Silberg 23  
59494 Soest  
Tel.: 02921 / 9651 -0  
Fax: 02921 / 73080  
E-Mail: et-soest@muething.com



**(22) Mühling GmbH & Co. KG Uffenheim**  
Am Brunnlein 2  
97215 Uffenheim  
Tel.: 09842 / 9866 - 0  
Fax: 09842 / 9866 -67  
E-Mail: et-uff@muething.com



**(23) EZ Landmaschinen AG**  
Bützbergstrasse 70  
4912 Aarwangen  
Tel.: 0041 / 62 9226801  
Fax: 0041 / 62 9230369  
E-Mail: info@ezlandmaschinen.ch



**Weitere Informationen finden Sie auf unserer Internetseite.**

Further information can be found on our website.

Vous trouverez de plus amples informations sur notre site Internet.

Para obtener más información puede consultar nuestro sitio web.

[www.muething.com](http://www.muething.com)

**KONTAKTE - INTERNATIONAL** | Contacts - International |  
Contacts - Internationaux | Contactos - Internacionales |

A series of horizontal dotted lines spanning the width of the page, intended for handwritten notes.

Blank lined page for notes.





**Müthing GmbH & Co. KG Soest**  
Am Silberberg 23  
59494 Soest

Tel +49 (0) 2921 96510  
Fax +49 (0) 2921 73080  
[soest@muething.com](mailto:soest@muething.com)

**Müthing GmbH & Co. KG Uffenheim**  
Am Brünlein 2  
97215 Uffenheim

Tel +49 (0) 9842 98660  
Fax +49 (0) 9842 98667  
[uffenheim@muething.com](mailto:uffenheim@muething.com)

**[WWW.MUETHING.COM](http://WWW.MUETHING.COM)**