



**ERSATZTEILLISTE** | Spare parts list  
Liste des pièces de rechange | Lista de repuestos

**MU-PRO/F Vario**

**AB SERIE** | as of series | á partir de série | desde de la serie 2020

**AUSGABE** | edition | version | edición 03.2024

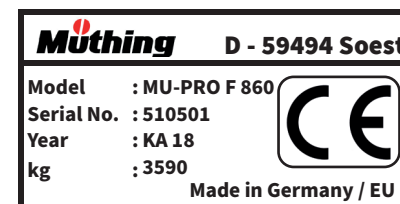
**BESTELLCODE** | Order code | Code de commande | Código de pedido P\_PROF\_ET\_20\_WEL

**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-PRO/F Vario <input type="checkbox"/> 280 <input type="checkbox"/> 860
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   <input type="checkbox"/> verschiebbar   movable   déportable   móvil
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 !



20 horizontal dotted lines for writing.



Einleitung   Introduction   Introduction   Introducción  .....	6
Gerätebeschreibung   Device description   Description de l'a ppareil   Description del dispositivo .....	7
<b>Grundausführung   Basic model   Modèle de base   Modelo básico </b>	
Gehäuse Heck rechts 320   Right rear housing 320   Carter arrière à droite 320   Caja detrás derecha 320  .....	8
Gehäuse 280   Housing 280   Carter 280   Caja 280   .....	14
Gehäuse Heck links 320   Left rear housing 320   Carter arrière à gauche 320   Caja detrás izquierda 320  .....	20
Gutleitklappe   Material guiding flap   Clapet conducteur   Tapa guía para material  .....	26
Kurzhäckselleiste   Short chopping bar   Lame hache-paille courte   Listón de corte de paja corto  .....	28
Anbauvorrichtung   Attachment device   Dispositif de fixation   Dispositivo de montaje   .....	30
Tragarm   Support arm   Bras porteur   Brazo portante  .....	36
Dreipunktbock   3-point trestle   Support d'attelage trois point   Soporte de tres apoyos  .....	40
Antrieb & Getriebe   Drive and gear box   Transmission et Système d'entraînement   Accionamiento e Cambio  .....	46
Riemenspanner rechts und links   Belt tensioner right and left   Tendeur de courroie droite et gauche   Tensor de correa derecha e izquierda   .....	52
Heck Getriebe   Rear Gear box   Système d'entraînement arrière   Cambio detrás   .....	54
Gelenkwelle - GE2601-ET   PTO shaft - GE2601-ET   Arbre de transmission - GE2601-ET   Árbol articulado - GE2601-ET  .....	58
Gelenkwelle - GE2602-ET   PTO shaft - GE2602-ET   Arbre de transmission - GE2602-ET   Árbol articulado - GE2602-ET  .....	60
Gelenkwelle - GE2603-ET   PTO shaft - GE2603-ET   Arbre de transmission - GE2603-ET   Árbol articulado - GE2603-ET  .....	62
Zwischenwelle   Intermediate shaft   Arbre intermédiaire   Eje intermedio   .....	64
Antriebsadapter   Drive adapter   Adaptateur de transmission   Adaptador de accionamiento  .....	66
Gelenkwelle - 00031205   PTO shaft - 00031205   Arbre de transmission - 00031205   Árbol articulado - 00031205  .....	68
Gelenkwelle - 00031208   PTO shaft - 00031208   Arbre de transmission - 00031208   Árbol articulado - 00031208  .....	70
Antrieb & Getriebe 280   Drive and gear box 280   Transmission et Système d'entraînement 280   Accionamiento e Cambio 280   .....	72
Getriebe Übersetzung 280   Gear box ratio 280   Rapport de démultiplication 280   Relación de transmisión 280   .....	78
Front Getriebe   Front Gear box   Système d'entraînement front   Cambio delante  .....	80
Hammerrotoren   Hammer rotors   Marteaux rotors   Rotores de martillo  .....	84
Stützwälzen   Support rollers   Rôles d'appui   Cilindros de apoyo  .....	88
Hydraulik Baugruppe   Hydraulic assembly   Assemblage hydraulique   Ensemble hidráulico   .....	90
Hydraulik Aushub getrennt   Hydraulic Excavation separately   Hydraulique Excavation séparément   Hidráulico Excavación por separado  .....	100

## **Sonderzubehör | Optional accessory | Accessoires optionnels | Componente especial**

Gelenkwelle - GE2501   PTO shaft - GE2501   Arbre de transmission - GE2501   Árbol articulado - GE2501   .....	112
2Cut Hammerrotoren   2Cut Hammer rotors   2Cut Marteaux rotors   2Cut Rotores de martillo   .....	114
2.Kurzhäckselleiste   2.Short chopping bar   2.Lame hache-paille courte   2.Listón de corte de paja corto   .....	118
Schneidschiene   Cutting bar   Contre-lame réglable   Carril de corte   .....	120
Hydraulische Schneidschiene links   Left hydraulic Cutting bar   Contre-lame réglable hydraulique à gauche   Carril de corte hidráulico izquierda   .....	122
Hydraulische Schneidschiene rechts   Right hydraulic Cutting bar   Contre-lame réglable hydraulique à droite   Carril de corte hidráulico derecha   .....	128
Hydraulikbaugruppe Schneidschiene   Hydraulic assembly Cutting bar   Assemblage hydraulique Contre-lame réglable   Ensemble hidráulico Carril de corte   .....	134
Hydraulische Schneidschiene 280   Hydraulic Cutting bar 280   Contre-lame réglable hydraulique 280   Carril de corte hidráulico 280   .....	136
Verschleißeinlage 320   Wear insert 320   Intercalaire anti-usure 320   Junta de desgaste 320   .....	142
Verschleißeinlage 280   Wear insert 280   Intercalaire anti-usure 280   Junta de desgaste 280   .....	144
Verschleißkufen   Wear runner   Patin d'usure   Cuchilla de desgaste   .....	146
Abstreiferschneide AB 320   Cleaner cutting edge AB 320   Lame de racloir AB 320   Cuchilla del rascador AB 320   .....	148
Steinschlagschutz   Stone chipping guard   Protection de la chute de pierres   Protección contra gravilla   .....	150
Betriebsstundenzähler induktiv   Operating hours counter inductive   Compteur horaire inductif   Contador de horas de servicio inductivo   .....	152
Beleuchtungsträger   Lighting equipment support   Support d'éclairage   Soporte de alumbrado   .....	154
Hydraulische Druckentlastung MU-SOFA   Hydraulic pressure relief MU-SOFA   Délestage hydraulique MU-SOFA   Descarga de presión hidráulica MU-SOFA   .....	158
Aufklebersatz   Sticker set   Jeu d'autocollants   Conjunto de pegatinas   .....	162



#### SEHR GEEHRTER KUNDE,

auf den folgenden Seiten finden Sie eine vollständige Übersicht aller Bauteile Ihres Müthing Mulchgerätes MU-PRO/F Vario. 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-PRO/F Vario. Nous vous invitons à identifier exactement les pièces de rechange requises à l'appui 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-PRO/F Vario 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-PRO/F Vario 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 !

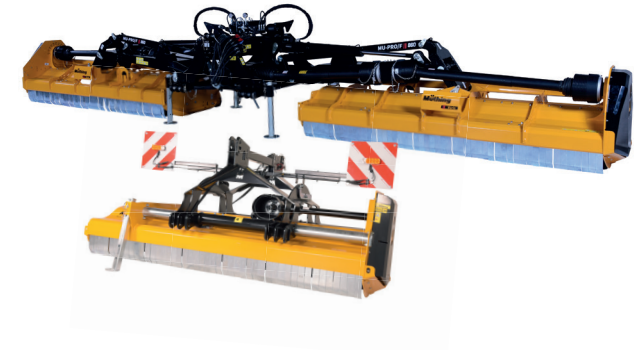
Observe siempre las indicaciones de seguridad de las instrucciones de servicio !

#### DIE HAUPTBAUGRUPPEN SIND:

1. Anbauvorrichtung
2. Mulchergehäuse mit Pendelschutzklappen, hinterem Gummischutz und Gleitkufen
3. Rotoren mit Lagerung, Werkzeugen und Werkzeughaltern
4. Stützwalzen mit Lagerung
5. Keilriemenantriebe
6. Getriebe
7. Gelenkwellen (Explosionszeichnung)
8. Zubehör

#### THE MAIN COMPONENTS ARE:

1. Attachment device
2. Mulcher housing with flaps with swing protection, rear rubber protector and skids
3. Rotors with bearings, tools and tool holders
4. Support rolls with bearings
5. V-belt drives
6. Gear boxes
7. PTO shafts (exploded view)
8. Accessories



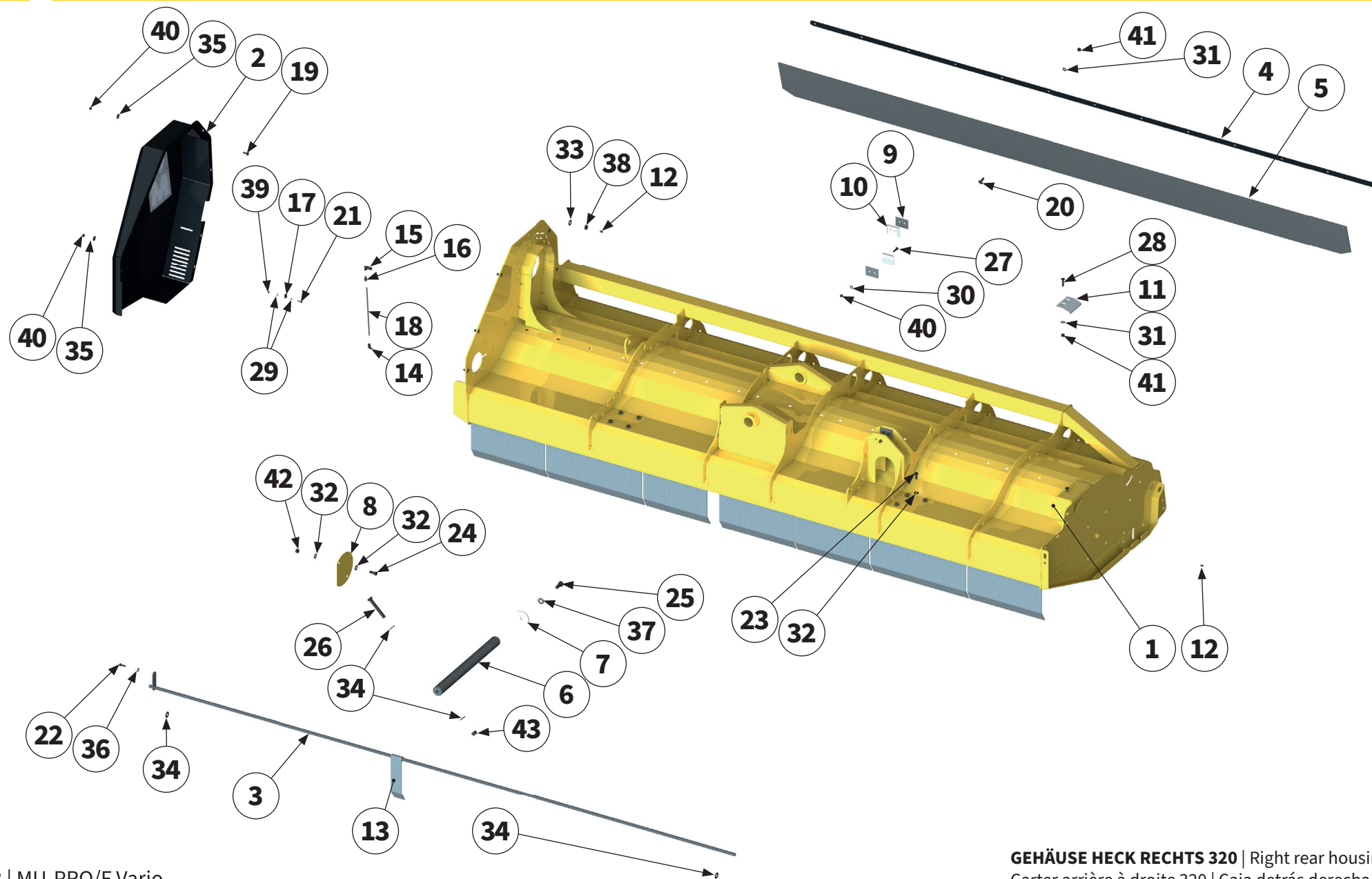
#### LES GROUPES PRINCIPAUX SONT:

1. Dispositif de fixation
2. Carter du broyeur avec volet de protection oscillant, protection en caoutchouc à l'arrière et patins de glissement
3. Rotors équilibré avec outils et supports d'outils
4. Rouleaux d'appui avec suspension
5. Transmission par courroie trapézoïdale
6. Système d'entraînement
7. Arbre de transmission (vue éclatée)
8. Accessoires

#### LOS GRUPOS CONSTRUCTIVOS PRINCIPALES SON:

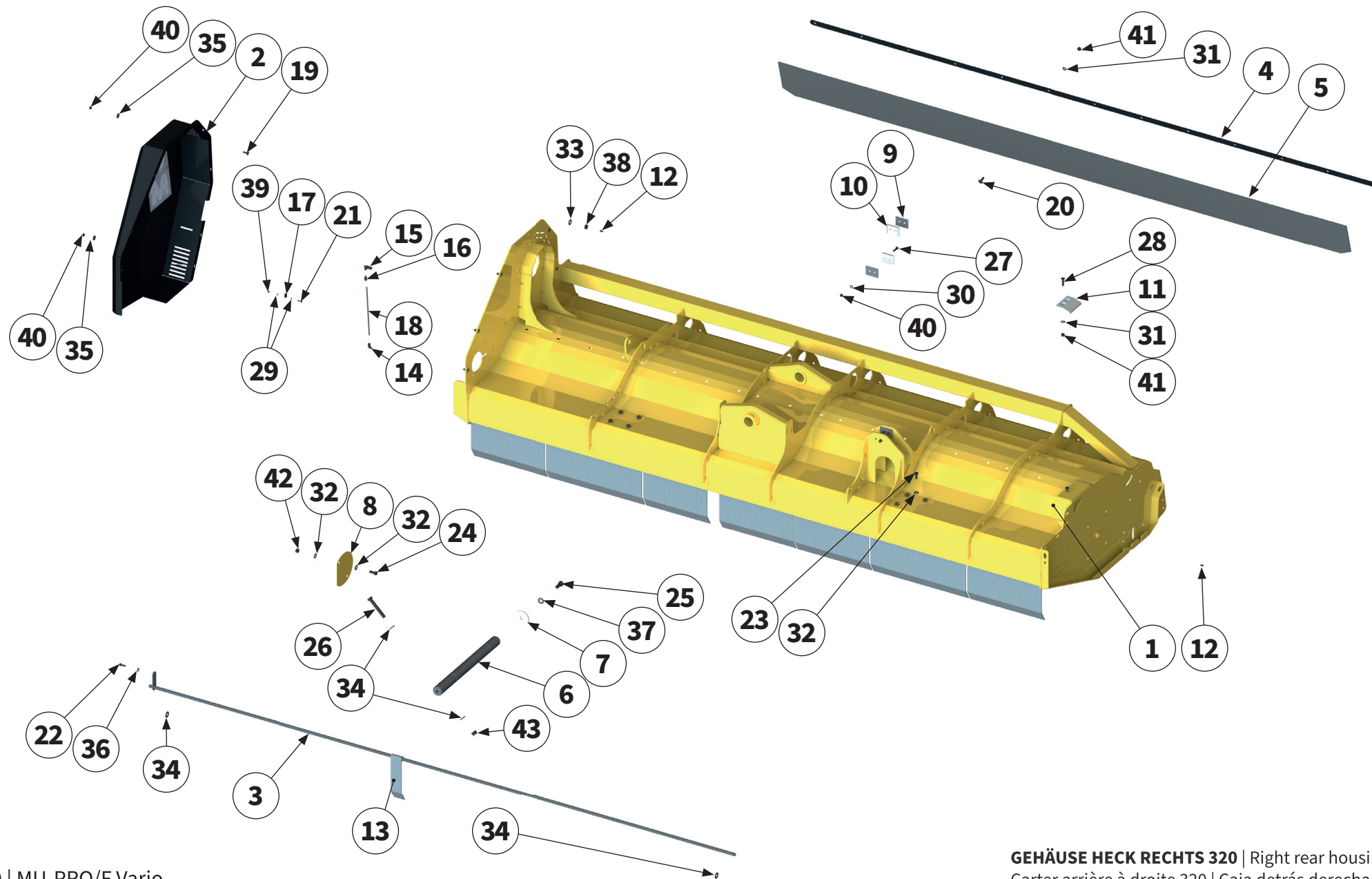
1. Dispositivo de apego
2. Carcasa de la trituradora con tapa protectora del péndulo, protección trasera de goma y patines
3. Rotores con cojinete, herramientas y portaherramientas
4. Cilindros de apoyo con cojinete
5. Accionamiento por correa trapezoidal
6. Engranajes
7. Árbol de transmisión (plano explosionado)
8. Accesorios

| Hauptbaugruppe Schlegelmulcher Baureihe MU-PRO/F Vario  
| Main assembly of the MU-PRO/F Vario flail mulcher  
| Groupe principal broyeur à marteaux série MU-PRO/F Vario  
| Grupo constructivo desbrozadora serie MU-PRO/F Vario

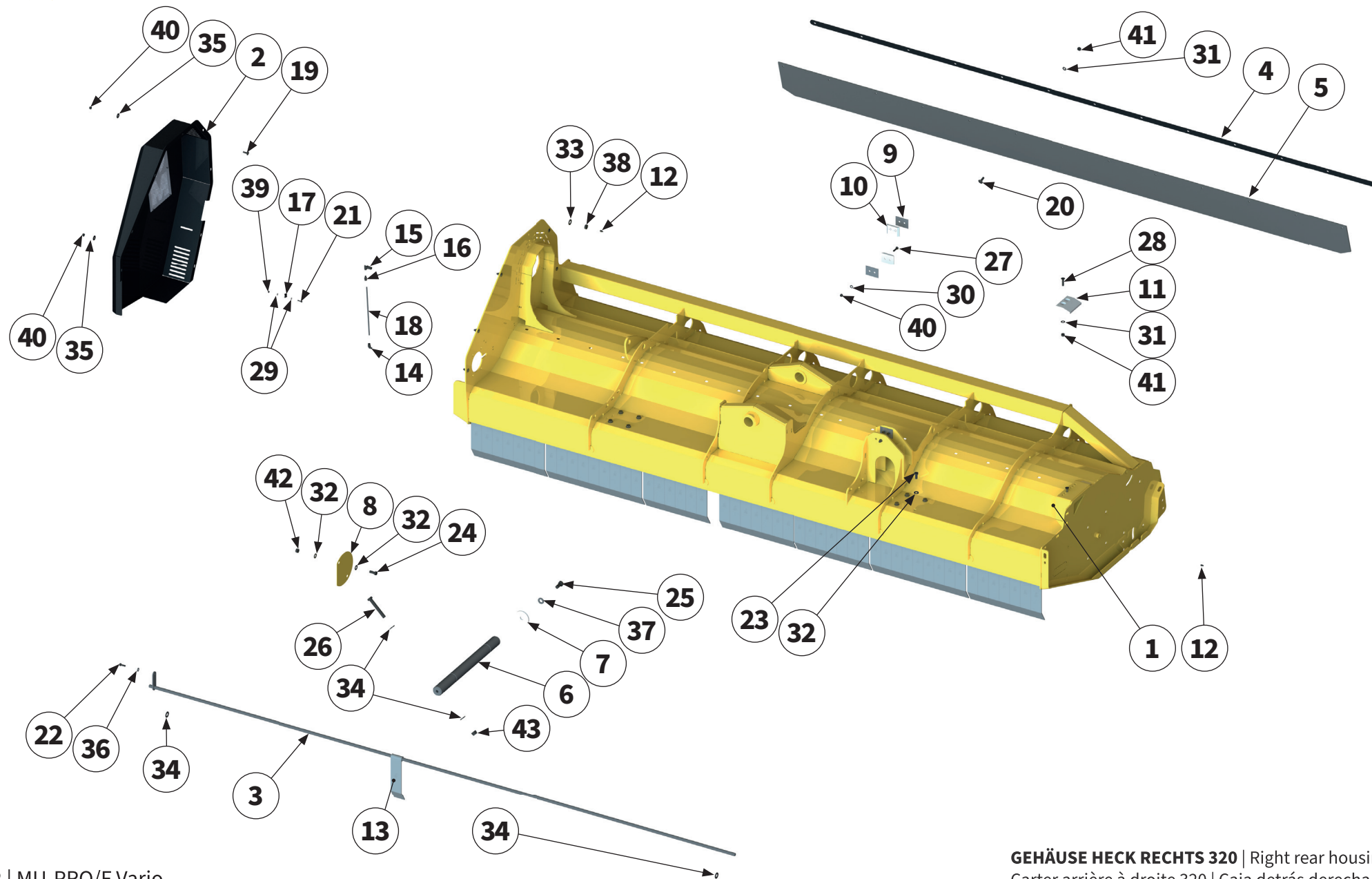




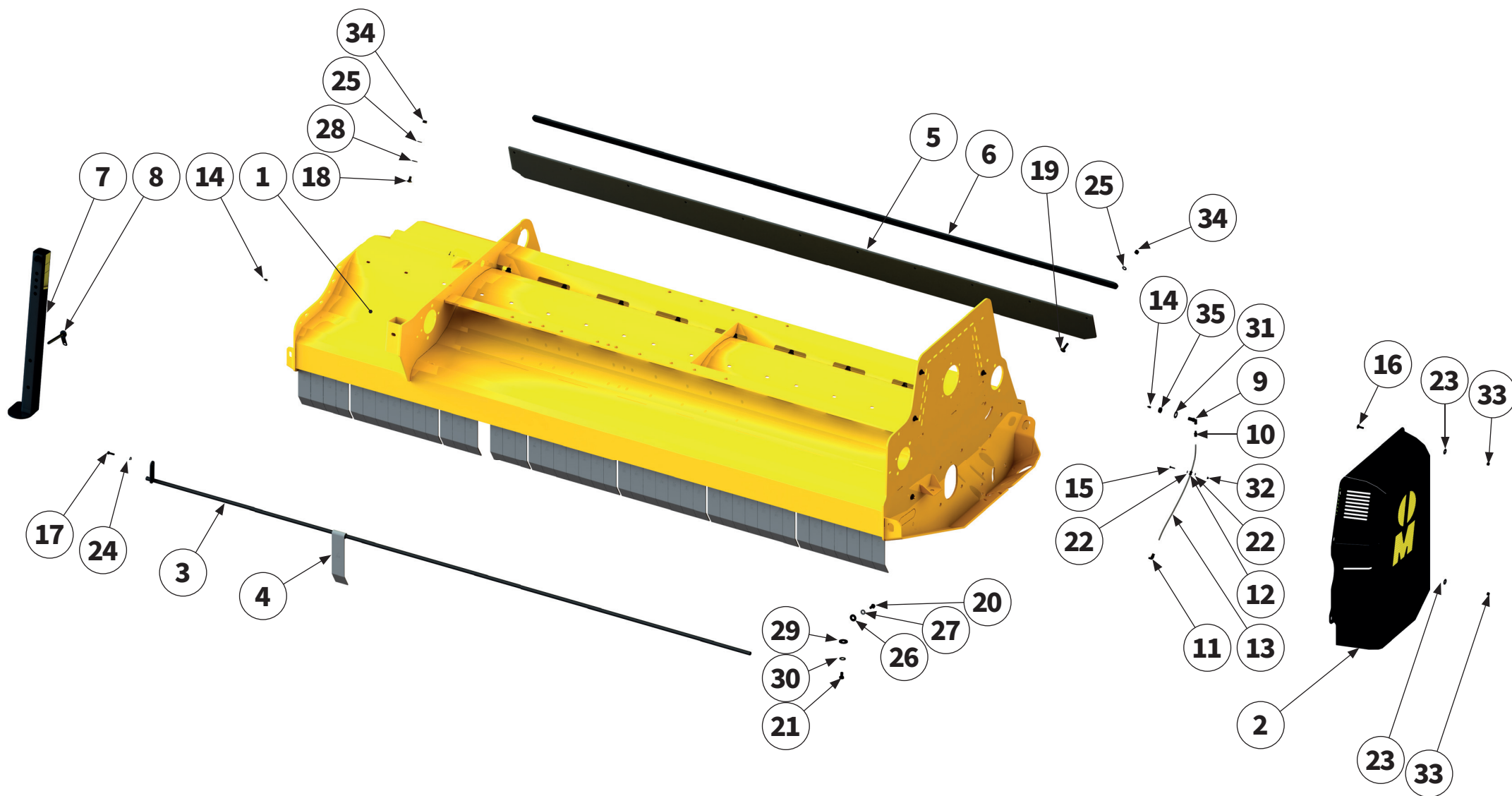
Pos.-Nr. No. Número Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario rechts					
1	00037567 1	Gehäuse	Housing	Carter	Caja	
2	00031121 1	Schutz- abdeckung	protective cover	Recouvrement de protection	Cubierta protectora	
3	MU0807491 1	Pendelwelle	swing shaft	Arbre oscillant	Eje del péndulo	
4	MU0913118 1	Klemmleiste	clamping strip	Tôle de support	Barra de conexión	
5	PO.300 3,25 m	Schutzgummi	protective rubber	Protection	Goma protectora	
6	00037562 1	Bolzen	pin	Axe	Perno	
7	00030924 1	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
8	00031095 1	Deckel	cap	Couvercle	Tapa	
9	00037053 4	Distanzblech	spacer plate	Tôle d'écartement	Chapa distanciadora	
10	00031652 2	Gleitplatte	slide plate	Plaque de glissement	Placa deslizante	
11	00031651 1	Gleitplatte	slide plate	Plaque de glissement	Placa deslizante	
12	DIN71412A-H1-M08X1 2	Schmiernippel	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador	
13	MAX00098-1 53	Pendelschutz- klappe	flap with swing protection	Volet de protection oscillant	Tapa protectora del péndulo	
14	MULI0006 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	



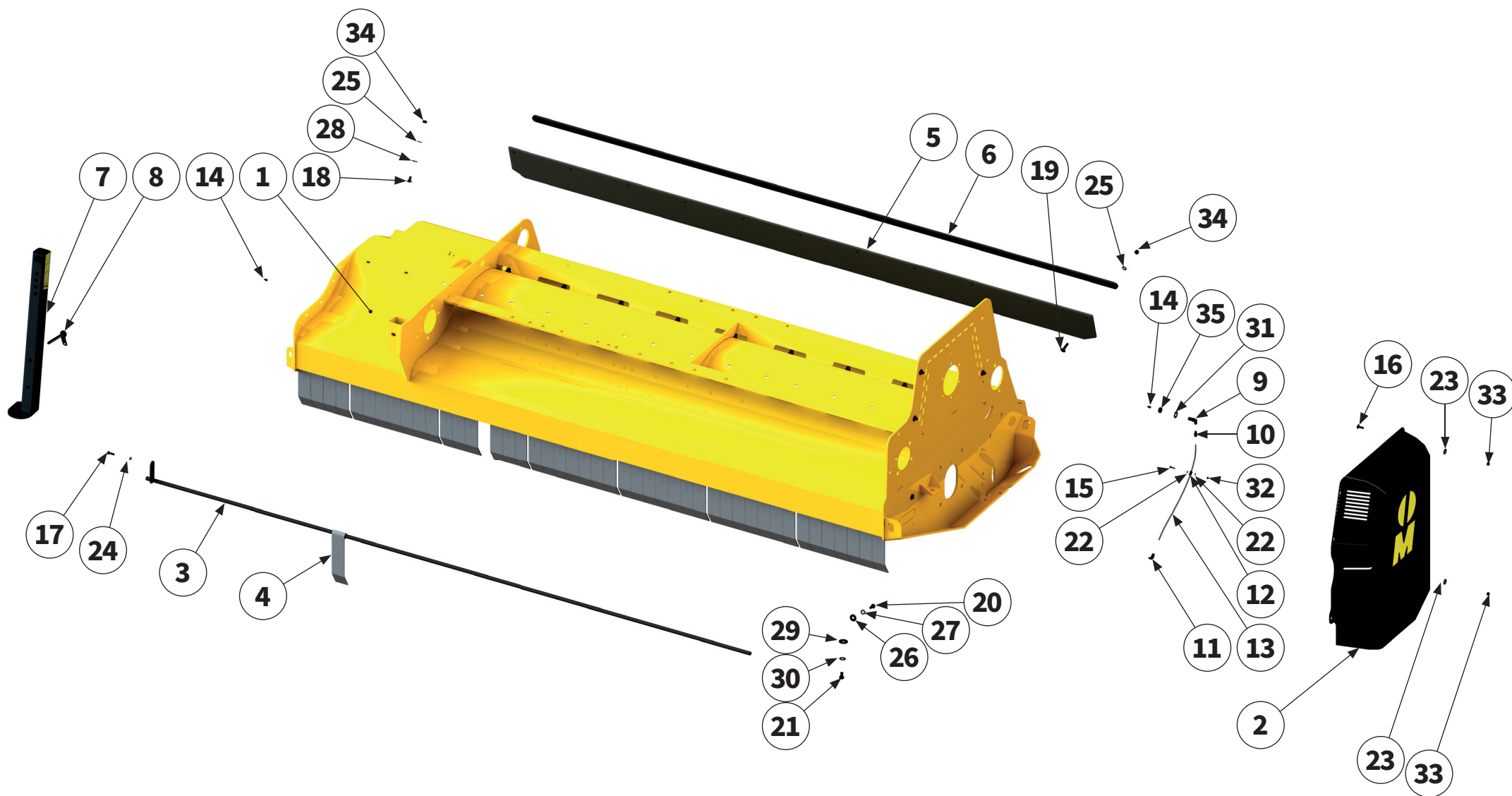
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario rechts					
15	00017522 1	Winkelverbinder	elbow connector	Connecteur d'angle	Conector en ángulo	
16	MULI0002 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	
17	MUMG0005 1	Schelle	clamp	Collier	Abrazadera	
18	MULI0005 0,29 m	Schmierleitung	lubrication line	Conduite de graissage	Tubería de engrase	
19	MU0099988 6	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
20	00000904 13	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
21	MU980022 1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
22	MU980109 1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
23	MU980341 8	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
24	MU980307 2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
25	MU980406 1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
26	MU0099978 1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
27	MU981170 4	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
28	MU981041 2	Schraube	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-PRO/F Vario rechts				
29	MU980006 2	Scheibe	washer	Disque	Arandela
30	MU0099999 4	Scheibe	washer	Disque	Arandela
31	MU980202 15	Scheibe	washer	Disque	Arandela
32	MU980302 12	Scheibe	washer	Disque	Arandela
33	MU980502 1	Scheibe	washer	Disque	Arandela
34	MU980402 4	Scheibe	washer	Disque	Arandela
35	MU0099951 8	Scheibe	washer	Disque	Arandela
36	MUNSKL08 1	Scheibe	washer	Disque	Arandela
37	MUNSKL16 1	Scheibe	washer	Disque	Arandela
38	MU980521 1	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
39	MU980009 1	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
40	MU0099961 12	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
41	MU0099960 15	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
42	MU980301 2	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
43	MU980401 1	Mutter	nut	Écrou	Tuerca

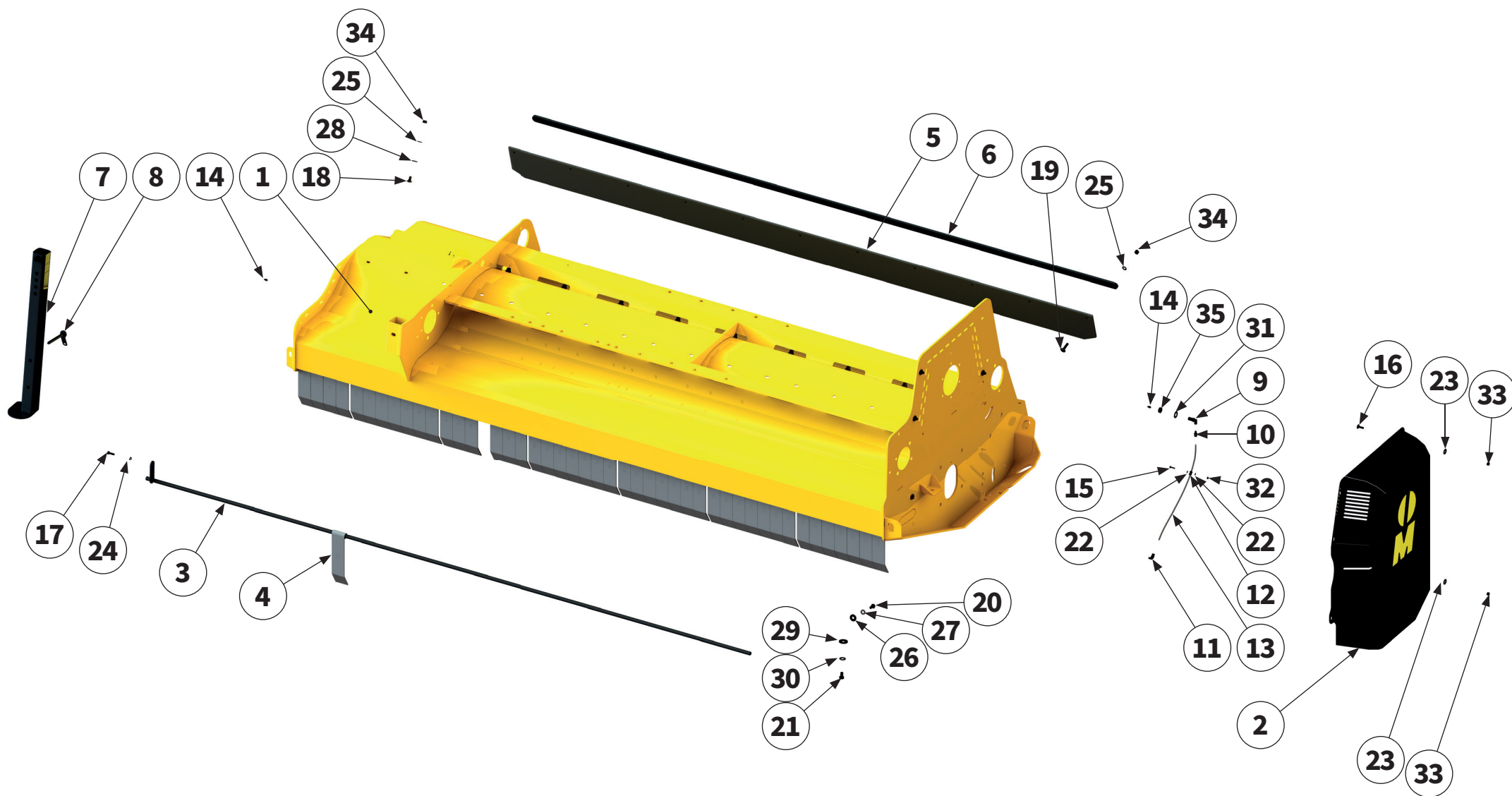


Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario 280 mittig					
1	00037650 1	Gehäuse	Housing	Carter	Caja	
2	00032411 1	Schutz- abdeckung	protective cover	Recouvrement de protection	Cubierta protectora	
3	MU0806458 1	Pendelwelle	swing shaft	Arbre oscillant	Eje del péndulo	
4	MAX00098-1 41	Pendelschutz- klappen	flap with swing protection	Volvet de protection	Tapa protecto del púendolo	
5	PO.300-8 2,85 m	Schutzgummi	protective rubber	Protection	Goma protectora	
6	MU0910503 1	Klemmleiste	clamping strip	Tôle de support	Barra de conexión	
7	00037848 1	Abstellstütze	supporting leg	Béquille de sta- tionnement	Pie de apoyo	
8	00031180 1	Bolzen	pin	Axe	Perno	
9	00017522 1	Winkelverbinder	elbow connector	Connecteur d'angle	Escuadra de unión	
10	MULI0002 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	
11	MULI0006 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	
12	MUMG0005 1	Schelle mit Gummi	clamp with rubber	Collier	Abrazadera con goma	
13	MULI0005 0,48 m	Schmierleitung	lubrication line	Conduite de graissage	Tubería de engrase	



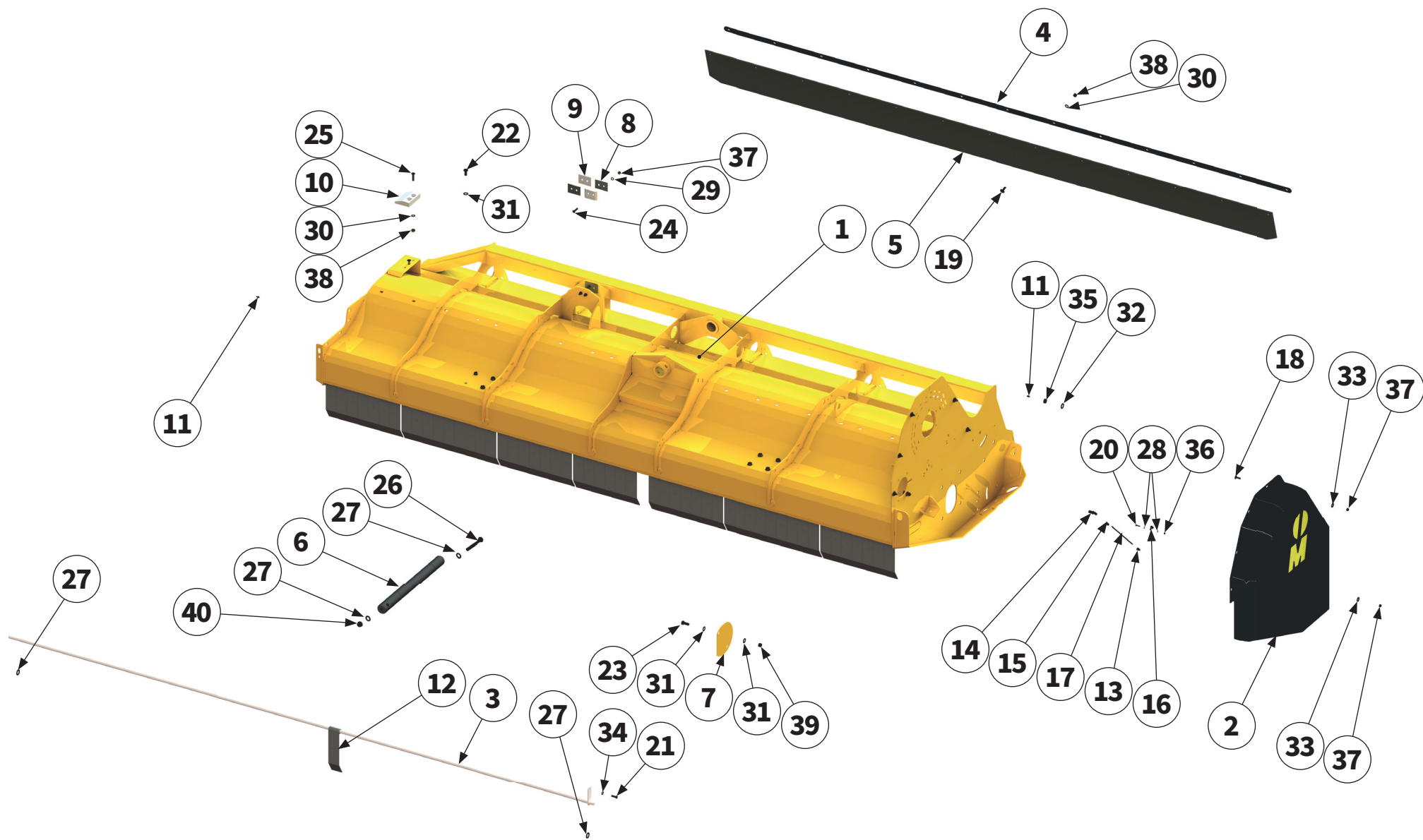


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-PRO/F Vario 280 mittig				
14	<b>DIN71412A-H1-M08x1</b> 2	<b>Schmiernippel</b>	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador
15	<b>MU980022</b> 1	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
16	<b>MU0099988</b> 4	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
17	<b>MU980109</b> 1	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
18	<b>MU980206</b> 11	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
19	<b>MU980250</b> 11	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
20	<b>MU0099970</b> 16	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
21	<b>MU980335</b> 14	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
22	<b>MU980006</b> 2	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
23	<b>MU0099951</b> 6	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
24	<b>MUNSKL08</b> 1	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
25	<b>MU980202</b> 22	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
26	<b>MU981874</b> 16	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
27	<b>MUNSKL10</b> 16	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela

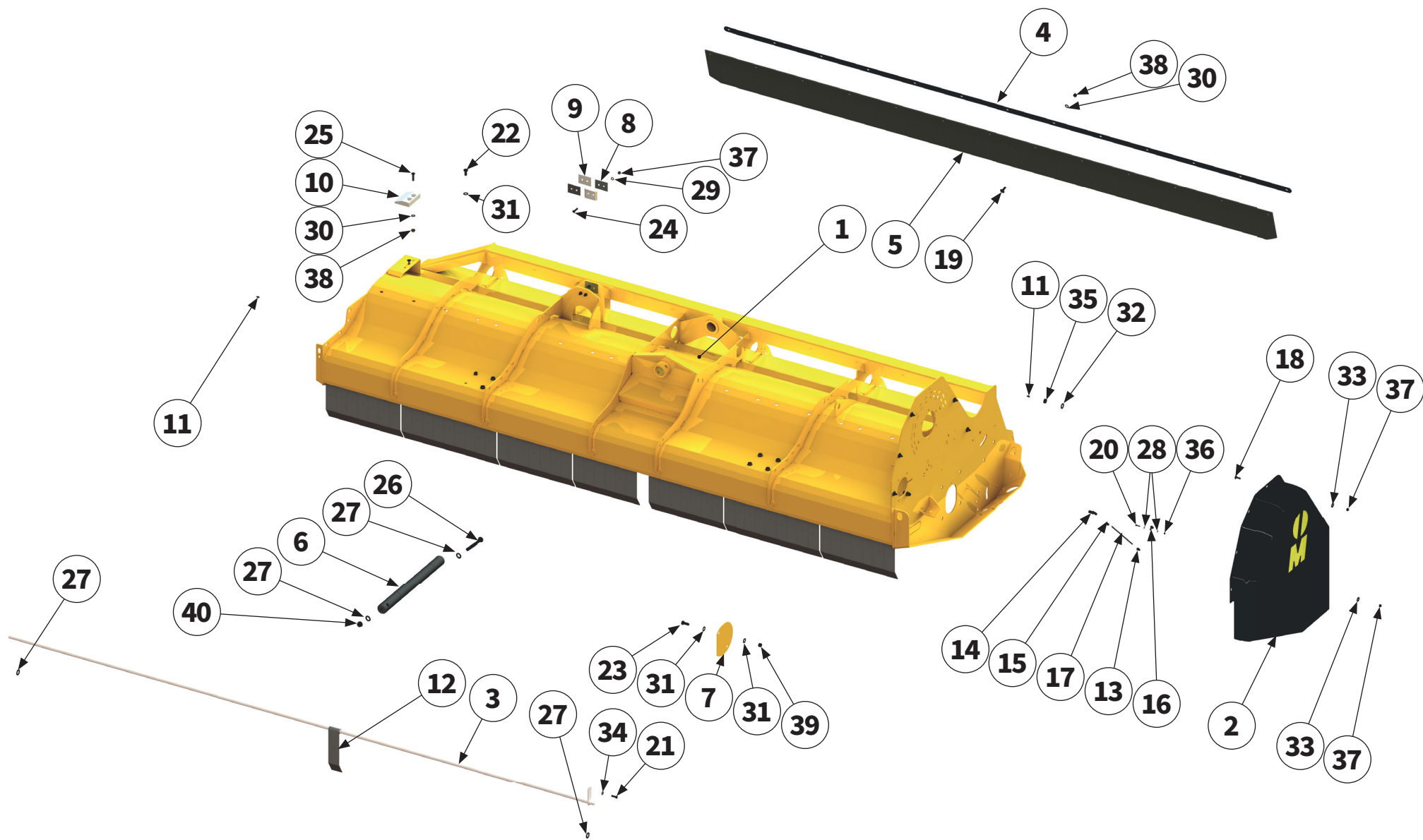


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-PRO/F Vario 280 mittig				
28	<b>MU980302</b> 11	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
29	<b>MU980203</b> 14	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
30	<b>MUNSKL12</b> 14	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
31	<b>MU980502</b> 1	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
32	<b>MU980009</b> 1	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
33	<b>MU0099961</b> 6	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
34	<b>MU0099960</b> 22	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
35	<b>MU980521</b> 1	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca

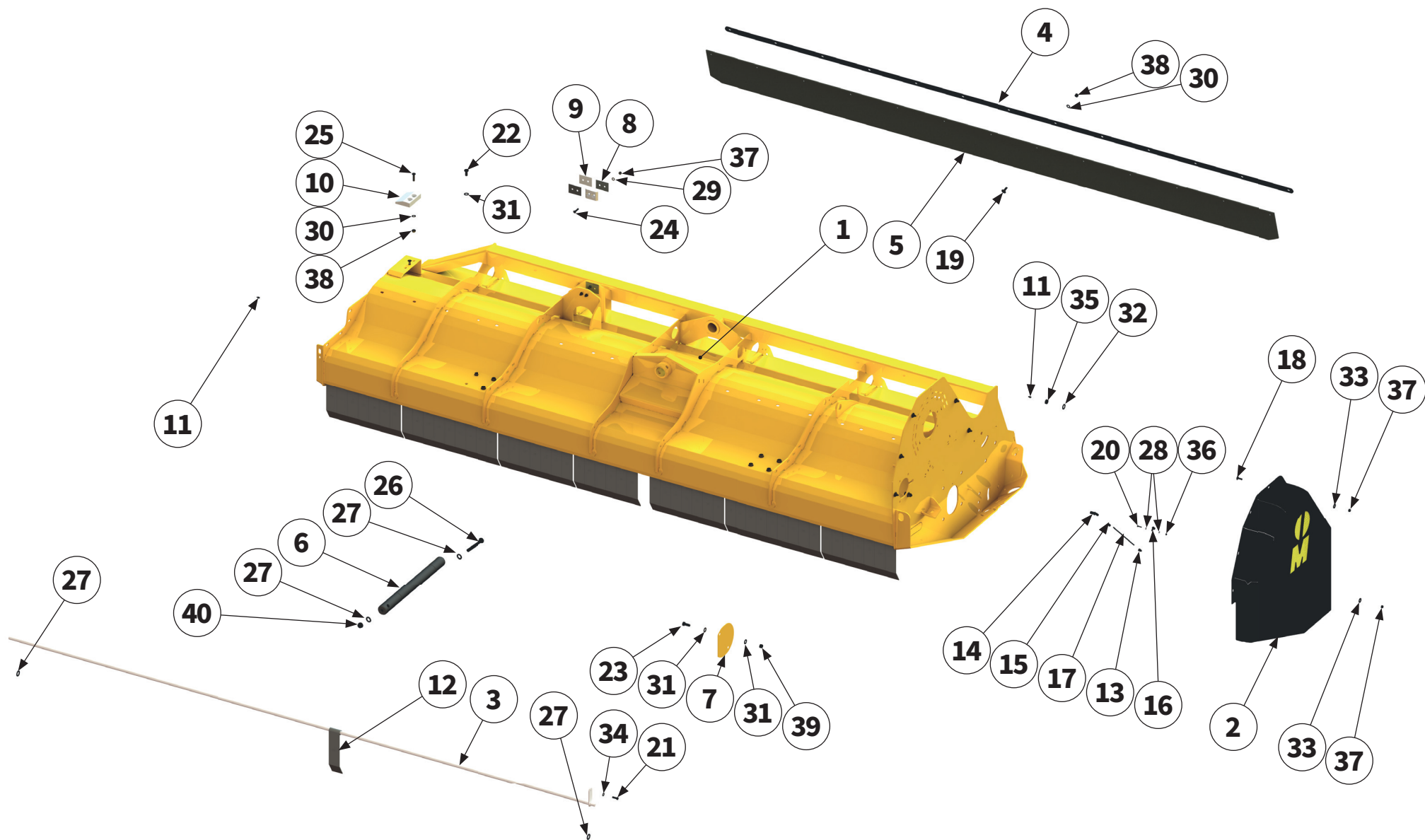




Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario links					
1	00037550 1	Gehäuse	Housing	Carter	Caja	
2	00031093 1	Schutz- abdeckung	protective cover	Recouvrement de protection	Cubierta protectora	
3	MU0807491 1	Pendelwelle	swing shaft	Arbre oscillant	Eje del péndulo	
4	MU0913118 1	Klemmleiste	clamping strip	Tôle de support	Barra de conexión	
5	00034944 1	Schutzgummi	protective rubber	Protection	Goma protectora	
6	00037562 1	Bolzen	pin	Axe	Perno	
7	00031095 1	Deckel	cap	Couvercle	Tapa	
8	00037053 4	Distanzblech	spacer plate	Tôle d'écartement	Chapa distanciadora	
9	00031652 2	Gleitplatte	slide plate	Plaque de glissement	Placa deslizante	
10	00031651 1	Gleitplatte	slide plate	Plaque de glissement	Placa deslizante	
11	DIN71412A-H1-M08X1 2	Schmiernippel	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador	
12	MAX00098-1 53	Pendelschutz- klappe	flap with swing protection	Volet de protection oscillant	Tapa protectora del péndulo	
13	MULI0006 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	
14	00017522 1	Winkelverbinder	elbow connector	Connecteur d'angle	Escuadra de unión	

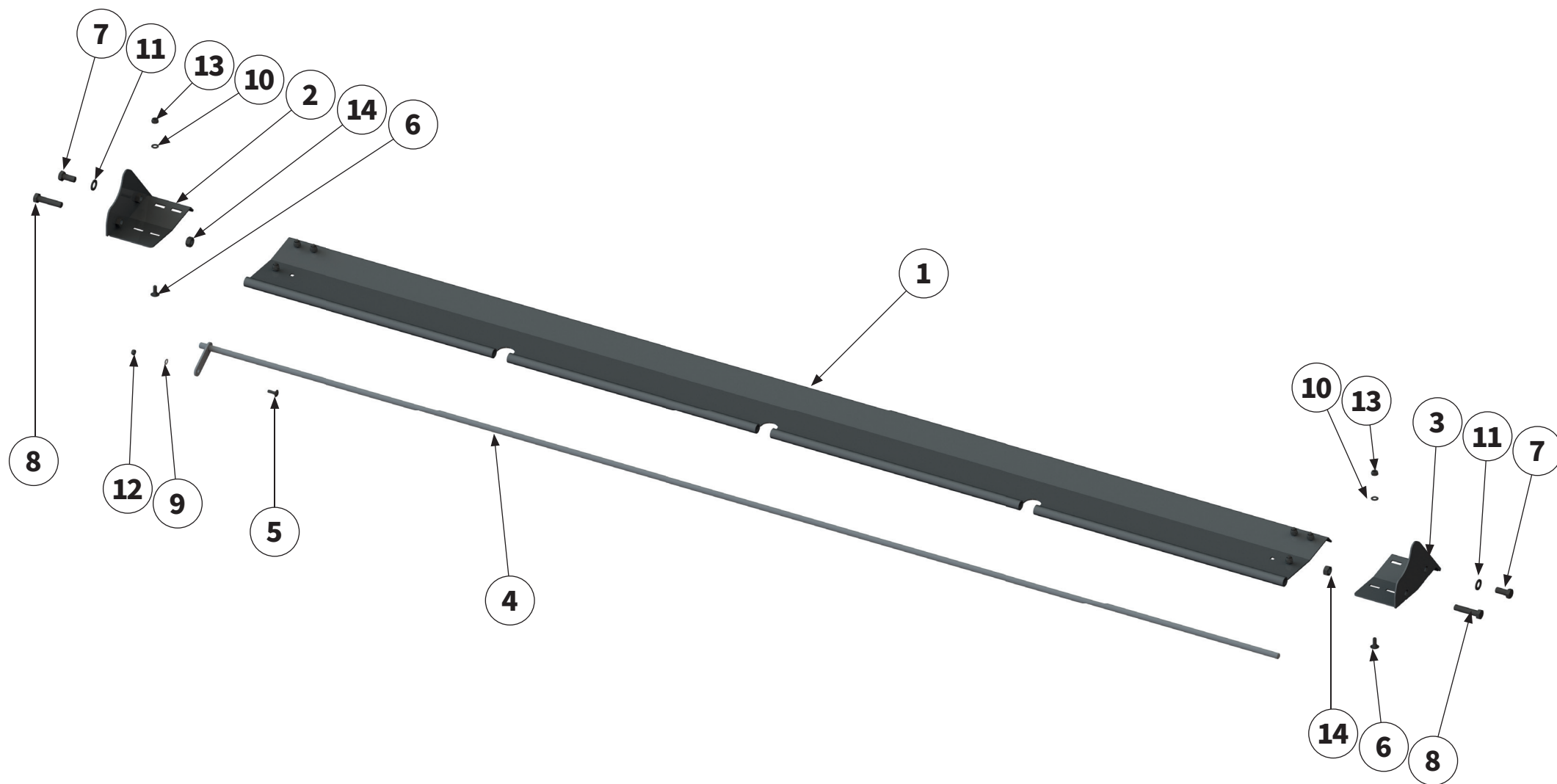


Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario links					
15	MULI0002	1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
16	MUMG0005	1	Schelle	clamp	Collier	Abrazadera
17	MULI0005	0,28 m	Schmierleitung	lubrication line	Conduite de graissage	Tubería de engrase
18	MU0099988	6	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
19	00000904	13	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
20	MU980022	1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
21	MU980109	1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
22	MU980341	8	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
23	MU980307	2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
24	MU981170	4	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
25	MU981041	2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
26	MU0099978	1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
27	MU980402	4	Scheibe	washer	Disque	Arandela

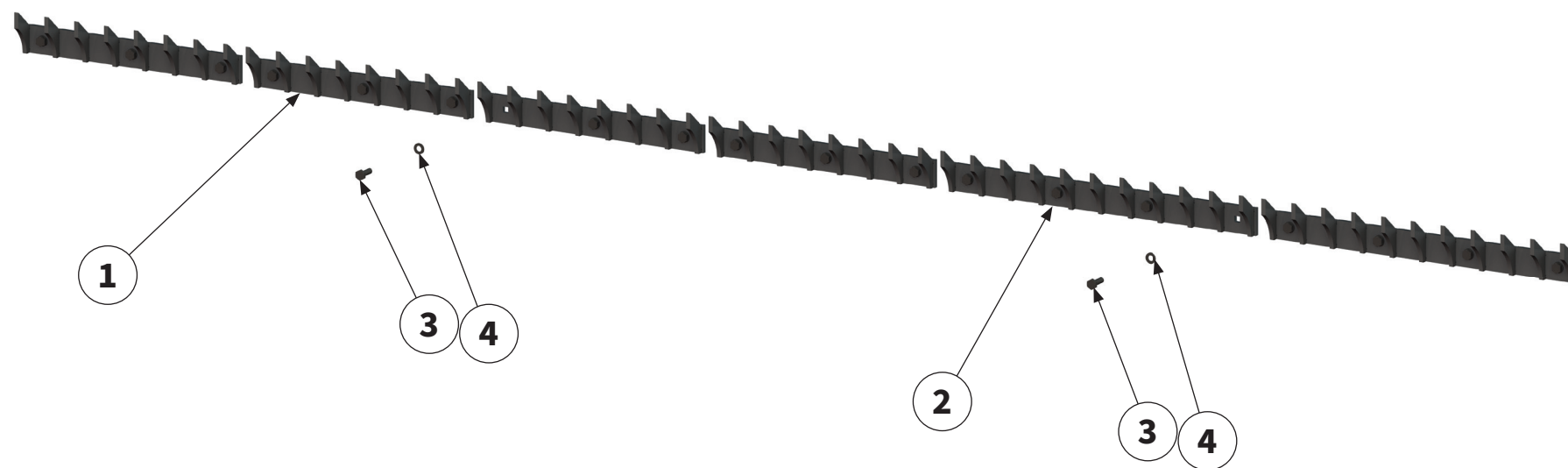




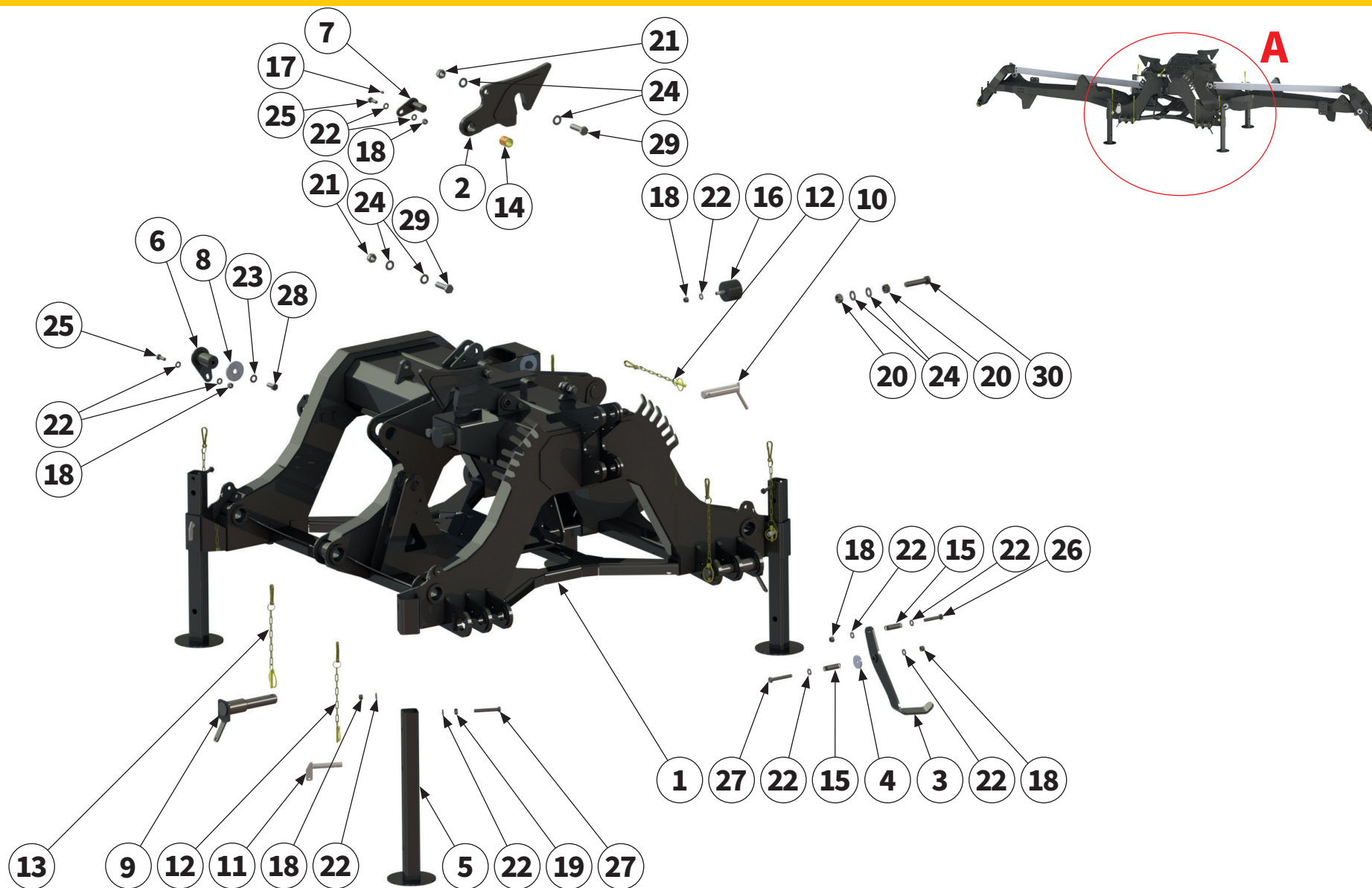
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario links					
28	MU980006	2	Scheibe	washer	Disque	Arandela
29	MU0099999	4	Scheibe	washer	Disque	Arandela
30	MU980202	15	Scheibe	washer	Disque	Arandela
31	MU980302	12	Scheibe	washer	Disque	Arandela
32	MU980502	1	Scheibe	washer	Disque	Arandela
33	MU0099951	7	Scheibe	washer	Disque	Arandela
34	MUNSKL08	1	Scheibe	washer	Disque	Arandela
35	MU980521	1	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
36	MU980009	1	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
37	MU0099961	11	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
38	MU0099960	15	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
39	MU980301	2	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
40	MU980401	1	Mutter	nut	Écrou	Tuerca



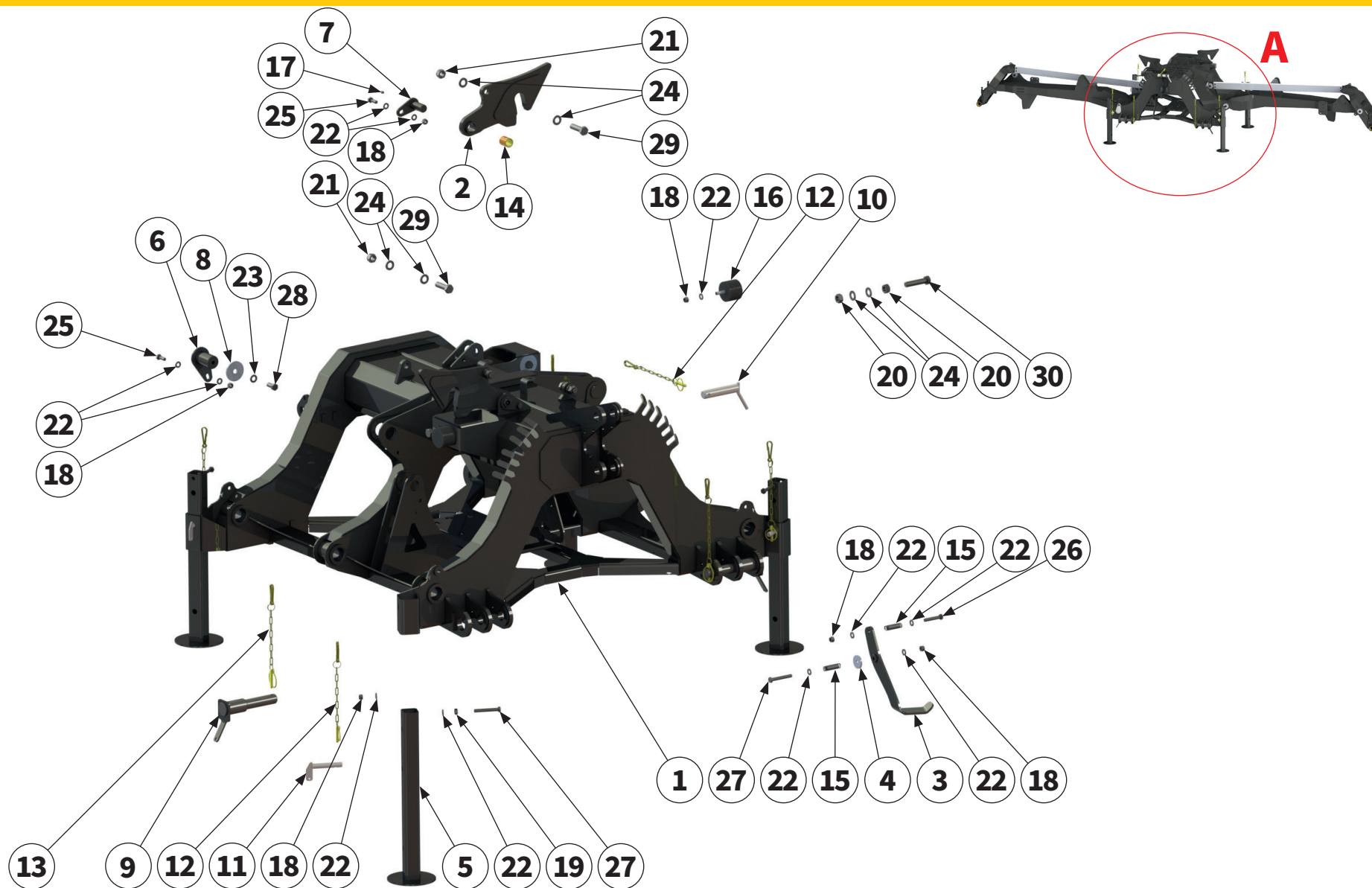
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-Pro/F Vario 320 links	MU-Pro/F 280 mittig	MU-Pro/F 320 rechts				
1	MU0807056 1	MU0807052 1	MU0807056 1	Gutleitklappe	material guiding flap	Clapet conducteur	Tapa guía para material
2	1	MU0807579 1	1	Schutzabdeckung	protective cover	Recouvrement de protection	Cubierta protectora
3	1	MU0807048 1	1	Schutzabdeckung	protective cover	Recouvrement de protection	Cubierta protectora
4	MU0807491 1	MU0806458 1	MU0807491 1	Pendelwelle	swing shaft	Arbre oscillant	Eje del péndulo
5	1	MU0099988 1	1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
6	8	00000903 8	8	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
7	2	MU980406 2	2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
8	2	MU980438 2	2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
9	1	MU0099999 1	1	Scheibe	washer	Disque	Arandela
10	8	MU980202 8	8	Scheibe	washer	Disque	Arandela
11	2	MU980402 2	2	Scheibe	washer	Disque	Arandela
12	1	MU0099961 1	1	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
13	8	MU0099960 8	8	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
14	2	MU980400 2	2	Mutter	nut	Écrou	Tuerca







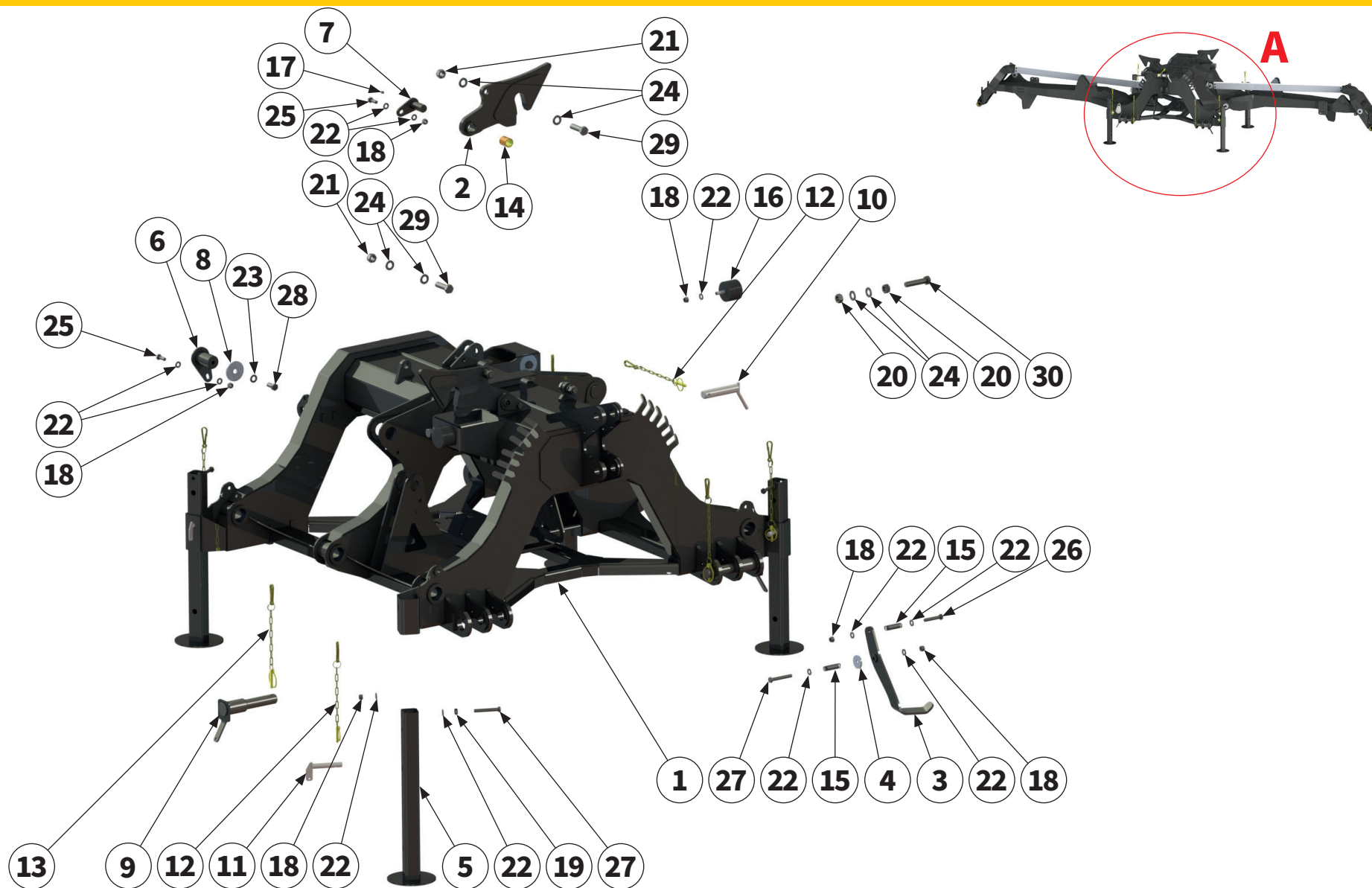
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario					
1	00037444 1	Dreipunktbock	3-point trestle	Support d'attelage trois point	Soporte de tres apoyos	
2	00030919 2	Sicherungshaken	securing hook	Crochet de sécurité	Gancho de retención	
3	00030926 1	Gelenkwellenhalter	PTO shaft holder	Support d'arbre à cardan	Soporte del árbol articulado	
4	00030930 1	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
5	00030932 4	Abstellstütze	supporting leg	Béquille de stationnement	Pie de apoyo	
6	00031150 2	Bolzen	pin	Axe	Perno	
7	00031164 2	Bolzen	pin	Axe	Perno	
8	00030924 2	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
9	00031169 2	Bolzen	pin	Axe	Perno	
10	MU980104 1	Bolzen	pin	Axe	Perno	
11	00005545 4	Bolzen	pin	Axe	Perno	
12	MU2500106 5	Kette	chain	Chaîne	Cadena	
13	MU2500108 2	Kette	chain	Chaîne	Cadena	





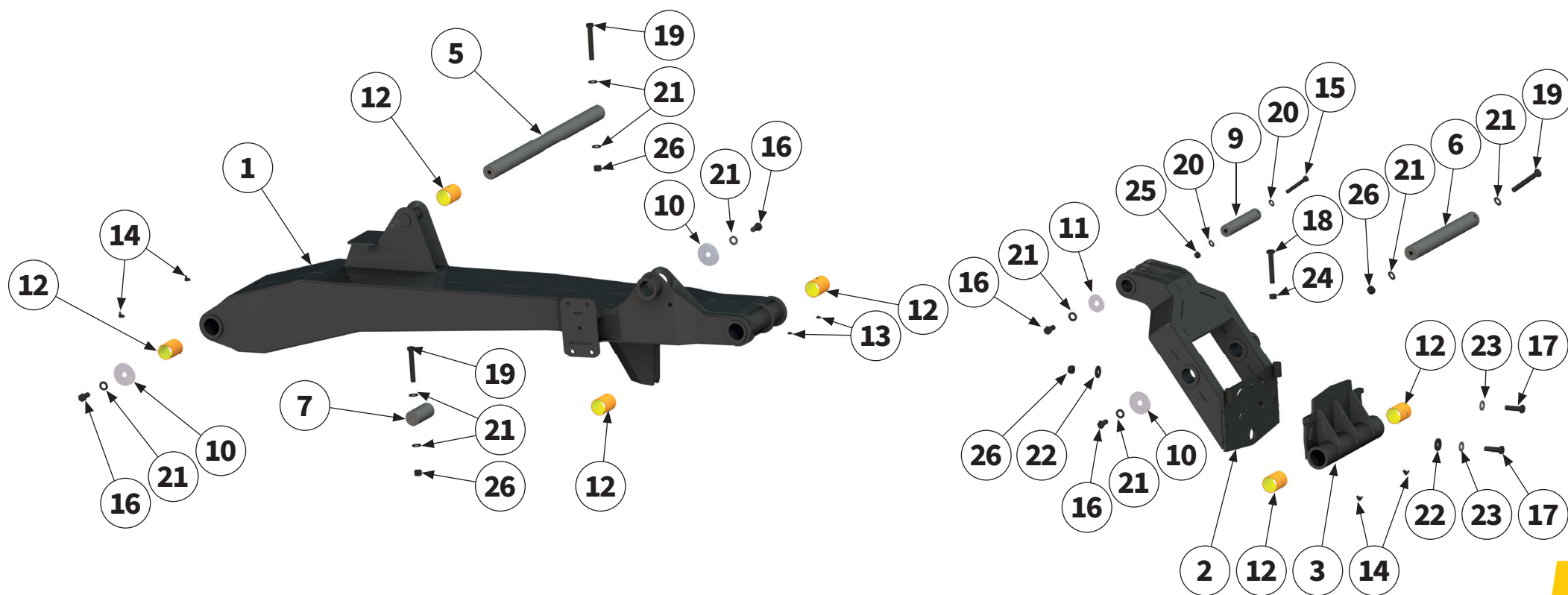
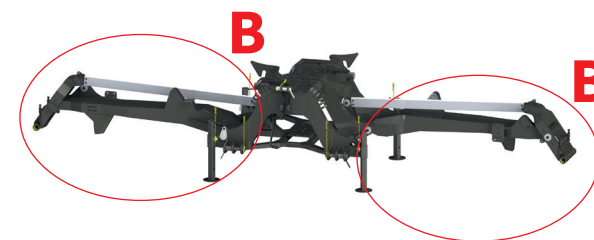
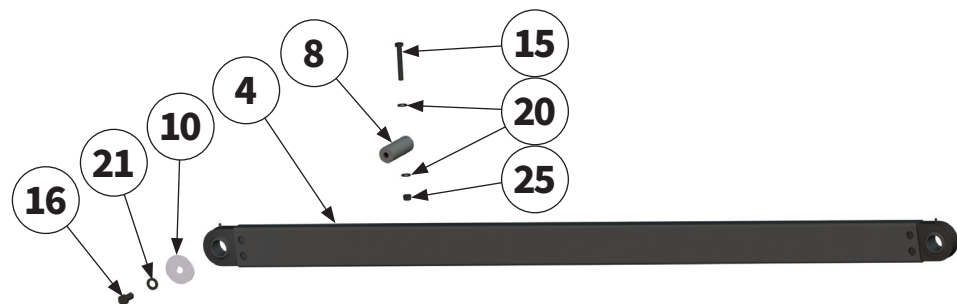
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario					
14	00031593 2	Gleitlagerbuchse	sleeve bearing bush	Coussinet lisse	Casquillo de cojinete de deslizamiento	
15	00012464 1	Druckfeder	compression spring	Ressort de compression	Resorte de compresión	
16	00005106 2	Gummipuffer	rubber buffer	Tampon en caoutchouc	Tope de goma	
17	DIN71412-H1-M08X1 2	Schmiernippel	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador	
18	MU980301 12	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
19	MU980300 5	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
20	MU980253 4	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
21	MU0099959 4	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
22	MU980302 22	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
23	MU980402 2	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
24	MU980505 12	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
25	MU980311 5	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
26	MU980329 1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	



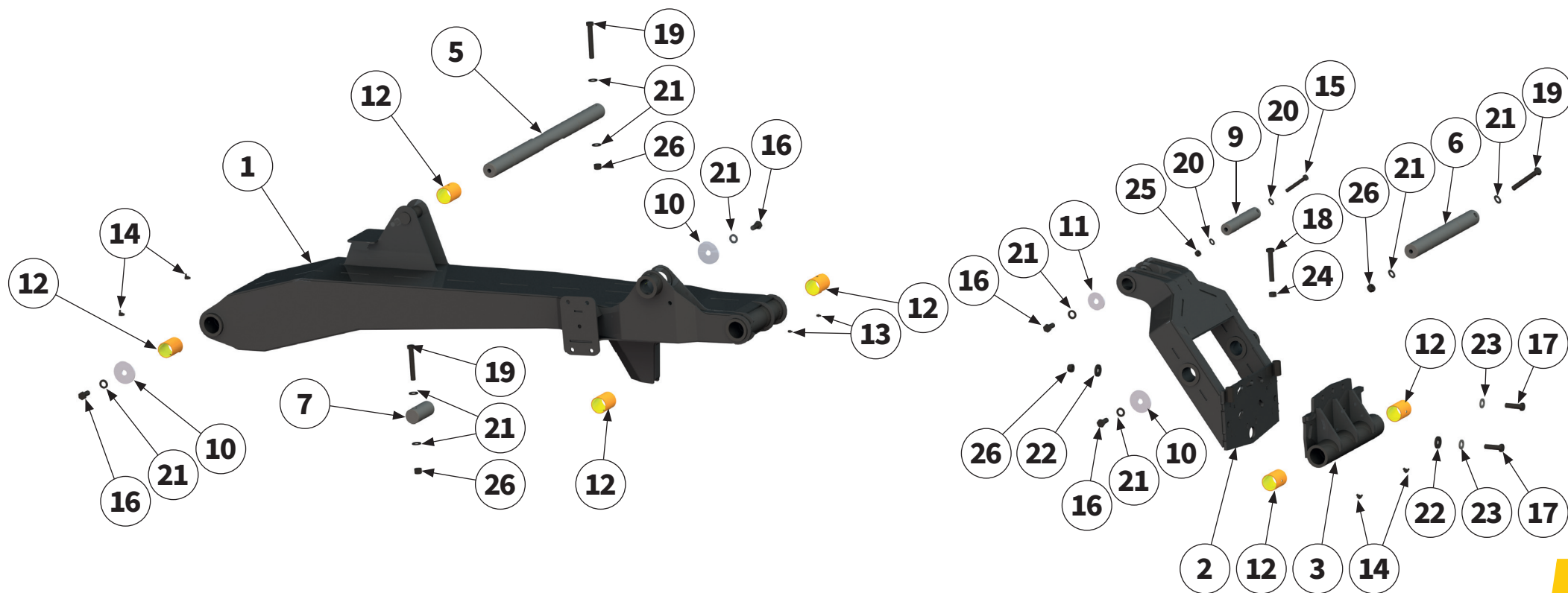
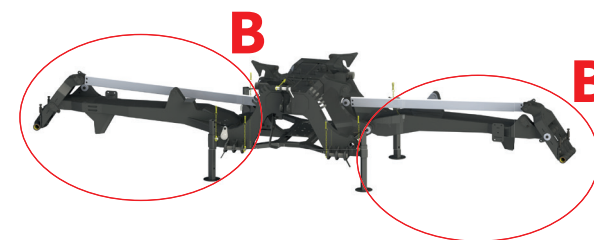
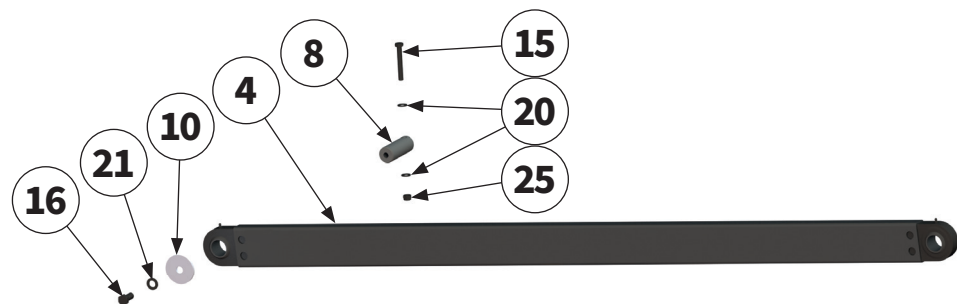


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-PRO/F Vario				
27	<b>MU980319</b> 5	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
28	<b>MU980406</b> 2	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
29	<b>MU981114</b> 4	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
30	<b>MU980529</b> 2	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo

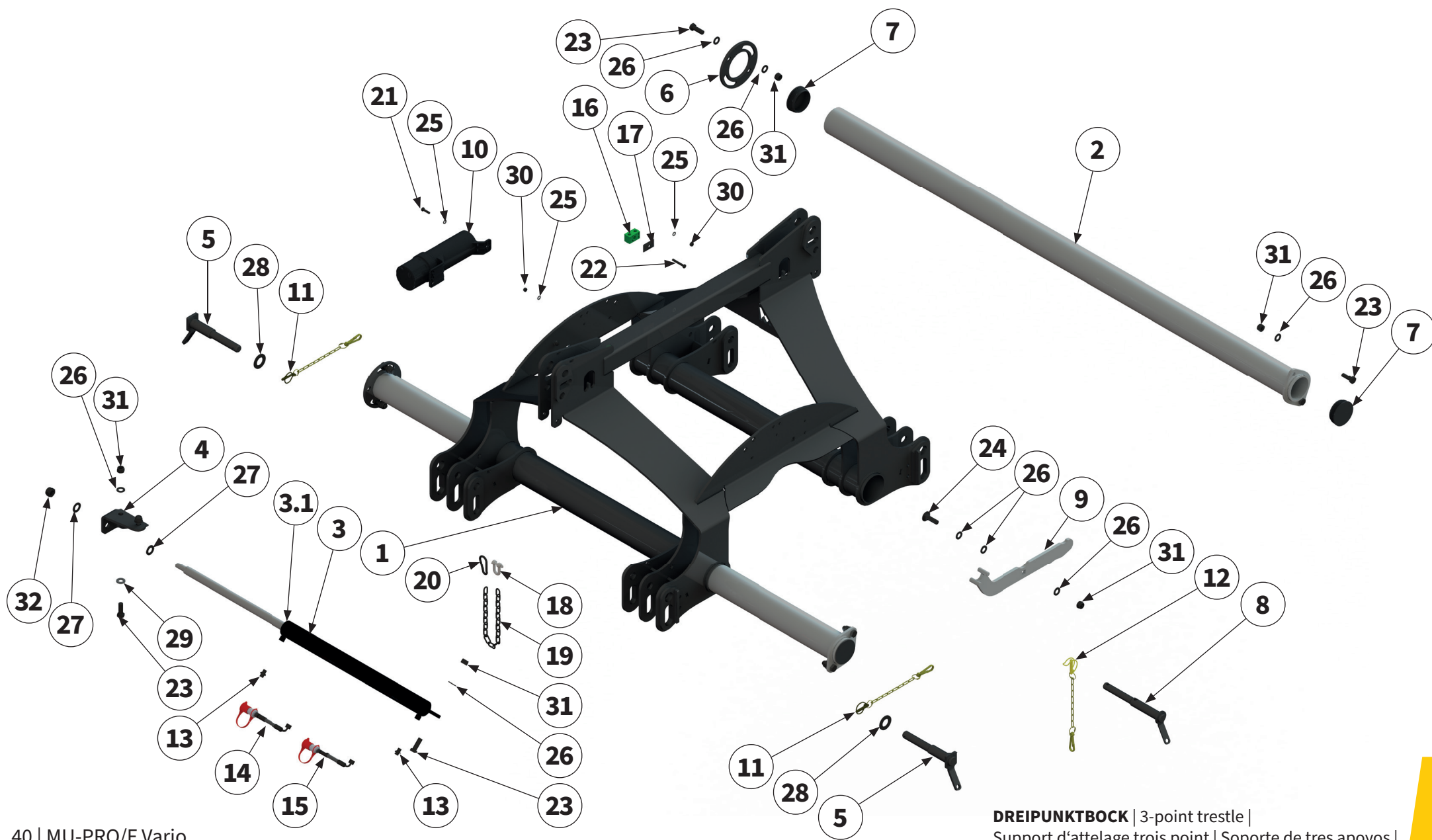




Pos.-Nr. No. Número Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario					
1	00030936	2	Tragarm	support arm	Bras porteur	Brazo portante
2	00037377	2	Gelenkarm	articulated arm	Bras articulé	Brazo articulado
2a	00035687	2	Gelenkarm mit Buchsen	articulated arm with bearing bush	Bras articulé avec Coussinet lisse	Brazo articulado con casquillo de cojinete liso
3	00034074	2	Schwenkarm- konsole	swivel arm console	Console de bras pivotant	Consola del brazo giratorio
4	00030870	2	Zugstange	tie rod	Barre de traction	Barra de tracción
5	00037513	2	Bolzen	pin	Axe	Perno
6	00037514	2	Bolzen	pin	Axe	Perno
7	00037517	2	Bolzen	pin	Axe	Perno
8	00037519	2	Bolzen	pin	Axe	Perno
9	00037518	2	Bolzen	pin	Axe	Perno
10	00030924	8	Scheibe	washer	Disque	Arandela
11	00037523	10	Scheibe	washer	Disque	Arandela
12	00012283	12	Gleitlagerbuchse	sleeve bearing bush	Coussinet lisse	Casquillo de cojinete de deslizamiento

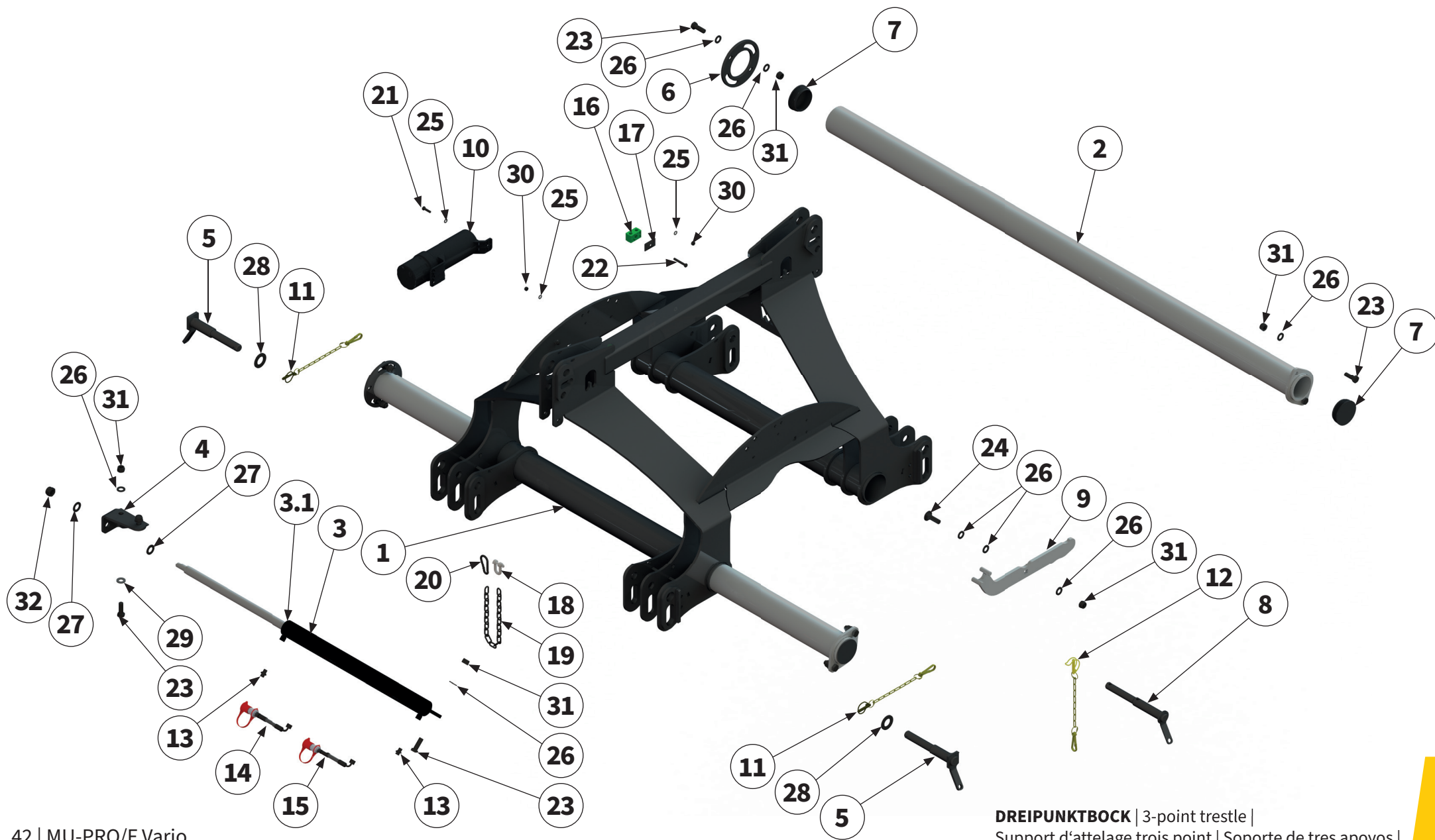


Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario					
13	DIN71412A-H1-M08X1 4		Schmiernippel	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador
14	DIN71412C-H3-M08X1 8		Schmiernippel	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador
15	MU980318 4		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
16	MU980406 10		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
17	MU980425 14		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
18	MU980059 4		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
19	MU0099978 6		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
20	MU980302 8		Scheibe	washer	Disque	Arandela
21	MU980402 22		Scheibe	washer	Disque	Arandela
22	MU981923 14		Scheibe	washer	Disque	Arandela
23	MUNSKL16 14		Scheibe	washer	Disque	Arandela
24	MU980400 4		Mutter	nut	Écrou	Tuerca
25	MU980301 4		Mutter	nut	Écrou	Tuerca
26	MU980401 16		Mutter	nut	Écrou	Tuerca

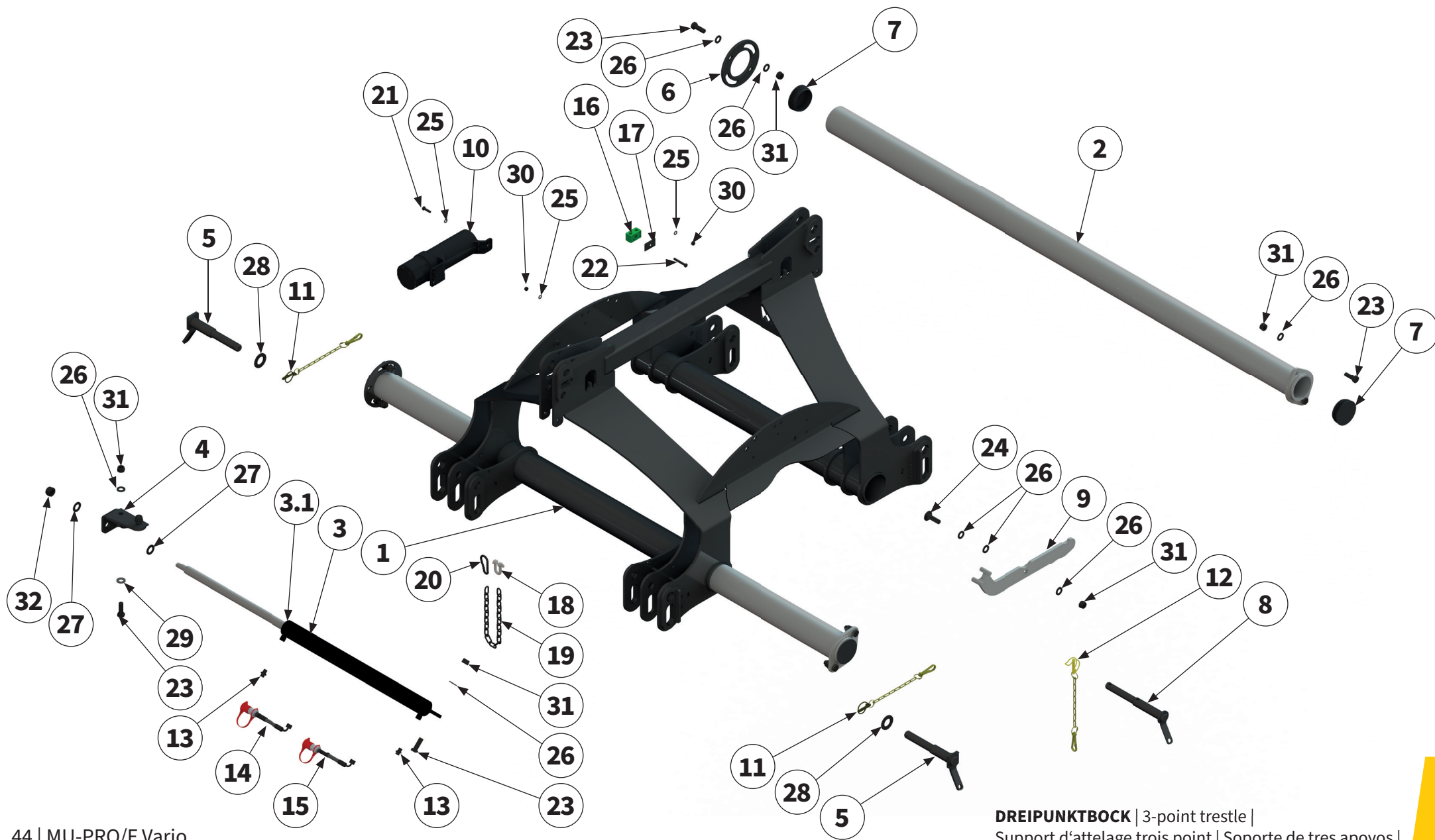




Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario 280 mittig					
1	MU0807022 1	Dreipunktbock	3-point trestle	Support d'attelage trois point	Soporte de tres apoyos	
2	MUM01027 2	Schieberohr	circular pipe	Tuyau rond	Tube redondo	
3	MUH00097 1	Zylinder kpl.	hydraulic cylinder	Vérin hydraulique	Cilindro hidráulico	
3.1	MUDZ0004 1	Dichtsatz Zylinder	packet seal Cylinder	Kit d'étanchéité	Juego de estanqueización	
4	MU0804851 1	Zylinderhalter	cylinder bracket	Porte-cylindre	Porta cilindro	
5	MU1202733 2	Unterlenkerbolzen	lower link pin	Boulon de maillon inférieur	Perno del brazo inferior	
6	MUM01033 2	Exzentrerscheibe	eccentric disc	Disque d'excentrique	Disco excéntrico	
7	MUMG0023 4	Lamellen- stopfen	sealing plug	Bouchon de fermeture	Tapón de lamas	
8	MU1202764 1	Oberlenkerbolzen	upper link pin	Boulon de liaison supérieure	Perno del brazo superior	
9	MU0807019 1	Hebel	Lever	Levier	Palanca	
10	00034497	Dokumentenrolle	document roll	Document rouleau	Rollo de documento	
11	MU2500105 2	Sicherungselement	locking element	Élément de sécurité	Elemento de seguridad	
12	MU2500107 1	Sicherungselement	locking element	Élément de sécurité	Elemento de seguridad	



27Pos.- 28Nr. N29o. Número 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-PRO/F Vario 280 mittig				
13	<b>XGE-08-PLR-1/4</b> 1	<b>Verschraubung</b>	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
14	<b>00037912</b> 1	<b>Hydraulik- schlauch</b>	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
15	<b>00037913</b> 1	<b>Hydraulik- schlauch</b>	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
16	<b>00017532</b> 1	<b>Schellenkörper</b>	clamp body	Corps de collier	Cuerpo de la abraza- dera
17	<b>00002475</b> 1	<b>Deckplatte</b>	cover plate	Plaque de recouvre- ment	Placa de revestimiento
18	<b>MUMG0015</b> 1	<b>Schäkel</b>	shackle	Manille	Grillete
19	<b>MUMG0011</b> 1	<b>Kette</b>	chain	Chaîne	Cadena
20	<b>MUMG0007</b> 1	<b>Karabinerhaken</b>	snap hook	Crochet de sécurité	Gancho de retención
21	<b>MU0099908</b> 3	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
22	<b>MU980118</b> 1	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
23	<b>MU980407</b> 11	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
24	<b>MU980428</b> 1	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
25	<b>MU0099999</b> 7	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela



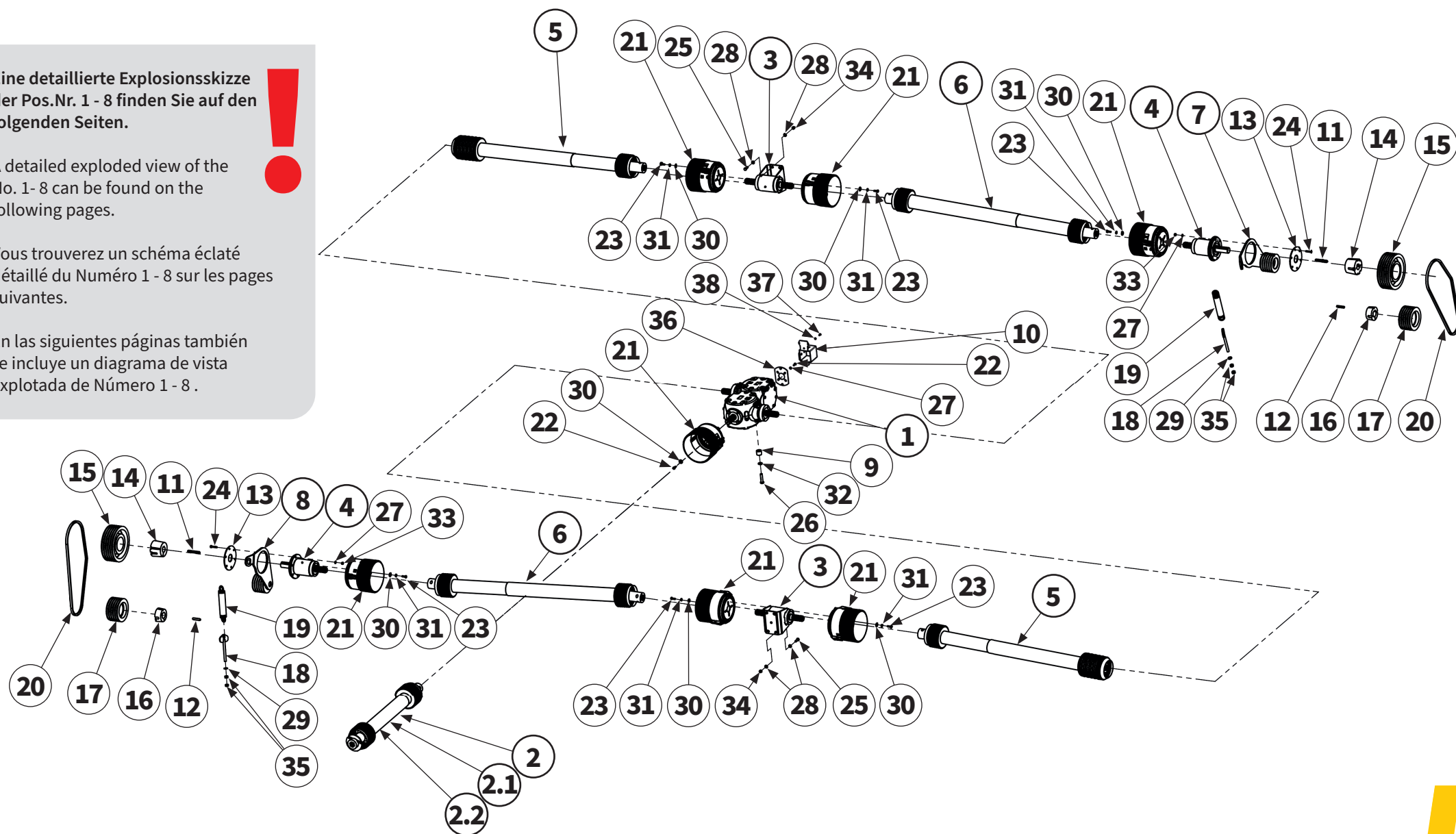
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario 280 mittig					
26	MU980402 18	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
27	MU980505 2	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
28	MU980510 2	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
29	MUNSKL16 2	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
30	MU0099961 4	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
31	MU980401 12	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
32	MU980504 1	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	

Eine detaillierte Explosionsskizze der Pos.Nr. 1 - 8 finden Sie auf den folgenden Seiten.

A detailed exploded view of the No. 1-8 can be found on the following pages.

Vous trouverez un schéma éclaté détaillé du Numéro 1 - 8 sur les pages suivantes.

En las siguientes páginas también se incluye un diagrama de vista explotada de Número 1 - 8.



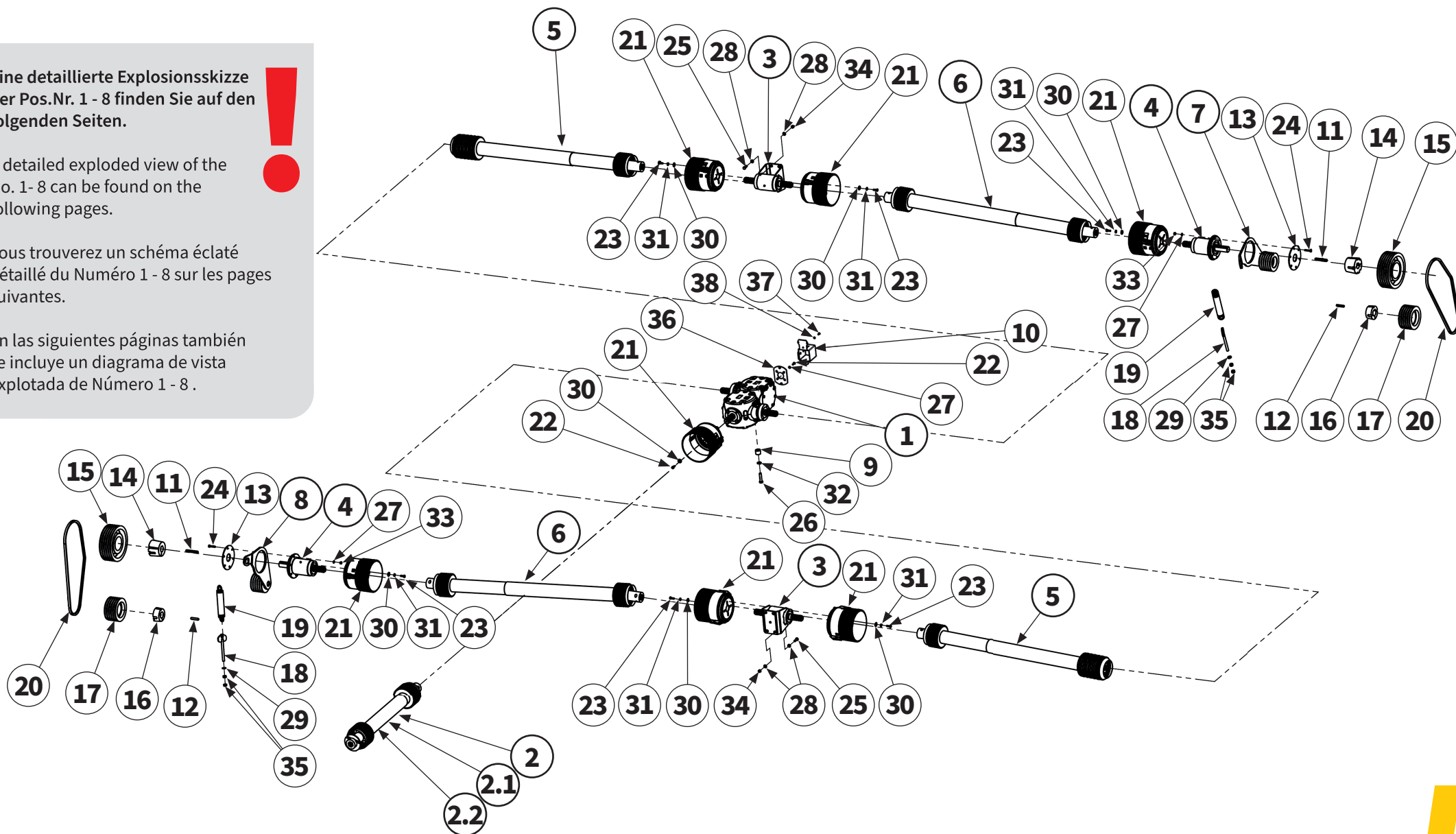
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-PRO/F Vario				
1	00031958 1 Getriebe-Eingangsdrehzahl   Input speed   Vitesse d'entrée   Velocidad entrada <b>1000 U / min (1: 1,35)</b>	Heck Getriebe	rear gear box	Système d'entraînement arrière	Cambio detrás
2	GE2603-ET 1	Gelenkwelle	PTO shaft	Arbre de transmissio	Árbol articulado
2.1	GE2602-ET 1	Gelenkwelle	PTO shaft	Arbre de transmissio	Árbol articulado
2.2	GE2601-ET 1	Gelenkwelle	PTO shaft	Arbre de transmissio	Árbol articulado
3	siehe Seite 64   see page 64   voir la page 64   ver página 64 2	Zwischenwelle	intermediate shaft	Arbre intermédiaire	Eje intermedio
4	siehe Seite 66   see page 66   voir la page 66   ver página 66 2	Antriebsadapter	drive adapter	Adaptateur de transmission	Adaptador de accionamiento
5	00031205 2	Gelenkwelle	PTO shaft	Arbre de transmissio	Árbol articulado
6	00031208 2	Gelenkwelle	PTO shaft	Arbre de transmissio	Árbol articulado
7	MU0200019 1	Riemenspanner links	left belt tensioner	Tendeur de courroie à gauche	Tensor de correa izquierda
8	MU0204039 1	Riemenspanner rechts	right belt tensioner	Tendeur de courroie à droite	Tensor de correa derecha
9	00031960 8	Buchse	bushing	Douille	Casquillo
10	00032044 1	Abdeckung	cover	Recouvrement	Cubierta
11	MU981810 2	Passfeder	parallel key	Clavette	Chaveta de ajuste

Eine detaillierte Explosionsskizze der Pos.Nr. 1 - 8 finden Sie auf den folgenden Seiten.

A detailed exploded view of the No. 1- 8 can be found on the following pages.

Vous trouverez un schéma éclaté détaillé du Numéro 1 - 8 sur les pages suivantes.

En las siguientes páginas también se incluye un diagrama de vista explotada de Número 1 - 8 .





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-PRO/F Vario					
12	MU980860	2	Passfeder	parallel key	Clavette	Chaveta de ajuste
13	MUM00689	2	Scheibe	washer	Disque	Arandela
14	MU980864	2	Spannbuchse	clamping bush	Douille de serrage	Manguito de sujeción
15	MU980863	2	Riemenscheibe	belt pulley	Poulie	Polea
16	MU980813	2	Spannbuchse	clamping bush	Douille de serrage	Manguito de sujeción
17	MU6800312	2	Riemenscheibe	belt pulley	Poulie	Polea
18	MAX00062	2	Zugstange	tie rod	Barre de traction	Barra de tracción
19	MU980912	2	Zugfeder	tension spring	Ressort de traction	Resorte de tracción
20	00032054	10	Keilriemen	V-belt	Courroie trapézoïdale	Correa trapezoidal
21	00003295	7	Schutztopf	protective pot	Protevtive Pot	Tapa de protección
22	MU980208	6	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
23	MU980205	24	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
24	MU980217	12	Schraube	bolt	Vis	Tornillo

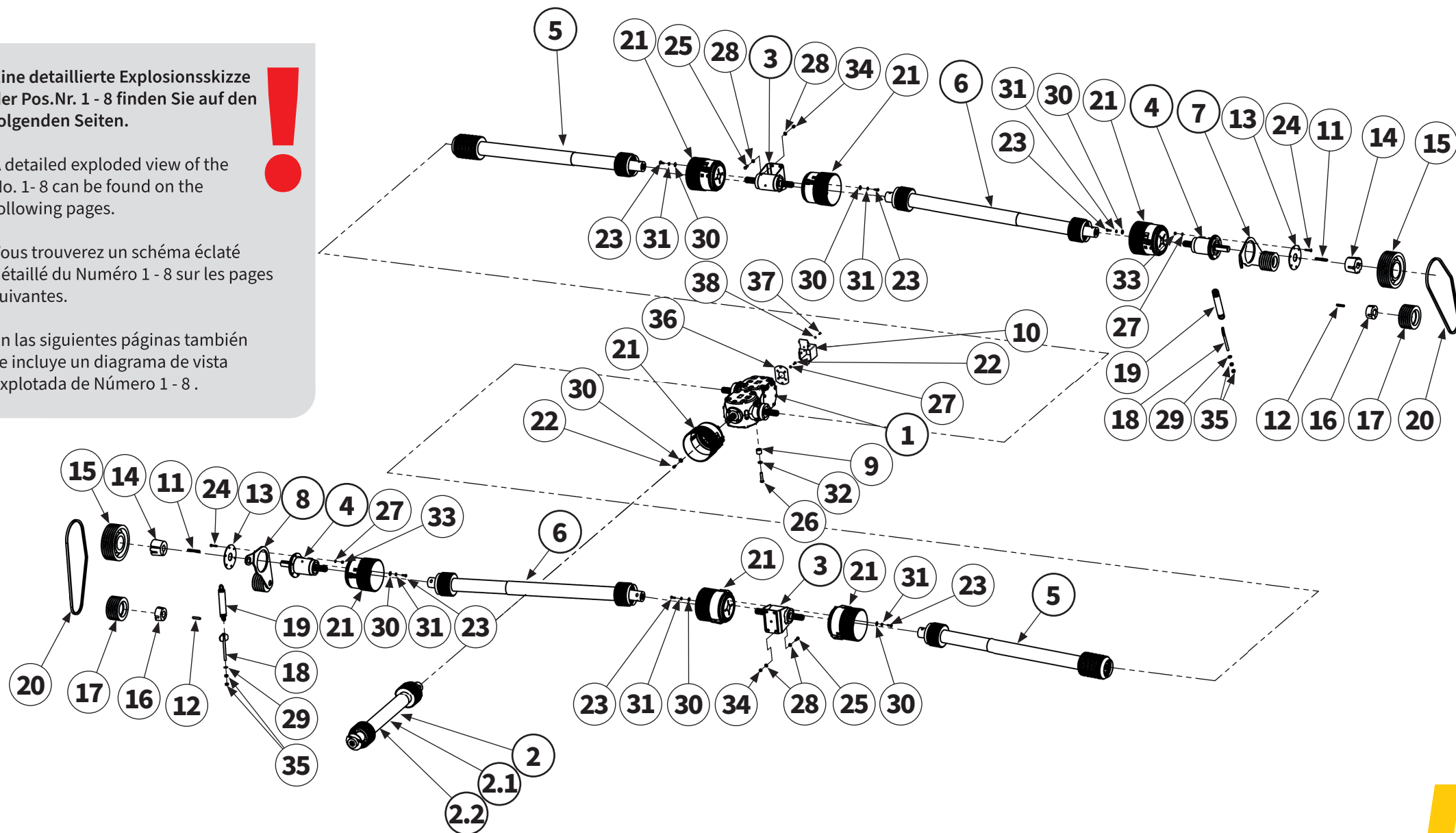


Eine detaillierte Explosionsskizze der Pos.Nr. 1 - 8 finden Sie auf den folgenden Seiten.

A detailed exploded view of the No. 1- 8 can be found on the following pages.

Vous trouverez un schéma éclaté détaillé du Numéro 1 - 8 sur les pages suivantes.

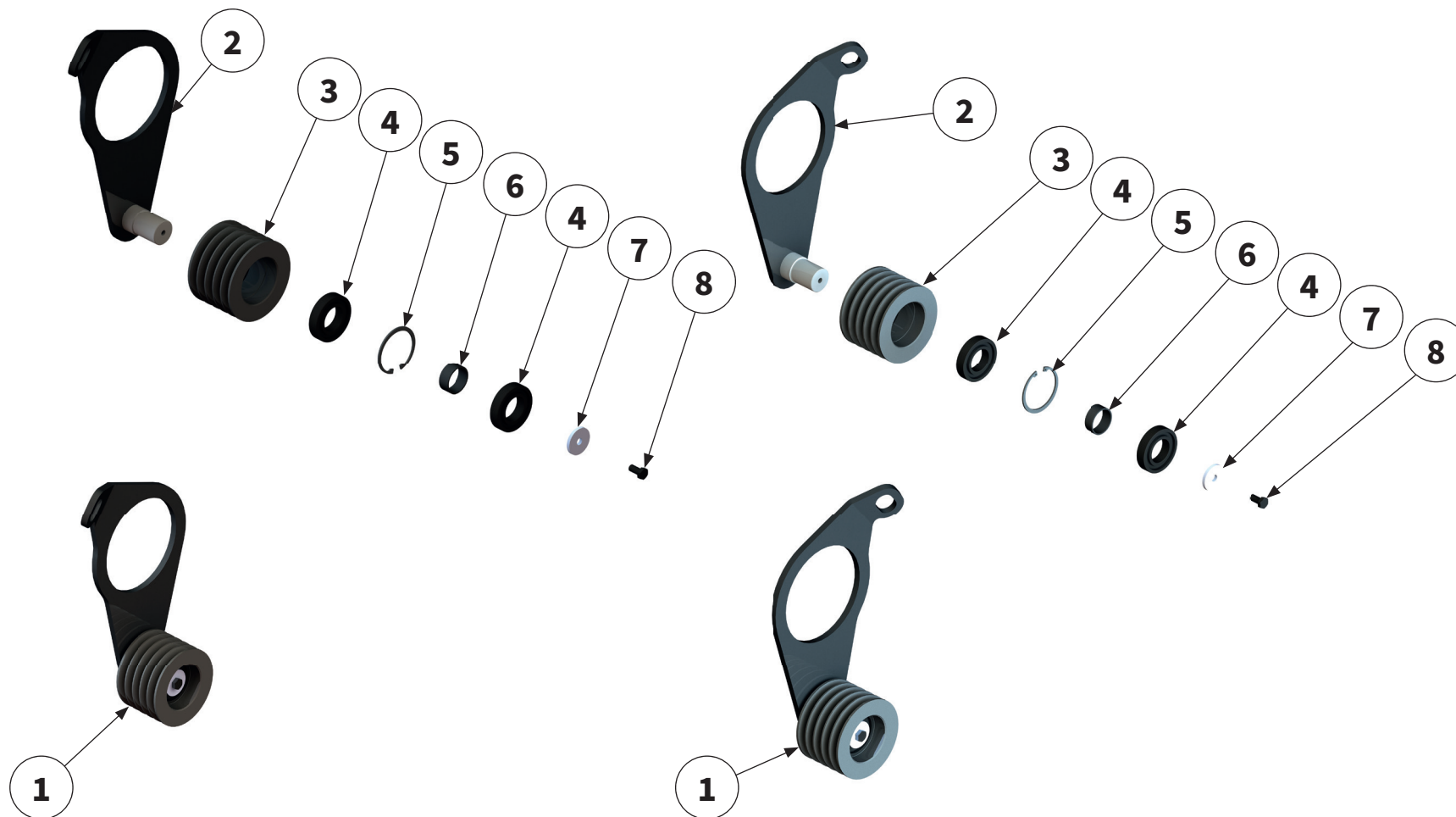
En las siguientes páginas también se incluye un diagrama de vista explotada de Número 1 - 8.



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-PRO/F Vario					
25	<b>MU980311</b> 10	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo	
26	<b>MU980438</b> 8	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo	
27	<b>MU980202</b> 14	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela	
28	<b>MU980302</b> 20	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela	
29	<b>MU980402</b> 2	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela	
30	<b>MU0099950</b> 28	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela	
31	<b>MUNSKL10</b> 24	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela	
32	<b>MUNSKL16</b> 8	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela	
33	<b>MU0099960</b> 12	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca	
34	<b>MU980301</b> 10	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca	
35	<b>MU980400</b> 4	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca	
36	<b>00034034</b> 1	<b>Adaptionshalter</b>	Adaptation support	Support d'adaptation	Apoyo para la adaptación	
37	<b>MU982811</b> 2	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo	
38	<b>MU0099999</b> 2	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela	

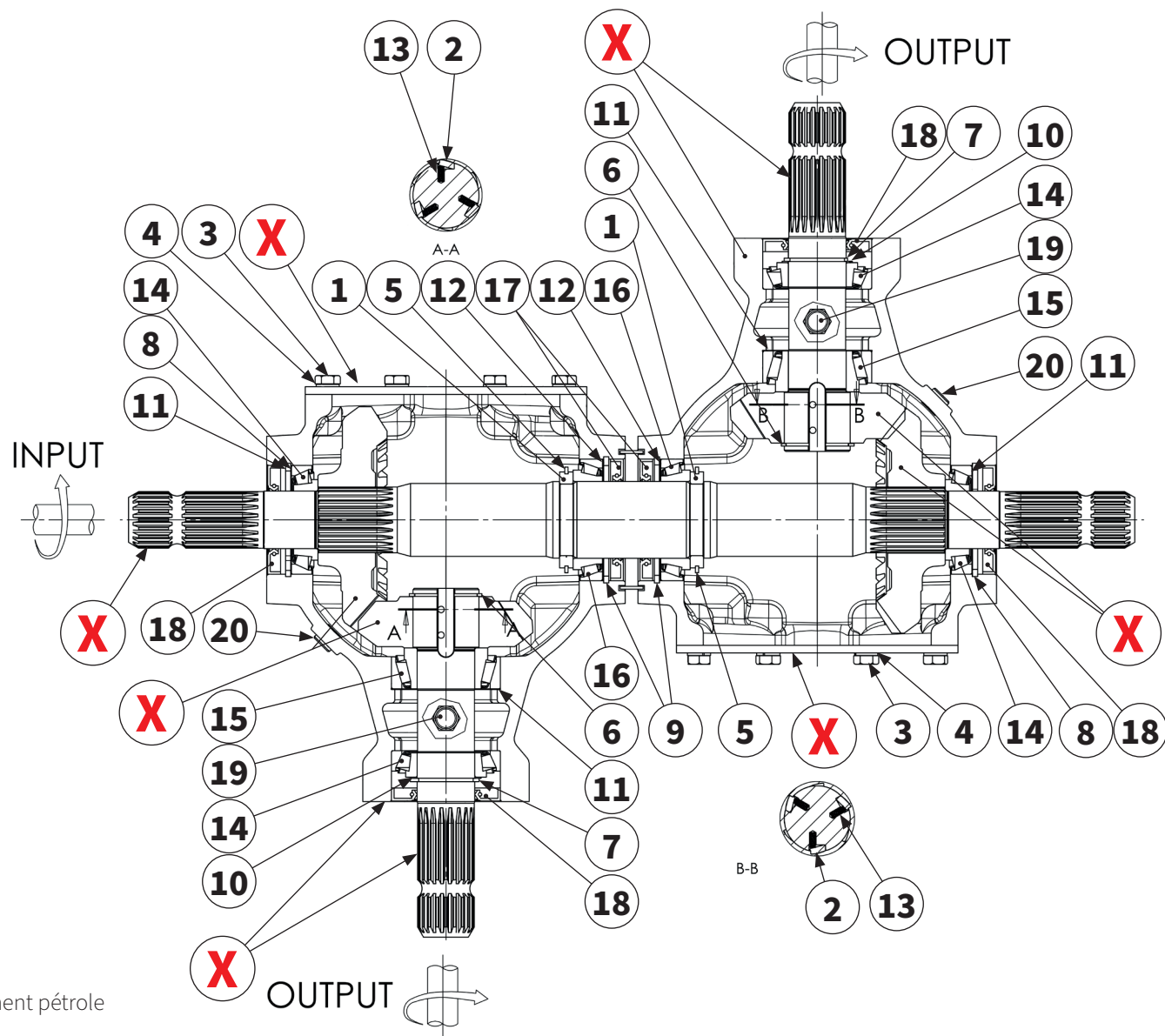
rechts | right | droite | derecha

links | left | gauche | izquierda



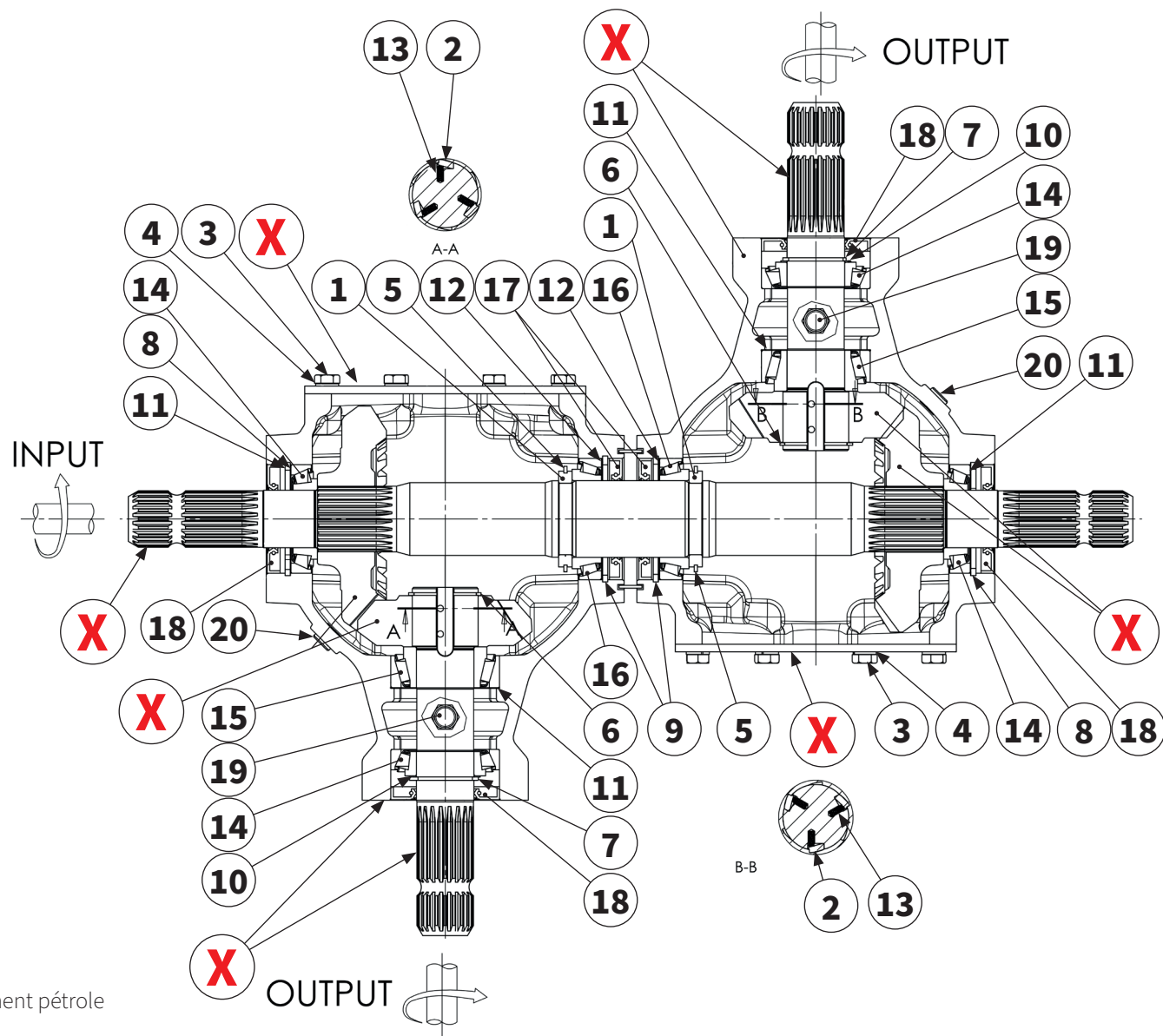
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-PRO/F Vario rechts	MU-PRO/F Vario 280 mittig	MU-PRO/F Vario links				
1	MU0204039 1	MU0200019 1	1	Riemenspanner komplett	belt tensioner complete	Tendeur de courroie complet	Tensor de correa completo
2	MU0803953 1	MUM00800 1	1	Spannhebel	Lever	Levier	Palanca
3	1	MU6800321 1	1	Spannrolle	idler pulley	Galet tendeur	Rodillo tensor
4	2	MU980898 2	2	Lager	bearing	Palier	Cojinete
5	1	00000885 1	1	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
6	1	MUM00600 1	1	Buchse	bush	Douille	Casquillo
7	1	MU0901808 1	1	Scheibe	washer	Disque	Arandela
8	1	MU980341 1	1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo





21 → **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-PRO/F Vario				
1	MU982815 2	Distanzscheibe	spacer	Disque d'écartement	Arandela distanciadora
2	MUS207006 6	Sperrklinke	locking pawl	Cliquet d'arrêt roue libre	Trinquete de bloqueo rueda libre
3	MU980208 16	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
4	MU0099924 16	Federring	spring washer	Rondelle élastique	Anillo elástico
5	MU982816 2	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
6	MU982812 2	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
7	MURV0035 2	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
8	MU982813 2	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
9	MU982817 2	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
10	MU981005 2	Distanzscheibe	spacer	Disque d'écartement	Arandela distanciadora
11	MU982814 4	Distanzscheibe	spacer	Disque d'écartement	Arandela distanciadora
12	MU982818 2	Distanzscheibe	spacer	Disque d'écartement	Arandela distanciadora
13	MUS207005 12	Druckfeder	compression spring	Ressort de compression	Resorte de compresión
<b>X</b>	<b>Teile einzeln vom Hersteller nicht lieferbar</b>   Parts from the manufacturer cannot be supplied individually   Pièces non livrables séparément par le fabricant   El fabricante no suministra piezas individuales				



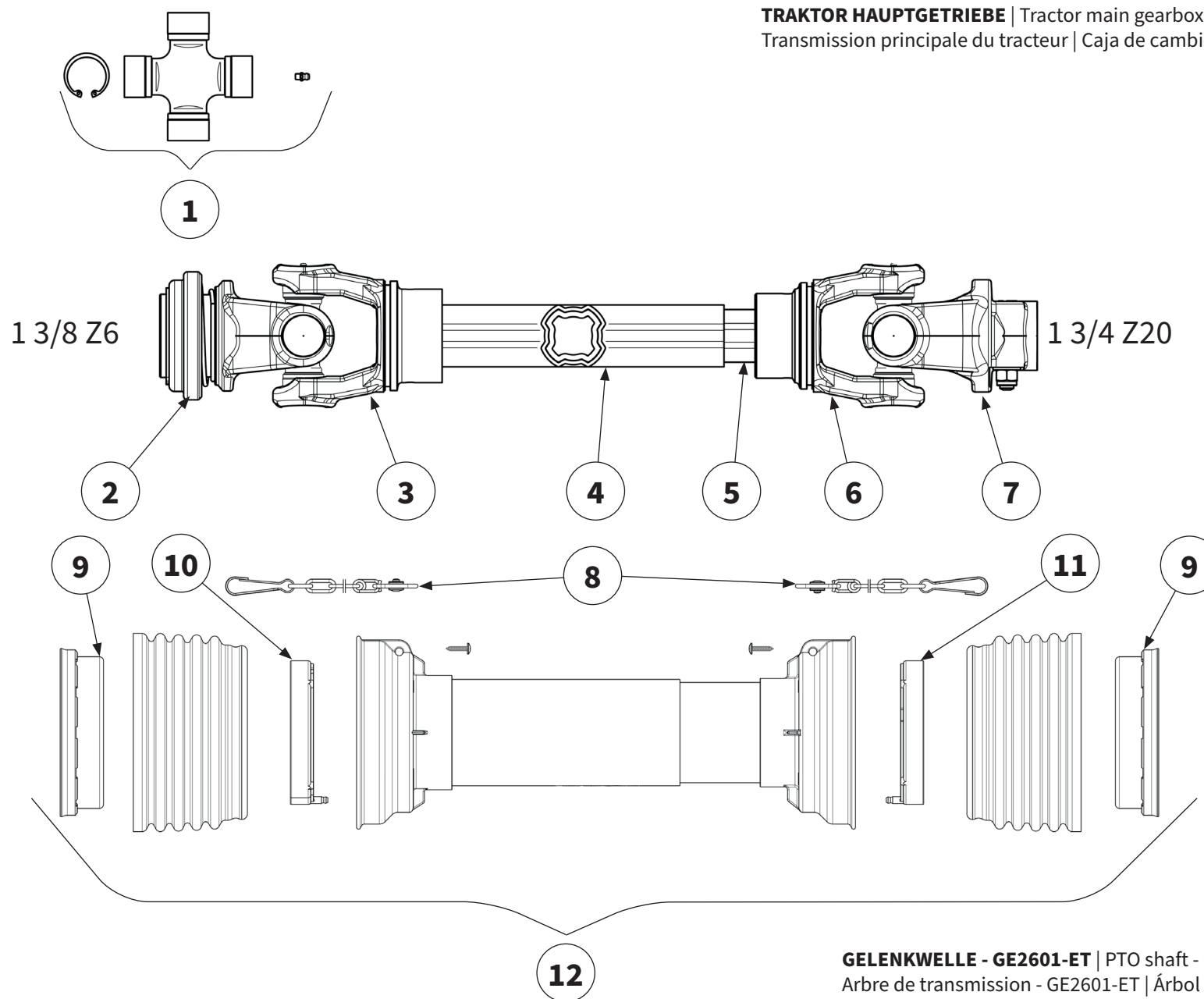
21

Getriebeöl  
Gearbox oil  
Système d'entraînement pétrole  
Cambio aceite



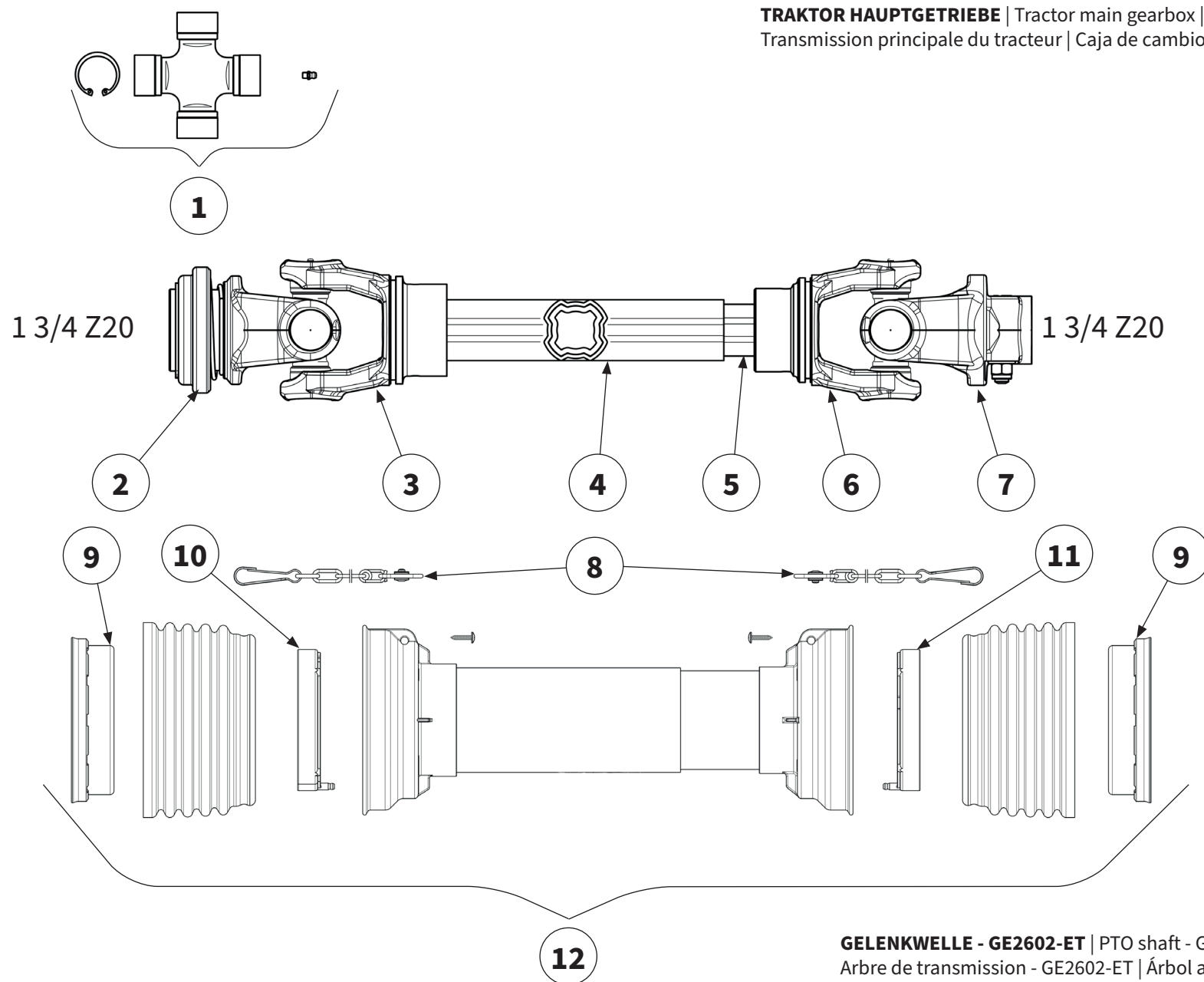
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-PRO/F Vario				
14	<b>MURV0003</b> 4	<b>Wälzlager</b>	roller bearing	Palier à roulement	Rodamiento
15	<b>MURV0030</b> 2	<b>Wälzlager</b>	roller bearing	Palier à roulement	Rodamiento
16	<b>MURV0031</b> 2	<b>Wälzlager</b>	roller bearing	Palier à roulement	Rodamiento
17	<b>MURV0032</b> 2	<b>Wellendichtring</b>	shaft sealing ring	Bague à lèvres	Retén de eje
18	<b>MURV0039</b> 4	<b>Wellendichtring</b>	shaft sealing ring	Bague à lèvres	Retén de eje
19	<b>MU623018</b> 2	<b>Entlüftungsschraube</b>	vent screw	Vis de purge d'air	Tornillo de purga de aire
20	<b>MU623017</b> 6	<b>Deckel</b>	cap	Couvercle	Tapa
21	<b>MUSAE70W90VS (1l)</b> 5	<b>Getriebeöl</b>	gear oil	Système d'entraînement pétrole	Aceite del cambio
21a	2x 2,5 l	<b>Füllmenge</b>	filling quantity	Quantité d'huile	Cantidad de llenado
<b>X</b>	<b>Teile einzeln vom Hersteller nicht lieferbar</b>   Parts from the manufacturer cannot be supplied individually   Pièces non livrables séparément par le fabricant   El fabricante no suministra piezas individuales				

**TRAKTOR HAUPTGETRIEBE** | Tractor main gearbox |  
Transmission principale du tracteur | Caja de cambios principal del tractor |



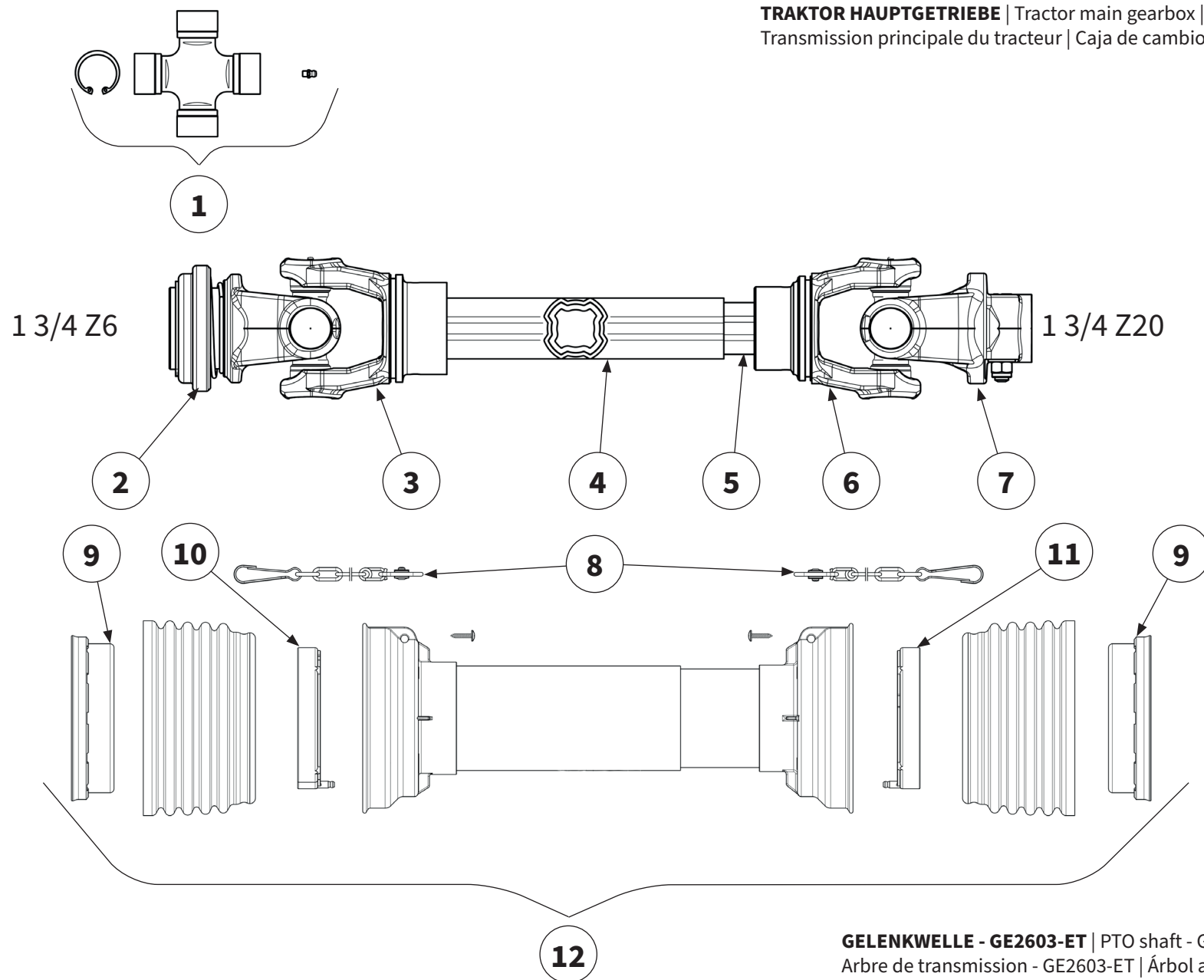
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-PRO/F Vario				
1	4120S0012R10 2	Kreuzgarnitur	Cross fitting	Croisillon	Cruceta
2	5720S0352 1	Außengabel	Outer Yoke	Mâchoires	Horquilla exterior
3	2040S6855 1	Innengabel für Außenrohr	Inner yoke for outer tube	Mâchoires pour tube externe	Horquilla para tubo exterior
4	122131000 1	Profil-Außenrohr	outer tube section	Tube externe	Tubo exterior de perfil
5	122551000 1	Profil-Innenrohr	Inner tube section	Tube interne	Tubo interior de perfil
6	2040S6856 1	Innengabel für Innenrohr	Inner yoke for inner tube	Mâchoire pour tube intérieur	Horquilla para tubo interior
7	5090S3860 1	Außengabel	Outer Yoke	Mâchoires	Horquilla exterior
8	252000101R02 2	Haltekette	holding chain	Chaînes de retenue	Cadenas de seguridad
9	2540M0021 1	Stützring	support ring	Anneau de support	Anillo de soporte
10	2550M0001R02 1	Lauftring	Raceway	Palier de glissement	Anillo rodadura
11	2550M0002R02 1	Lauftring	Raceway	Palier de glissement	Anillo rodadura
12	5CSH121FXSS 1	Gelenkwellen- schutz	PTO shaft guard	Protection contre les accidents	Protección del árbol articulado

**TRAKTOR HAUPTGETRIEBE** | Tractor main gearbox |  
 Transmission principale du tracteur | Caja de cambios principal del tractor |

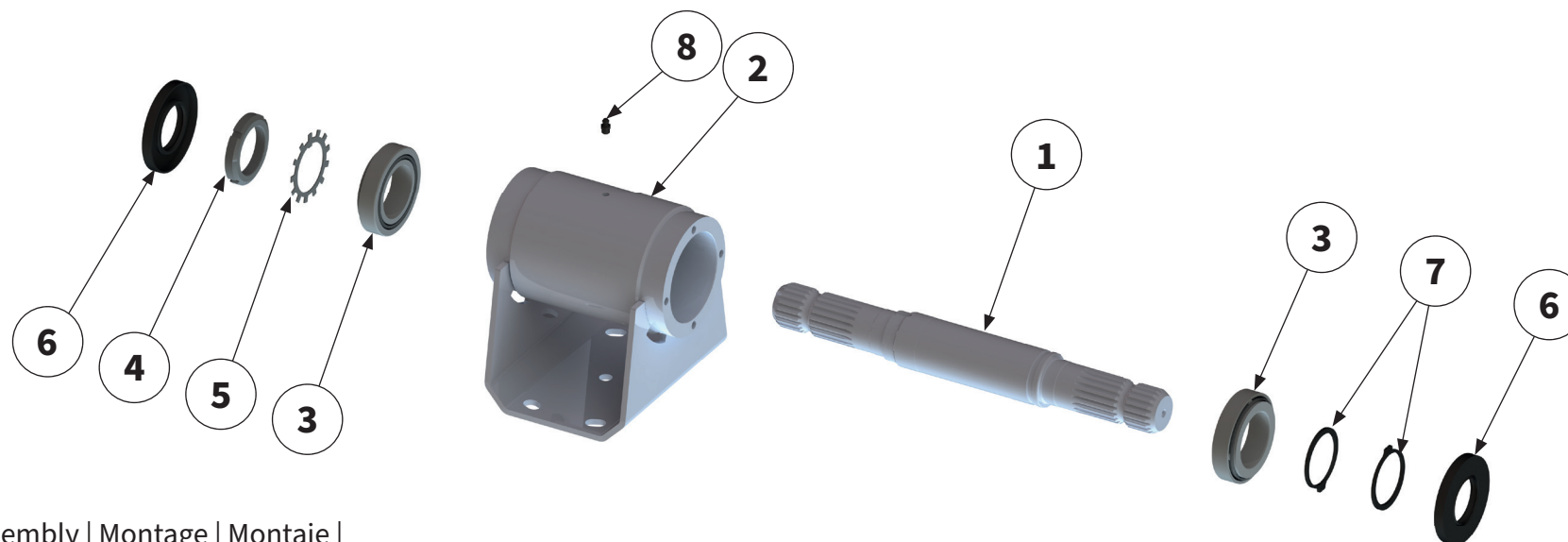


Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-PRO/F Vario				
1	<b>4120S0012R10</b> 2	<b>Kreuzgarnitur</b>	Cross fitting	Croisillon	Cruceta
2	<b>5720S3852</b> 1	<b>Außengabel</b>	Outer Yoke	Mâchoires	Horquilla exterior
3	<b>2040S6855</b> 1	<b>Innengabel für Außenrohr</b>	Inner yoke for outer tube	Mâchoires pour tube externe	Horquilla para tubo exterior
4	<b>122131000</b> 1	<b>Profil-Außenrohr</b>	outer tube section	Tube externe	Tubo exterior de perfil
5	<b>122551000</b> 1	<b>Profil-Innenrohr</b>	Inner tube section	Tube interne	Tubo interior de perfil
6	<b>2040S6856</b> 1	<b>Innengabel für Innenrohr</b>	Inner yoke for inner tube	Mâchoire pour tube intérieur	Horquilla para tubo interior
7	<b>5090S3860</b> 1	<b>Außengabel</b>	Outer Yoke	Mâchoires	Horquilla exterior
8	<b>252000101R02</b> 2	<b>Haltekette</b>	holding chain	Chaînes de retenue	Cadenas de seguridad
9	<b>2540M0021</b> 1	<b>Stützring</b>	support ring	Anneau de support	Anillo de soporte
10	<b>2550M0001R02</b> 1	<b>Lauftring</b>	Raceway	Palier de glissement	Anillo rodadura
11	<b>2550M0002R02</b> 1	<b>Lauftring</b>	Raceway	Palier de glissement	Anillo rodadura
12	<b>5CSH121FXSS</b> 1	<b>Gelenkwellen-schutz</b>	PTO shaft guard	Protection contre les accidents	Protección del árbol articulado

**TRAKTOR HAUPTGETRIEBE** | Tractor main gearbox |  
 Transmission principale du tracteur | Caja de cambios principal del tractor |



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-PRO/F Vario				
1	4120S0012R10 2	Kreuzgarnitur	Cross fitting	Croisillon	Cruceta
2	5720S0452 1	Außengabel	Outer Yoke	Mâchoires	Horquilla exterior
3	2040S6855 1	Innengabel für Außenrohr	Inner yoke for outer tube	Mâchoires pour tube externe	Horquilla para tubo exterior
4	122131000 1	Profil-Außenrohr	outer tube section	Tube externe	Tubo exterior de perfil
5	122551000 1	Profil-Innenrohr	Inner tube section	Tube interne	Tubo interior de perfil
6	2040S6856 1	Innengabel für Innenrohr	Inner yoke for inner tube	Mâchoire pour tube intérieur	Horquilla para tubo interior
7	5090S3860 1	Außengabel	Outer Yoke	Mâchoires	Horquilla exterior
8	252000101R02 2	Haltekette	holding chain	Chaînes de retenue	Cadenas de seguridad
9	2540M0021 1	Stützring	support ring	Anneau de support	Anillo de soporte
10	2550M0001R02 1	Lauftring	Raceway	Palier de glissement	Anillo rodadura
11	2550M0002R02 1	Lauftring	Raceway	Palier de glissement	Anillo rodadura
12	5CSH121FXSS 1	Gelenkwellen- schutz	PTO shaft guard	Protection contre les accidents	Protección del árbol articulado



## Montage | Assembly | Montage | Montaje |

Spezialwerkzeug erforderlich

- Sicherungsringe Pos.7 in die Nut der Zwischenwelle Pos.1 (um 180° gegen einander verdreht) einsetzen
- Gewinde und Montageflächen von Pos.3; 4; 5 einölen
- Lagereinheit ohne Pos. 6 zusammenstecken
- Nutmutter Pos. 4 mit **120Nm** anziehen
- Setzschläge mittels Hartgummi-oder Kunststoffhammer von allen Seiten der Lagereinheit
- Nutmutter Pos. 4 lösen und mit **100Nm** wieder anziehen
- Zwischenwelle Pos.1 von Hand mehrfach drehen und Spiel der Lager prüfen
- Nutmutter Pos.4 mit Sicherungselement Pos.5 sichern
- Lagereinheit mit Fett füllen (Fett muss sichtbar durch die Lager Pos.3 kommen)
- Wellendichtringe Pos.6 montieren

Special tools required

- Insert circlips, item 7, into groove of intermediate shaft, item 1 (rotated at 180° to each other)
- Apply oil to thread and assembly surfaces of items 3, 4, 5
- Put bearing unit together without item 6
- Tighten slotted nut, item 4, to **120 Nm**
- Hit all sides of bearing unit with hard rubber or plastic mallet to make it settle
- Loosen slotted nut, item 4, and retighten to **100 Nm**
- Turn intermediate shaft, item 1, several times by hand and check play of bearings
- Secure slotted nut, item 4, with locking element, item 5
- Pack bearing unit with grease (grease must visibly come through the bearings, item 3)
- Fit shaft sealing rings, item 6

Outil spécial requis

- Insérer bagues de sécurité pos. 7 dans la rainure de l'arbre intermédiaire pos. 1 (tourné de 180° l'un par rapport à l'autre)
- Lubrifier le filetage et les surfaces de montage de pos. 3; 4; 5
- Assembler l'unité de palier sans pos. 6
- Serrer l'écrou cannelé pos. 4 à **120 Nm**
- Donner de petits coups à l'aide d'un maillet en caoutchouc dur ou en plastique de tous les côtés de l'unité de palier
- Desserrer l'écrou cannelé pos. 4 et le resserrer à **100 Nm**
- Tourner plusieurs fois l'arbre intermédiaire pos. 1 à la main et vérifier le jeu des paliers
- Bloquer l'écrou cannelé pos. 4 avec l'élément de sécurité pos. 5
- Remplir l'unité de palier de graisse (la graisse doit être visible à travers les paliers pos. 3)
- Monter les bagues à lèvres pos. 6

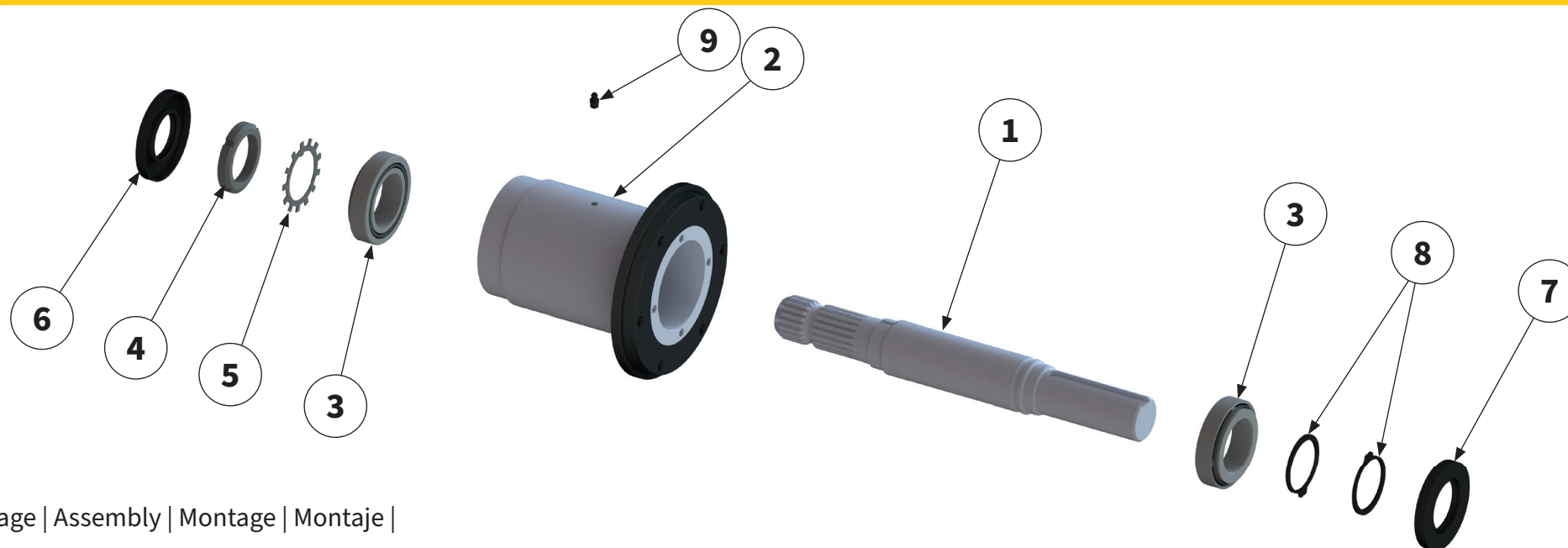
Herramientas especiales necesarias

- Insertar los anillos de seguridad pos. 7 en la ranura del eje intermedio pos. 1 (girado 180° respecto al otro)
- Lubricar las roscas y superficies de montaje de pos. 3; 4; 5
- Acoplar la unidad de rodamiento sin pos. 6
- Apretar la tuerca ranurada pos. 4 con **120 Nm**
- Impacto por martillo de goma dura o plástico de todas las partes de la unidad de rodamiento
- Aflojar la tuerca ranurada pos. 4 y volver a apretar con **100 Nm**
- Girar a mano varias veces el eje intermedio pos. 1 y comprobar la holgura de los rodamientos
- Asegurar la tuerca ranurada pos. 4 con el elemento de seguridad pos. 5
- Rellenar con grasa la unidad de rodamiento (la grasa debe ser visible a través del rodamiento pos. 3)
- Montar el retén de eje pos. 6



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-PRO/F Vario				
1	00032002 1	Welle	drive shaft	Arbre	Eje
2	00032586 1	Lagereinheit	bearing unit	Unité de palier	Unidad de rodamiento
3	MU981109 2	Lager	bearing	Palier	Conjnete
4	00032020 1	Nutmutter	slotted nut	Écrou cannelé	Tuerca ranurada
5	00032019 1	Sicherungselement	locking element	Élément de sécurité	Elemento de seguridad
6	MU981934 2	Wellendichtring	shaft sealing ring	Bague à lèvres	Retén de eje
7	MU981935 2	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
8	DIN71412A-H1-M08X1 1	Schmiernippel	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador





## Montage | Assembly | Montage | Montaje |

Spezialwerkzeug erforderlich

- Sicherungsringe Pos.8 in die Nut der Antriebswelle Pos.1 (um 180° gegen einander verdreht) einsetzen
- Gewinde und Montageflächen von Pos.3; 4; 5 einölen
- Lagereinheit ohne Pos. 6+7 zusammenstecken
- Nutmutter Pos. 4 mit **120Nm** anziehen
- Setzschläge mittels Hartgummi-oder Kunststoffhammer von allen Seiten der Lagereinheit
- Nutmutter Pos. 4 lösen und mit **100Nm** wieder anziehen
- Antriebswelle Pos.1 von Hand mehrfach drehen und Spiel der Lager prüfen
- Nutmutter Pos.4 mit Sicherungselement Pos.5 sichern
- Lagereinheit mit Fett füllen (Fett muss sichtbar durch die Lager Pos.3 kommen)
- Wellendichtringe Pos.6+7 montieren

Special tools required

- Insert circlips, item 8, into groove of drive shaft, item 1 (rotated at 180° to each other)
- Apply oil to thread and assembly surfaces of items 3, 4, 5
- Put bearing unit together without items 6+7
- Tighten slotted nut, item 4, to **120 Nm**
- Hit all sides of bearing unit with hard rubber or plastic mallet to make it settle
- Loosen slotted nut, item 4, and retighten to **100 Nm**
- Turn drive shaft, item 1, several times by hand and check play of bearings
- Secure slotted nut, item 4, with locking element, item 5
- Pack bearing unit with grease (grease must visibly come through the bearings, item 3)
- Fit shaft sealing rings, item 6+7

Outil spécial requis

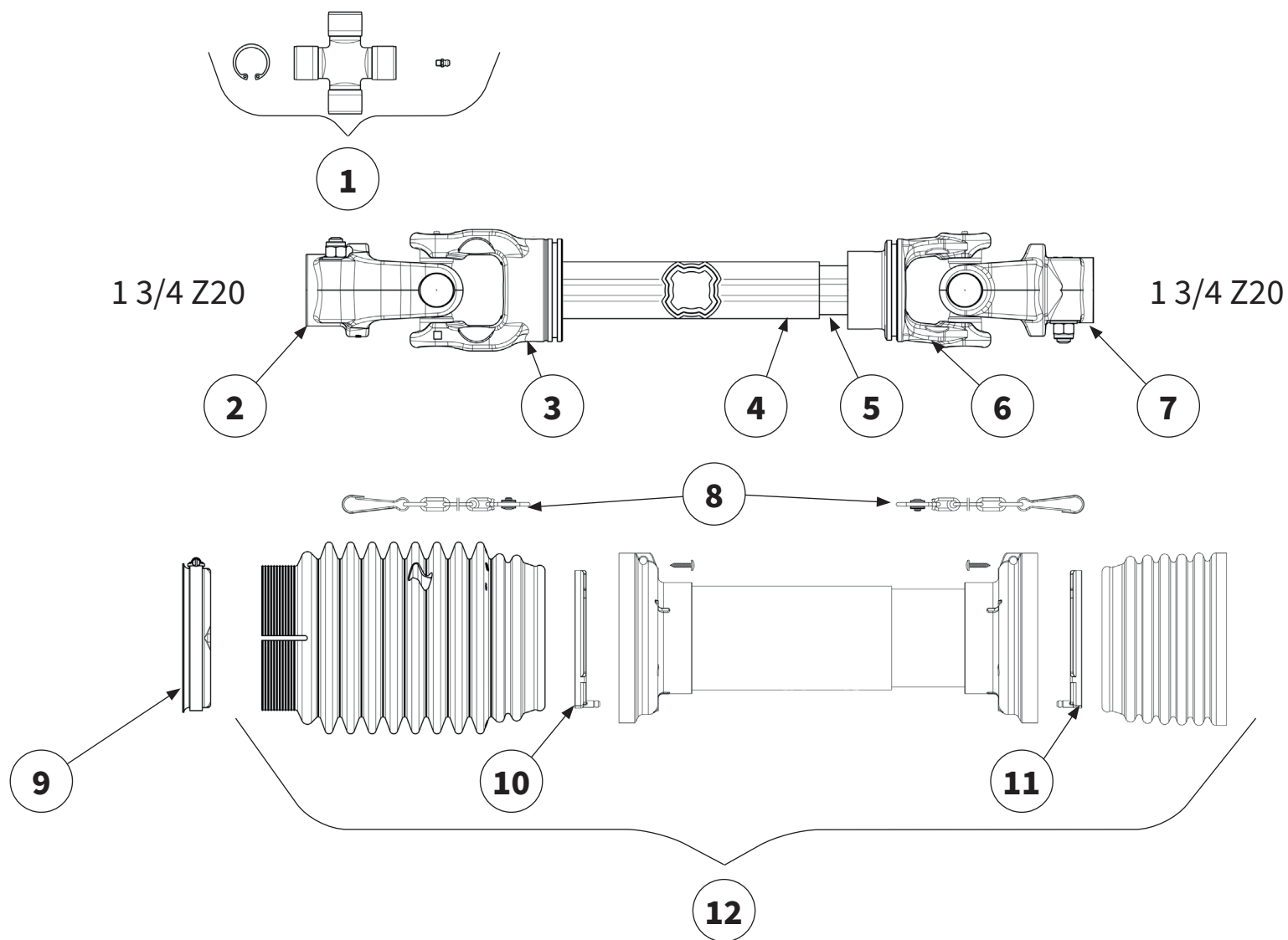
- Insérer bagues de sécurité pos. 8 dans la rainure de l'arbre de transmission pos. 1 (tourné de 180° l'un par rapport à l'autre)
- Lubrifier le filetage et les surfaces de montage de pos. 3; 4; 5
- Assembler l'unité de palier sans pos. 6+7
- Serrer l'écrou cannelé pos. 4 à **120 Nm**
- Donner de petits coups à l'aide d'un maillet en caoutchouc dur ou en plastique de tous les côtés de l'unité de palier
- Desserrer l'écrou cannelé pos. 4 et le resserrer à **100 Nm**
- Tourner plusieurs fois l'arbre de transmission pos. 1 à la main et vérifier le jeu des paliers
- Bloquer l'écrou cannelé pos. 4 avec l'élément de sécurité pos. 5
- Remplir l'unité de palier de graisse (la graisse doit être visible à travers les paliers pos. 3)
- Monter les bagues à lèvres pos. 6+7

Herramientas especiales necesarias

- Insertar anillos de seguridad pos. 8 en la ranura del eje de accionamiento pos. 1 (girado 180° respecto al otro)
- Lubricar las roscas y superficies de montaje de pos. 3; 4; 5
- Acoplar la unidad de rodamiento sin pos. 6+7
- Apretar la tuerca ranurada pos. 4 con **120 Nm**
- Impacto por martillo de goma dura o plástico de todas las partes de la unidad de rodamiento
- Aflojar la tuerca ranurada pos. 4 y volver a apretar con **100 Nm**
- Girar a mano varias veces el eje de accionamiento pos. 1 y comprobar la holgura de los rodamientos
- Asegurar la tuerca ranurada pos. 4 con el elemento de seguridad pos. 5
- Rellenar con grasa la unidad de rodamiento (la grasa debe ser visible a través del rodamiento pos. 3)
- Montar el retén de eje pos. 6+7

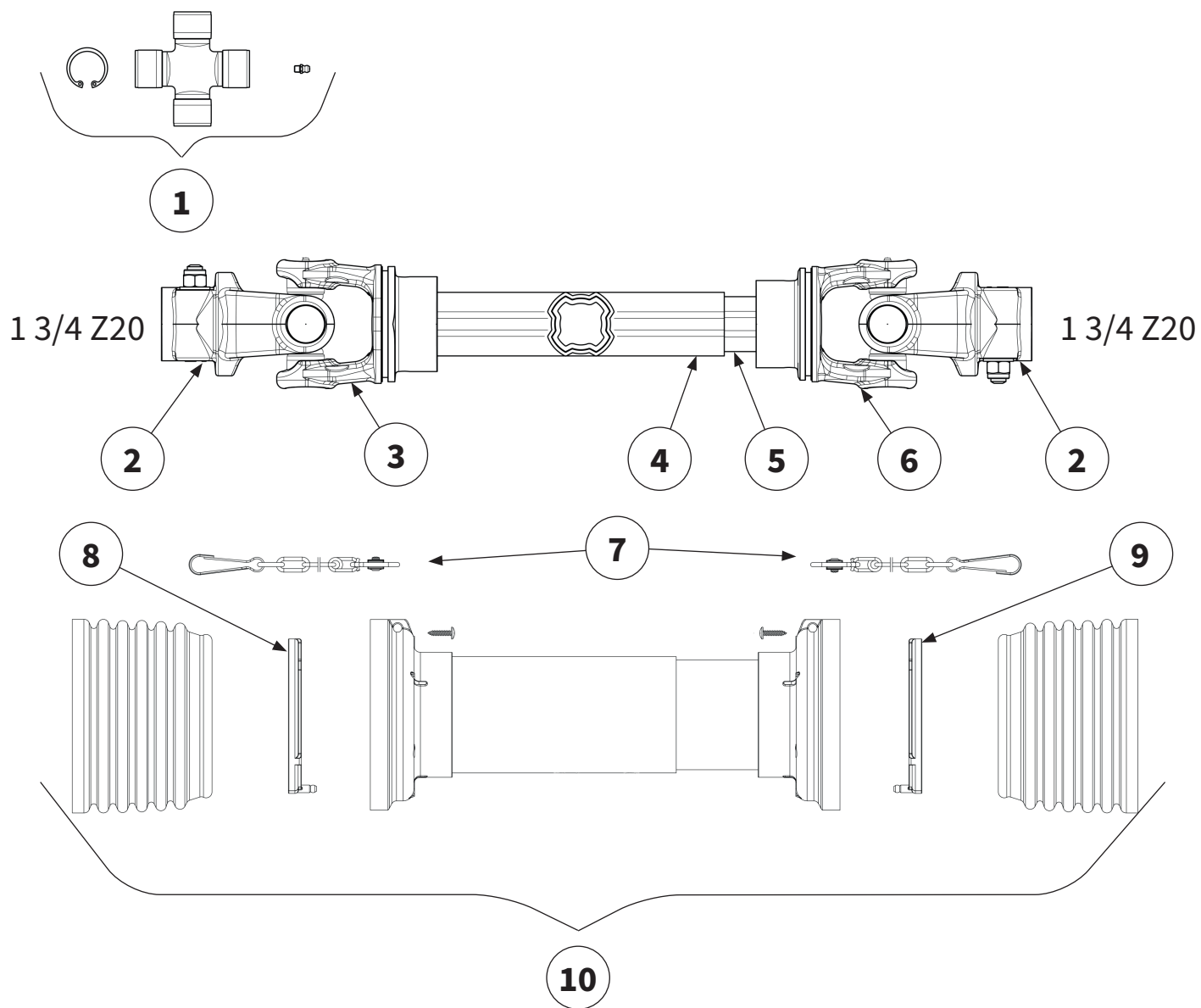
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario					
1	00032001	1	Welle	drive shaft	Arbre	Eje
2	00032006	1	Aufnahme	holder	Support	Alojamiento
3	MU981109	2	Lager	bearing	Palier	Conjnete
4	00032020	1	Nutmutter	slotted nut	Écrou cannelé	Tuerca ranurada
5	00032019	1	Sicherungselement	locking element	Élément de sécurité	Elemento de seguridad
6	MU981934	1	Wellendichtring	shaft sealing ring	Bague à lèvres	Retén de eje
7	00005844	1	Wellendichtring	shaft sealing ring	Bague à lèvres	Retén de eje
8	MU981935	2	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
9	DIN71412A-H1-M08X1	1	Schmiernippel	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador



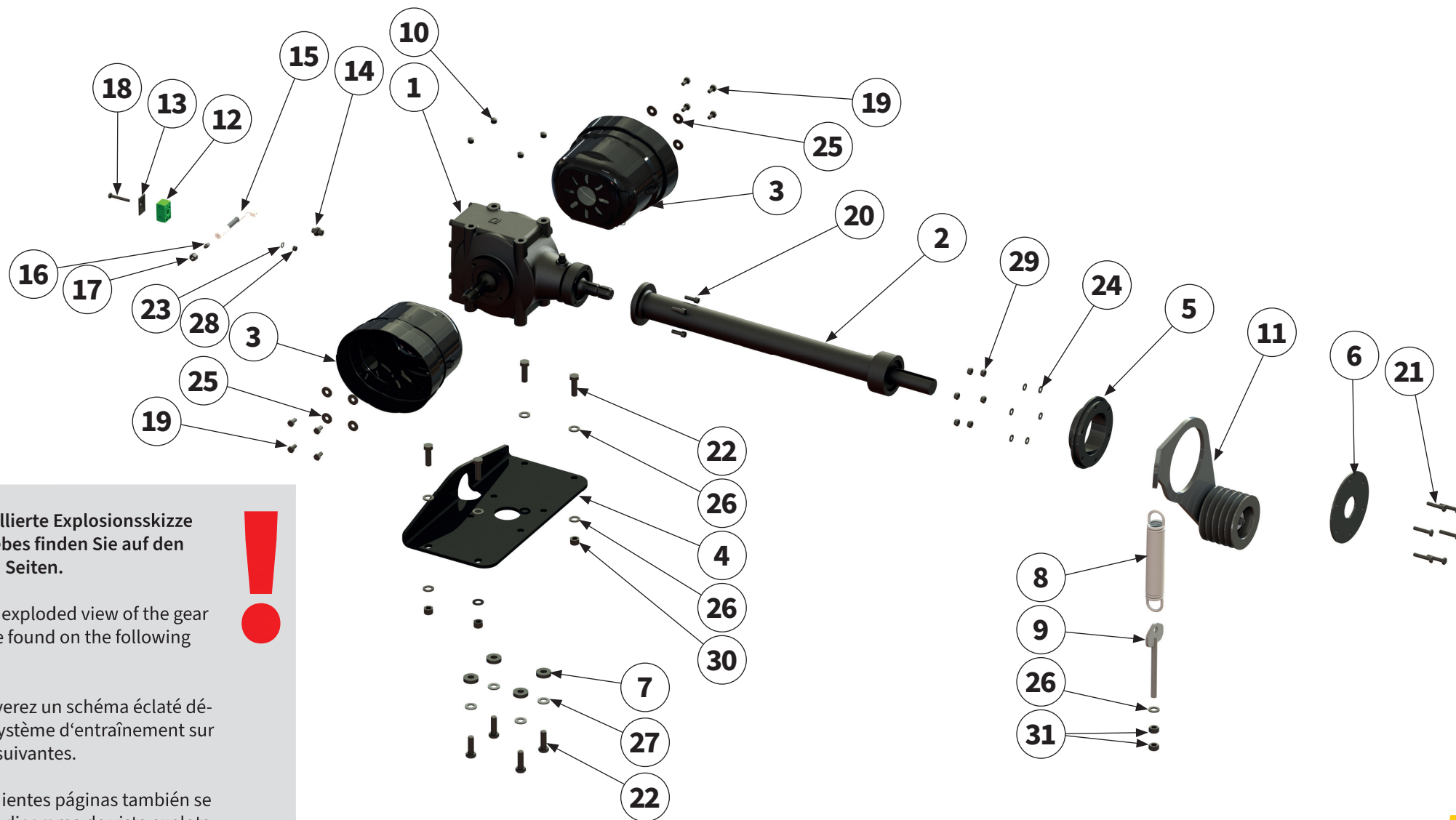


Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-PRO/F Vario				
1	<b>4120M0012R20</b> 2	<b>Kreuzgarnitur</b>	Cross fitting	Croisillon	Cruceta
2	<b>5090M3815R</b> 1	<b>Außengabel</b>	Outer Yoke	Mâchoires	Horquilla exterior
3	<b>2040M6864</b> 1	<b>Innengabel für Außenrohr</b>	Inner yoke for outer tube	Mâchoires pour tube externe	Horquilla para tubo exterior
4	<b>122271000</b> 1	<b>Profil-Außenrohr</b>	outer tube section	Tube externe	Tubo exterior de perfil
5	<b>2453V1250R</b> 1	<b>Profil-Innenrohr</b>	Inner tube section	Tube interne	Tubo interior de perfil
6	<b>204S96856</b> 1	<b>Innengabel für Innenrohr</b>	Inner yoke for inner tube	Mâchoire pour tube intérieur	Horquilla para tubo interior
7	<b>5090M3860</b> 1	<b>Außengabel</b>	Outer Yoke	Mâchoires	Horquilla exterior
8	<b>252000101R02</b> 2	<b>Haltekette</b>	holding chain	Chaînes de retenue	Cadenas de seguridad
9	<b>395011411R</b> 1	<b>Stützring</b>	support ring	Anneau de support	Anillo de soporte
10	<b>2550L0001R02</b> 1	<b>Lauftring</b>	Raceway	Palier de glissement	Anillo rodadura
11	<b>2550L0002R02</b> 1	<b>Lauftring</b>	Raceway	Palier de glissement	Anillo rodadura
12	<b>4CS9107FXVSG001</b> 1	<b>Gelenkwellen- schutz</b>	PTO shaft guard	Protection contre les accidents	Protección del árbol articulado





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-PRO/F Vario				
1	<b>4120M0012R20</b> 2	<b>Kreuzgarnitur</b>	Cross fitting	Croisillon	Cruceta
2	<b>5090M3860</b> 2	<b>Außengabel</b>	Outer Yoke	Mâchoires	Horquilla exterior
3	<b>204S96855</b>	<b>Innengabel für Außenrohr</b>	Inner yoke for outer tube	Mâchoires pour tube externe	Horquilla para tubo exterior
4	<b>122271000</b> 1	<b>Profil-Außenrohr</b>	outer tube section	Tube externe	Tubo exterior de perfil
5	<b>2453V1250R</b> 1	<b>Profil-Innenrohr</b>	Inner tube section	Tube interne	Tubo interior de perfil
6	<b>204S96856</b> 1	<b>Innengabel für Innenrohr</b>	Inner yoke for inner tube	Mâchoire pour tube intérieur	Horquilla para tubo interior
7	<b>252000101R02</b> 2	<b>Haltekette</b>	holding chain	Chaînes de retenue	Cadenas de seguridad
8	<b>2550L0001R02</b> 1	<b>Lauftring</b>	Raceway	Palier de glissement	Anillo rodadura
9	<b>2550L0002R02</b> 1	<b>Lauftring</b>	Raceway	Palier de glissement	Anillo rodadura
10	<b>4CS9118FXSSG001</b> 1	<b>Gelenkwellen- schutz</b>	PTO shaft guard	Protection contre les accidents	Protección del árbol articulado



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.

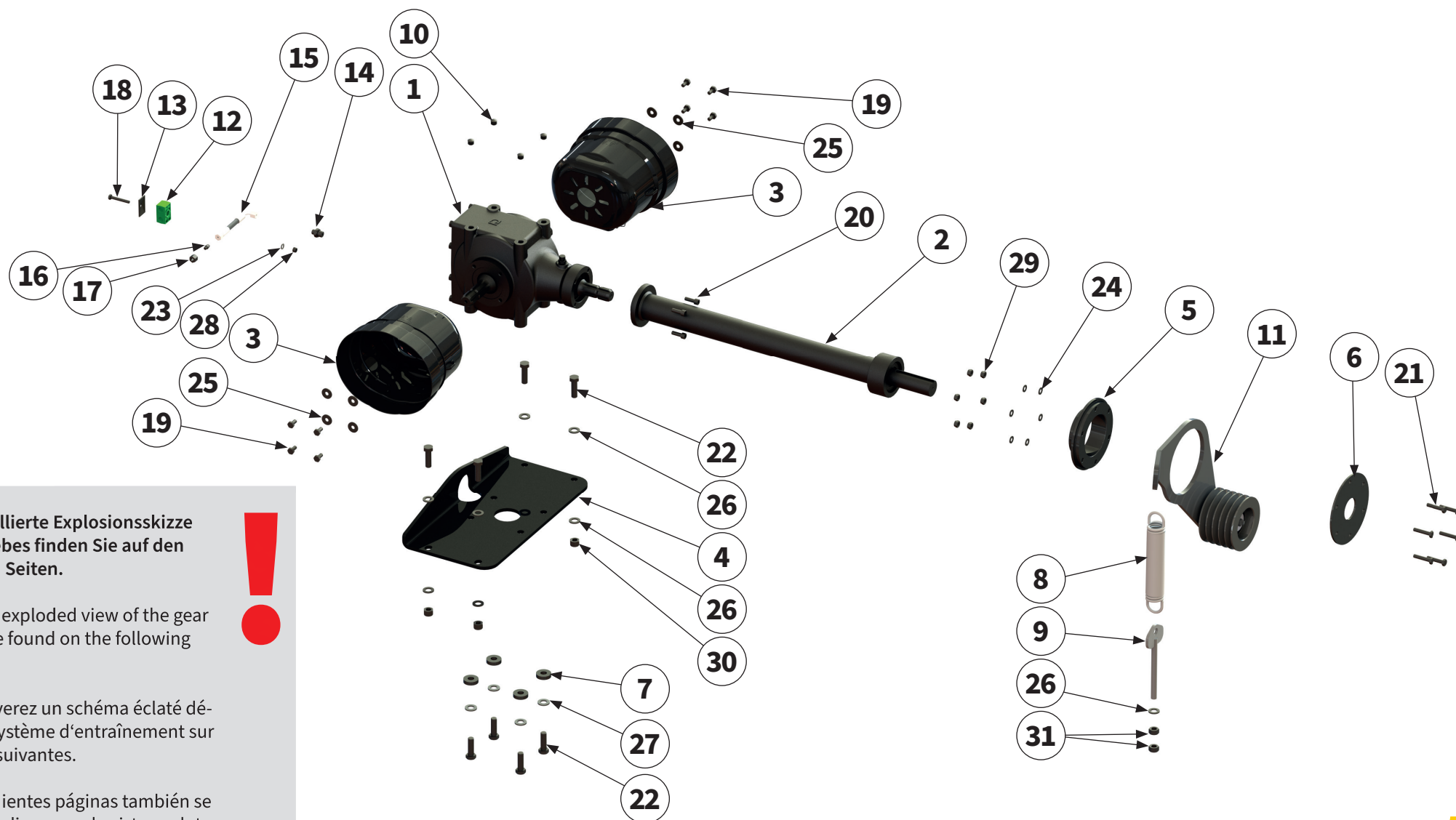
Vous trouverez un schéma éclaté détaillé du Système d'entraînement sur les pages suivantes.

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-PRO/F Vario 280 mittig				
1	<b>S2081</b> 1 Getriebe-Eingangsdrehzahl   Input speed   Vitesse d'entrée   Velocidad entrada <b>1000 U / min (1: 1,35)</b>	<b>Getriebe</b>	gear box	Système d'entraînement	Cambio
2	<b>S2081-1400</b> 1	<b>Getriebe- verlängerung</b>	gear box extension	Arbre de rollonge	Prolongación del cambio
3	<b>MU980814</b> 2	<b>Schutztopf</b>	protective pot	Protevtive Pot	Tapa de protección
4	<b>MU0605609</b> 1	<b>Getriebe- konsole</b>	gear box console	Console de transmission	Consola del cambio
5	<b>MUM00680</b> 1	<b>Buchse</b>	bush	Douille	Casquillo
6	<b>MUM00689</b> 1	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
7	<b>00030482</b> 4	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
8	<b>MU980912</b> 1	<b>Zugfeder</b>	tension spring	Ressort de traction	Resorte de tracción
9	<b>MAX00062</b> 1	<b>Zugstange</b>	tie rod	Barre de traction	Barra de tracción
10	<b>MUMG0018</b> 4	<b>Lamellen- stopfen</b>	sealing plug	Bouchon de fermeture	Tapón de lamas
11	<b>MU0200019</b> 1	<b>Riemen- spanner kpl.</b>	belt tensioner	Tendeur de courroie	Tensor de correa
12	<b>MUMG0016</b> 1	<b>Schellenkörper</b>	clamp body	Corps de collier	Cuerpo de la abrazadera



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

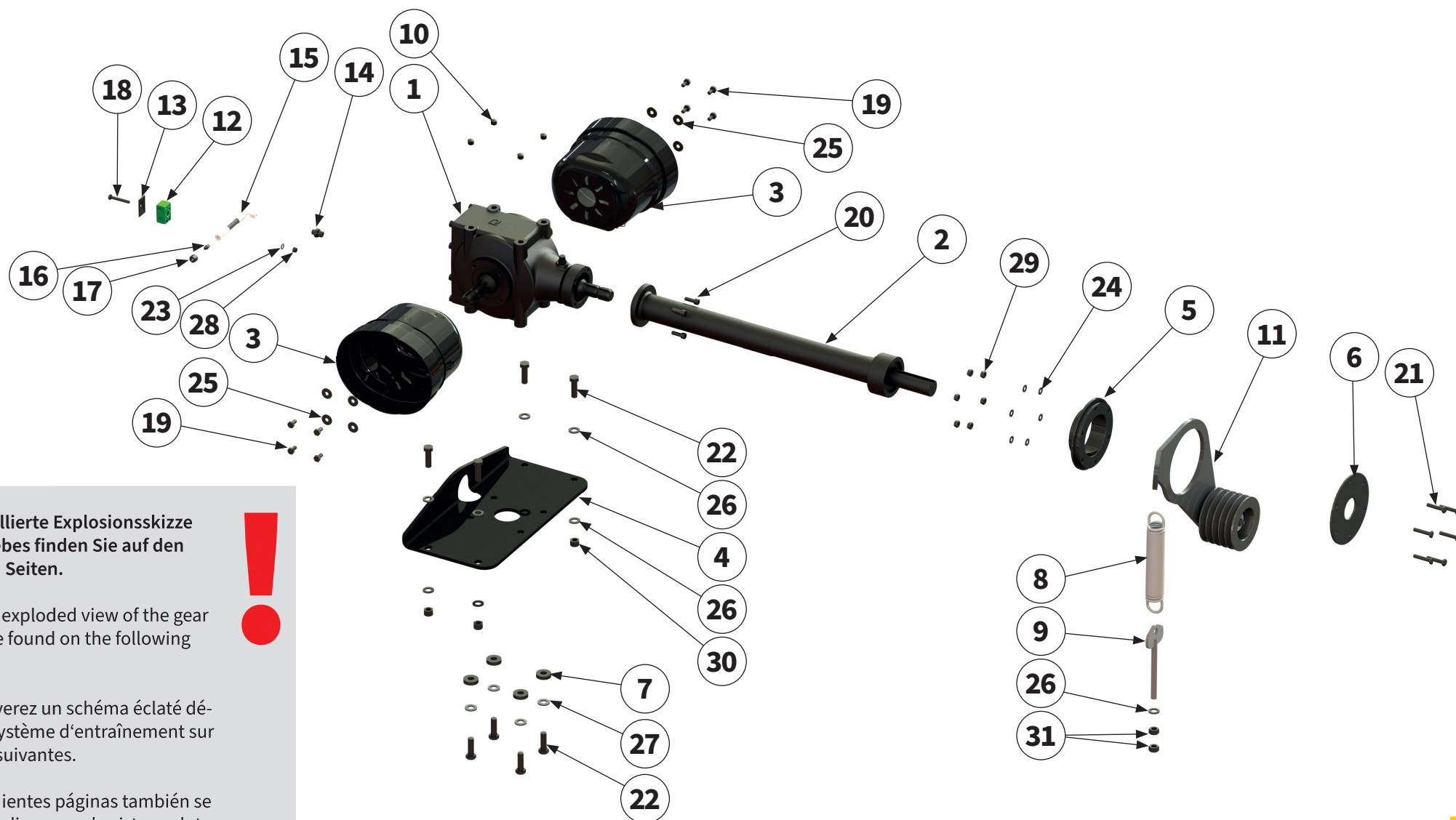
A detailed exploded view of the gear box can be found on the following pages.

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-PRO/F Vario 280 mittig				
13	MUMG0014 1	Deckplatte	cover plate	Plaque de recouvrement	Placa de revestimiento
14	XGE-08-PLR-3/8 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
15	MU5300122 1	Hydraulik- schlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
16	VKA-08 1	Verschluss- kegel	sealing plug	Bouchon de fermeture	Tapón de cierre
17	M-08-L 1	Überwurfmutter	union nut	Écrou-raccord	Tuerca de unión
18	MU980118 1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
19	MU0099970 8	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
20	MU980244 4	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
21	MU980219 6	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
22	MU980432 8	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
23	MU0099999 1	Scheibe	washer	Disque	Arandela
24	MU980202 6	Scheibe	washer	Disque	Arandela
25	MU0099950 8	Scheibe	washer	Disque	Arandela



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

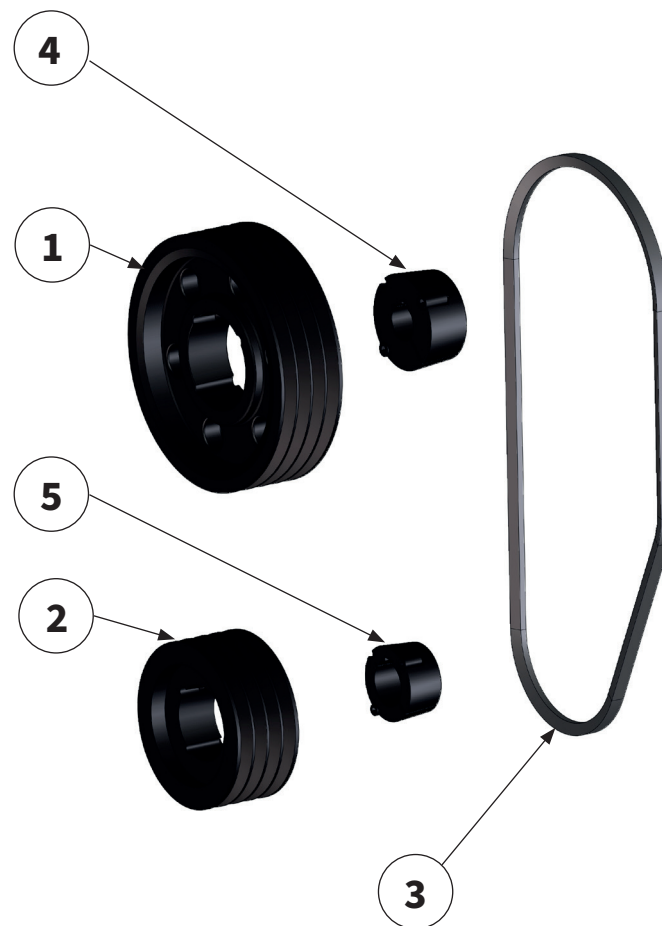
A detailed exploded view of the gear box can be found on the following pages.

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

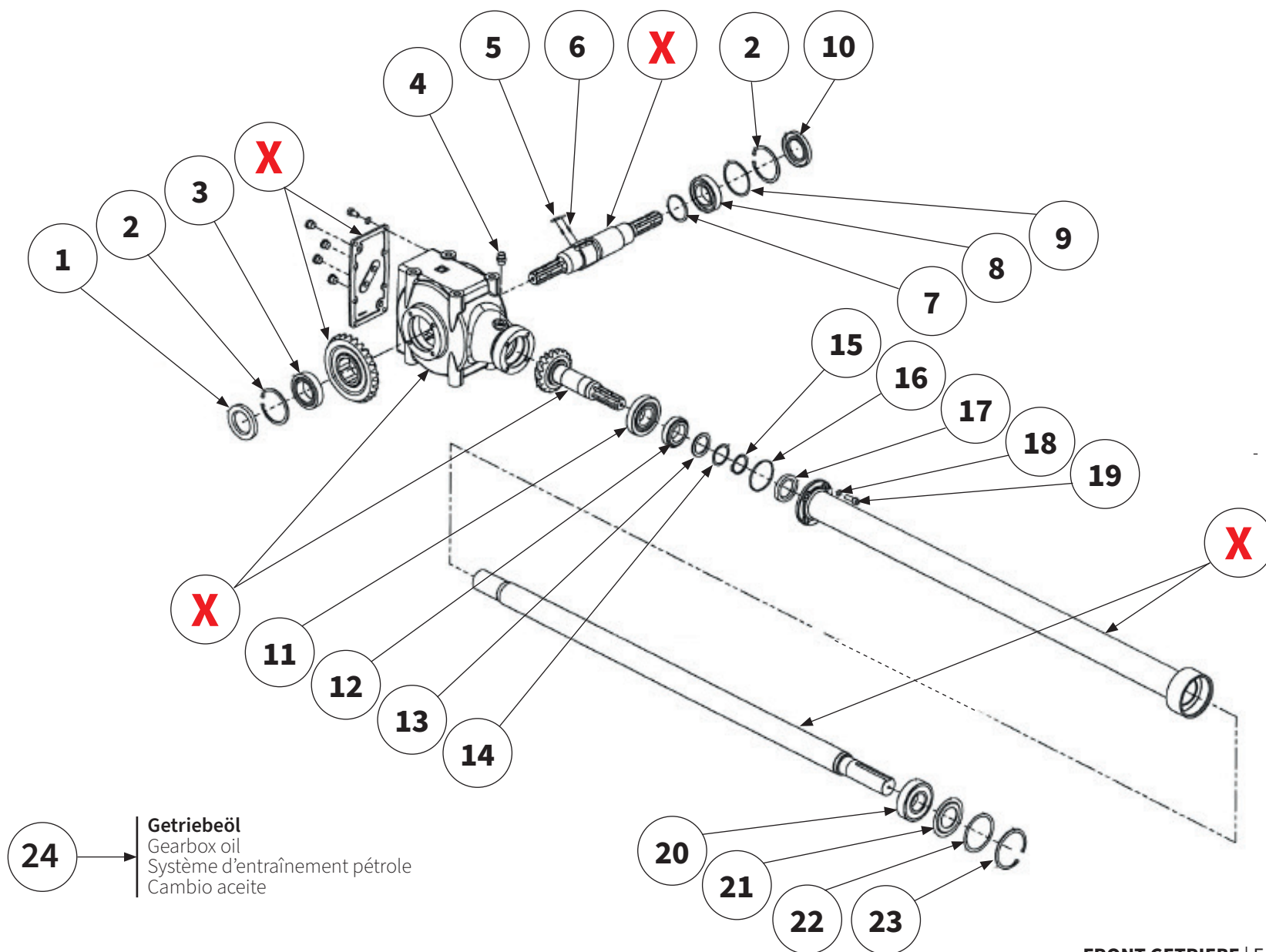
En las siguientes páginas también se incluye un diagrama de vista explotada de la transmisión.



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-PRO/F Vario 280 mittig				
26	<b>MU980402</b> 9	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
27	<b>MUNSKL16</b> 4	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
28	<b>MU0099961</b> 1	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
29	<b>MU0099960</b> 6	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
30	<b>MU980401</b> 4	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
31	<b>MU980400</b> 2	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca



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-PRO/F Vario 280 mittig					
1	<b>MU980863</b> 1		<b>Riemen- scheibe</b>	belt pulley	Poulie	Polea
2	<b>MU980894</b> 1		<b>Riemen- scheibe</b>	belt pulley	Poulie	Polea
3	<b>MU981838</b> 5		<b>Keilriemen</b>	V-belt	Courroie trapézoïdale	Correa trapezoidal
4	<b>MU980864</b> 1		<b>Spannbuchse</b>	clamping bush	Douille de serrage	Manguito de sujeción
5	<b>MU980813</b> 1		<b>Spannbuchse</b>	clamping bush	Douille de serrage	Manguito de sujeción



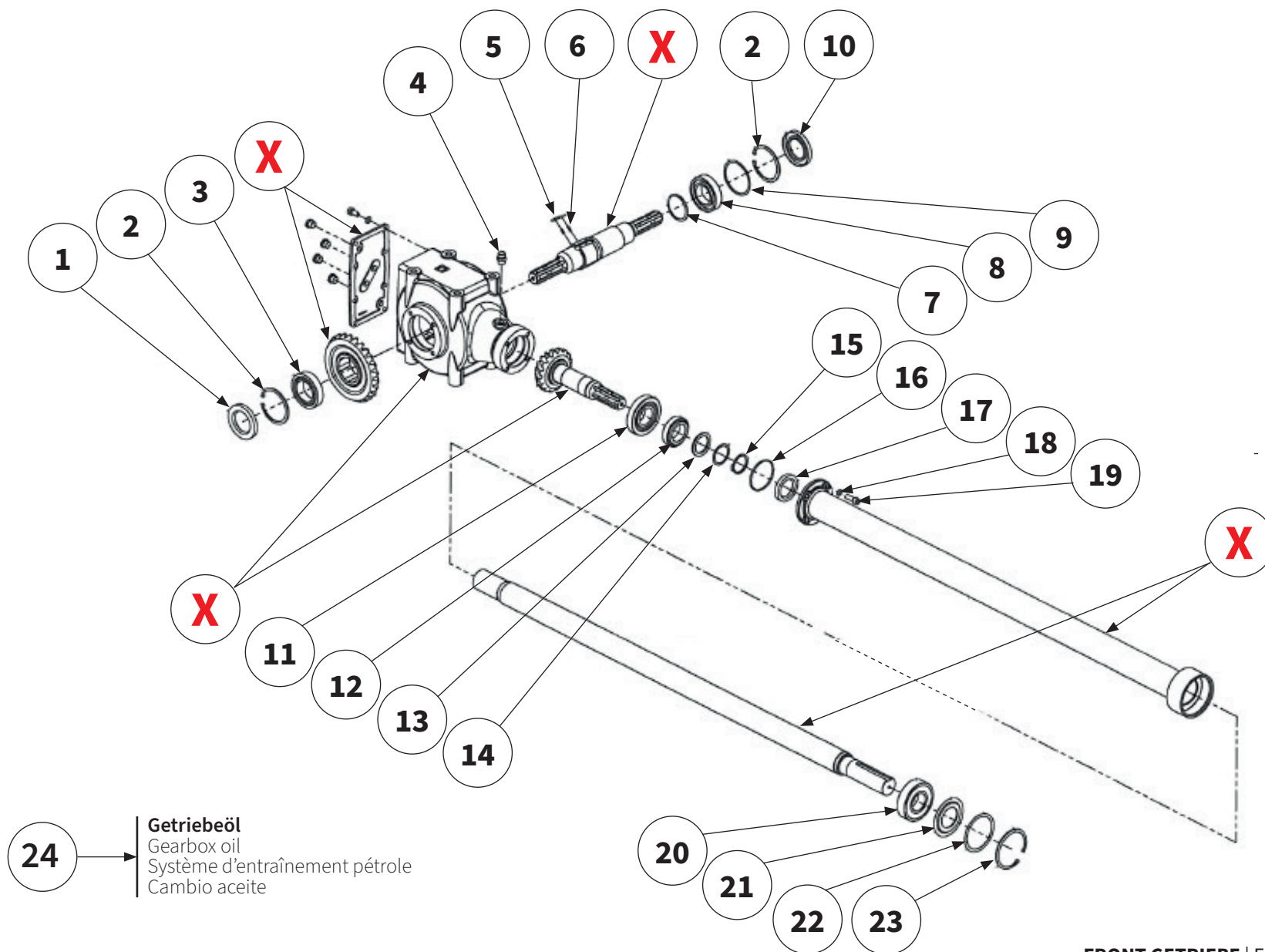
24 → **Getriebeöl**  
 Gearbox oil  
 Système d'entraînement pétrole  
 Cambio aceite



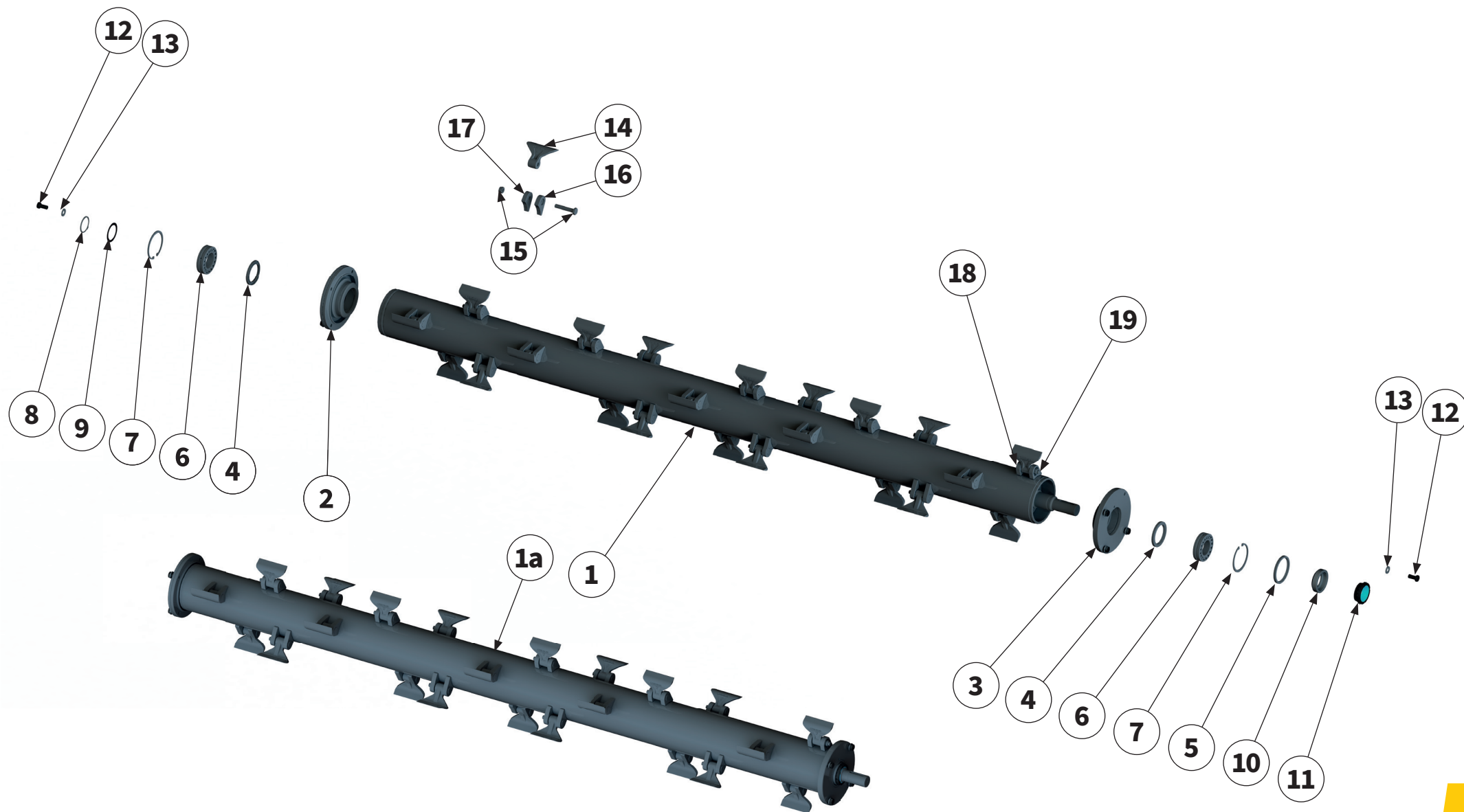
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-PRO/F Vario 280 mittig				
1	MU980839 1	Wellendichtring	shaft sealing ring	Bague à lèvres	Retén de eje
2	MU490020 2	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
3	MU981109 1	Wälzlager	roller bearing	Palier à roulement	Rodamiento
4	MU623018 1	Getriebe- entlüftung	gearbox breather	Boîte de vitesses reniflard	Respiradero del cambio
5	MUS207006 4	Sperrklinke	locking pawl	Cliquet d'arrêt roue libre	Trinquete de bloqueo rueda libre
6	MUS207005 8	Druckfeder	pressure spring	Ressort de pression	Muelle de presión
7	MU981820 1	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
8	00005842 1	Wälzlager	roller bearing	Palier à roulement	Rodamiento
9	MU981003 1	Paßscheibe	shim	Rondelle d'ajustage	Arandela de ajuste
10	00005844 1	Wellendichtring	shaft sealing ring	Bague à lèvres	Retén de eje
11	MU981104 1	Wälzlager	roller bearing	Palier à roulement	Rodamiento
12	MU981105 1	Wälzlager	roller bearing	Palier à roulement	Rodamiento
13	MU981004 1	Paßscheibe	shim	Rondelle d'ajustage	Arandela de ajuste

**X**

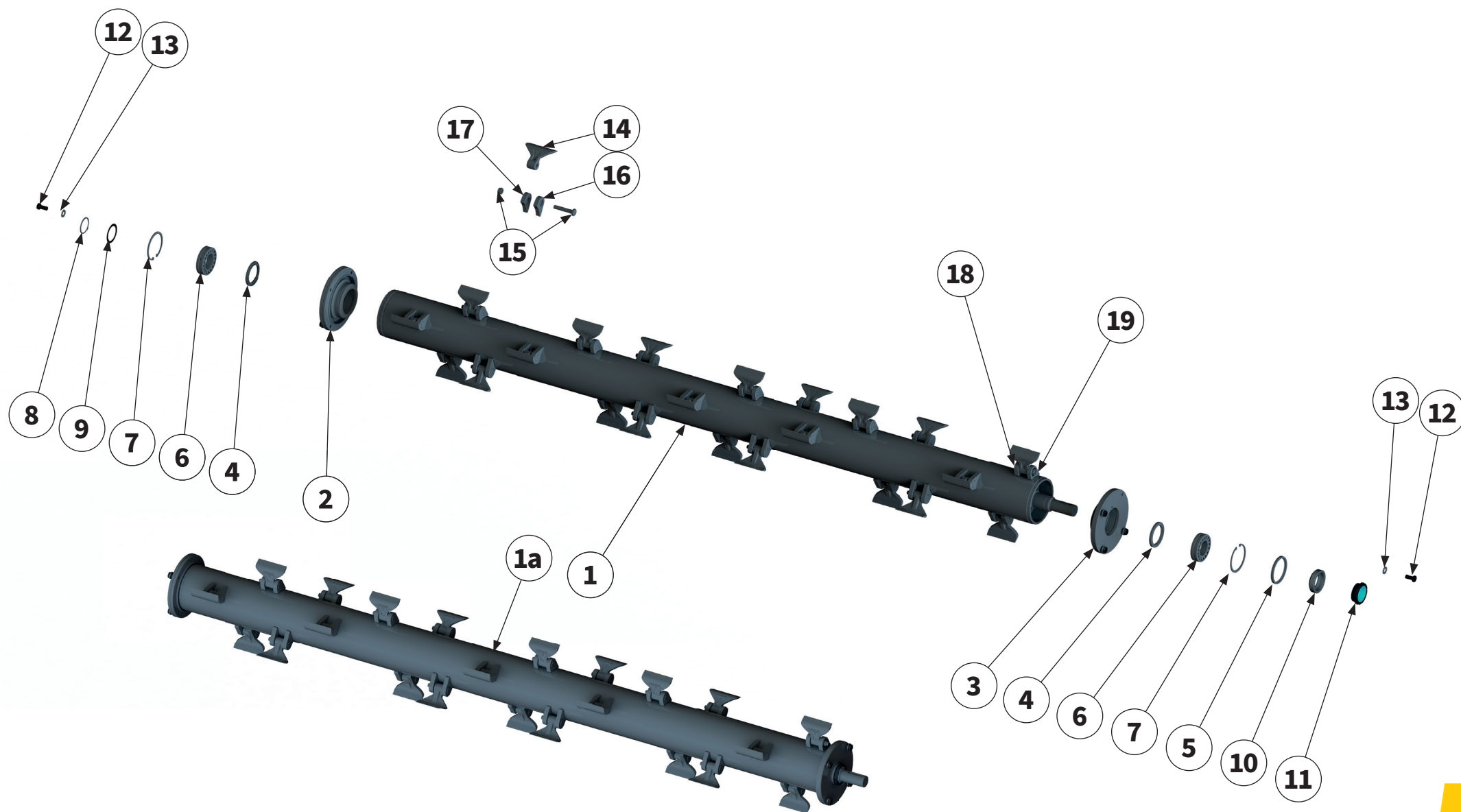
**Teile einzeln vom Hersteller nicht lieferbar** | Parts from the manufacturer cannot be supplied individually |  
Pièces non livrables séparément par le fabricant | El fabricante no suministra piezas individuales |



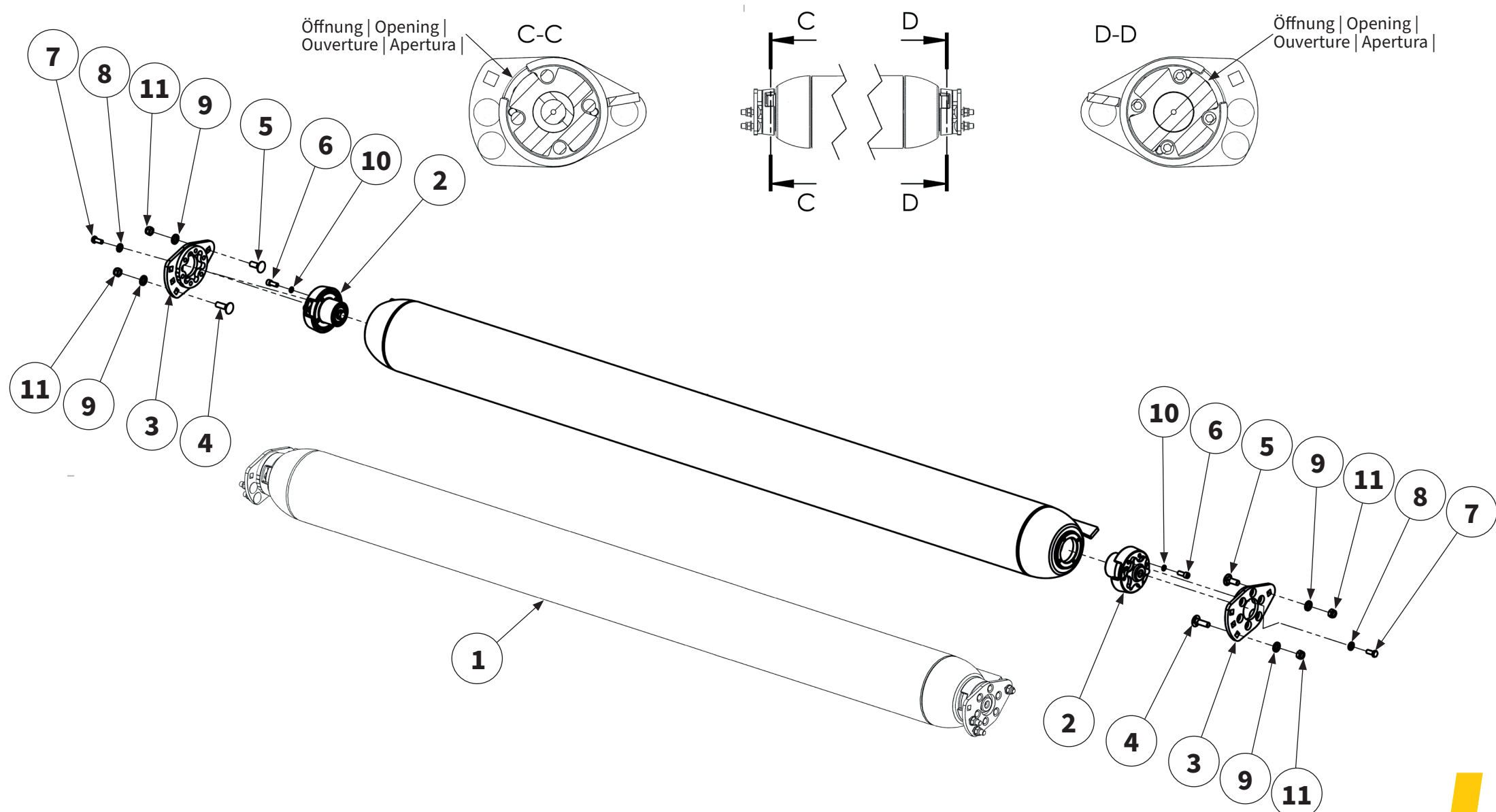
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-PRO/F Vario 280 mittig				
14	MU981005 1	Paßscheibe	shim	Rondelle d'ajustage	Arandela de ajuste
15	MURV0035 1	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
16	MU981006 1	O-Ring	O-ring seal	joint torique	anillo tórico
17	MU981106 1	Wellendichtring	shaft sealing ring	Bague à lèvres	Retén de eje
18	MU980202 4	Scheibe	washer	Disque	Arandela
19	MU981245 4	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
20	MU981107 1	Wälzlager	roller bearing	Palier à roulement	Rodamiento
21	00001842 1	Nilos Ring	bearing seal ring	Bague Nilos	Anillo Nilos
22	MU981007 1	Paßscheibe	shim	Rondelle d'ajustage	Arandela de ajuste
23	MU980836 1	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
24	MUSAE70W90VS (1l) 3	Getriebeöl	gear box oil	Système d'entraînement pétrole	Aceite del cambio
24a	2,5l	Füllmenge	Oil filling quantity	Quantité d'huile	Cantidad de llenado de aceite
<b>X</b>	<b>Teile einzeln vom Hersteller nicht lieferbar</b>   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-PRO/F Vario rechts	MU-PRO/F Vario 280 mittig	MU-PRO/F Vario links				
1	MU0206929 1	MU0203312 1	MU0205211 1	Rotor inkl. Werkzeug	rotor with tools	Rotor avec outils	Rotor con herram
1a	00037773 1	MU0205213 1	00037714 1	Rotor kpl. montiert	rotor complete assembled	Rotor complet monté	Rotor completo montado
2		00037286 1	1	Rotorlagerschale	rotor bearing shell	Rotor coussinet	Cojinete del rotor
3		MUM00719 1	1	Rotorlagerschale	rotor bearing shell	Rotor coussinet	Cojinete del rotor
4		MU981850 2	2	Wellendichtring	shaft seal	Bague à lèvres	Retén de eje
5		00037718 1	1	Wellendichtring	shaft seal	Bague à lèvres	Retén de eje
6		00014653 2	2	Wälzlager	roller bearing	Palier à roulement	Rodamiento
7		MU980857 2	2	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
8		MU980858 1	1	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
9		MU4145540 1	1	Paßscheibe	shim	Rondelle d'ajustage	Arandela de ajuste
10		00037720 1	1	Buchse	bush	Douille	Casquillo
11		00037736 1	1	Sicherungselement	locking element	Élément de sécurité	Elemento de seguridad
12		MU980406 8	8	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
13		MUNSKL16 8	8	Scheibe	washer	Disque	Arandela



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-PRO/F Vario rechts	MU-PRO/F Vario 280 mittig	MU-PRO/F Vario links				
14	MU000306			M-Hammer- schlegel	hammers	M-marteaux	Martillos
	28	24	28				
15	MU980416-G			Schraube mit Mutter	bolt with nut	Vis avec écrou	Tornillo con tuerca
	28	24	28				
16	00033848			Werkzeughalter Sechskant links	left tool holders with hexagon	Porte-outils - six pans forgé à gauche	Portaherramientas - hexagonal forjado izquierda
	27	23	27				
17	00033847			Werkzeughalter Rund rechts	right tool holder	Porte-outils à droite	Portaherramientas derecha
	27	23	27				
18	00033846			End - Werkzeug- halter Sechskant rechts	right End tool holder with hexagon	Porte-outils d'ex- trémité - six pans forgé à droite	Portaherramientas final con hexagonal forjado derecha
	1	1	1				
19	00033845			End - Werkzeug- halter Rund links	left End tool holder	Porte-outil d'extrémité à gauche	Portaherramientas final izquierda
	1	1	1				



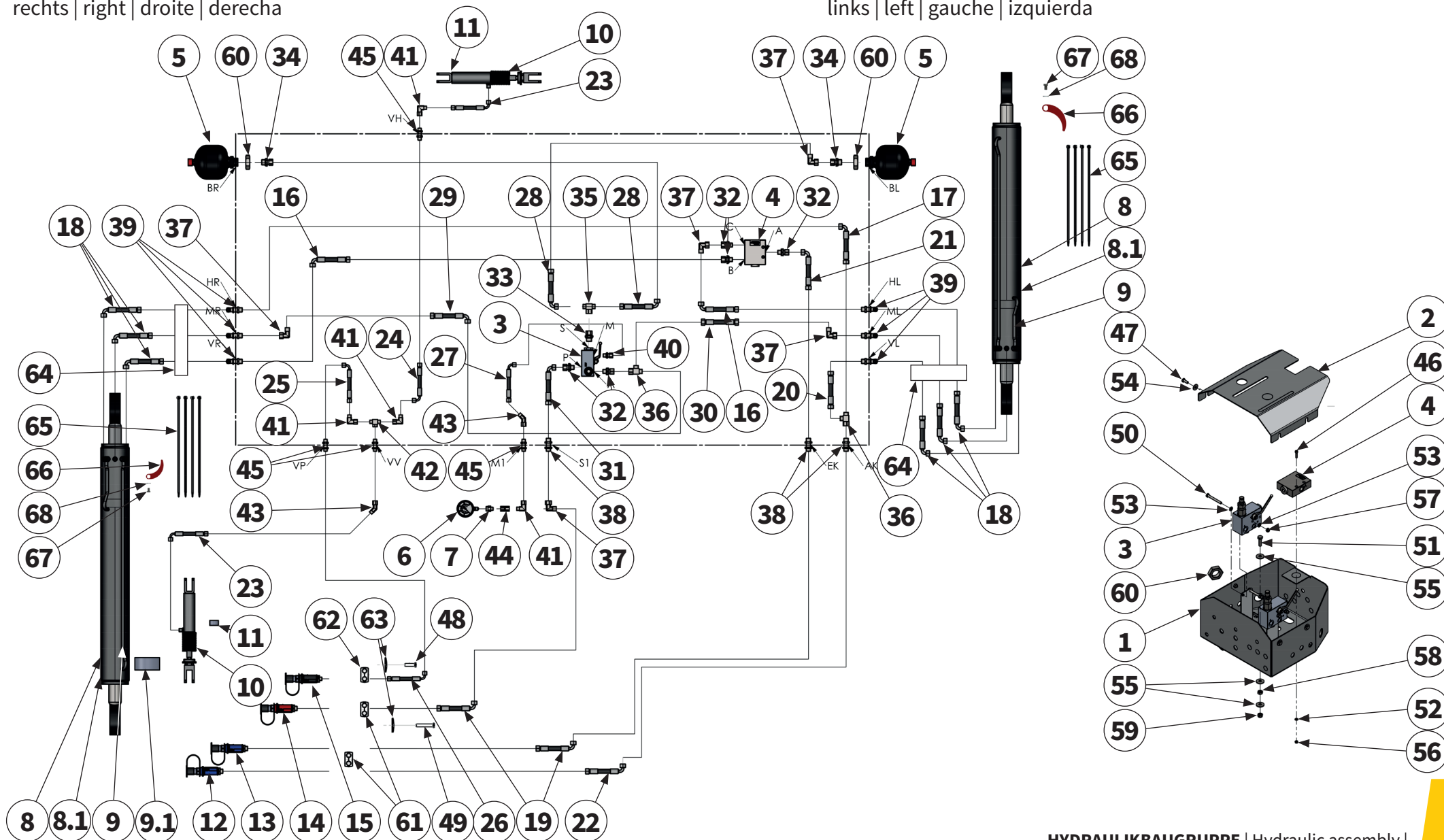


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-PRO/F Vario rechts	MU-Pro 280 mittig	MU-PRO/F Vario links				
1	MU0206016 1	MU0205462 1	MU0206016 1	Stützwalze kpl.	support roller	Rouleau d'appui	Cilindro de apoyo
2		202932 2		Lagereinheit	bearing unit	Unité de palier	Unidad de rodamiento
3		MU0806403 2		Halteplatte	retainer plate	Plaque de support	Placa de retención
4		MU980424 2		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
5		MU980428 4		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
6		MU980315 8		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
7		MU980307 12		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
8		MUNSKL12 12		Scheibe	washer	Disque	Arandela
9		MUNSKL16 6		Scheibe	washer	Disque	Arandela
10		MUNSKZ12 8		Scheibe	washer	Disque	Arandela
11		MU980401 6		Mutter	nut	Ècrou	Tuerca



rechts | right | droite | derecha

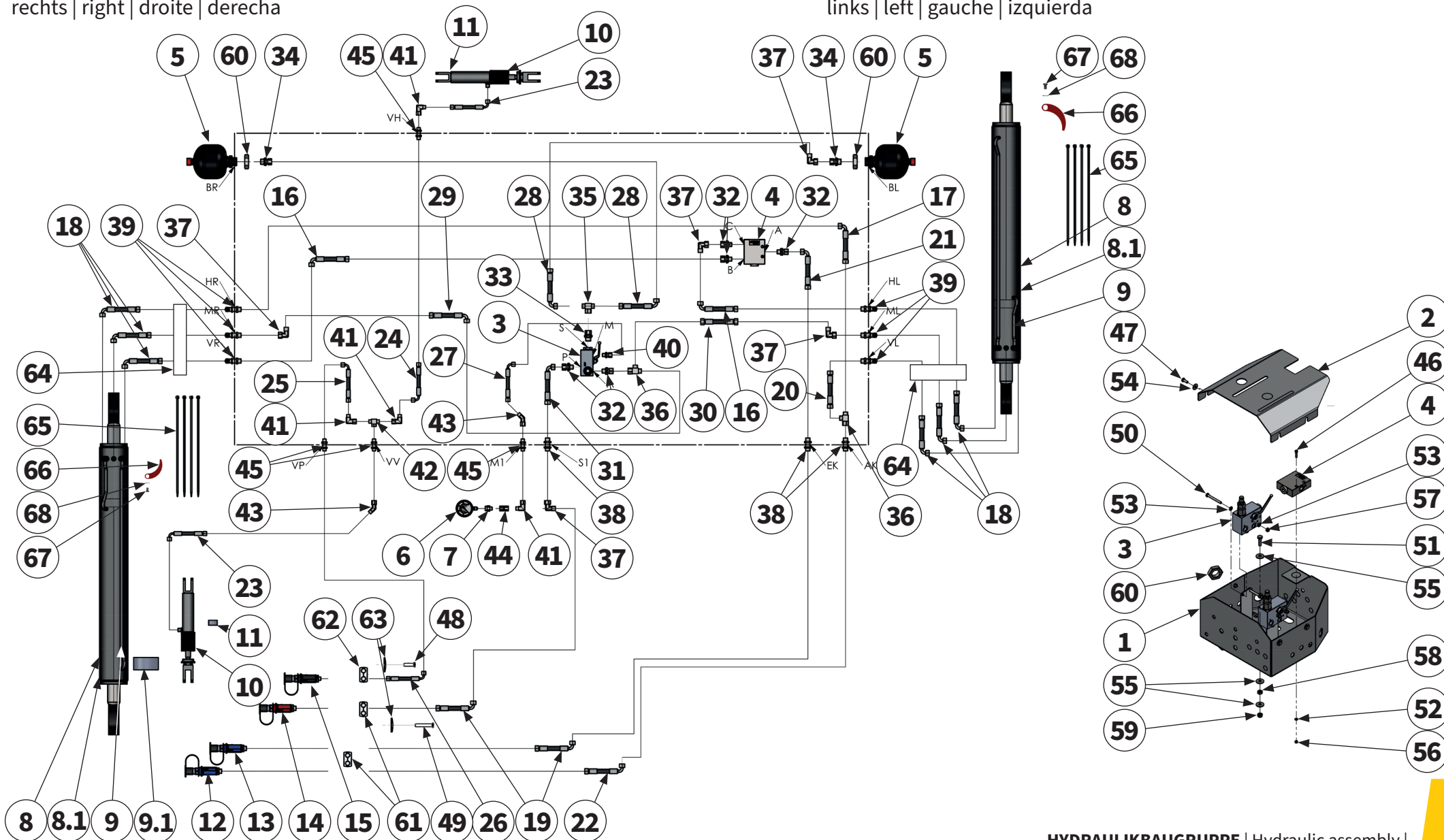
links | left | gauche | izquierda



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-PRO/F Vario				
1	00031896 1	Verteilerkasten	distribution box	Boîte de distribution	Caja de distribución
2	00031899 1	Schutzabdeckung	protective cover	Recouvrement de protection	Cubierta protectora
3	1552600 1	Stromregelventil	flow control valve	Soupape régulation de débit	Válvula reguladora de flujo
4	00032706 1	Hydraulikventil	hydraulic valve	Soupape de hydraulique	Válvula hidráulica
5	00034100 2	Stickstoffblase	Nitrogen accumulator	Poche d'azote	Burbuja de nitrógeno
6	112922 1	Manometer	Pressure gauge	Manomètre	Manómetro
7	MAV-LR08R1/4Zoll 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
8	00032717 2	Hydraulikzylinder	hydraulic cylinder	Vérin hydraulique	Cilindro hidráulico
8.1	00037597 2	Hydraulikzylinder	hydraulic cylinder	Vérin hydraulique	Cilindro hidráulico
9	MUZY0020 1	Halter Zeiger	holder indicator	Support Pointeur	Soporte Indicador
9.1	MUDZ0032 1	Dichtsatz	packet seal	Kit d'étanchéité	Juego de estanqueización
10	MU0300309 2	Hydraulikzylinder	hydraulic cylinder	Vérin hydraulique	Cilindro hidráulico
11	MUDZ0027 1	Dichtsatz	packet seal	Kit d'étanchéité	Juego de estanqueización
12	00032734 1	Kupplungsstecker	coupling plug	Fiche d'accouplement	Conector de acoplamiento
13	00032730 1	Kupplungsstecker	coupling plug	Fiche d'accouplement	Conector de acoplamiento

rechts | right | droite | derecha

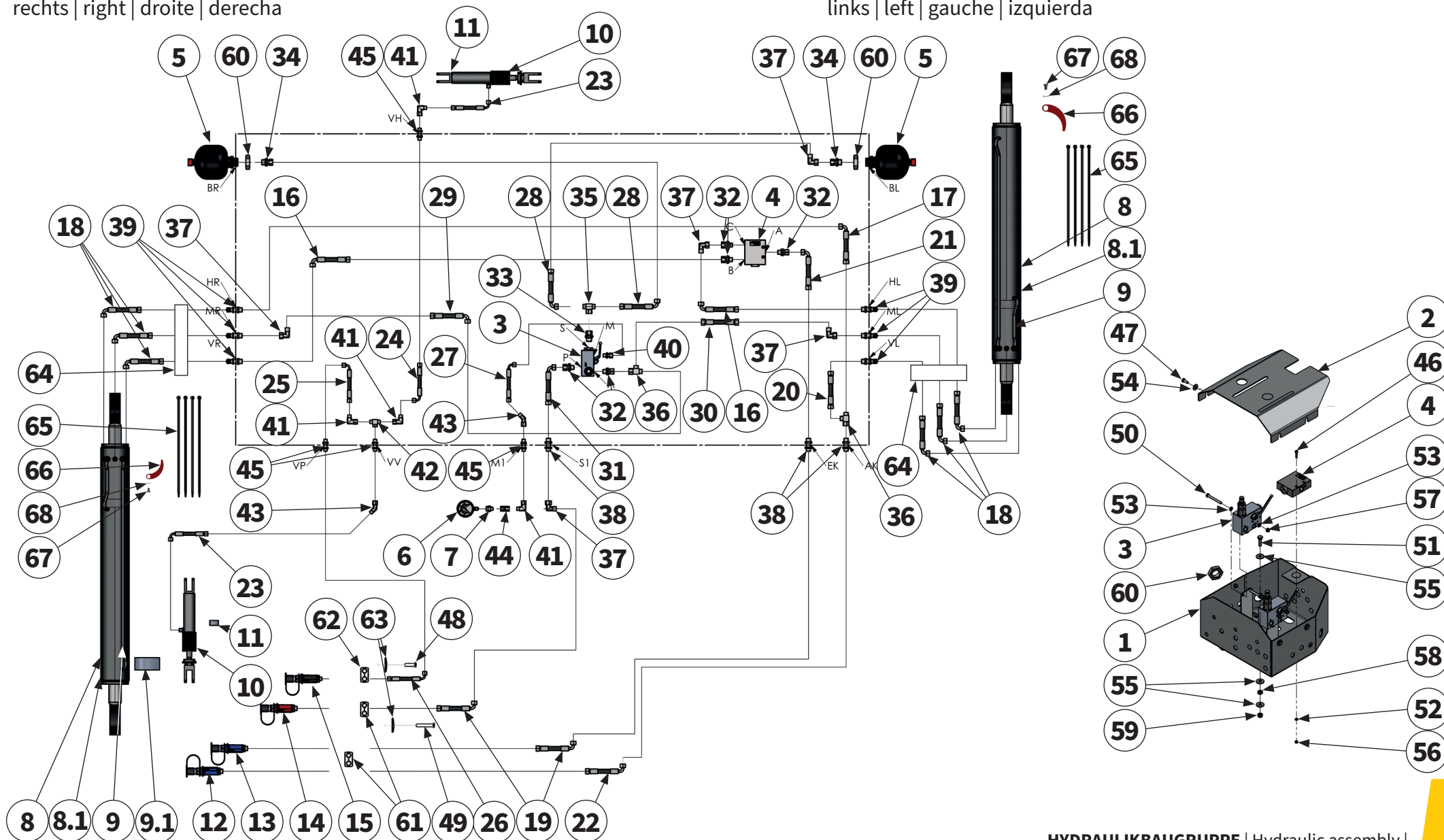
links | left | gauche | izquierda



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-PRO/F Vario					
14	00032736 1		Kupplungsstecker	coupling plug	Fiche d'accouplement	Conector de acoplamiento
15	00032741 1		Kupplungsstecker	coupling plug	Fiche d'accouplement	Conector de acoplamiento
16	00032669 2		Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
17	00032666 1		Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
18	00032671 6		Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
19	00032670 2		Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
20	00032674 1		Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
21	00032692 1		Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
22	00032673 1		Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
23	00032680 2		Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
24	00032682 1		Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
25	00032683 1		Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
26	00032685 1		Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
27	00032686 1		Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
28	00032688 2		Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico

rechts | right | droite | derecha

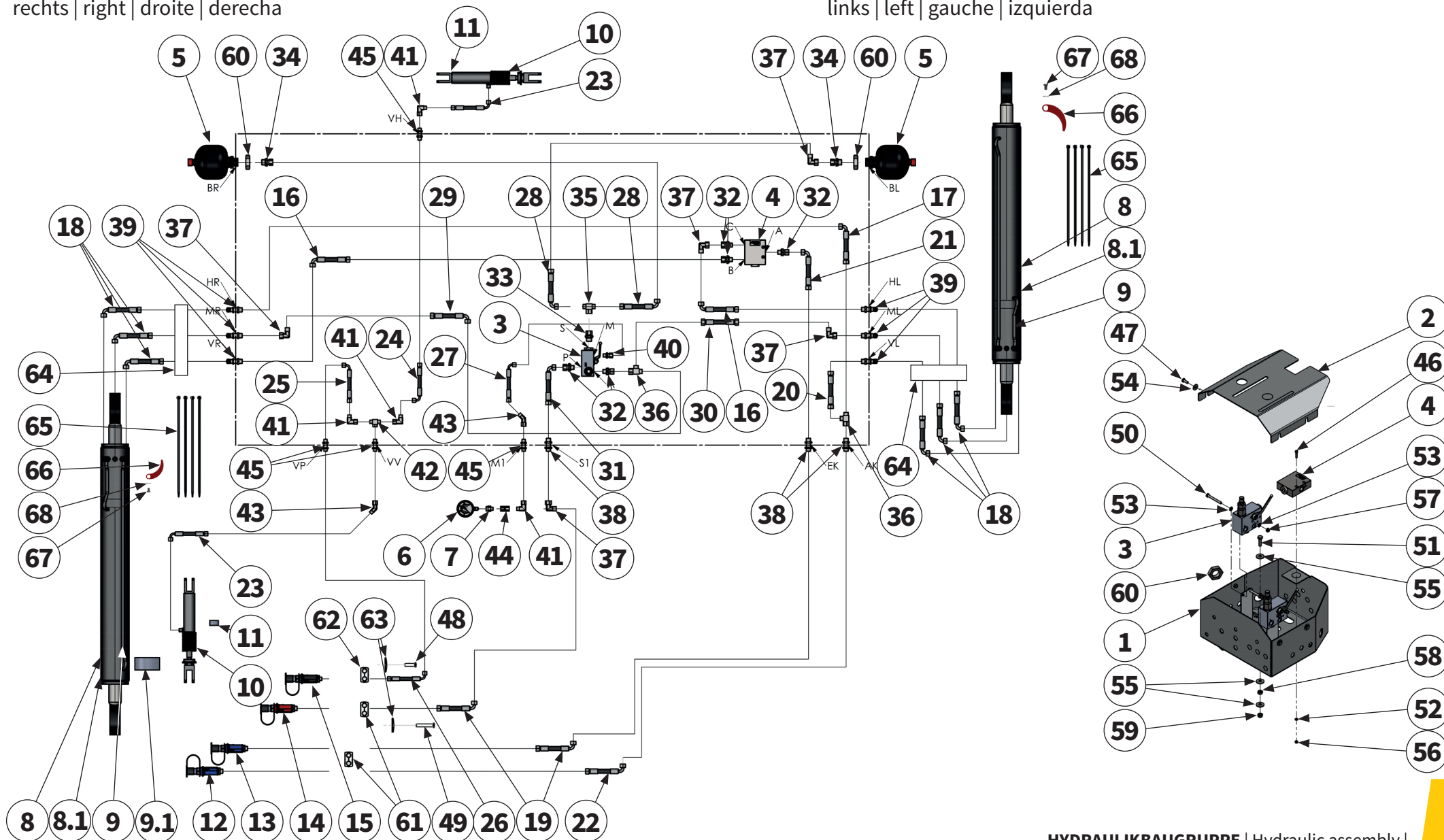
links | left | gauche | izquierda



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-PRO/F Vario				
29	00032689 1	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
30	00032693 1	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
31	00032687 1	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
32	GE-12-PLR-3/8 5	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
33	GE-12-PLR-1/2 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
34	GE-12-PLM-22x1,5 2	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
35	ET-12-PL 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
36	EL-12-PL 2	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
37	W-12-PL 5	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
38	00002473 3	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
39	WSV-12-PL 6	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
40	GE-08-PLR-1/4 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
41	EW-08-PL 4	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
42	ET-08-PL 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada

rechts | right | droite | derecha

links | left | gauche | izquierda

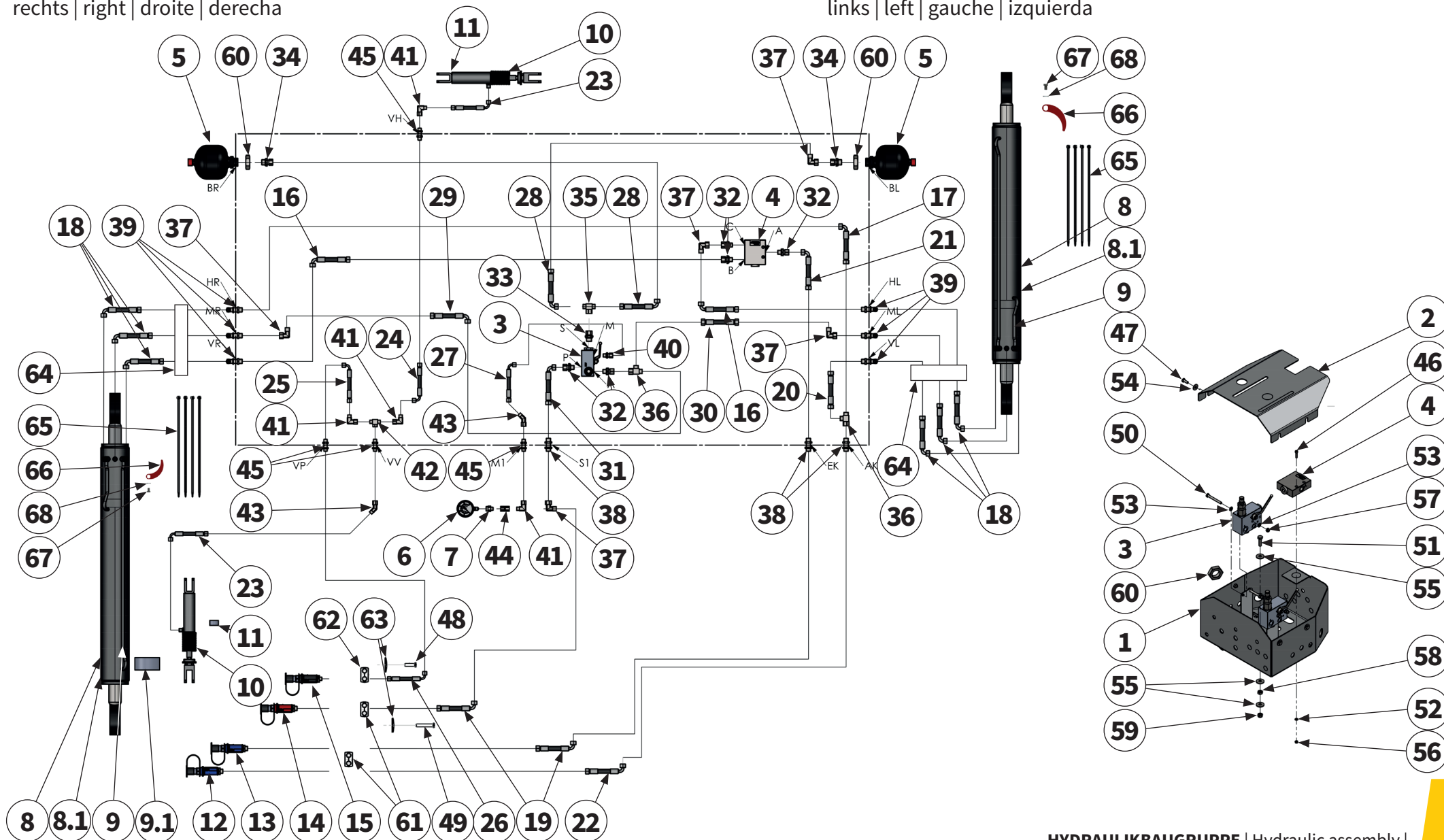




Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario					
43	<b>EV-08-PL</b> 2		<b>Verschraubung</b>	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
44	<b>GZ-08-L</b> 1		<b>Verschraubung</b>	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
45	<b>SV-08-L</b> 4		<b>Verschraubung</b>	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
46	<b>MU981133</b> 2		<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
47	<b>MU980108</b> 1		<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
48	<b>MUMG0009</b> 1		<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
49	<b>MU980115</b> 4		<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
50	<b>MU980122</b> 2		<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
51	<b>MU980222</b> 4		<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
52	<b>MU980011</b> 4		<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
53	<b>MU0099999</b> 4		<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
54	<b>MU0099951</b> 4		<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
55	<b>MU0099950</b> 12		<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
56	<b>MU980010</b> 2		<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca

rechts | right | droite | derecha

links | left | gauche | izquierda

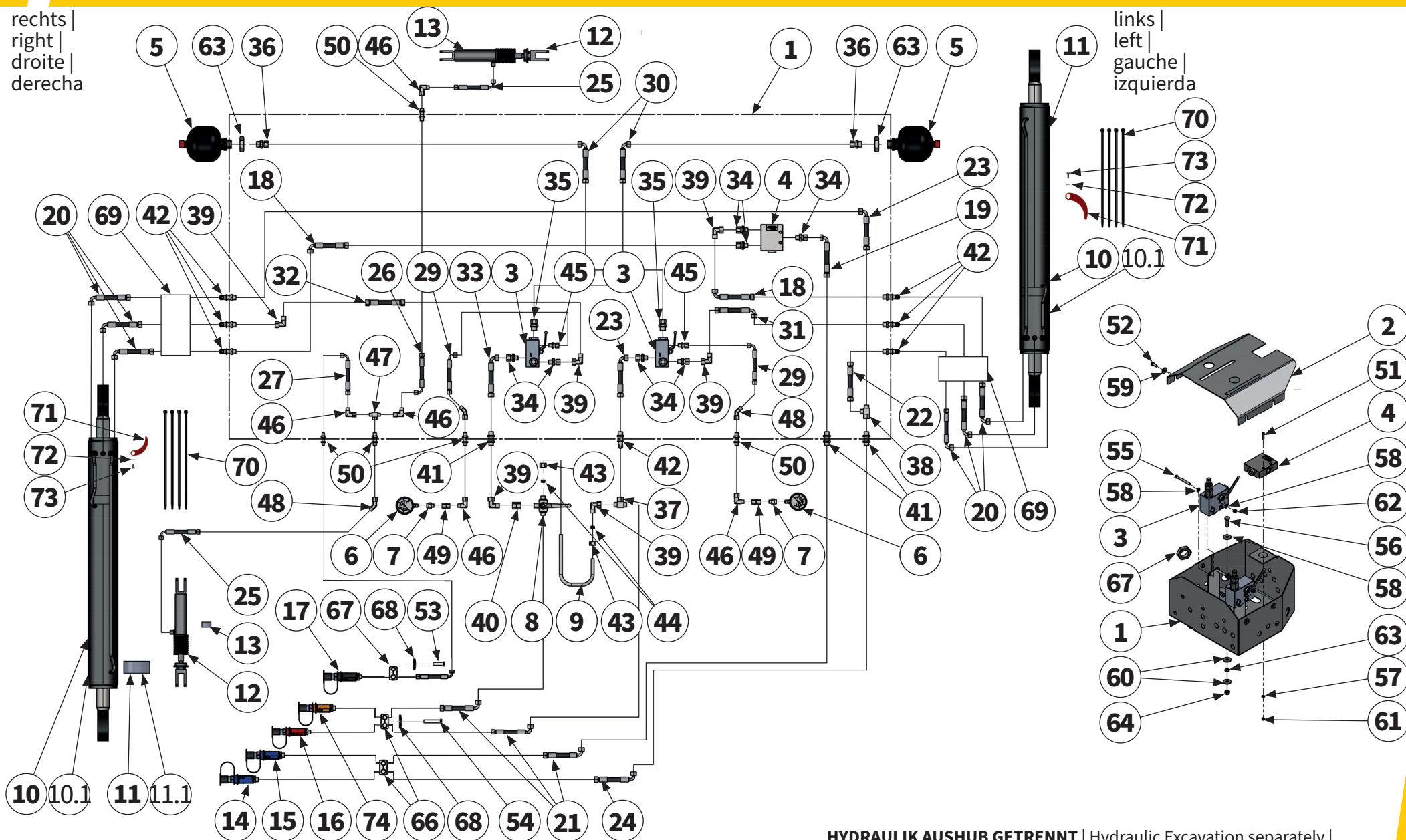


Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario					
57	MU0099961	2	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
58	MU980200	4	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
59	MU0099960	4	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
60	00001159	2	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
61	MU980709	2	Schellenkörper	clamp body	Corps de collier	Cuerpo de la abrazadera
62	00017532	1	Schellenkörper	clamp body	Corps de collier	Cuerpo de la abrazadera
63	00002475	2	Deckplatte	cover plate	Plaque de recouvrement	Placa de revestimiento
64	00032977	1m	Schutz	guard	Protection	Protección
65	214370	0,08	Kabelbinder	cable tie	Attache-câbles	Brida para cables
66	00034234	2	Zeiger	indicator	Pointeur	Indicador
67	MU980248	2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
68	MUNSKL10	2	Scheibe	washer	Disque	Arandela



rechts |  
right |  
droite |  
derecha

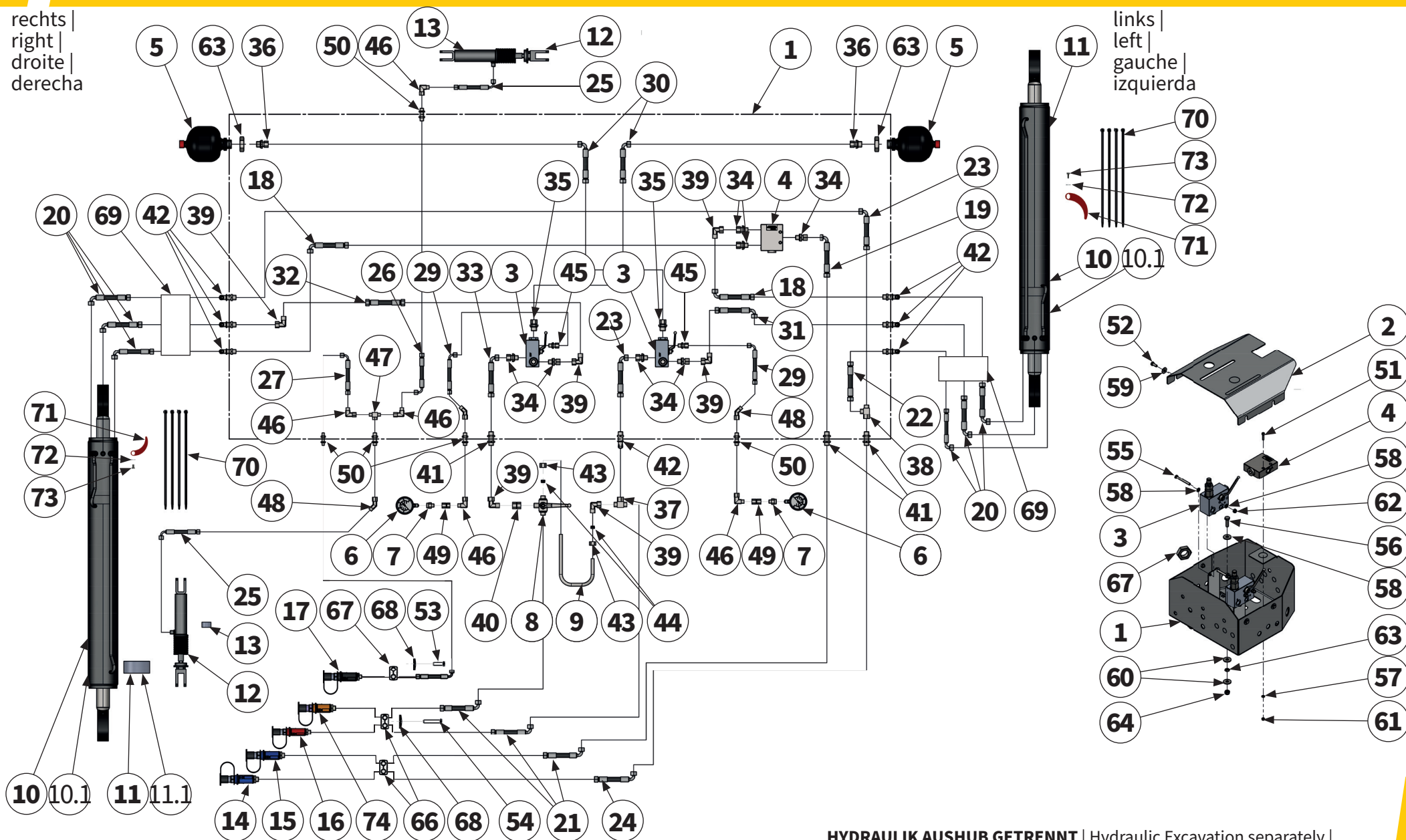
links |  
left |  
gauche |  
izquierda



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-PRO/F Vario				
1	00031896 1	Verteilerkasten	distribution box	Boîte de distribution	Caja de distribución
2	00031899 1	Schutzabdeckung	protective cover	Recouvrement de protection	Cubierta protectora
3	1552600 2	Stromregelventil	flow control valve	Soupape de régulation de débit	Válvula reguladora de flujo
4	00032706 1	Hydraulikventil	hydraulic valve	Soupape de hydraulique	Válvula hidráulica
5	00034100 2	Stickstoffblase	Nitrogen accumulator	Poche d'azote	Burbuja de nitrógeno
6	112922 2	Manometer	Pressure gauge	Manomètre	Manómetro
7	MAV-LR08R1/4Zoll 2	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
8	00016987 1	3/2 Wege Kugelhahn	3/2-way ball valve	Robinet à boisseau sphérique 3/2 voies	Llave esférica de 3/2 vías
9	00032763 1	Rundrohr	circular pipe	Tuyau rond	Tubo redondo
10	00032717 2	Hydraulikzylinder	hydraulic cylinder	Vérin hydraulique	Cilindro hidráulico
10.1	00037597 2	Hydraulikzylinder	hydraulic cylinder	Vérin hydraulique	Cilindro hidráulico
11	MUDZ0026 1	Dichtsatz	packet seal	Kit d'étanchéité	Juego de estanqueización
11.1	MUDZ0032 1	Dichtsatz	packet seal	Kit d'étanchéité	Juego de estanqueización
12	MU0300309 2	Hydraulikzylinder	hydraulic cylinder	Vérin hydraulique	Cilindro hidráulico
13	MUDZ0027 1	Dichtsatz	packet seal	Kit d'étanchéité	Juego de estanqueización

rechts |  
right |  
droite |  
derecha

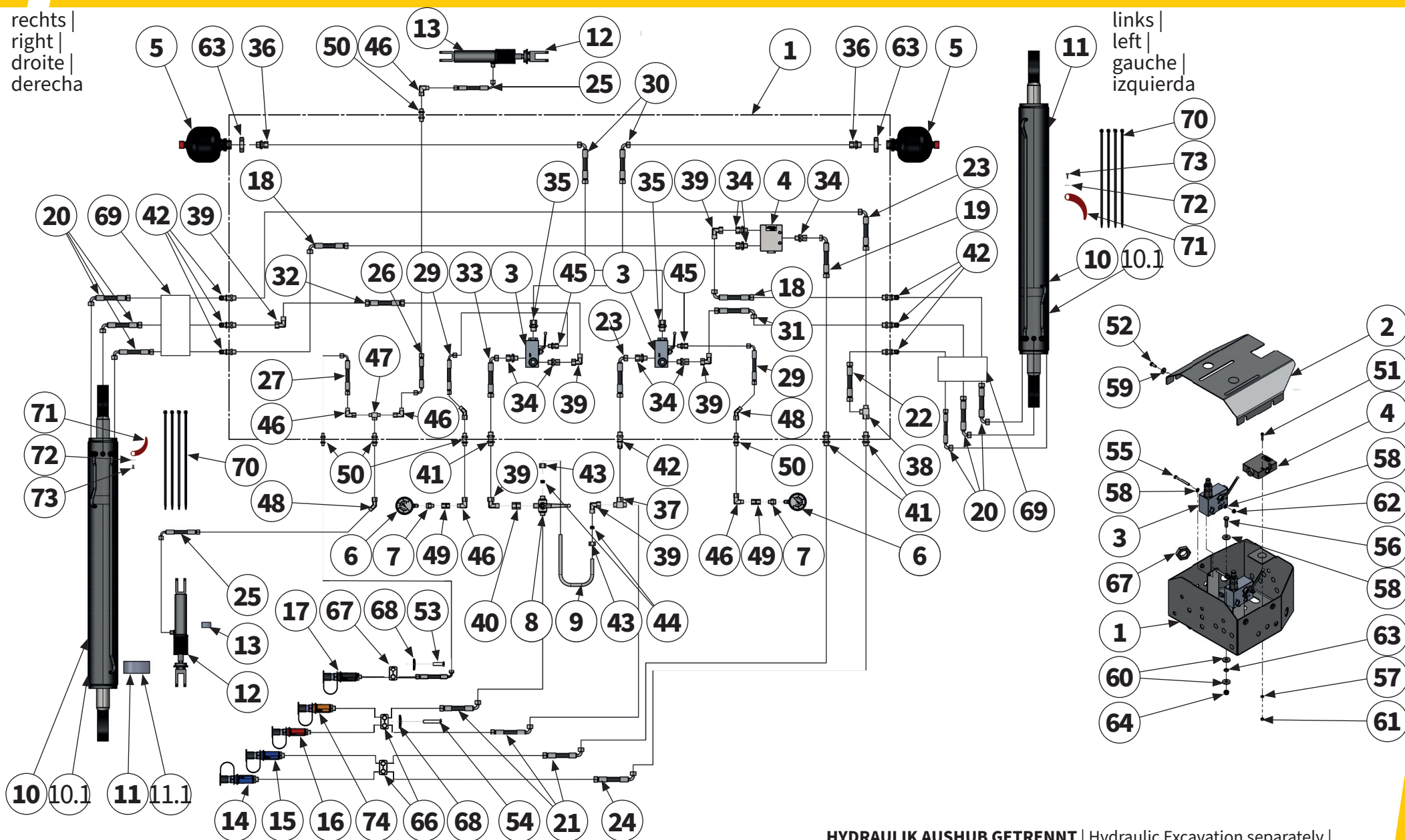
links |  
left |  
gauche |  
izquierda



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-PRO/F Vario					
14	00032734	1	Kupplungsstecker	coupling plug	Fiche d'accouplement	Conector de acoplamiento
15	00032730	1	Kupplungsstecker	coupling plug	Fiche d'accouplement	Conector de acoplamiento
16	00032736	1	Kupplungsstecker	coupling plug	Fiche d'accouplement	Conector de acoplamiento
17	00032741	1	Kupplungsstecker	coupling plug	Fiche d'accouplement	Conector de acoplamiento
18	00032669	2	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
19	00032666	1	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
20	00032671	6	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
21	00032670	3	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
22	00032674	1	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
23	00032692	2	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
24	00032673	1	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
25	00032680	2	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
26	00032682	1	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
27	00032683	1	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
28	00032685	1	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico

rechts |  
right |  
droite |  
derecha

links |  
left |  
gauche |  
izquierda

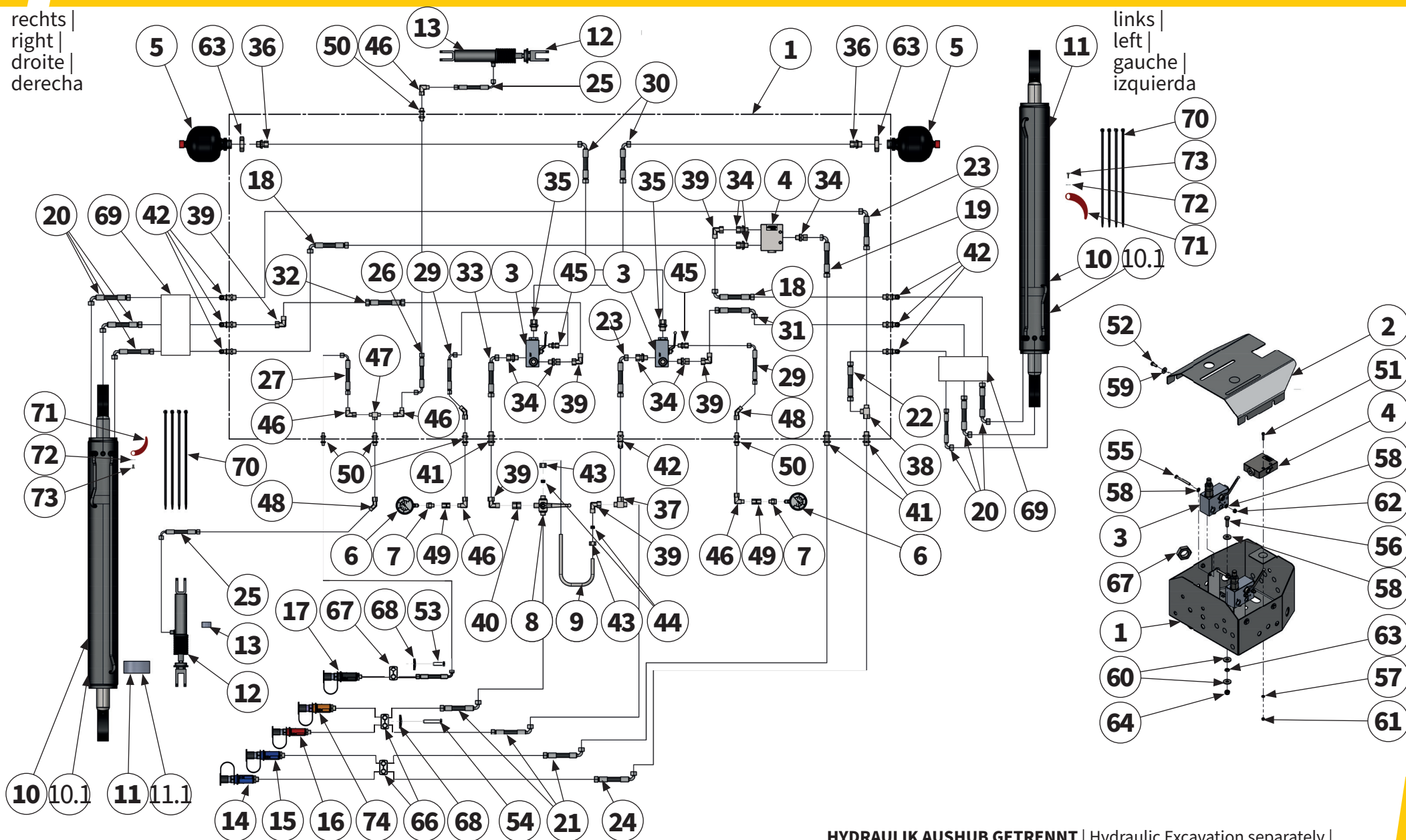




Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario					
29	00032686 2	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico	
30	00032688 2	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico	
31	00032689 1	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico	
32	00032693 1	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico	
33	00032687 1	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico	
34	GE-12-PLR-3/8 7	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	
35	GE-12-PLR-1/2 2	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	
36	GE-12-PLM-22x1,5 2	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	
37	ET-12-PL 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	
38	EL-12-PL 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	
39	W-12-PL 6	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	
40	GZ-12-L 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	
41	00002473 3	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	
42	WSV-12-PL 7	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	

rechts |  
right |  
droite |  
derecha

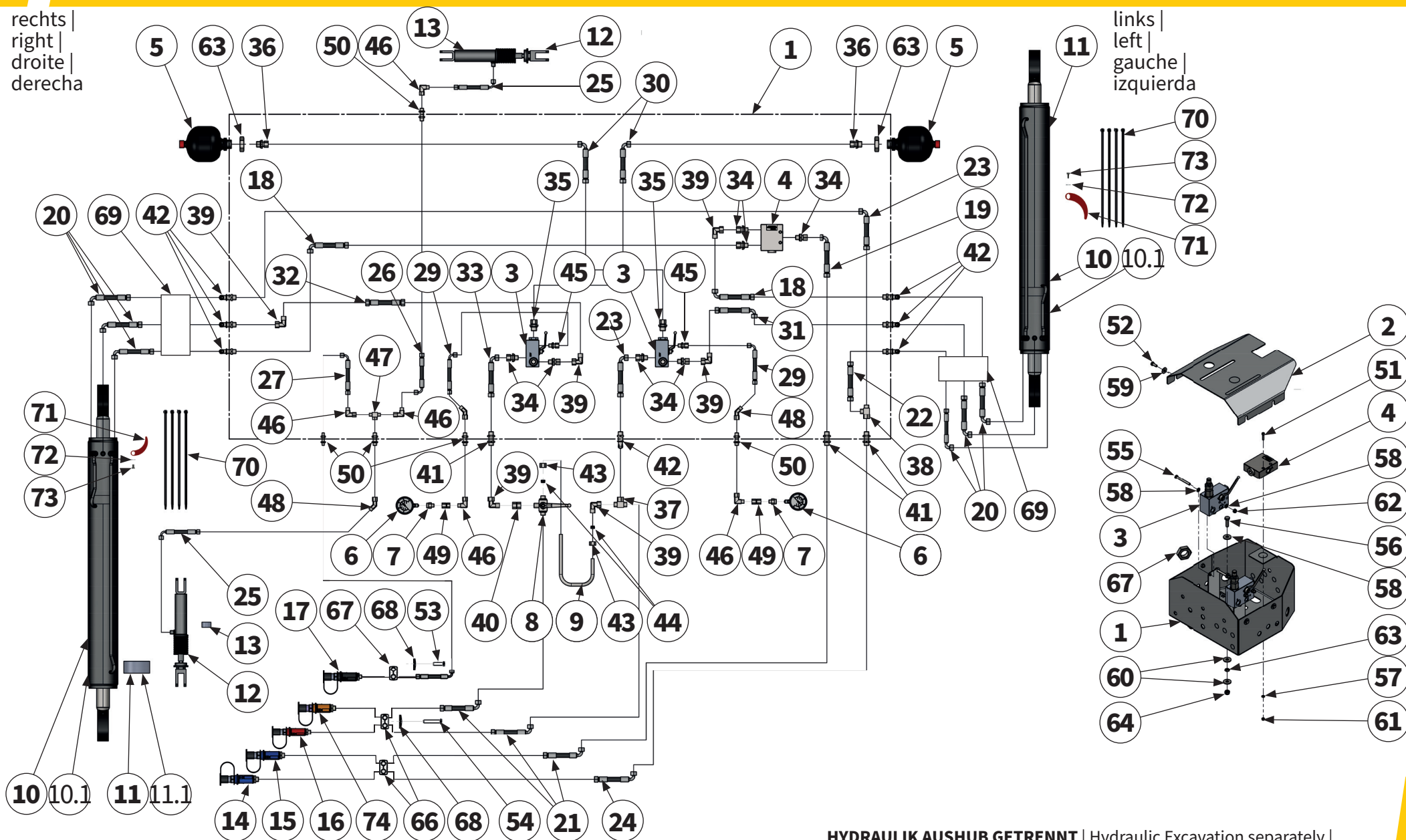
links |  
left |  
gauche |  
izquierda



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-PRO/F Vario					
43	M-12-L 2		Überwurfmutter	Union nut	Ècrou-raccord	Tuerca de unión
44	DPR-12-L/S 2		Schneidring	cutting ring	Bague coupante	Anillo de corte
45	GE-08-PLR-1/4 2		Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
46	EW-08-PL 5		Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
47	ET-08-PL 1		Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
48	EV-08-PL 3		Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
49	GZ-08-L 2		Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
50	SV-08-L 5		Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
51	MU981133 2		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
52	MU980115 4		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
53	MU980108 1		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
54	MUMG0009 1		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
55	MU980122 4		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
56	MU980222 4		Schraube	bolt	Vis	Tornillo

rechts |  
right |  
droite |  
derecha

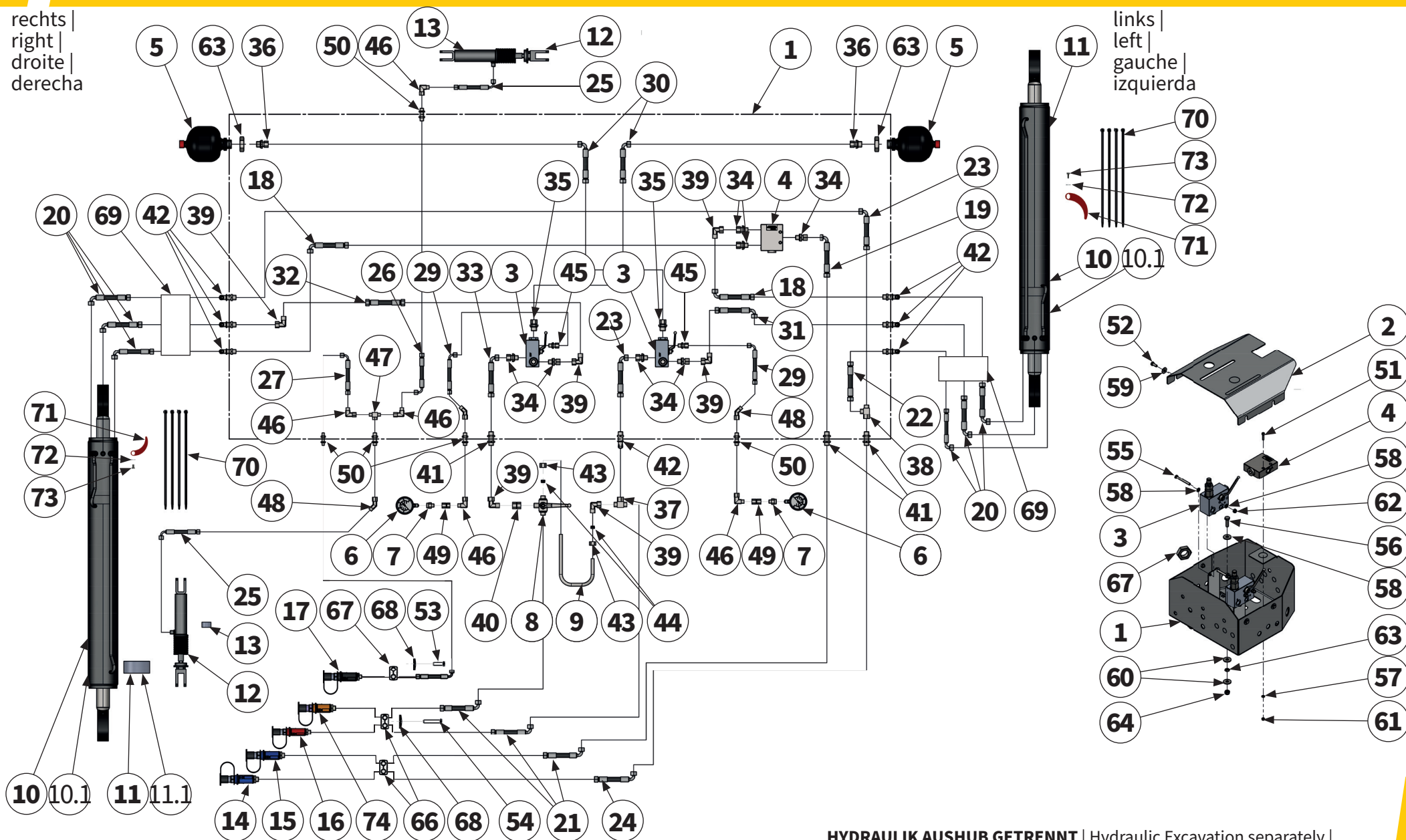
links |  
left |  
gauche |  
izquierda



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-PRO/F Vario					
57	MU980011 4	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
58	MU0099999 8	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
59	MU0099951 4	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
60	MU0099950 12	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
61	MU980010 2	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
62	MU0099961 4	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
63	MU980200 4	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
64	MU0099960 4	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
65	00001159 2	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
66	MU980709 2	Schellenkörper	clamp body	Corps de collier	Cuerpo de la abrazadera	
67	00017532 1	Schellenkörper	clamp body	Corps de collier	Cuerpo de la abrazadera	
68	00002475 2	Deckplatte	cover plate	Plaque de recouvrement	Placa de revestimiento	
69	00032977 1m	Schutz	guard	Protection	Protección	
70	214370 0,08	Kabelbinder	cable tie	Attache-câbles	Brida para cables	

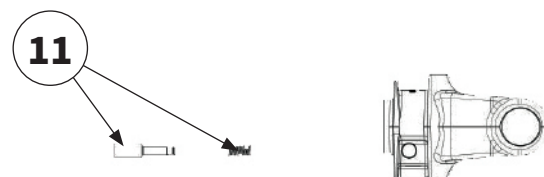
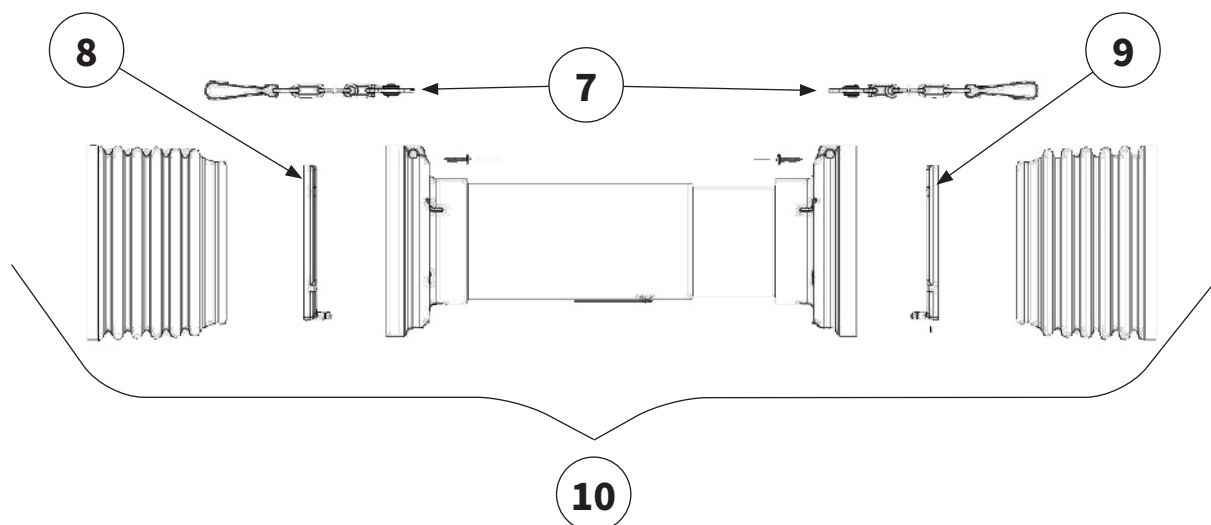
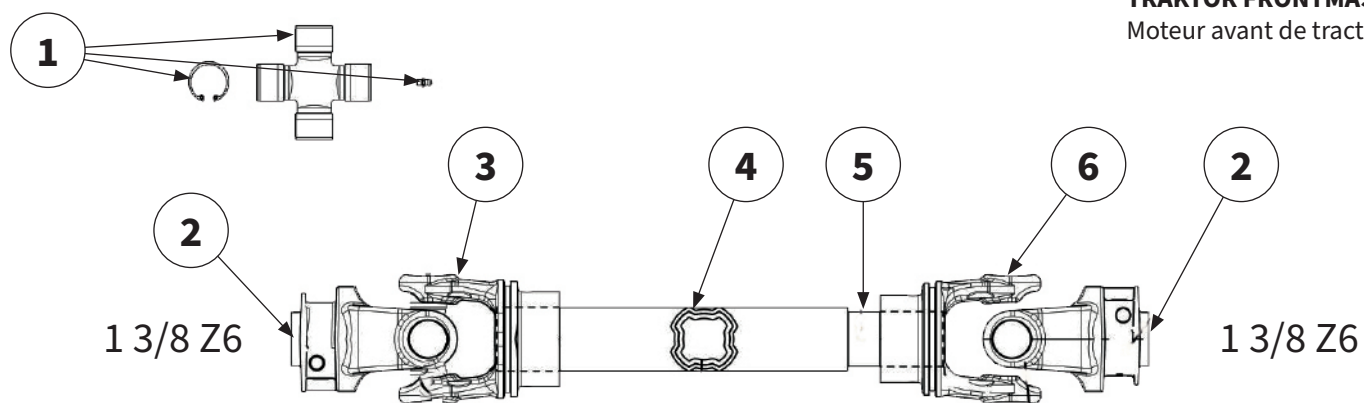
rechts |  
right |  
droite |  
derecha

links |  
left |  
gauche |  
izquierda



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-PRO/F Vario				
71	<b>00034234</b> 2	<b>Zeiger</b>	indicator	Pointeur	Indicador
72	<b>MU980248</b> 2	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
73	<b>MUNSKL10</b> 2	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
74	<b>00037592</b> 1	<b>Kupplungsstecker</b>	coupling plug	Fiche d'accouplement	Conector de acoplamiento

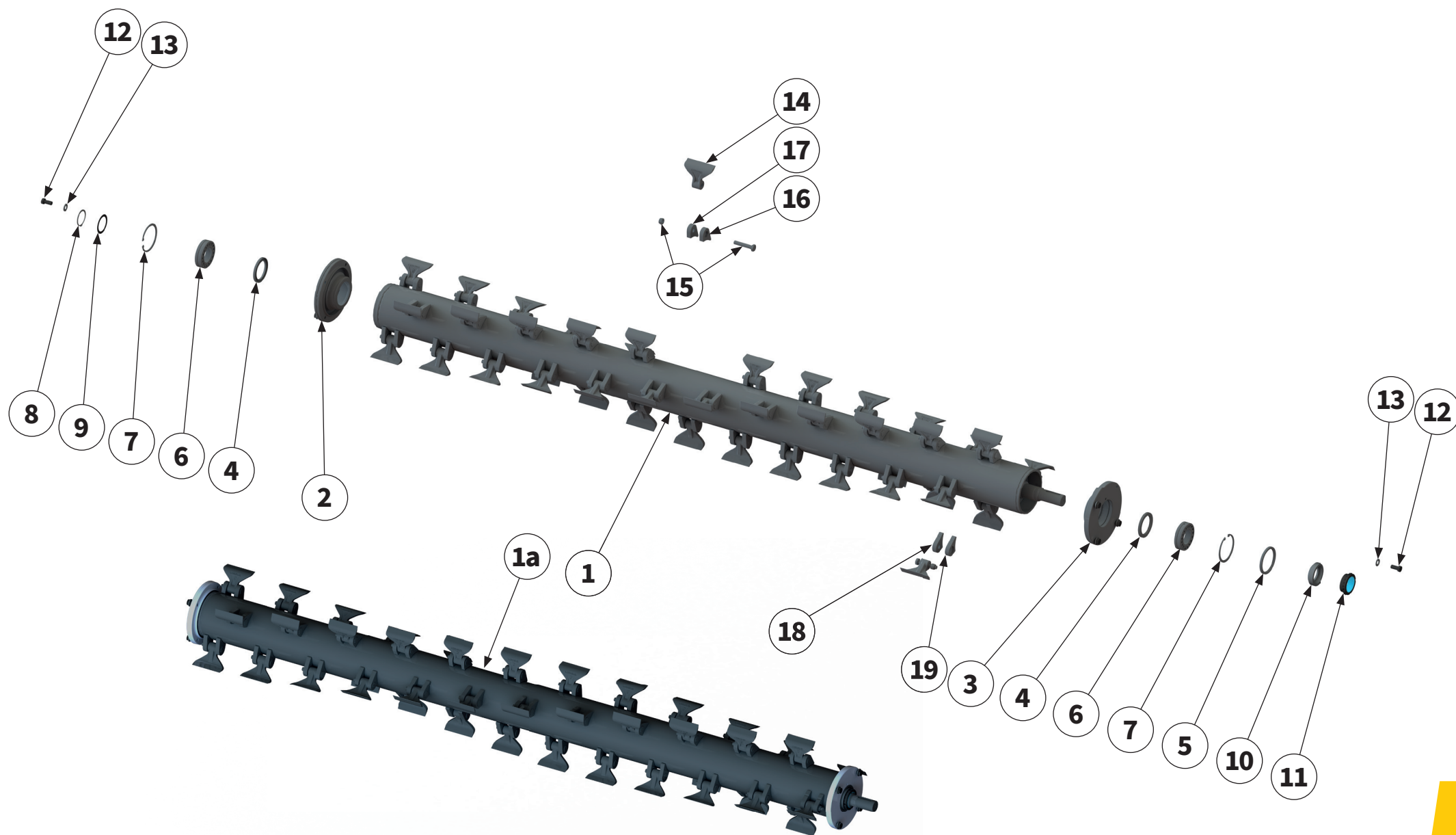
**TRAKTOR FRONTMASCHINE** | Tractor front engine |  
 Moteur avant de tracteur | Motor delantero del tractor |



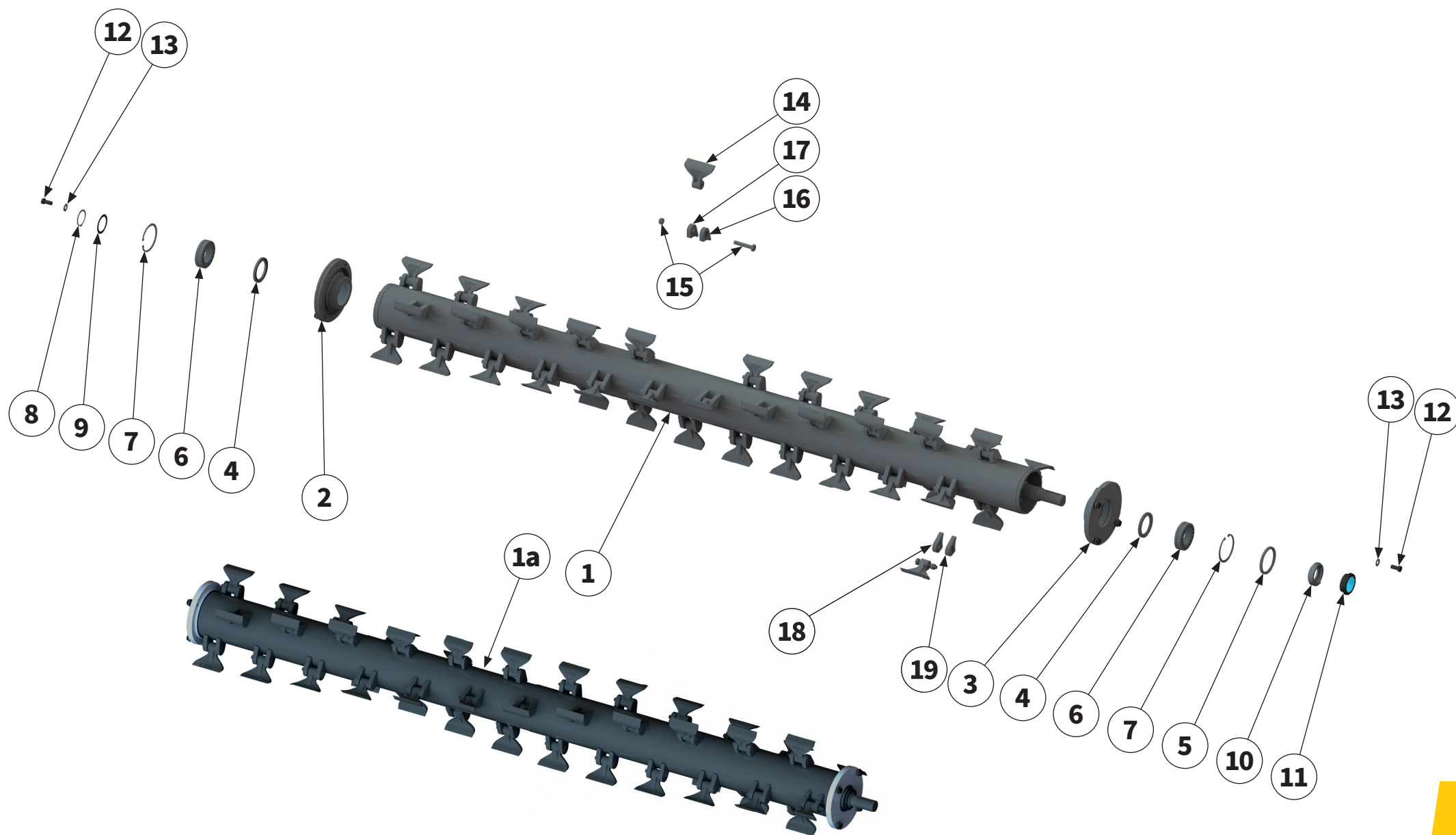
**GELENKWELLE - GE2501** | PTO shaft - GE2501 |  
 Arbre de transmission - GE2501 | Árbol articulado - GE2501 |



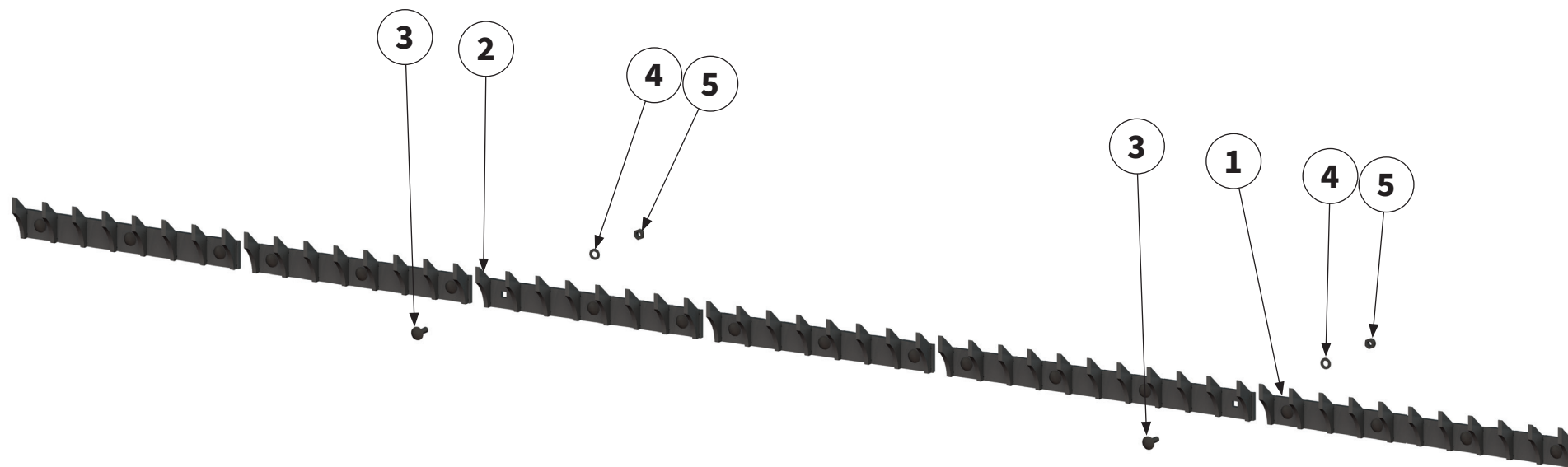
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-PRO/F Vario 280				
1	<b>4120M0012R20</b> 2	<b>Kreuzgarnitur</b>	Cross fitting	Croisillon	Cruceta
2	<b>5070M0355</b> 2	<b>Außengabel</b>	Outer Yoke	Mâchoires	Horquilla exterior
3	<b>204S96855</b> 1	<b>Innengabel für Außenrohr</b>	Inner yoke for outer tube	Mâchoires pour tube externe	Horquilla para tubo exterior
4	<b>122111000</b> 1	<b>Profil-Außenrohr</b>	outer tube section	Tube externe	Tubo exterior de perfil
5	<b>122381000</b> 1	<b>Profil-Innenrohr</b>	Inner tube section	Tube interne	Tubo interior de perfil
6	<b>204S96856</b> 1	<b>Innengabel für Innenrohr</b>	Inner yoke for inner tube	Mâchoire pour tube intérieur	Horquilla para tubo interior
7	<b>252000101R02</b> 2	<b>Haltekette</b>	holding chain	Chaînes de retenue	Cadenas de seguridad
8	<b>2550L0001R02</b> 1	<b>Lauftring</b>	Raceway	Palier de glissement	Anillo rodadura
9	<b>2550L0002R02</b> 1	<b>Lauftring</b>	Raceway	Palier de glissement	Anillo rodadura
10	<b>5CS9086FXSS</b> 1	<b>Gelenkwellen-schutz</b>	PTO shaft guard	Protection contre les accidents	Protección del árbol articulado
11	<b>403000032R10</b> 2	<b>Schiebestift</b>	push pin	Goupille coulissante	Pasador deslizante



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-PRO/F Vario rechts	MU-PRO/F Vario 280 mittig	MU-PRO/F Vario links				
1	00037619 1	00032269 1	00037614 1	Rotor inkl. Werkzeug	rotor with tools	Rotor avec outils	Rotor con herram
1a	00037618 1	00034846 1	00037613 1	Rotor kpl. montiert	rotor complete assembled	Rotor complet monté	Rotor completo montado
2		00037286 1	1	Rotorlagerschale	rotor bearing shell	Rotor coussinet	Cojinete del rotor
3		MUM00719 1	1	Rotorlagerschale	rotor bearing shell	Rotor coussinet	Cojinete del rotor
4		MU981850 2	2	Wellendichtring	shaft seal	Bague à lèvres	Retén de eje
5		00037718 1	1	Wellendichtring	shaft seal	Bague à lèvres	Retén de eje
6		00014653 2	2	Wälzlager	roller bearing	Palier à roulement	Rodamiento
7		MU980857 2	2	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
8		MU980858 1	1	Sicherungsring	circlip	Bague de sécurité	Anillo de seguridad
9		MU4145540 1	1	Paßscheibe	shim	Rondelle d'ajustage	Arandela de ajuste
10		00037720 1	1	Buchse	bush	Douille	Casquillo
11		00037736 1	1	Sicherungselement	locking element	Élément de sécurité	Elemento de seguridad
12		MU980406 8	8	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
13		MUNSKL16 8	8	Scheibe	washer	Disque	Arandela

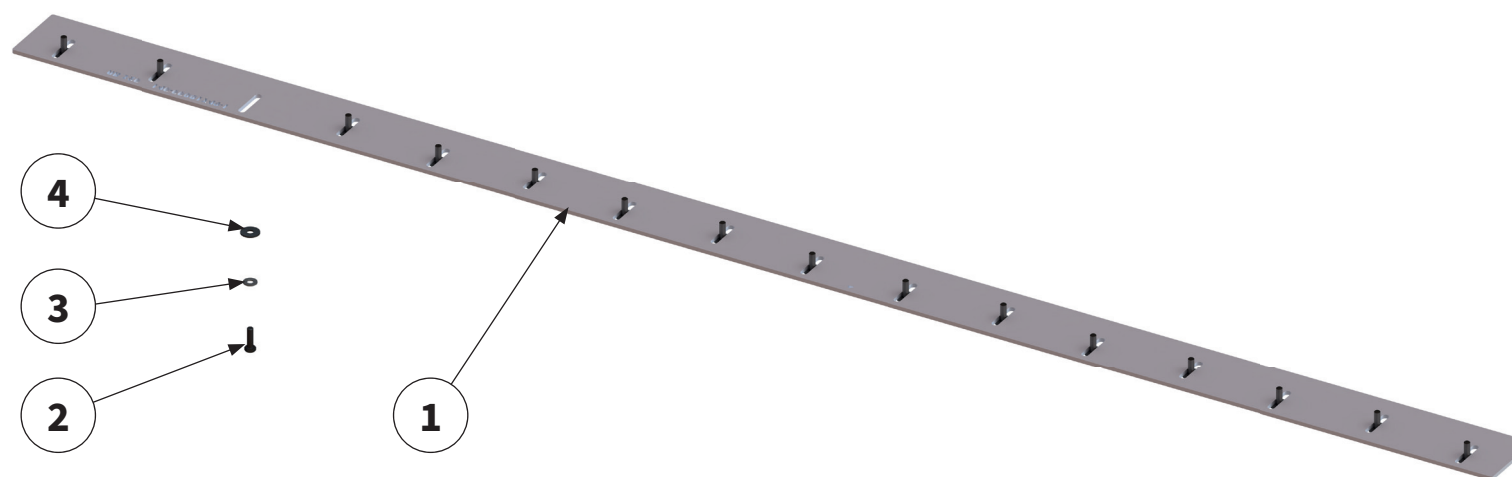


Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-PRO/F Vario rechts	MU-PRO/F Vario 280 mittig	MU-PRO/F Vario links				
14	MU000306			M-Hammer- schlegel	hammers	M-marteaux	Martillos
	48	42	48				
15	MU980416-G			Schraube mit Mutter	bolt with nut	Vis avec écrou	Tornillo con tuerca
	48	42	48				
16	00033848			Werkzeughalter Sechskant links	left tool holders with hexagon	Porte-outils - six pans forgé à gauche	Portaherramientas - hexagonal forjado izquierda
	23	20	23				
17	00033847			Werkzeughalter Rund rechts	right tool holder	Porte-outils à droite	Portaherramientas derecha
	23	20	23				
18	00033846			End - Werkzeug- halter Sechskant rechts	right End tool holder with hexagon	Porte-outils d'ex- trémité - six pans forgé à droite	Portaherramientas final con hexagonal forjado derecha
	2	2	2				
19	00033845			End - Werkzeug- halter Rund links	left End tool holder	Porte-outil d'extrémité à gauche	Portaherramientas final izquierda
	2	2	2				



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-PRO/F Vario rechts	MU-PRO/F Vario 280 mittig	MU-PRO/F Vario links				
1	2	00005620 4	2	Gegenschneide 600	shear bar	Lame hache-paille courte	Contracuchilla
2	4	00005626 -	4	Gegenschneide 400	shear bar	Lame hache-paille courte	Contracuchilla
3	20	00000904 16	20	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
4	40	MU980202 32	40	Scheibe	washer	Disque	Arandela
5	20	MU0099960 16	20	Mutter	nut	Écrou	Tuerca

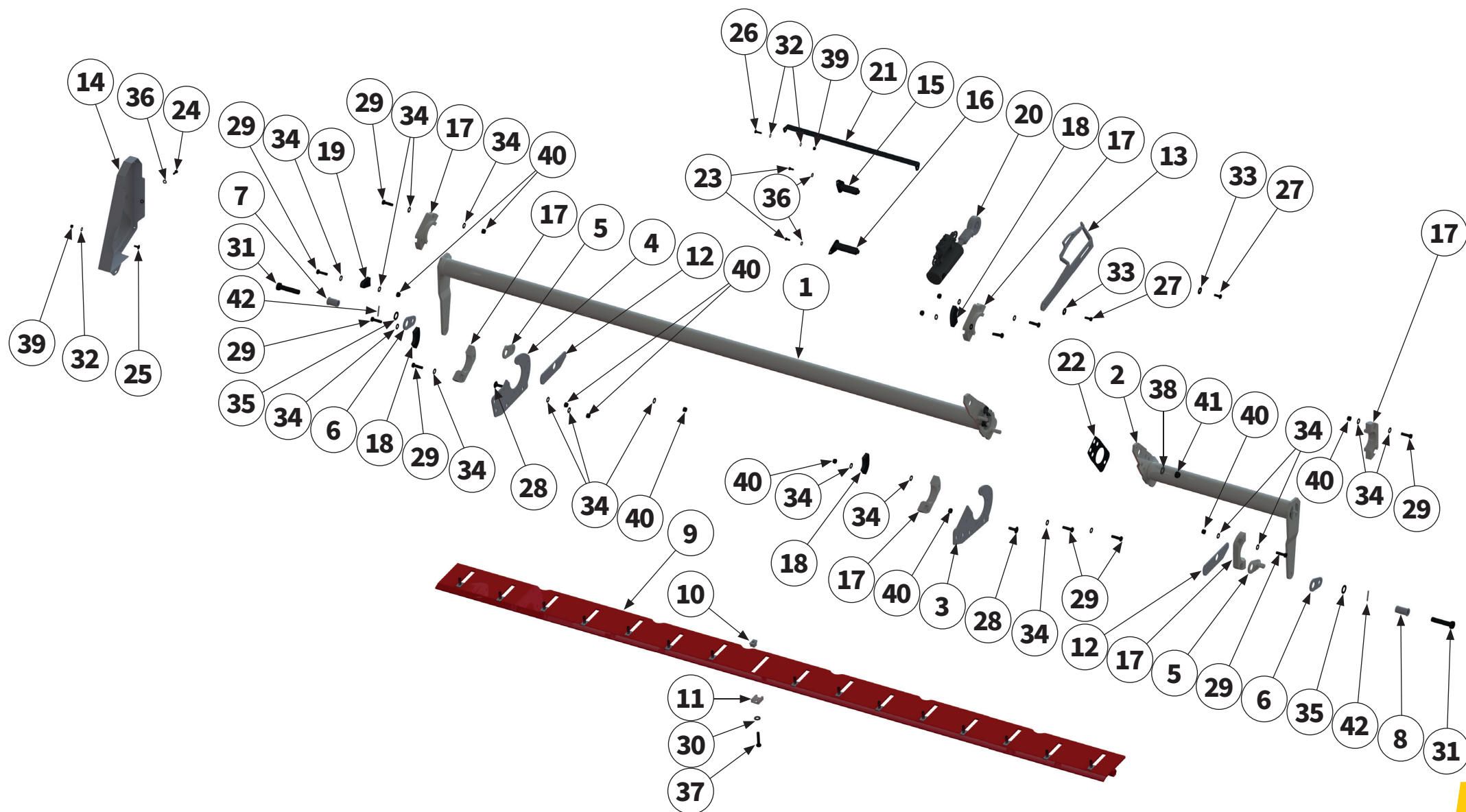




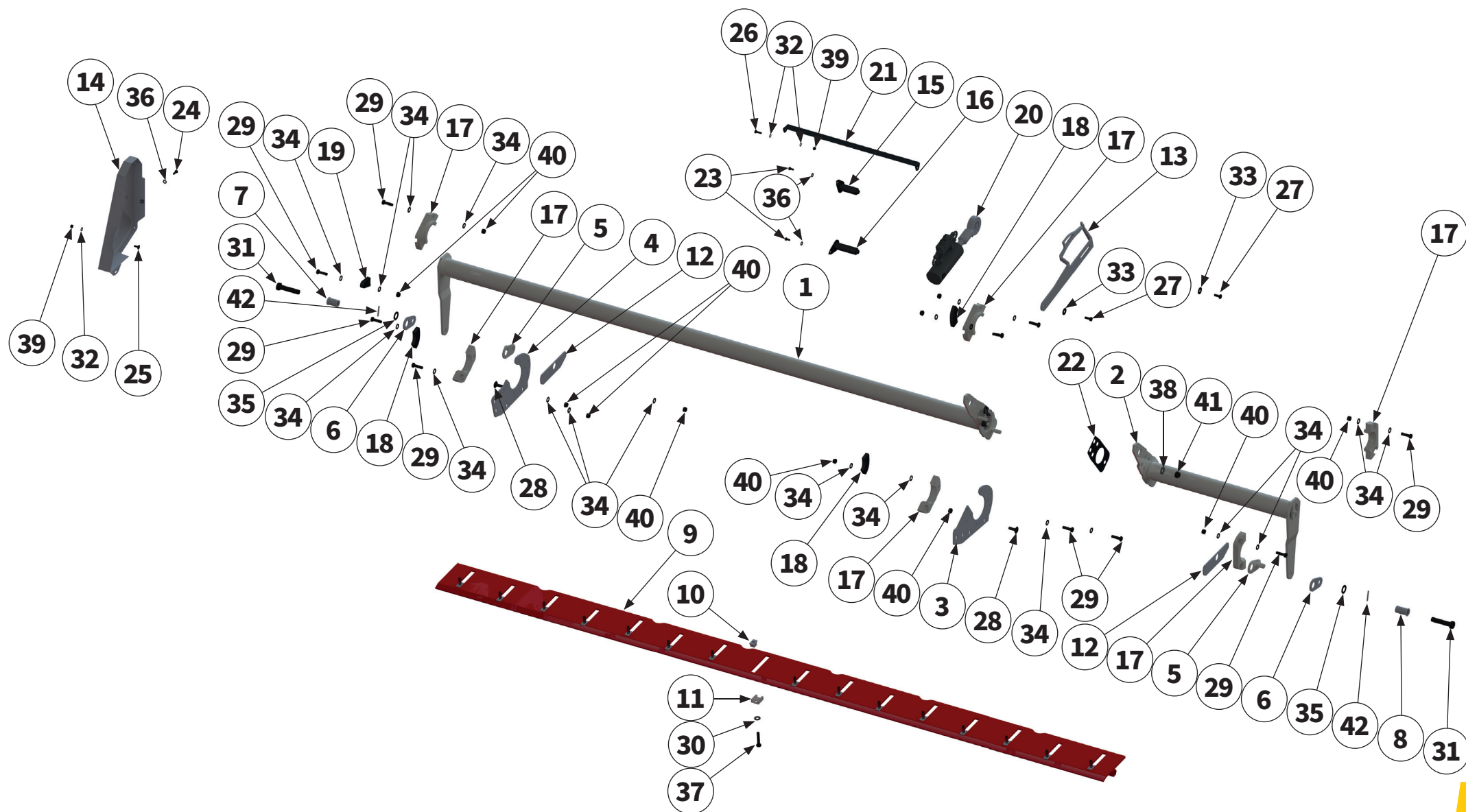


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-PRO/F Vario rechts	MU-PRO/F Vario 280 mittig	MU-PRO/F Vario links				
1	<b>MU0913127</b> 1	<b>MU0910168</b> 1	<b>MU0913127</b> 1	<b>Schneidblech</b>	cutting bar	Contre-lame réglable	Carril de corte
2	16	<b>MU980328</b> 14	16	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
3	16	<b>MU980203</b> 14	16	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
4	16	<b>MUNSKL12</b> 14	16	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela

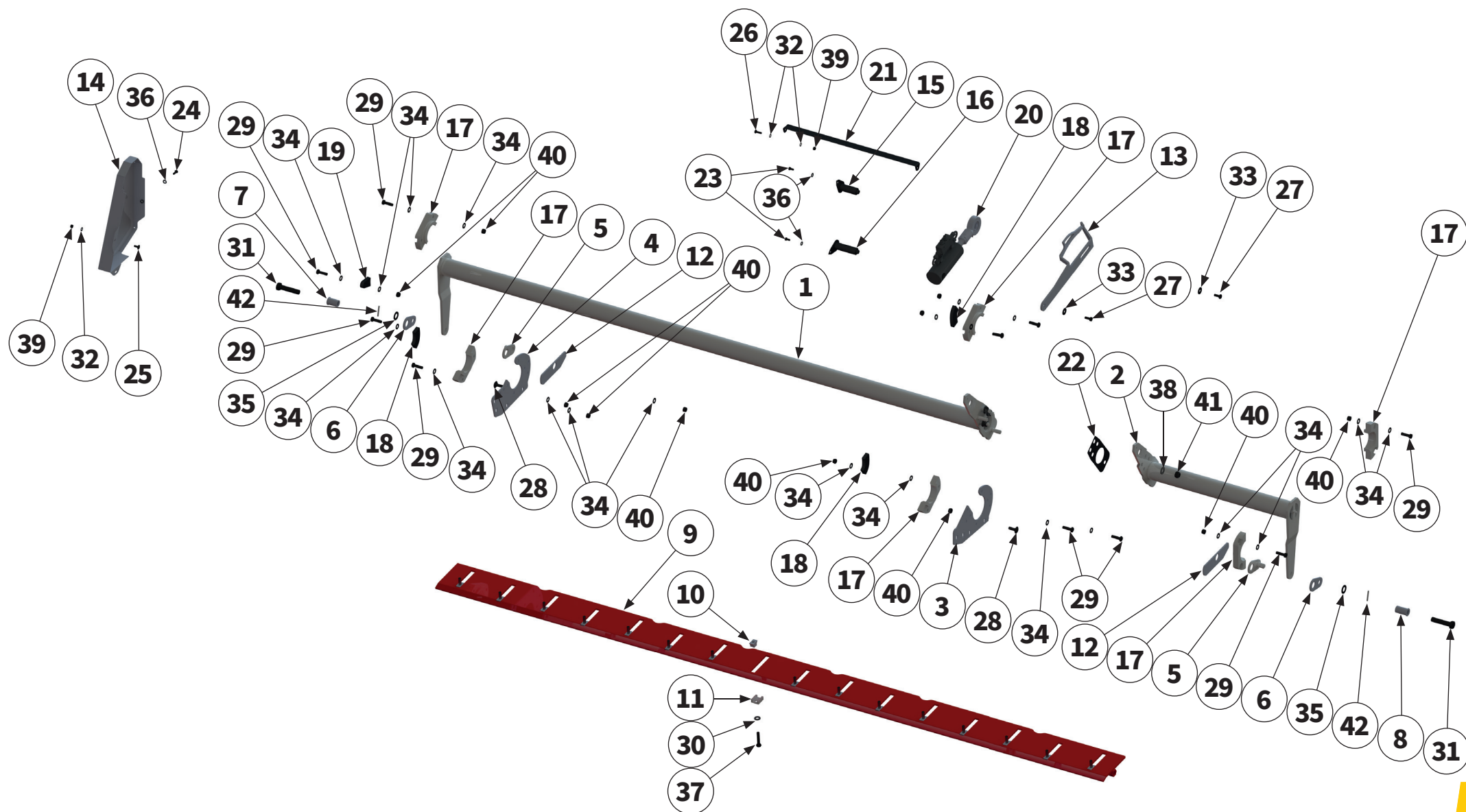




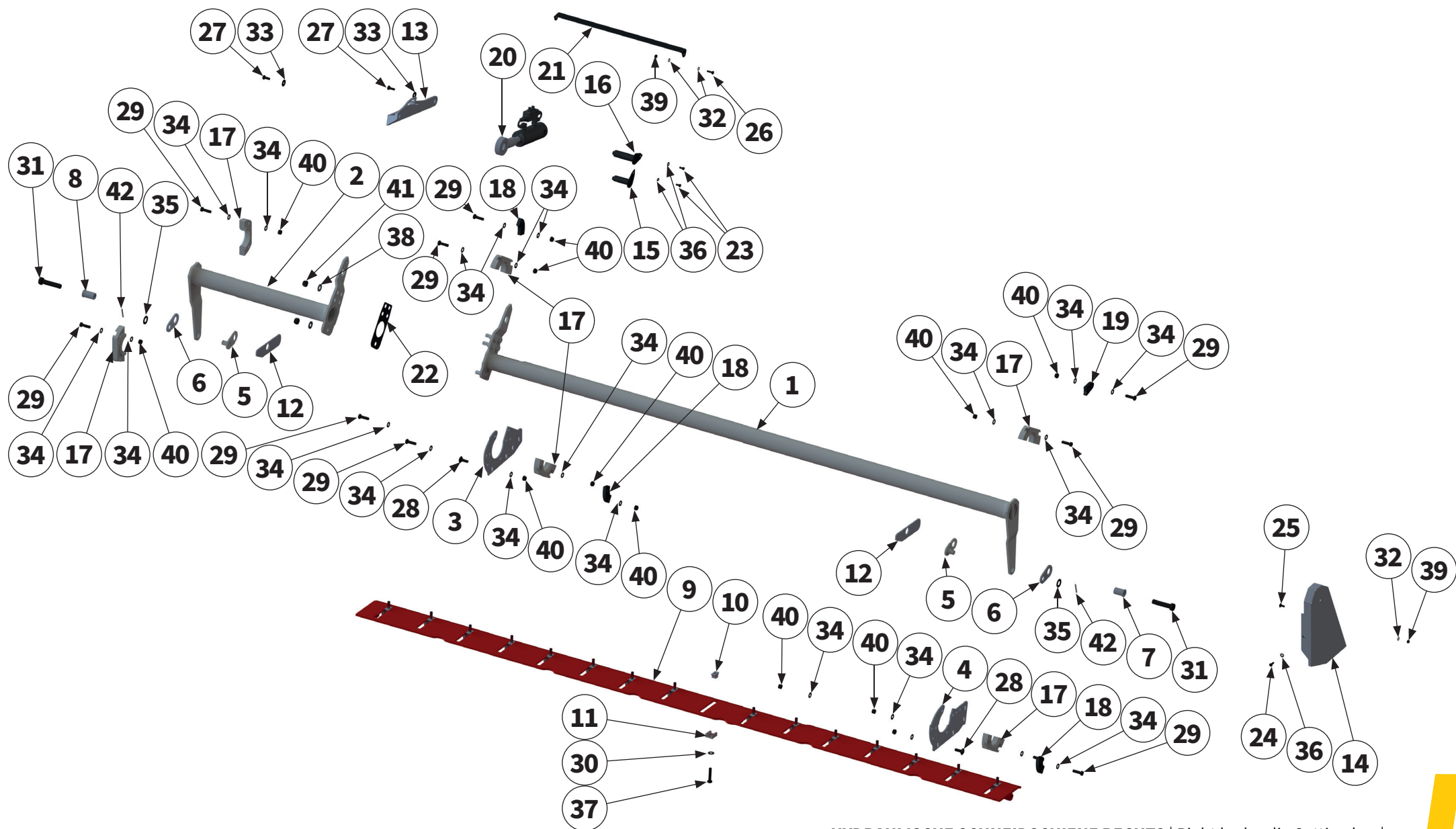
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario links					
1	00032474 1	Verschiebeeinheit	telescoping unit	Unité de déplacement	Unidad de desplazamiento	
2	00032473 1	Verschiebeeinheit	telescoping unit	Unité de déplacement	Unidad de desplazamiento	
3	00032455 1	Anschraubhalter	screw-on holder	Support à visser	Soporte atornillable	
4	00032454 1	Anschraubhalter	screw-on holder	Support à visser	Soporte atornillable	
5	00032389 2	Führungsblech	guide plate	Plaque de guidage	Chapa de guía	
6	00032387 2	Führungsblech	guide plate	Plaque de guidage	Chapa de guía	
7	00032397 1	Distanzhülse	spacer sleeve	Douille entretoise	Manguito distanciador	
8	00032390 1	Distanzhülse	spacer sleeve	Douille entretoise	Manguito distanciador	
9	00032453 1	Schneidschiene	cutting bar	Contre-lame réglable	Carril de corte	
10	00032369 16	Distanzblech	spacer plate	Tôle d'écartement	Chapa distanciadora	
11	00032371 16	Führungsblech	guide plate	Plaque de guidage	Chapa de guía	
12	00038136 2	Abdeckung	cover	Recouvrement	Cubierta	
13	00032408 1	Zeiger	indicator	Pointeur	Indicador	
14	00033712 1	Schutzabdeckung rechts	right protective cover	Recouvrement de protection à droite	Cubierta protectora derecha	



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-PRO/F Vario links					
15	00032423	1	Bolzen	pin	Axe	Perno
16	00032462	1	Bolzen	pin	Axe	Perno
17	00032468	6	Gleitlager	sleeve bearing	Palier lisse	Cojinete de deslizamiento
18	00038091	3	Anschlag	stopper	Butée	Tope
19	00038149	1	Anschlag	stopper	Butée	Tope
20	00037863	1	Hydraulikzylinder	hydraulic cylinder	Vérin hydraulique	Cilindro hidráulico
21	00038163	1	Schlauchführung	hose guide	Guide de tuyau	Guía del tubo flexible
22	00032576	1	Distanzblech	spacer plate	Tôle d'écartement	Chapa distanciadora
23	MU982811	2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
24	MU980115	1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
25	MU980107	2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
26	MU980109	2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
27	MU980208	2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
28	MU980320	8	Schraube	bolt	Vis	Tornillo

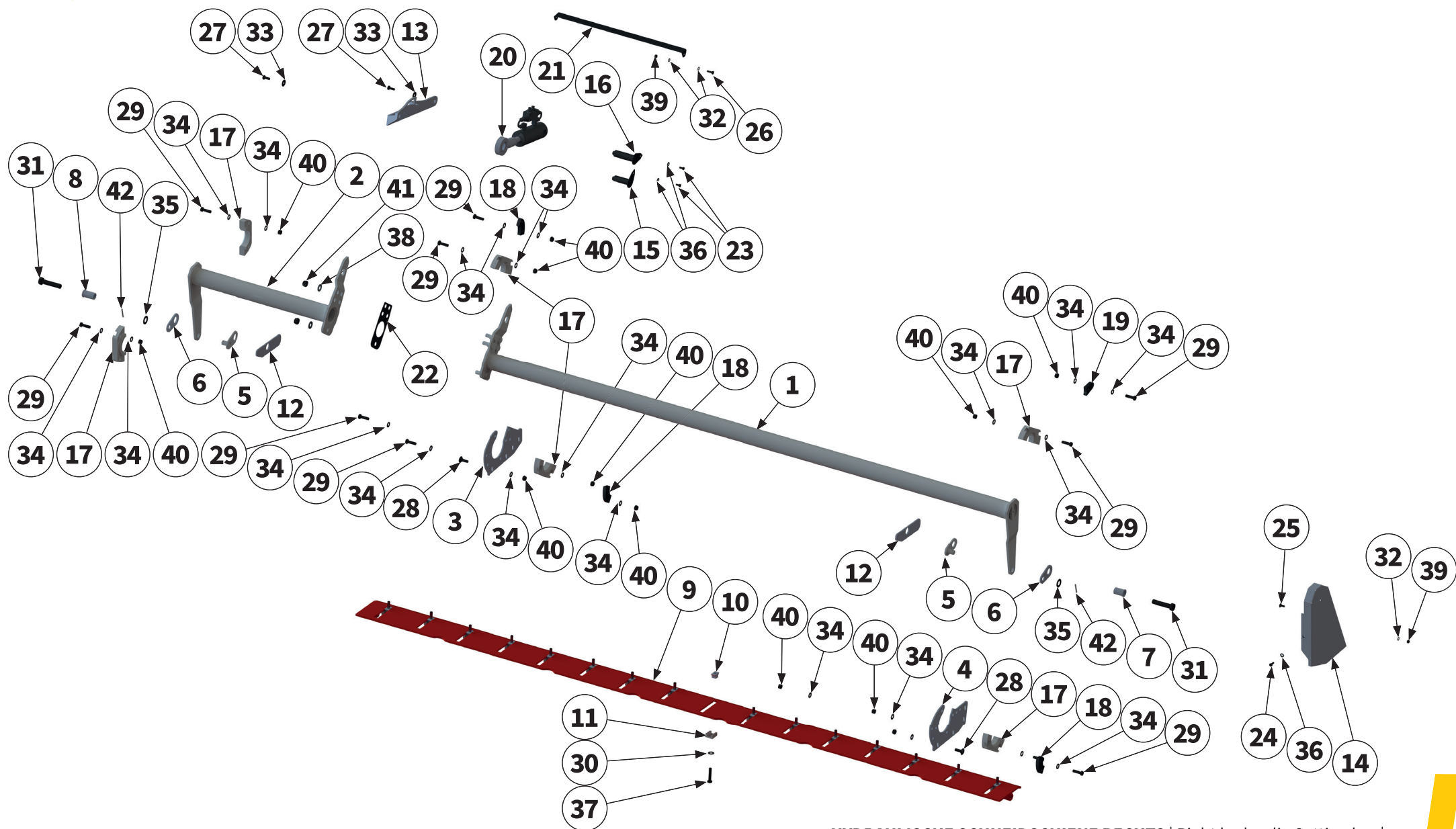


Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario links					
29	MU980328 20	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
30	MU0099913 16	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
31	MU981198 2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
32	MU0099999 6	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
33	MU0099950 2	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
34	MU980302 48	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
35	MU980505 2	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
36	MUNSKL08 3	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
37	MUNSKL12 16	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
38	MUNSKL16 5	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
39	MU0099961 4	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
40	MU980301 28	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
41	MU980401 5	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
42	MU981803 2	Spannhülse	clamping sleeve	Douille de serrage	Casquillo de fijación	

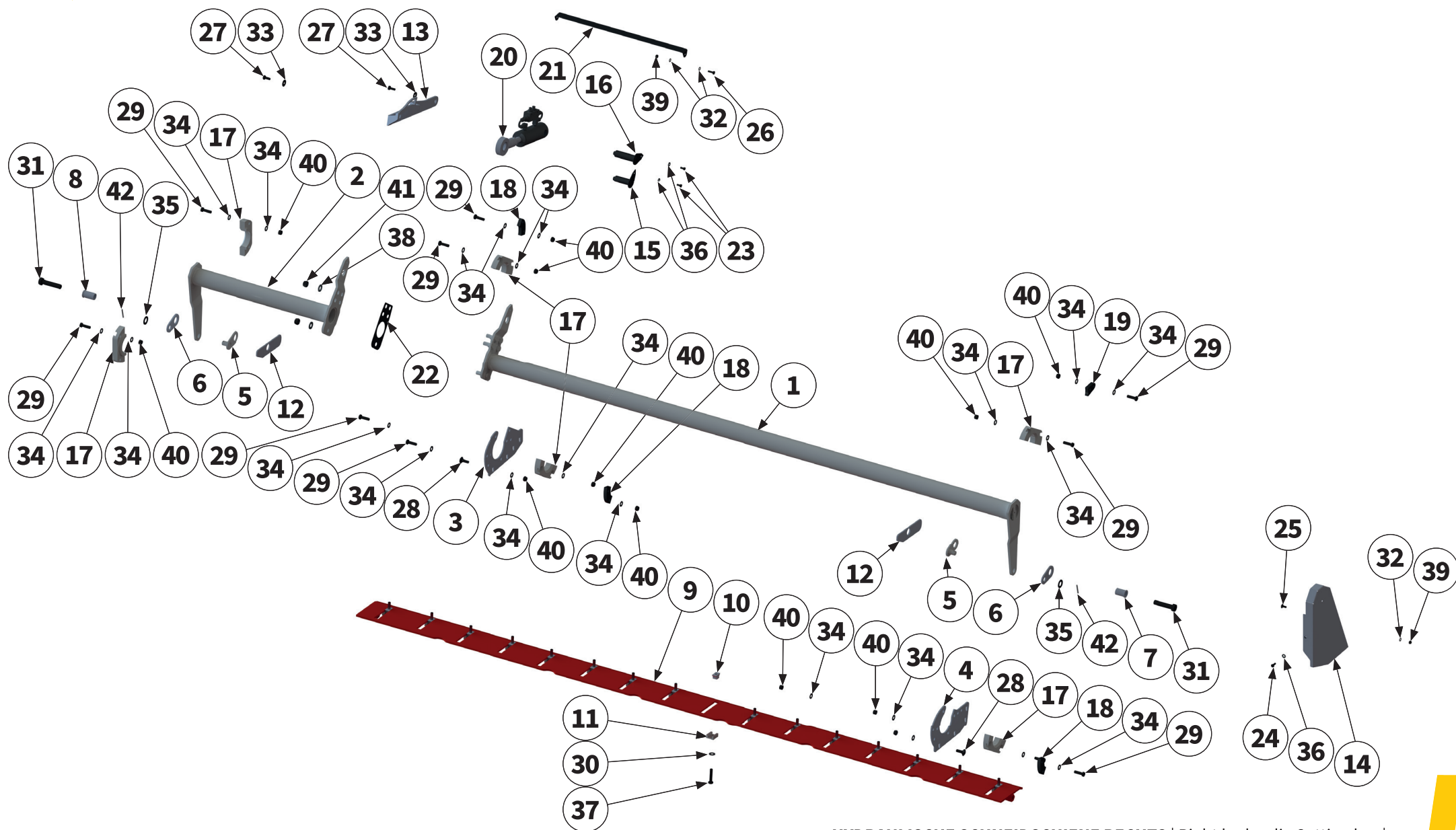




Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario rechts					
1	00032450 1	Verschiebeeinheit	telescoping unit	Unité de déplacement	Unidad de desplazamiento	
2	00032443 1	Verschiebeeinheit	telescoping unit	Unité de déplacement	Unidad de desplazamiento	
3	00032455 1	Anschraubhalter	screw-on holder	Support à visser	Soporte atornillable	
4	00032454 1	Anschraubhalter	screw-on holder	Support à visser	Soporte atornillable	
5	00032389 2	Führungsblech	guide plate	Plaque de guidage	Chapa de guía	
6	00032387 2	Führungsblech	guide plate	Plaque de guidage	Chapa de guía	
7	00032397 1	Distanzhülse	spacer sleeve	Douille entretoise	Manguito distanciador	
8	00032390 1	Distanzhülse	spacer sleeve	Douille entretoise	Manguito distanciador	
9	00032453 1	Schneidschiene	cutting bar	Contre-lame réglable	Carril de corte	
10	00032369 16	Distanzblech	spacer plate	Tôle d'écartement	Chapa distanciadora	
11	00032371 16	Führungsblech	guide plate	Plaque de guidage	Chapa de guía	
12	00038136 2	Abdeckung	cover	Recouvrement	Cubierta	
13	00032408 1	Zeiger	indicator	Pointeur	Indicador	
14	00033708 1	Schutzabdeckung rechts	right protective cover	Recouvrement de protection à droite	Cubierta protectora derecha	

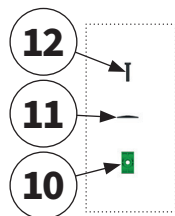


Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario rechts					
15	00032423	1	Bolzen	pin	Axe	Perno
16	00032462	1	Bolzen	pin	Axe	Perno
17	00032468	6	Gleitlager	sleeve bearing	Palier lisse	Cojinete de desliza- zamiento
18	00038091	3	Anschlag	stopper	Butée	Tope
19	00038149	1	Anschlag	stopper	Butée	Tope
20	00037863	1	Hydraulikzylinder	hydraulic cylinder	Vérin hydraulique	Cilindro hidráulico
21	00038163	1	Schlauchführung	hose guide	Guide de tuyau	Guía del tubo flexible
22	00032576	1	Distanzblech	spacer plate	Tôle d'écartement	Chapa distanciadora
23	MU982811	2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
24	MU980115	1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
25	MU980107	2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
26	MU980109	2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
27	MU980208	2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
28	MU980320	8	Schraube	bolt	Vis	Tornillo

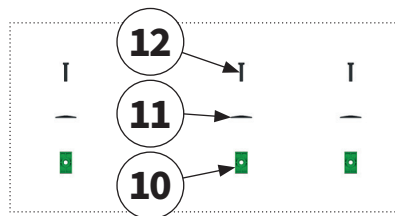


Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario rechts					
29	MU980328 20	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
30	MU0099913 16	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
31	MU981198 2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
32	MU0099999 6	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
33	MU0099950 2	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
34	MU980302 48	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
35	MU980505 2	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
36	MUNSKL08 3	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
37	MUNSKL12 16	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
38	MUNSKL16 5	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
39	MU0099961 4	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
40	MU980301 28	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
41	MU980401 5	Mutter	nut	Écrou	Tuerca	
42	MU981803 2	Spannhülse	clamping sleeve	Douille de serrage	Casquillo de fijación	

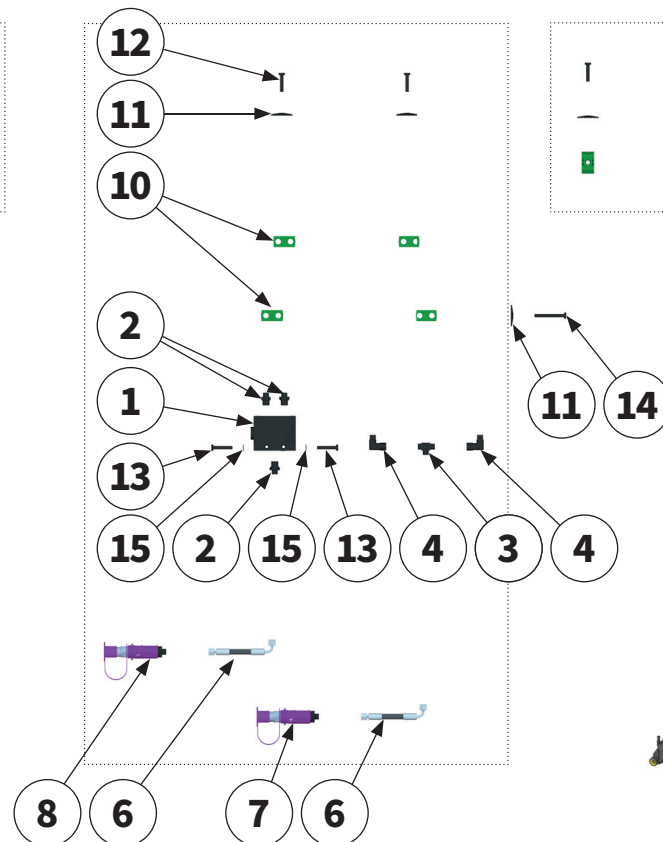
Gelenkarm  
Articulated arm  
Bras articulé  
Brazo articulado



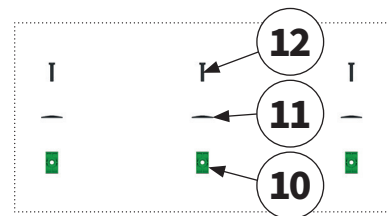
Tragarm  
Support arm  
Bras porteur  
Brazo portante



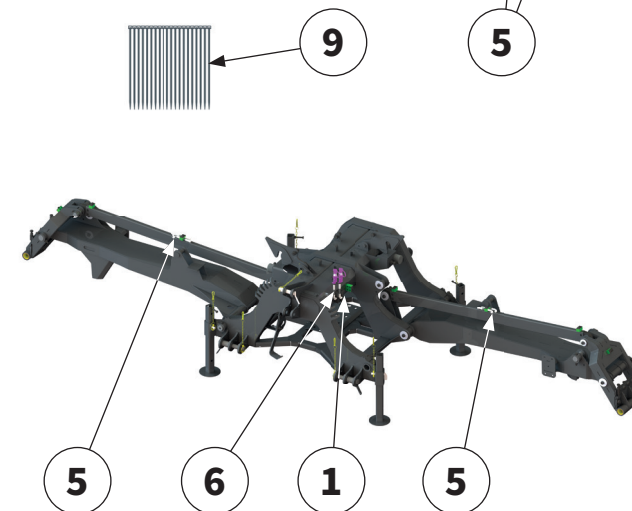
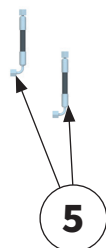
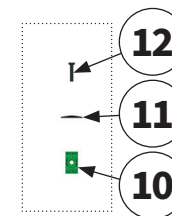
Dreipunktbock  
3-point trestle  
Support d'attelage trois point  
Soporte de tres apoyos



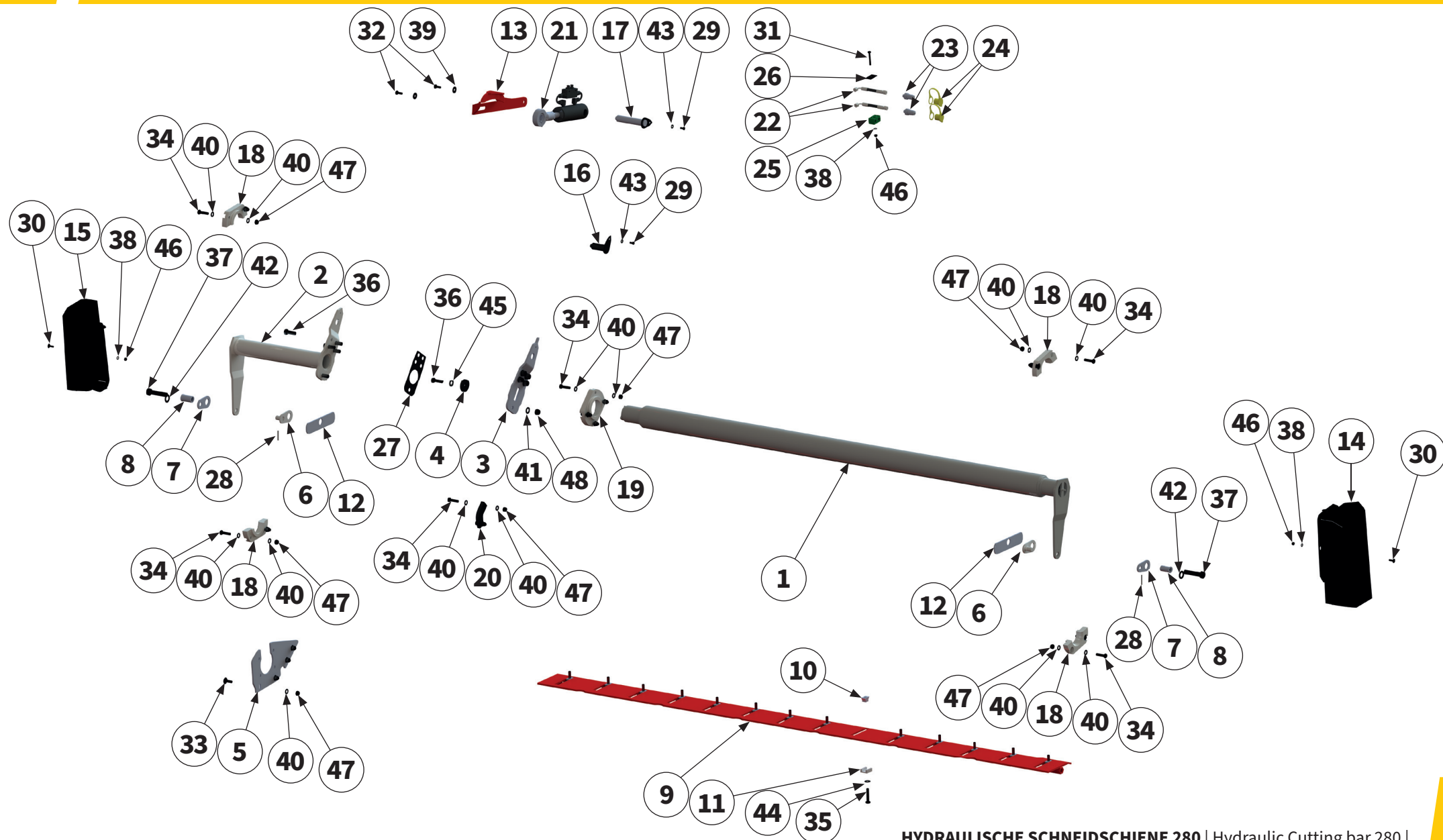
Tragarm  
Support arm  
Bras porteur  
Brazo portante



Gelenkarm  
Articulated arm  
Bras articulé  
Brazo articulado

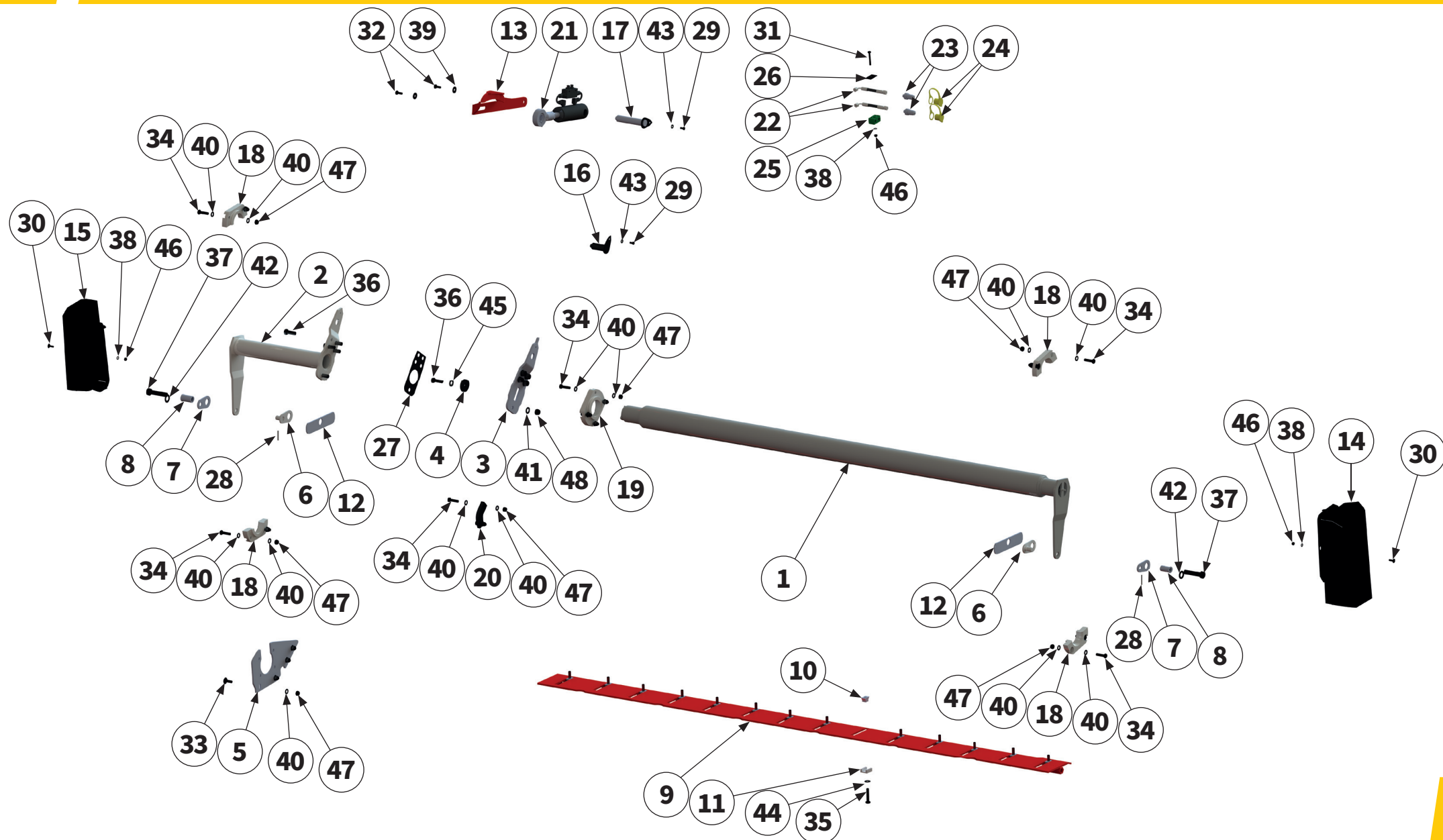


Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario					
1	00032706 1	Hydraulikventil	hydraulic valve	Soupape hydraulique	Válvula hidráulica	
2	XGE-08-PLR-3/8 3	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	
3	XT-08-PL 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	
4	EW-08-PL 2	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada	
5	00038304 4	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico	
6	00034176 2	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico	
7	00038311 1	Kupplungsstecker	coupling plug	Fiche d'accouplement	Conector de acoplamiento	
8	00038312 1	Kupplungsstecker	coupling plug	Fiche d'accouplement	Conector de acoplamiento	
9	214200 1	Kabelbinder	cable tie	Attache-câbles	Brida para cables	
10	00017532 12	Schellenkörper	clamp body	Corps de collier	Cuerpo de la abrazadera	
11	00002475 11	Deckplatte	cover plate	Plaque de recouvrement	Placa de revestimiento	
12	MU980128 10	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
13	MU980116 2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
14	MU980122 1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo	
15	MU0099999 2	Scheibe	washer	Disque	Arandela	

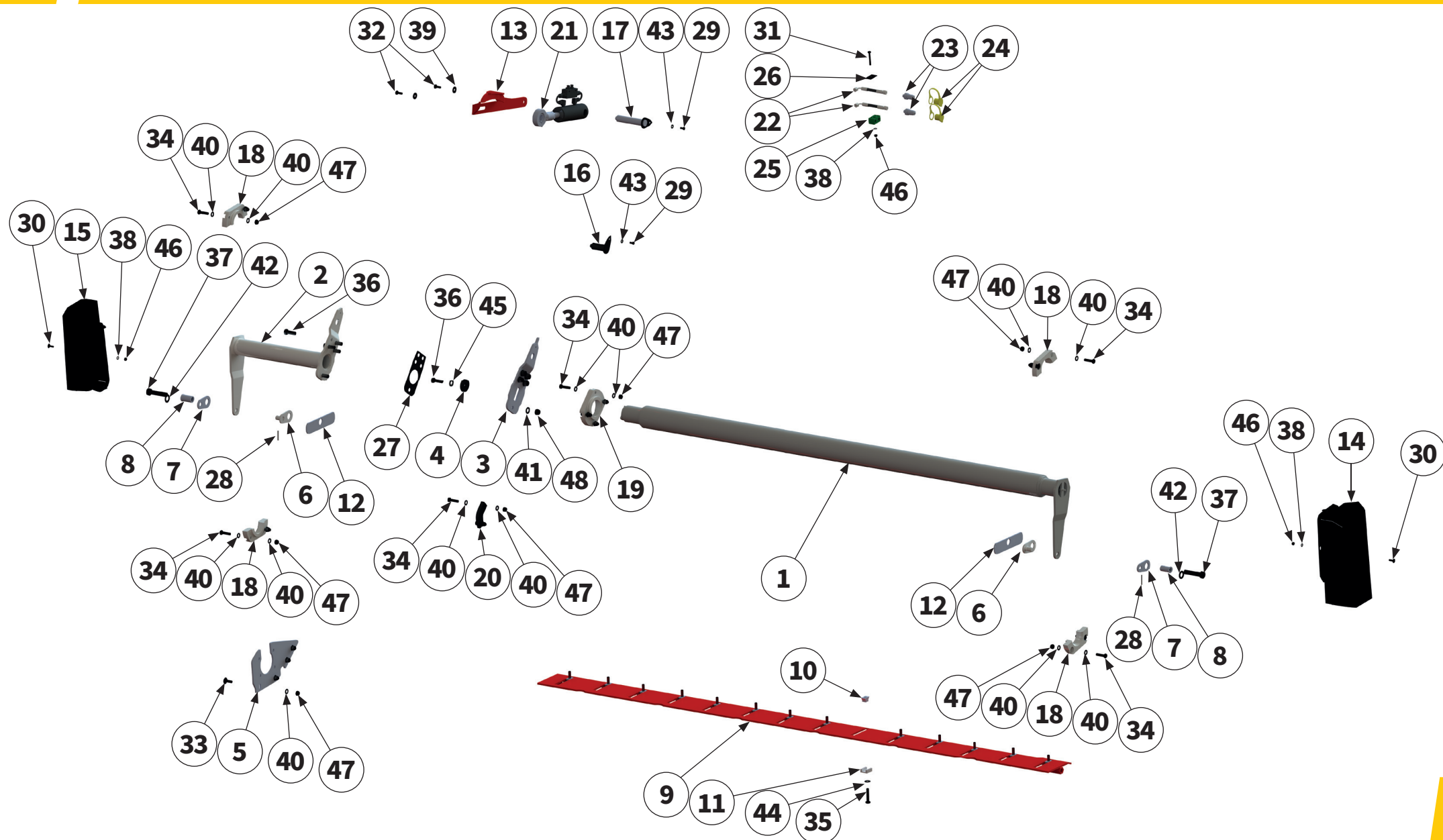




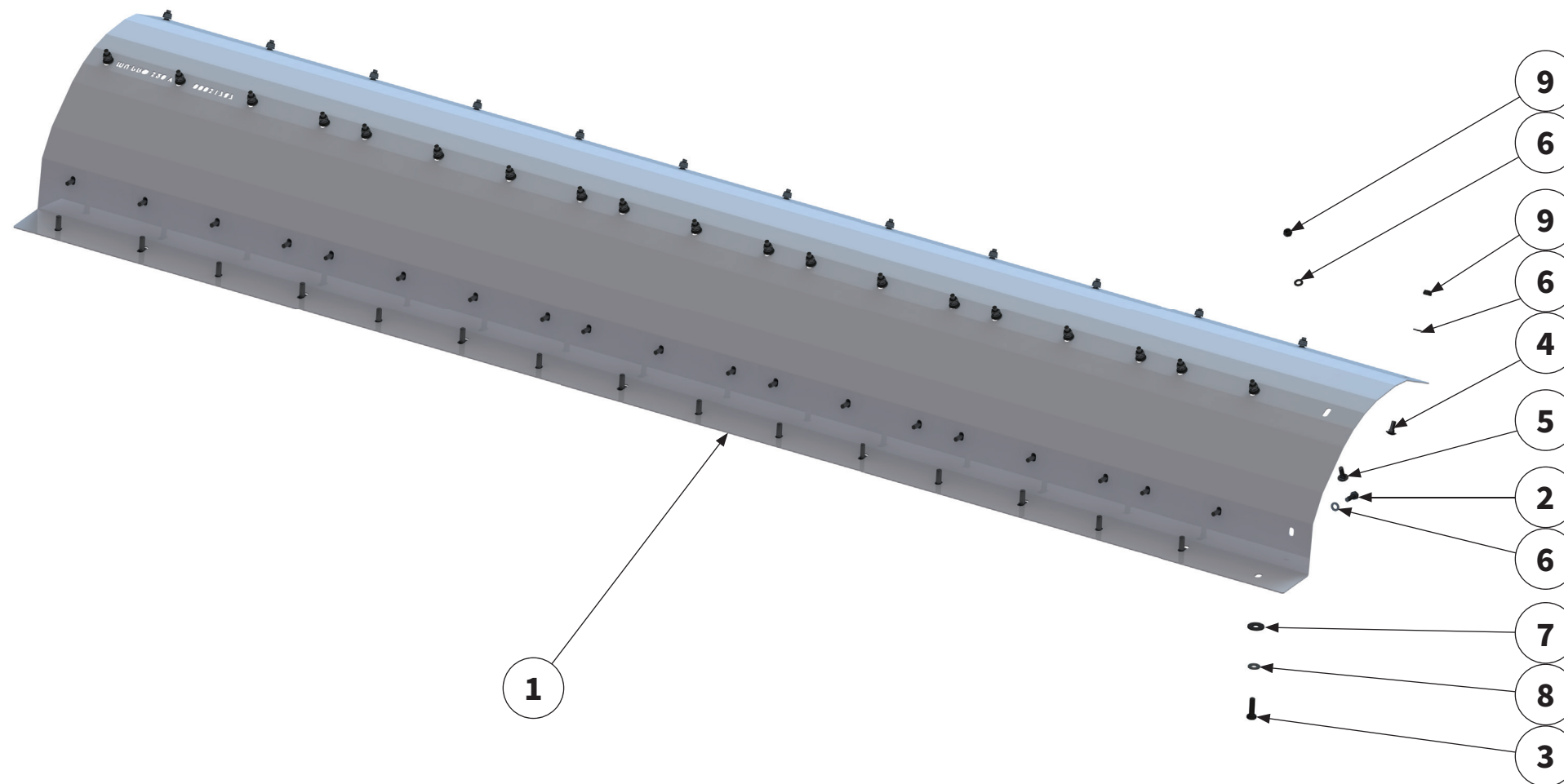
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-Pro/F 280 mittig					
1	00032361 1	Verschiebeeinheit	telescoping unit	Unité de déplacement	Unidad de desplazamiento	
2	00032351 1	Verschiebeeinheit	telescoping unit	Unité de déplacement	Unidad de desplazamiento	
3	00032364 1	Hebel	lever	Levier	Palanca	
4	00032368 1	Scheibe	washer	Disque	Arandela	
5	00032343 1	Anschraubhalter	screw-on holder	Support à visser	Soporte atornillable	
6	00032389 2	Führungsblech	guide plate	Plaque de guidage	Chapa de guía	
7	00032387 2	Führungsblech	guide plate	Plaque de guidage	Chapa de guía	
8	00032390 2	Distanzhülse	spacer sleeve	Douille entretoise	Manguito distanciador	
9	00032386 1	Schneidschiene	cutting bar	Contre-lame réglable	Carril de corte	
10	00032369 14	Distanzblech	spacer plate	Tôle d'écartement	Chapa distanciadora	
11	00032371 14	Führungsblech	guide plate	Plaque de guidage	Chapa de guía	
12	00030381 2	Abdeckung	cover	Recouvrement	Cubierta	
13	00034141 1	Zeiger	indicator	Pointeur	Indicador	
14	00030382 1	Schutzabdeckung links	left protective cover	Recouvrement de protection à gauche	Cubierta protectora izquierda	
15	00030383 1	Schutzabdeckung rechts	right protective cover	Recouvrement de protection à droite	Cubierta protectora derecha	
16	00032423 1	Bolzen	pin	Axe	Perno	



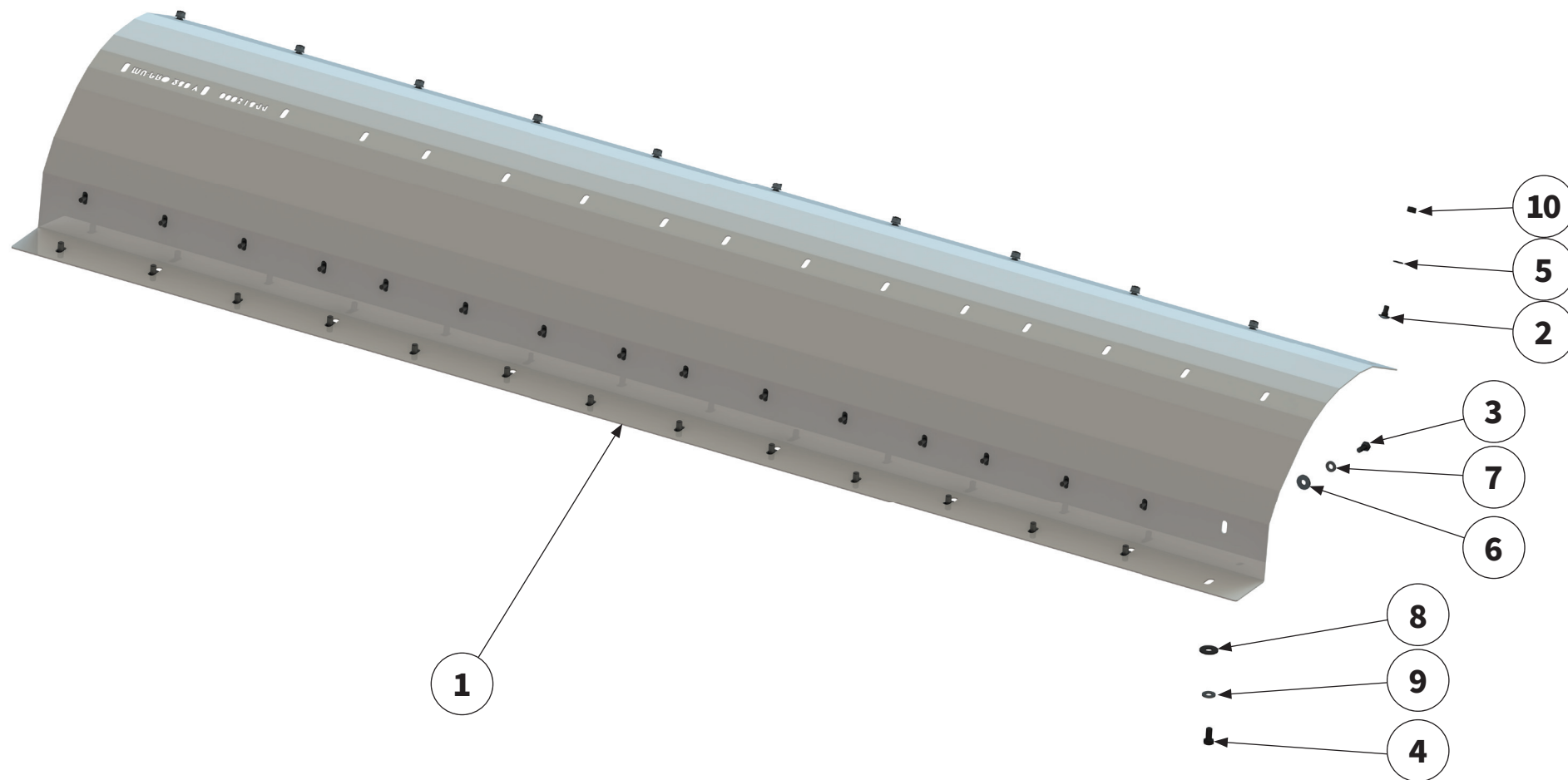
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-Pro/F 280 mittig					
17	00032424 1		Bolzen	pin	Axe	Perno
18	00032468 4		Gleitlager	sleeve bearing	Palier lisse	Cojinete de deslizamiento
19	00032467 1		Gleitlager	sleeve bearing	Palier lisse	Cojinete de deslizamiento
20	00037988 1		Anschlag	stopper	Butée	Tope
21	00037863 1		Hydraulikzylinder	hydraulic cylinder	Vérin hydraulique	Cilindro hidráulico
22	00032576 1		Distanzblech	spacer plate	Tôle d'écartement	Chapa distanciadora
23	00037861 2		Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tube flexible hidráulico
24	MHS-060807 2		Hydraulikstecker	coupling plug	Fiche d'accouplement	Conector de acoplamiento
25	MKF-3227 2		Staubschutzkappe	dust cap	Couvercle anti-poussière	Caperuza guardapolvo
26	00017532 1		Schellenkörper	clamp body	Corps de collier	Cuerpo de la abrazadera
27	00002475 1		Deckplatte	cover plate	Plaque de recouvrement	Placa de revestimiento
28	MU981803		Spannhülse	clamping sleeve	Douille de serrage	Casquillo de fijación
29	MU982811 2		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
30	MU0099988 6		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
31	MU980124 1		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
32	MU980208 2		Schraube	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-Pro/F 280 mittig				
33	<b>MU980320</b> 4	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
34	<b>MU980329</b> 14	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
35	<b>MU0099913</b> 14	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
36	<b>MU980407</b> 6	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
37	<b>MU981198</b> 2	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
38	<b>MU0099999</b> 7	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
39	<b>MU0099950</b> 2	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
40	<b>MU980302</b> 32	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
41	<b>MU980402</b> 10	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
42	<b>MU980505</b> 2	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
43	<b>MUNSKL08</b> 2	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
44	<b>MUNSKL12</b> 14	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
45	<b>MUNSKL16</b> 1	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
46	<b>MU0099961</b> 7	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
47	<b>MU980301</b> 18	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
48	<b>MU980401</b> 5	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca

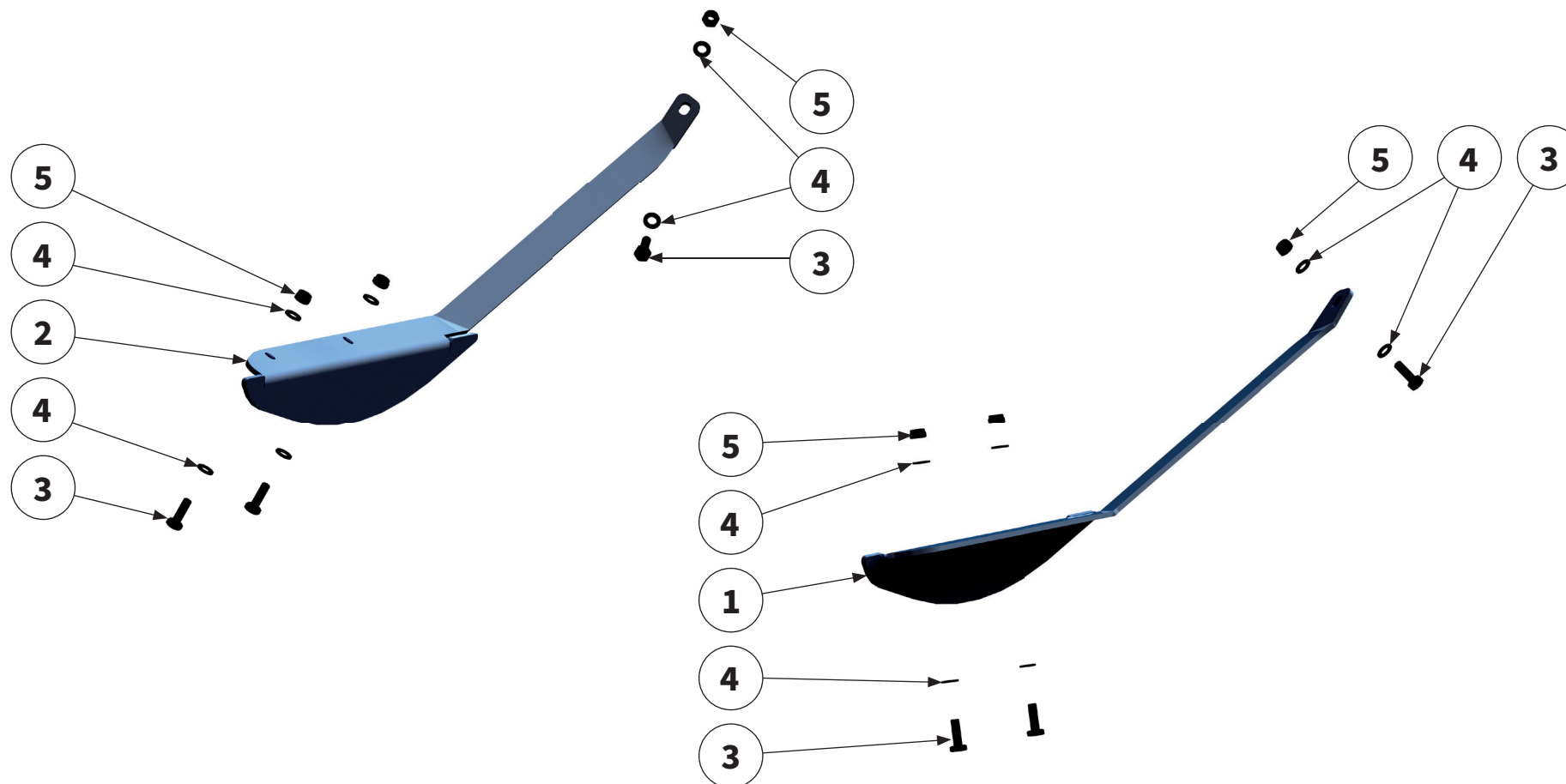


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario 320					
1	00031787 1		Verschleiß- einlage	wear insert	Intercalaire anti-usure	Junta de desgaste
2	MU980205 20		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
3	MU980328 16		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
4	00000903 13		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
5	00000904 20		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
6	MU980202 53		Scheibe	washer	Disque	Arandela
7	MU980203 16		Scheibe	washer	Disque	Arandela
8	MUNSKL12 16		Scheibe	washer	Disque	Arandela
9	MU0099960 33		Mutter	nut	Écrou	Tuerca

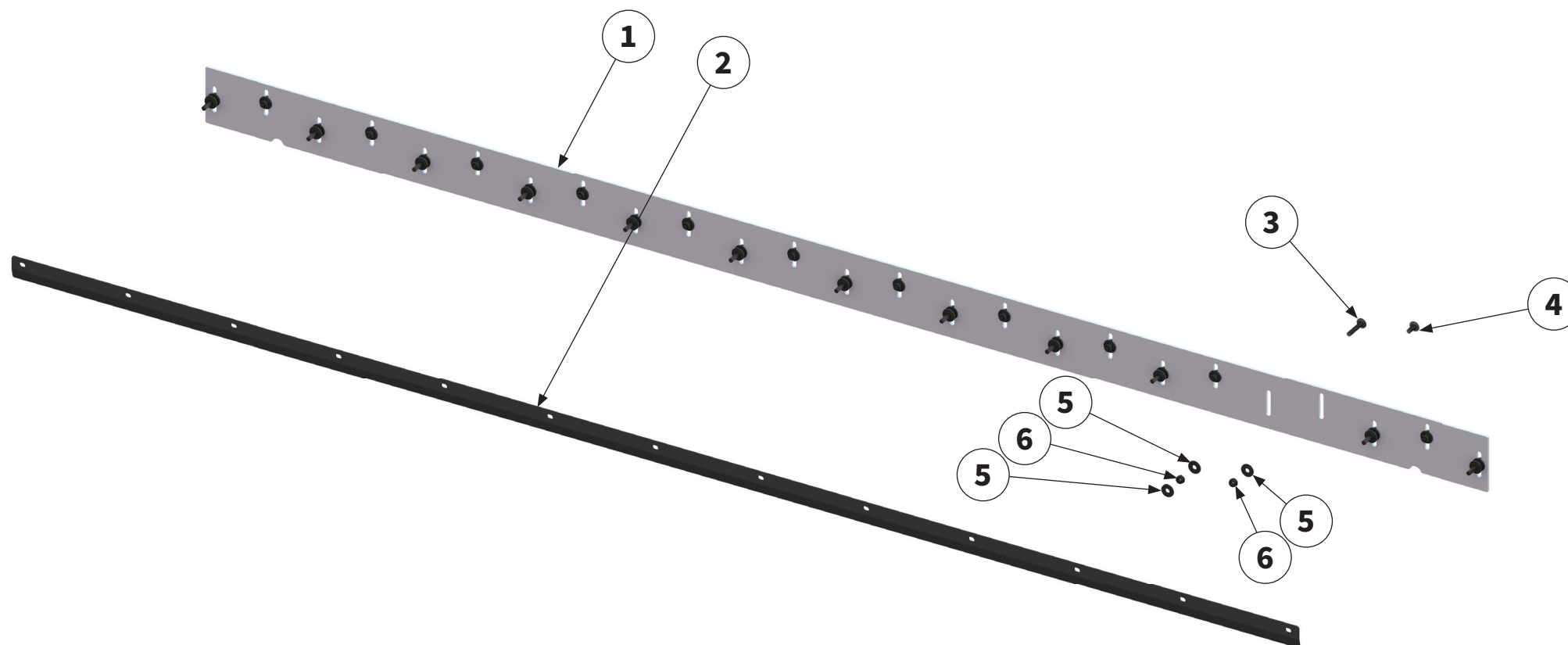




Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario 280					
1	00031844 1		Verschleiß- einlage	wear insert	Intercalaire anti-usure	Junta de desgaste
2	MU980206 11		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
3	MU980208 16		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
4	MU980341 14		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
5	MU980202 11		Scheibe	washer	Disque	Arandela
6	MU981874 16		Scheibe	washer	Disque	Arandela
7	MUNSKL10 16		Scheibe	washer	Disque	Arandela
8	MU980203 14		Scheibe	washer	Disque	Arandela
9	MUNSKL12 14		Scheibe	washer	Disque	Arandela
10	MU0099960 11		Mutter	nut	Écrou	Tuerca

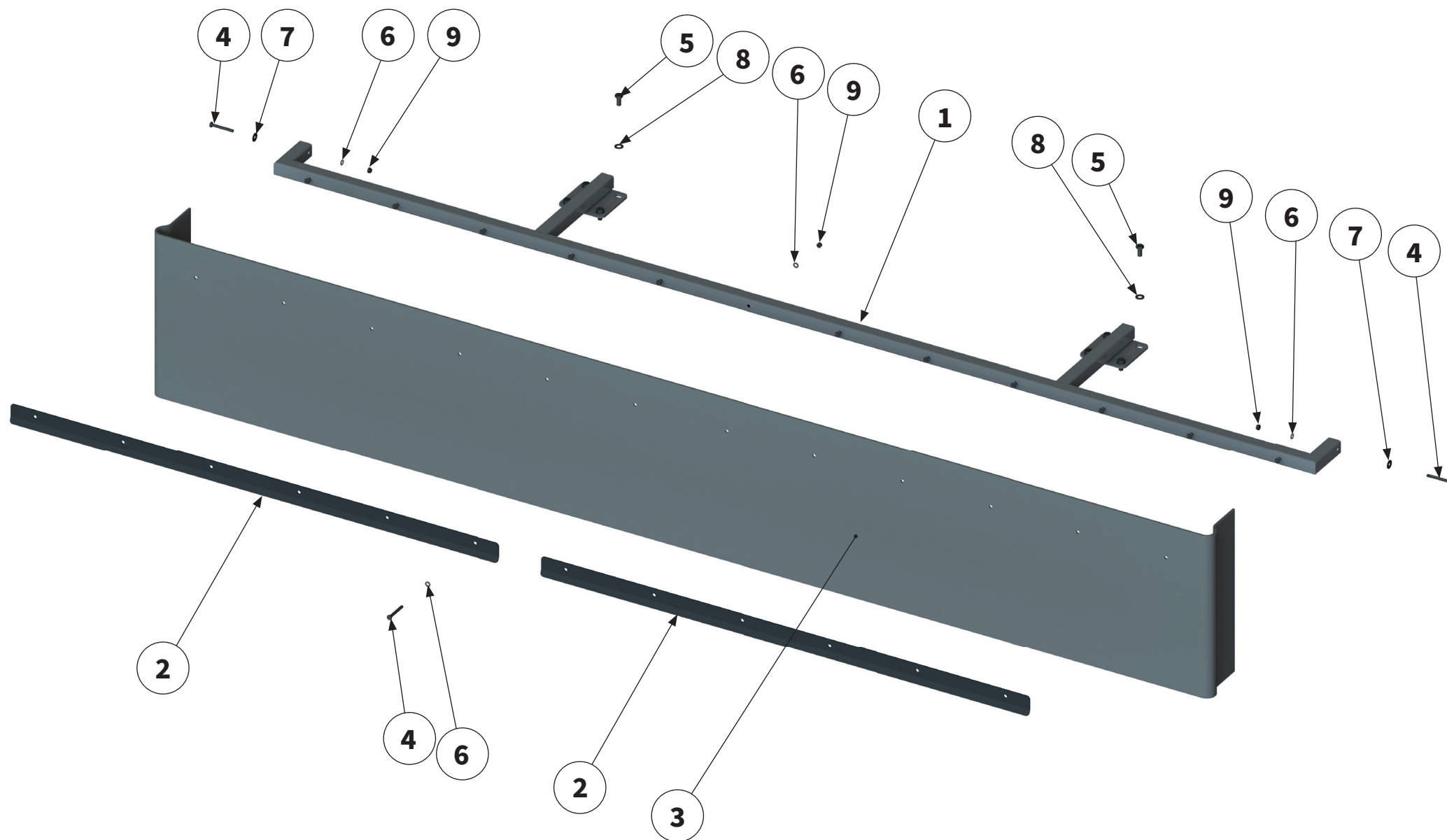


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante			DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número						
	MU-PRO/F Vario rechts	MU-PRO/F Vario 280 mittig	MU-PRO/F Vario links				
1	00031793 1	MU0608406 1	00031793 1	Verschleiß- kufe links	wear runner left	Patin d'usure à gauche	Cuchilla de desgaste a la izquierda
2	00031799 1	MU0608408 1	00031799 1	Verschleiß- kufe rechts	wear runner right	Patin d'usure à droite	Cuchilla de desgaste a la derecha
3	6	MU980205 6	6	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
4	12	MU980202 12	12	Scheibe	washer	Disque	Arandela
5	6	MU0099960 6	6	Mutter	nut	Écrou	Tuerca

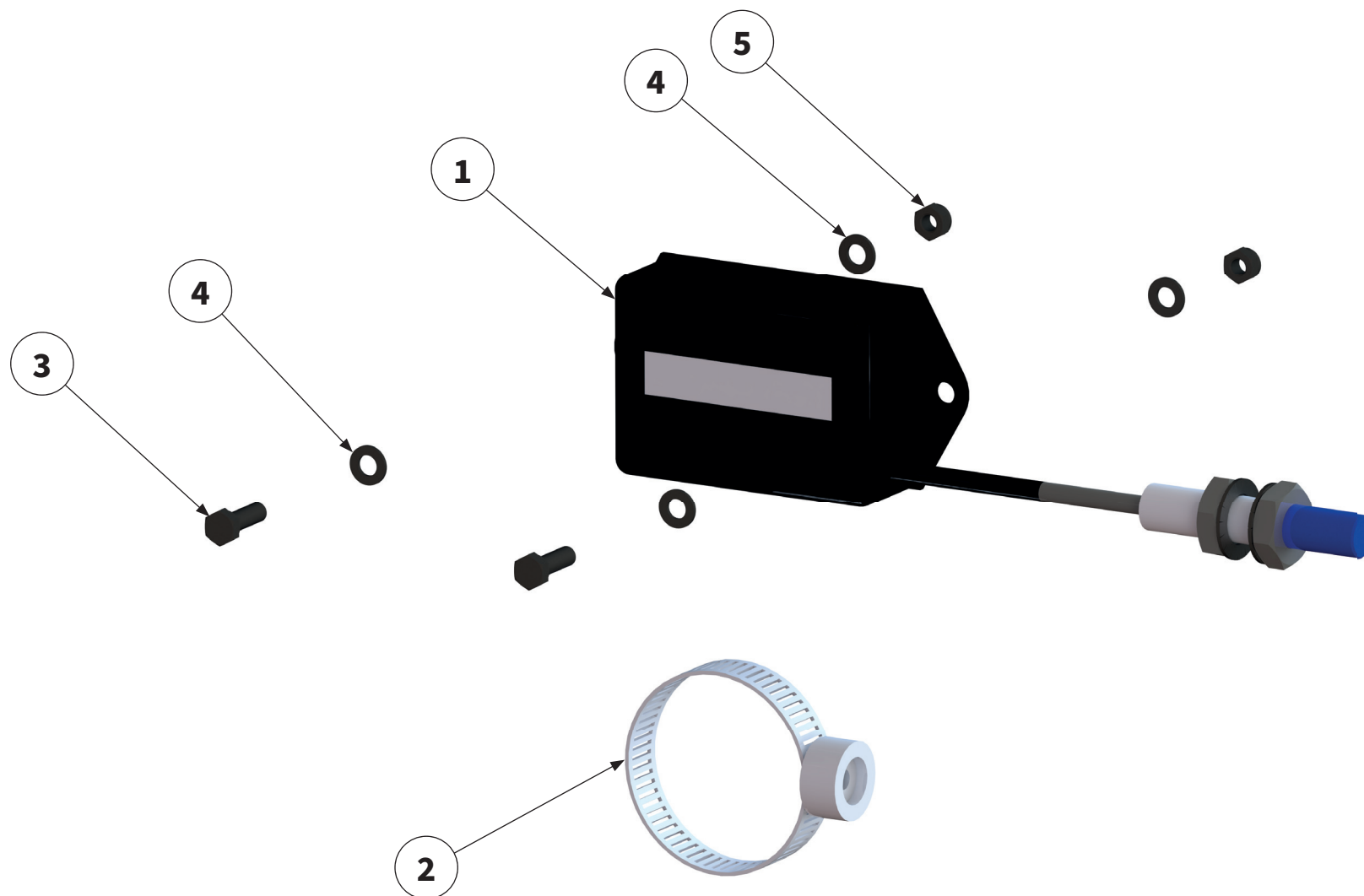


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario rechts	MU-PRO/F Vario links				
1	1	MU0912904	Abstreifer- schneide	Cleaner cutting edge	Lame de racloir	Cuchilla del rascador
2	1	00034971	Klemmleiste	clamping strip	Tôle de support	Barra de conexión
3	13	00034973	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
4	13	00000903	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
5	39	MU0099950	Scheibe	washer	Disque	Arandela
6	26	MU0099960	Mutter	nut	Écrou	Tuerca





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-PRO/F Vario				
1	<b>00031823</b> 1	<b>Halter</b>	holder	Support	Soporte
2	<b>00031830</b> 2	<b>Klemmleiste</b>	clamping strip	Tôle de support	Barra de conexión
3	<b>P0.500</b> 3,6 m	<b>Schutzgummi</b>	protective rubber	Protection	Goma protectora
4	<b>MU981022</b> 14	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
5	<b>MU980341</b> 8	<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
6	<b>MU0099999</b> 26	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
7	<b>MU0099951</b> 2	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
8	<b>MU980302</b> 8	<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
9	<b>MU0099961</b> 14	<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca



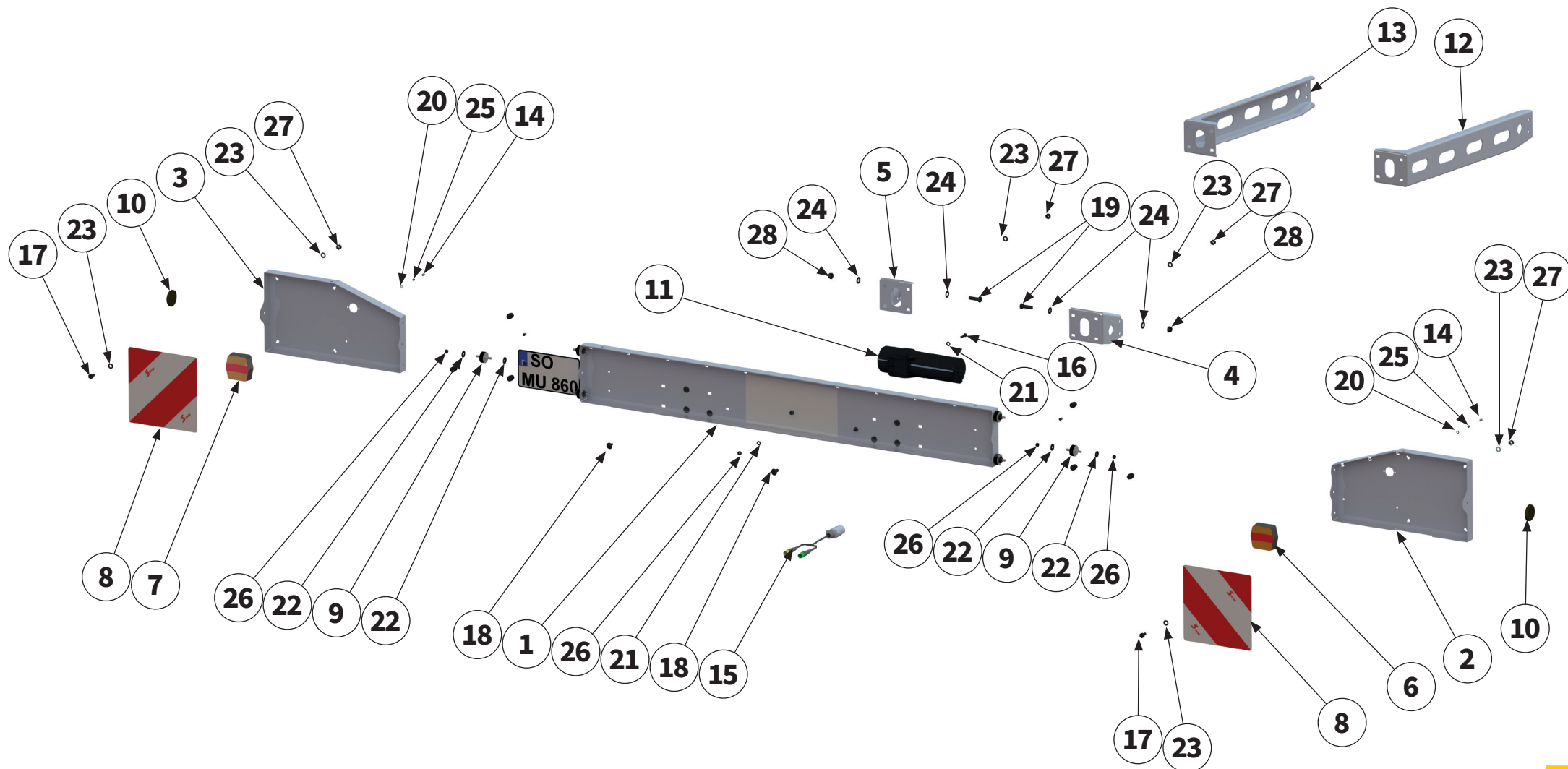


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario					
1	00015048 1		Betriebs- stundenzähler	operating hours counter	Compteur horaire	Contador de horas de servicio
2	00017319 1		Drehzahlgeber	rpm sensor	Régulateur de vitesse	Transmisor del número de revoluciones
3	MU980001 2		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
4	MU980006 4		Scheibe	washer	Disque	Arandela
5	MU980009 2		Mutter	nut	Écrou	Tuerca



links | left | gauche | izquierda

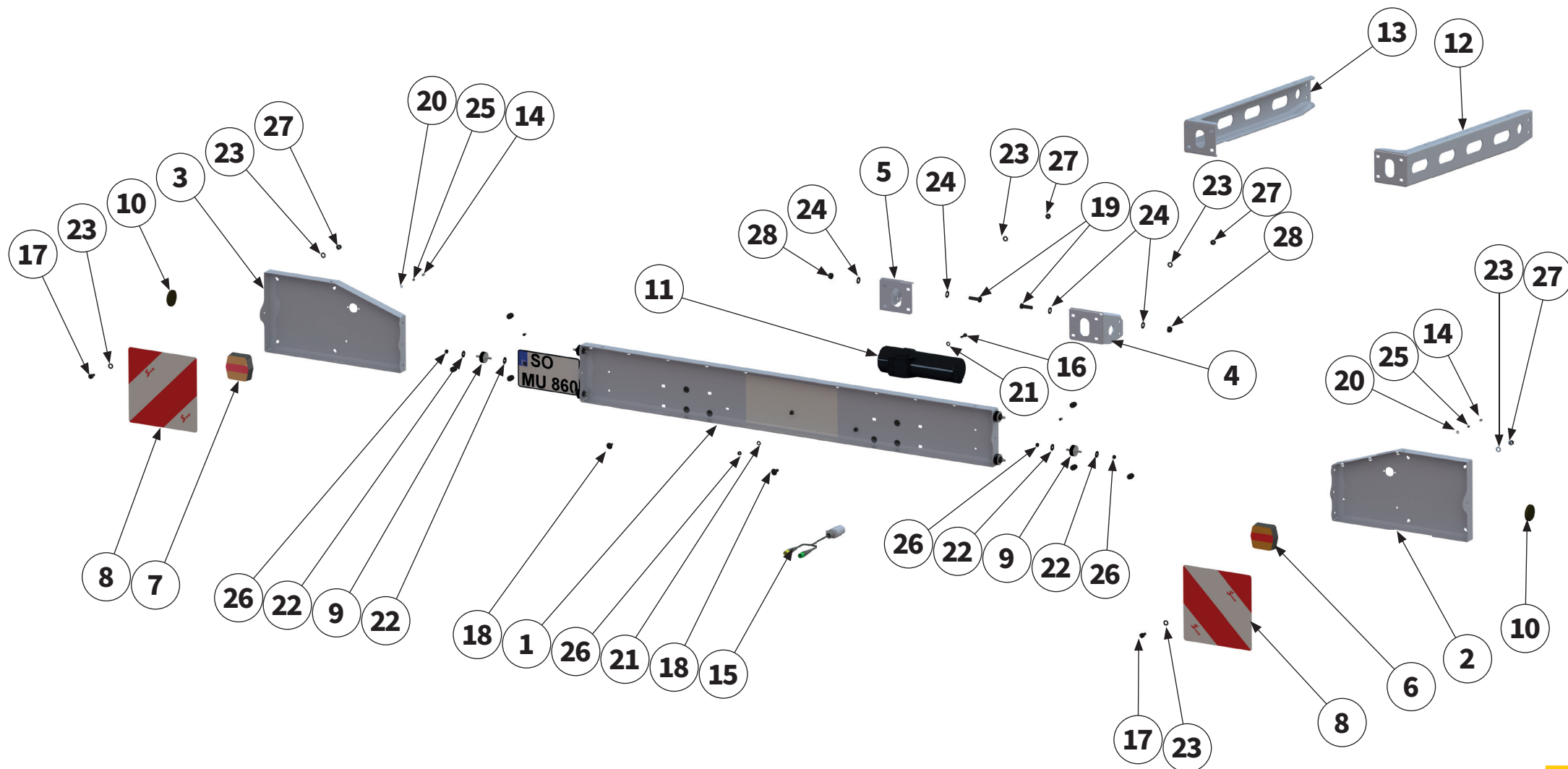
rechts | right | droite | derecha



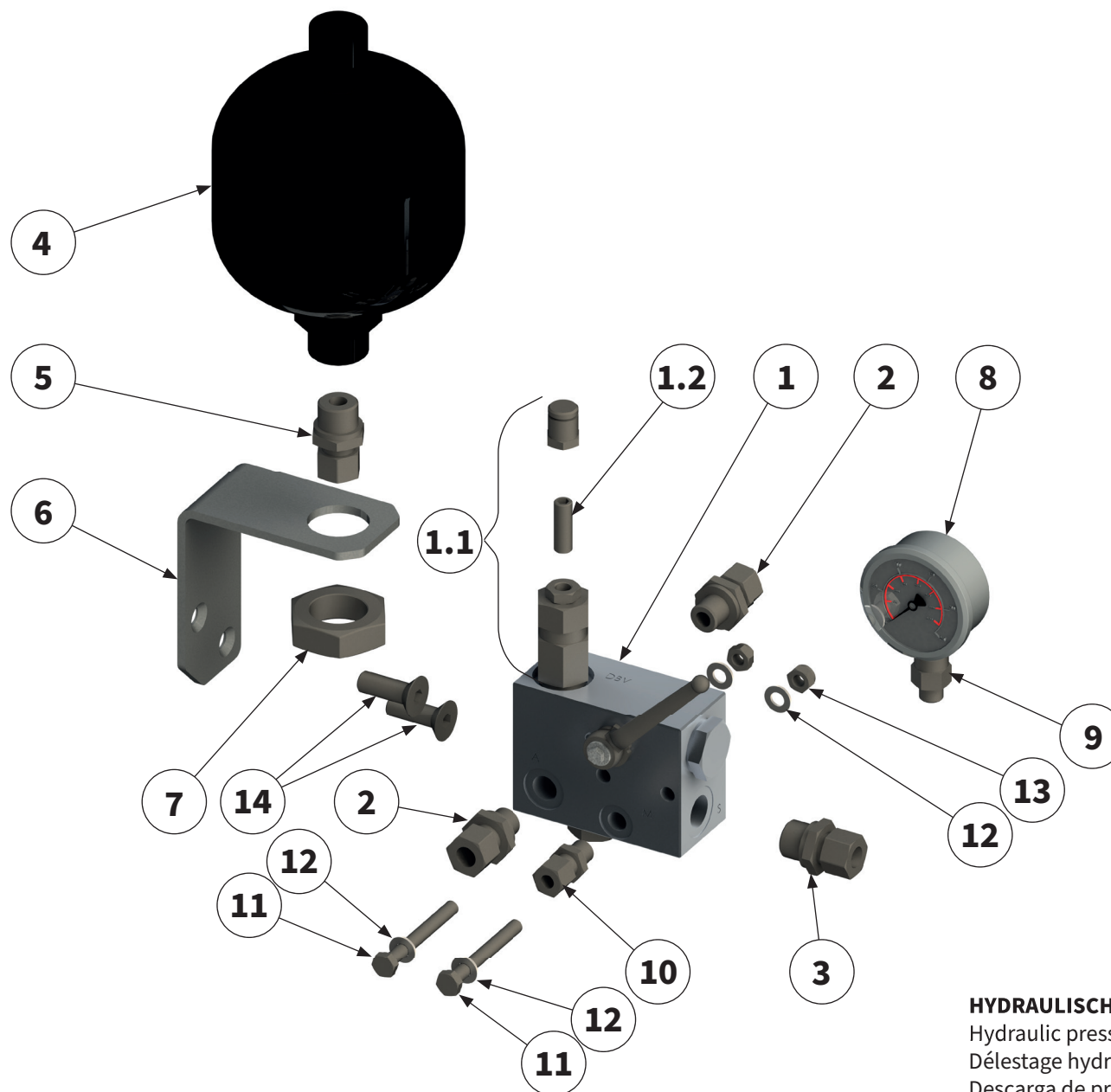
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-PRO/F Vario					
1	00030404 1	Beleuchtungs- träger	lighting equipment support	Support d'éclairage	Soporte de alumbrado	
2	00030436 1	Beleuchtungs- träger rechts	lighting equipment support right	Support d'éclairage droite	Soporte de alumbrado derecha	
3	00030405 1	Beleuchtungs- träger links	lighting equipment support left	Support d'éclairage gauche	Soporte de alumbrado izquierda	
4	00030407 1	Anbauadapter rechts	attachment adapter right	Adaptateur d'attelage droite	Adaptador de montaje derecha	
5	00030411 1	Anbauadapter links	attachment adapter left	Adaptateur d'attelage gauche	Adaptador de montaje izquierda	
6	3H3158-091 1	LED Heckleuchte rechts	LED tail lamp right	Feu arrière à led droite	Luz trasera LED derecha	
7	3H3158-093 1	LED Heckleuchte links	LED tail lamp left	Feu arrière à led gauche	Luz trasera LED izquierda	
8	00039041 2	Warntafel	warning sign	Panneau de signalisation	Panel de aviso	
9	00031863 6	Gummipuffer	rubber buffer	Tampon en caoutchouc	Tope de goma	
10	MAR-006006 2	Reflektor	reflector	Réflecteur	Reflector	
11	00034497 1	Dokumentenrolle	document roll	Document rouleau	Rollo de documento	
12	00030412 1	Anbauadapter rechts	attachment adapter right	Adaptateur d'attelage droite	Adaptador de montaje derecha	
13	00030421 1	Anbauadapter links	attachment adapter left	Adaptateur d'attelage gauche	Adaptador de montaje izquierda	
14	00037602 4	Schutzkappe	protective cap	Capuchon de pro- tection	Cubierta protectora	

links | left | gauche | izquierda

rechts | right | droite | derecha



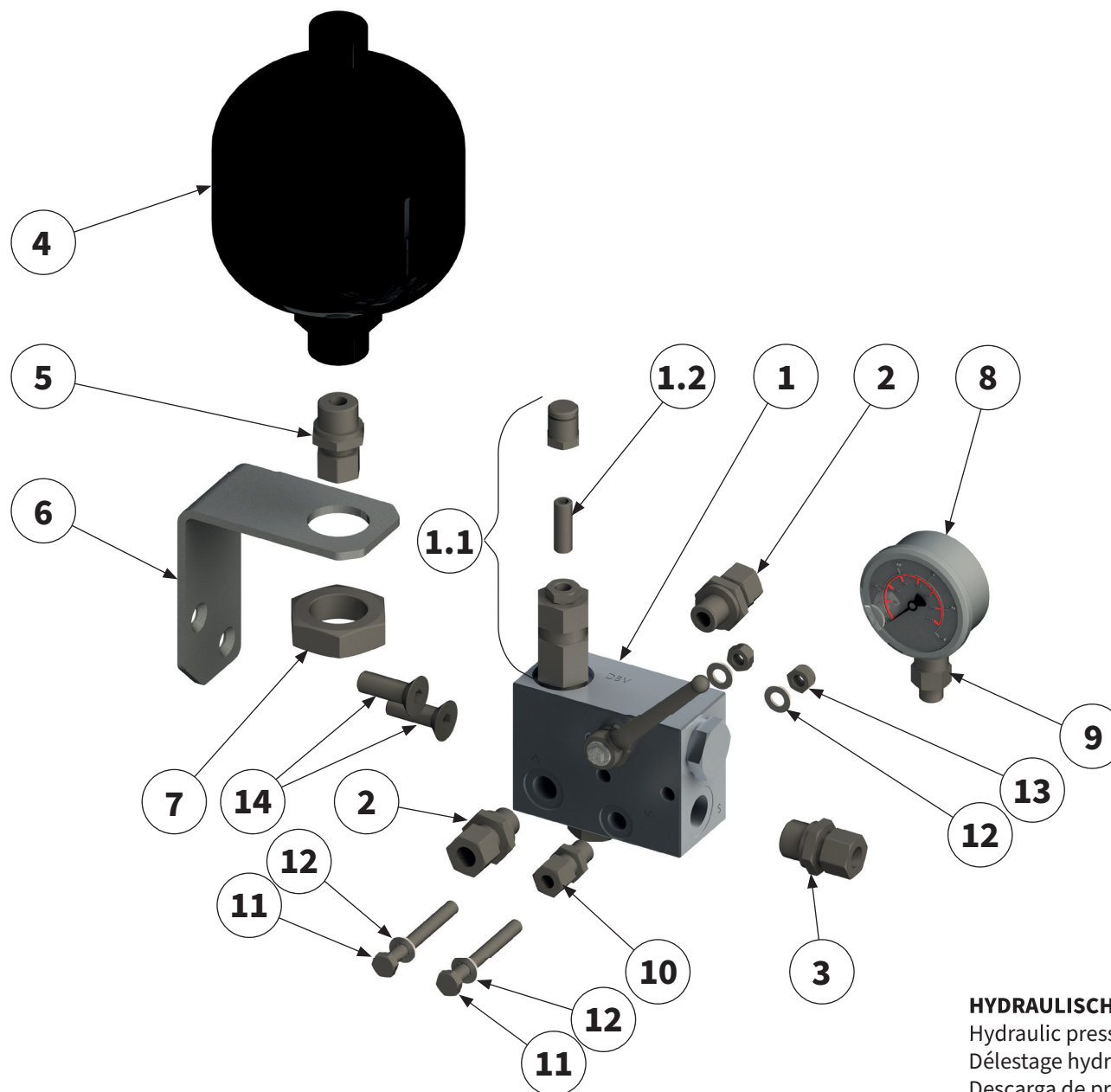
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-PRO/F Vario				
15	130500-006 1	Kabelbaum	wiring harness	Faisceau de câblage	Arnés de cableado
16	MU980109 3	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
17	MU0099970 8	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
18	00000903 8	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
19	MU980328 4	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
20	MU980006 4	Scheibe	washer	Disque	Arandela
21	MU0099999 6	Scheibe	washer	Disque	Arandela
22	MU0099951 12	Scheibe	washer	Disque	Arandela
23	MU980202 24	Scheibe	washer	Disque	Arandela
24	MU980302 8	Scheibe	washer	Disque	Arandela
25	MU980009 4	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
26	MU0099961 15	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
27	MU0099960 16	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
28	MU980301 4	Mutter	nut	Écrou	Tuerca



**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-PRO/F Vario rechts	MU-PRO/F Vario 280 mittig	MU-PRO/F Vario links				
1	1	1552600	1	Ventilblock	Valve block	Bloc de soupapes	Bloque de válvulas
1.1	1	180352	1	Ventileinsatz	Valve core	Garniture de sou-pape	Inserto de válvula
1.2	1	209343	1	Gewindestift	threaded pin	Tige filetée	Perno roscado
2	2	GE-12-PLR-3/8	2	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
3	1	GE-12-PLR-1/2	1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
4	1	209162	1	Stickstoff-speicher	Nitrogen accumulator	Poche d'azote	Burbuja de nitrógeno
5	1	GE-12-PLM-22X1,5	1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
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-LR08R1/4Zoll	1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada

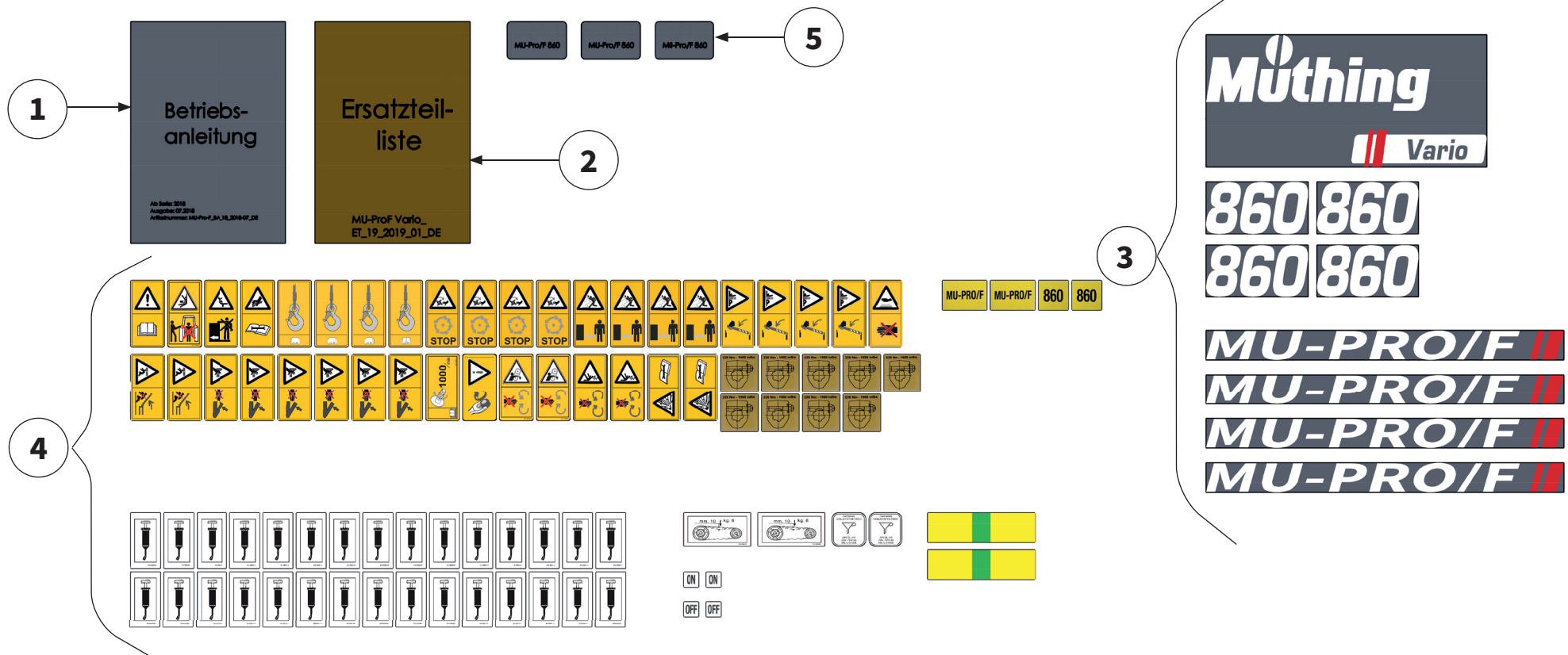




**HYDRAULISCHE DRUCKENTLASTUNG MU-SOFA |**  
 Hydraulic pressure relief MU-SOFA |  
 Délestage hydraulique MU-SOFA |  
 Descarga de presión hidráulica MU-SOFA |



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-PRO/F Vario rechts	MU-PRO/F Vario 280 mittig	MU-PRO/F Vario links				
10	<b>GE-08-PLR-1/4</b>			<b>Verschraubung</b>	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
	1	1	1				
11	<b>MU980122</b>			<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
	2	2	2				
12	<b>MU0099999</b>			<b>Scheibe</b>	washer	Disque	Arandela
	6	6	6				
13	<b>MU0099961</b>			<b>Mutter</b>	nut	Écrou	Tuerca
	4	4	4				
14	<b>MU980134</b>			<b>Schraube</b>	bolt	Vis	Tornillo
	2	2	2				



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-PRO/F Vario rechts	MU-PRO/F Vario 280 mittig	MU-PRO/F Vario links				
1	MU-PRO-F_BA_18_2018-07_DE 1			Betriebsanleitung	Operation manual	Notice d'Utilisation	Instrucciones de Servicio
2	MU-PRO-F_ET_20_2020_07 1			Ersatzteilliste	Spare parts list	Liste des pièces de rechange	Lista de repuestos
3	00033502 1	-	00033502 1	Logo-Aufklebersatz	Logo sticker set	Ensemble d'autocollants de logo	Conjunto de adhesivos logotipo
4	00032938 1	-	00032938 1	Sicherheits-Aufklebersatz	Safety sticker set	Ensemble d'autocollants de sécurité	Conjunto de etiqueta de seguridad
5	1	00032937 1	1	Typenschild	type plate	Plaque signalétique	Placa de tipo

Bei weiteren Fragen zu Technik und Einsatz Ihres  
Gerätes stehen Ihnen unsere Mitarbeiter oder unsere  
Vertriebspartner (siehe [www.muething.com](http://www.muething.com)) gerne zur  
Verfügung.

Our employees or sales partners (see [www.muething.com](http://www.muething.com))  
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  
(voir [www.muething.com](http://www.muething.com)) 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 (ver [www.muething.com](http://www.muething.com)) estamos a su disposición  
para atender cualquier consulta técnica o sobre piezas que  
pueda tener respecto a su equipo.

The logo for Muething, featuring the word "Muething" in a bold, black, sans-serif font. The letter "u" is stylized with a red dot above it, and the letter "i" has a red dot above it as well. The "g" is also stylized with a red dot above it.

**Muething 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)

**Muething 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)**