



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

MU-MZ060

**AB SERIE** | as of series | á partir de série | desde de la serie 2021

**AUSGABE** | edition | version | edición 11.2023

**BESTELLCODE** | Order code | Code de commande | Código de pedido P\_MZ060\_ET\_21\_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.

<b>Müthing</b> <small>GROUP &amp; CO. KG</small> D-59494 Soest		<b>CE</b>	<b>UK CA</b>
Type	MU-MZ060		
Artikel Nr.	510501		
Serien Nr.	KA 07		
Baujahr	2013	Gewicht	125 kg

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
<b>Modell</b>   Model   Modèle   Modelo	MU-MZ060
<b>Seriennummer</b>   Serial number  N° de série   Número de serie	
<b>Baujahr</b>   Year of manufacture  Année de construction   Año de construcción	
<b>Getriebetyp</b>   Gearbox type   Type de Système d'entraînement   Tipo de transmisión	
<b>Anbaubock</b>   Headstock   Attelage   Soporte adosado	<input type="checkbox"/> fest   fixed   fixe   fijo
<b>Händler</b>   Dealer   Distributeur   Concesionario	
<b>Inbetriebnahme am</b>   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 .



Einleitung   Introduction   Introduction   Introducción   .....	4
<b>Grundauführung   Basic model   Modèle de base   Modelo básico  </b>	
Gerätebeschreibung   Device description   Description de l'appareil   Descripción del dispositivo   .....	5
Gehäuse   Housing   Carter   Caja   .....	6
Anbaubock   Headstock   Tête d'attelage   Soporte adosado   .....	12
Verlängerung   Extension   Rallonge   Prolongación   .....	16
Hammerrotor   Hammer rotor   Rotor à marteaux   Rotor de martillo   .....	18
Antrieb   Drive   Transmission   Accionamiento   .....	20
Hydraulik   Hydraulic   Hydraulique   Hidráulico   .....	22

**SEHR GEEHRTER KUNDE,**

auf den folgenden Seiten finden Sie eine vollständige Übersicht aller Bauteile Ihres Müthing Mulchgerätes MU-MZ060. 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-MZ060. Nous vous invitons à identifier exactement les pièces de rechange requises à l'aide de ce document et de les commander en indiquant le n° de référence de pièces de rechange. N'hésitez pas à nous contacter si vous avez besoin d'aide ou d'informations complémentaires.

**Merci beaucoup – Votre équipe Müthing**

**DEAR CUSTOMER,**

The following pages offer a complete overview of the components in your Müthing MU-MZ060 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-MZ060 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. Anbaubock
2. Mulchergehäuse mit Schutzlamellen, hinterem Gummischutz und Gleitkufen
3. Rotor mit Lagerung, Werkzeughaltern und Werkzeugen
4. Hydraulikantrieb mit Keilriemenschutzhaube

#### **THE MAIN COMPONENTS ARE:**

1. Headstock
2. Mulcher housing with protective strips, rear rubber protector and skids
3. Rotor with mount, tools and tool holders
4. Hydraulic drive with V-belt guard



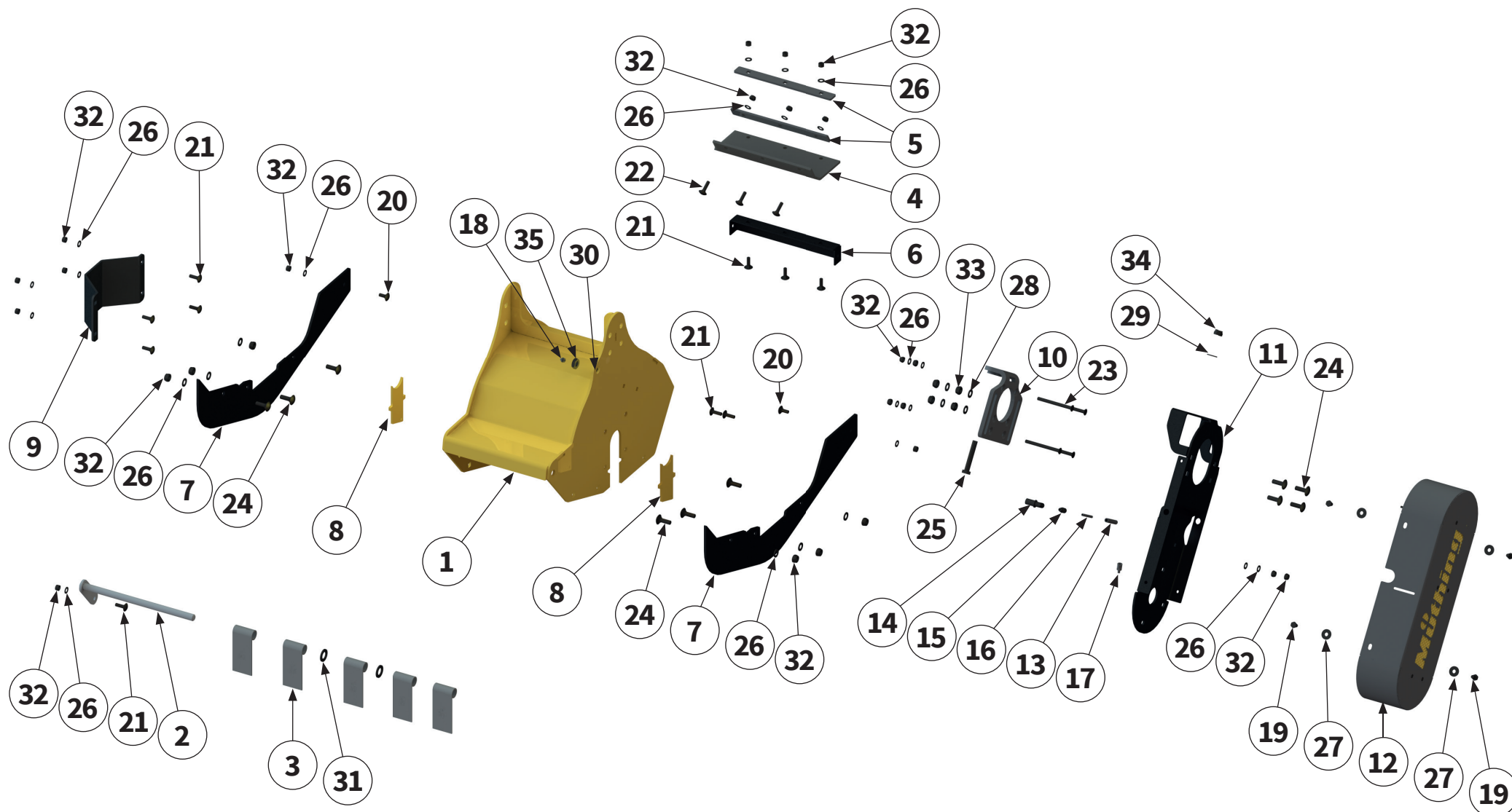
#### **LES GROUPES PRINCIPAUX SONT:**

1. Attelage
2. Carter du broyeur avec lamelles de protection, protection en caoutchouc à l'arrière et patins de glissement
3. Rotor équilibré avec supports d'outils et outils
4. Entraînement hydraulique avec capot de protection

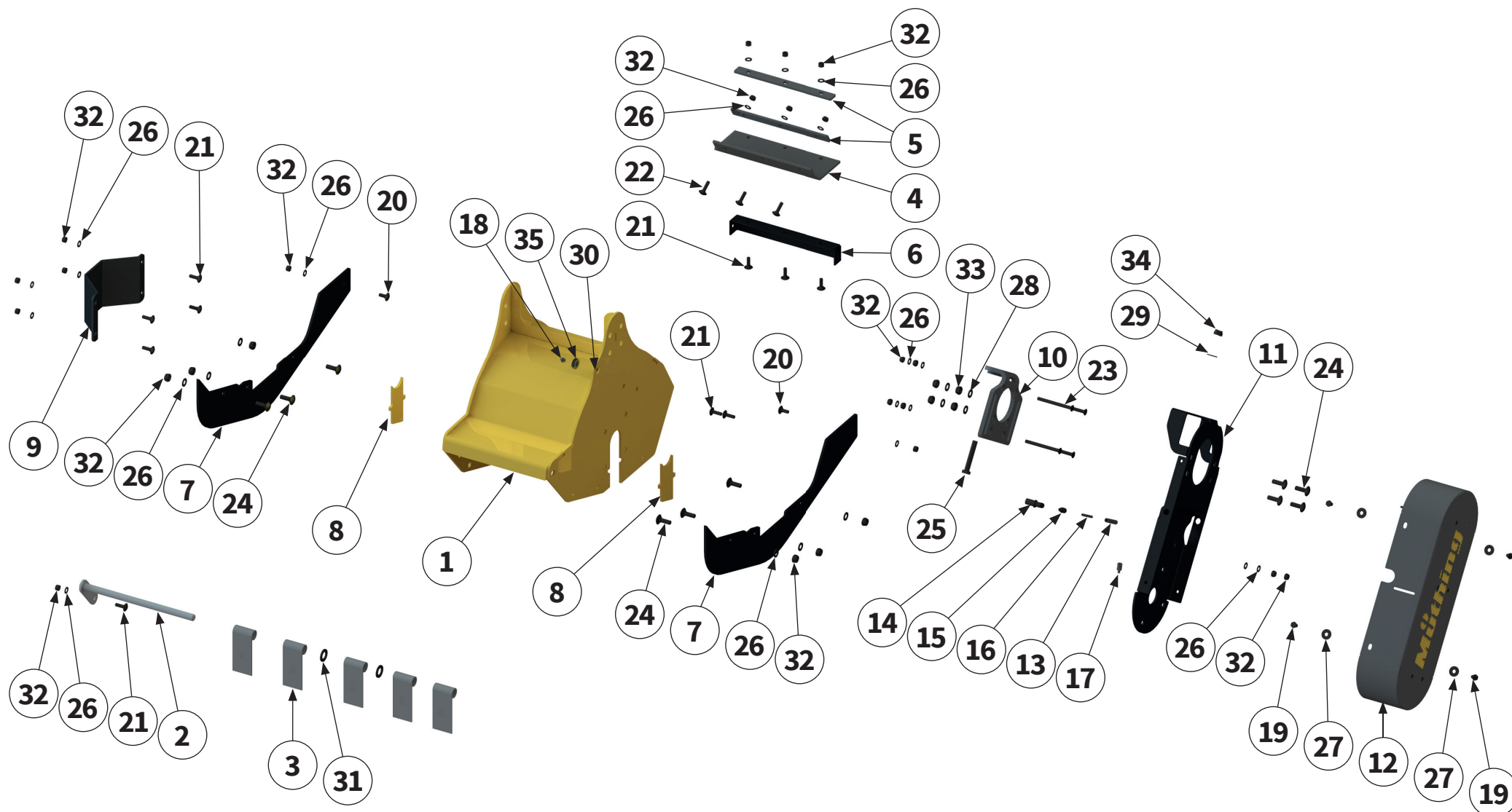
#### **LOS GRUPOS CONSTRUCTIVOS PRINCIPALES SON:**

1. Soporte adosado
2. Carcasa de la trituradora con placas de protección, protección trasera de goma y patines
3. Rotores con cojinete, herramientas y portaherramientas
4. Accionamiento hidráulico con cubierta protectora de la correa

| Hauptbaugruppe Schlegelmulcher Baureihe MU-MZ060  
| Main assembly of the MU-MZ060 flail mulcher  
| Groupe principal broyeur à marteaux série MU-MZ060  
| Grupo constructivo desbrozadora serie MU-MZ060



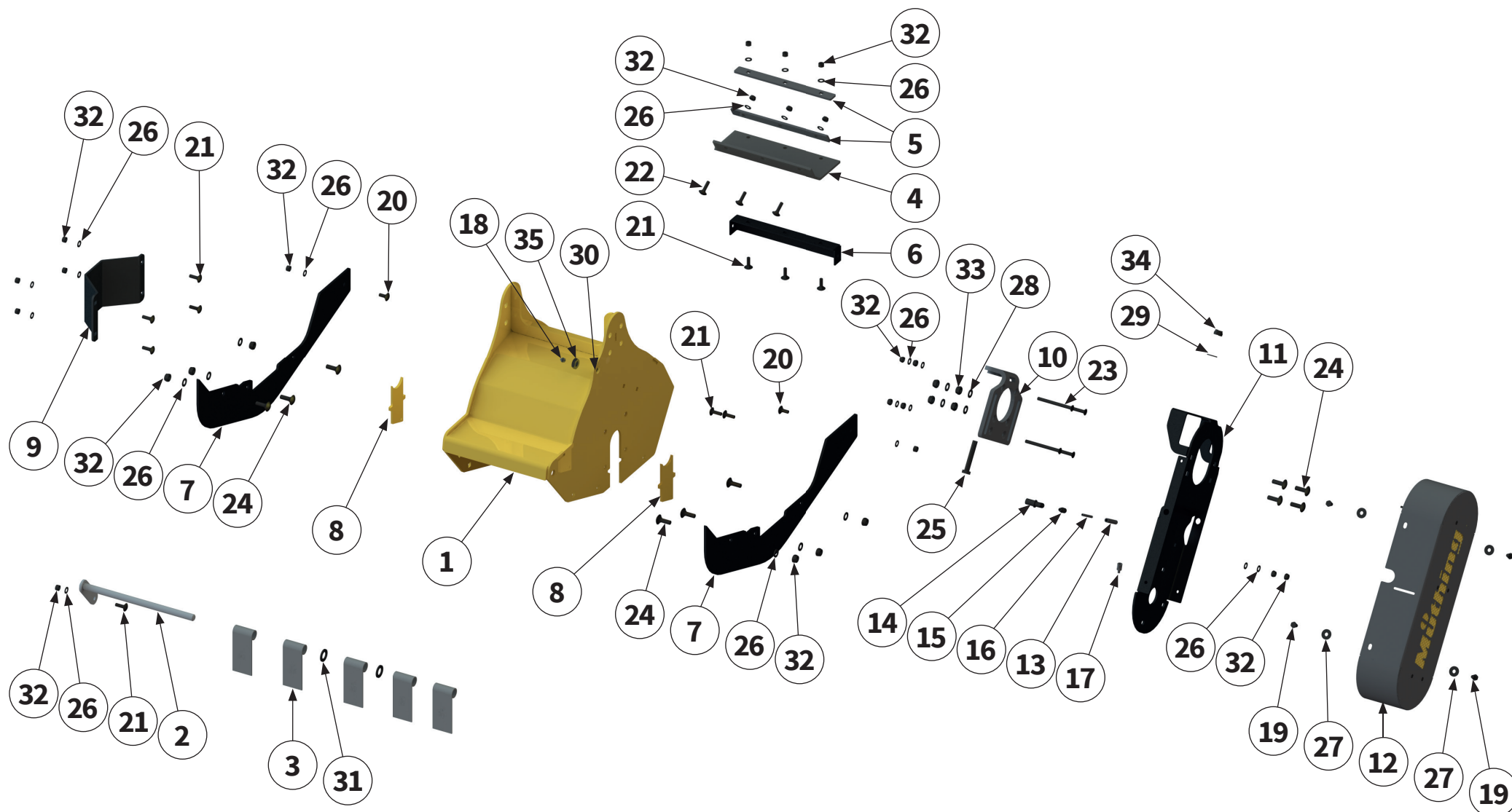
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-MZ060				
1	00040843 1	Gehäuse	housing	Carter	Caja
2	00041003 1	Pendelwelle	swing shaft	Arbre oscillant	Eje del péndulo
3	00001055 5	Pendelschutzklappe	flap with swing protection	Volet de protection oscillant	Tapa protectora del péndulo
4	00040806 1	Schutzgummi	protective rubber	Protection	Goma protectora
5	00040807 2	Klemmleiste	clamping strip	Tôle de support	Barra de conexión
6	00040811 1	Halter	holder	Support	Soporte
7	00040805 2	Kufe	runner	Patin	Cuchilla
8	00041000 2	Verschlussblech	sealing plate	Tôle de fermeture	chapa de cierre
9	00001654 1	Lagerabdeckung	bearing cover	Couvercle de palier	Tapa de cojinete
10	00014772 1	Spannflansch	clamping flange	Flasque de serrage	Brida de sujeción
11	00040794 1	Anschraublech	screw-on plate	Tôle vissée	Chapa atornillada
12	00041023 1	Schutzabdeckung	protective cover	Recouvrement de protection	Cubierta protectora
13	MU8200019 0,23 m	Schutz	guard	Protection	Protección
14	00017522 1	Winkelverbinder	elbow connector	Connecteur d'angle	Escuadra de unión





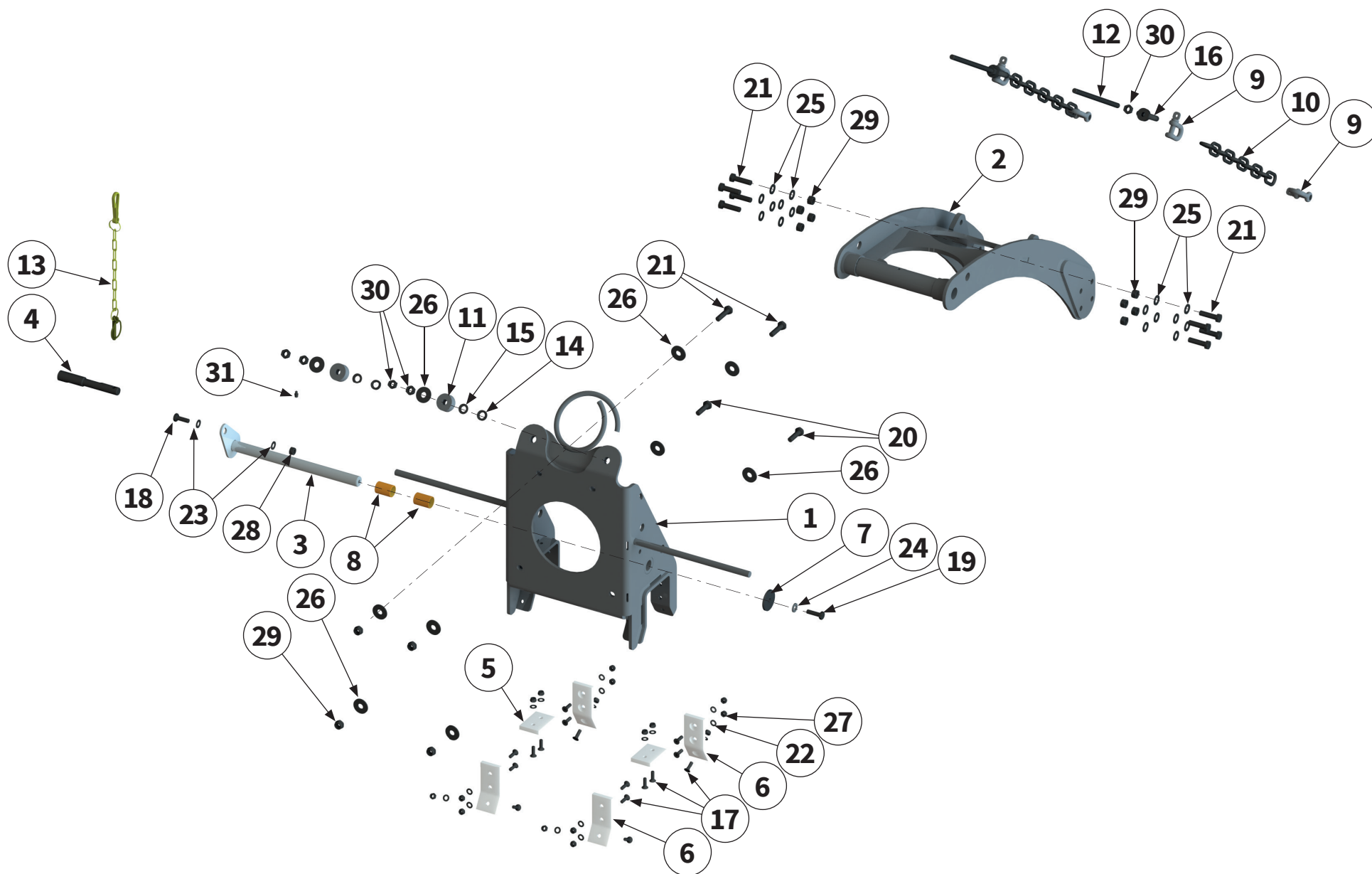
Pos.-Nr. No. Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-MZ060				
15	00044548 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
16	00040818 1	Schmierleitung	lubrication line	Conduite de graissage	Tubería de engrase
17	00044547 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
18	00043303 1	Schmiernippel	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador
19	00043704 4	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
20	00043354 2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
21	00043355 10	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
22	00043356 3	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
23	00008123 4	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
24	00000904 10	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
25	00043628 1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
26	00043249 19	Scheibe	washer	Disque	Arandela
27	00043286 4	Scheibe	washer	Disque	Arandela
28	00043232 10	Scheibe	washer	Disque	Arandela



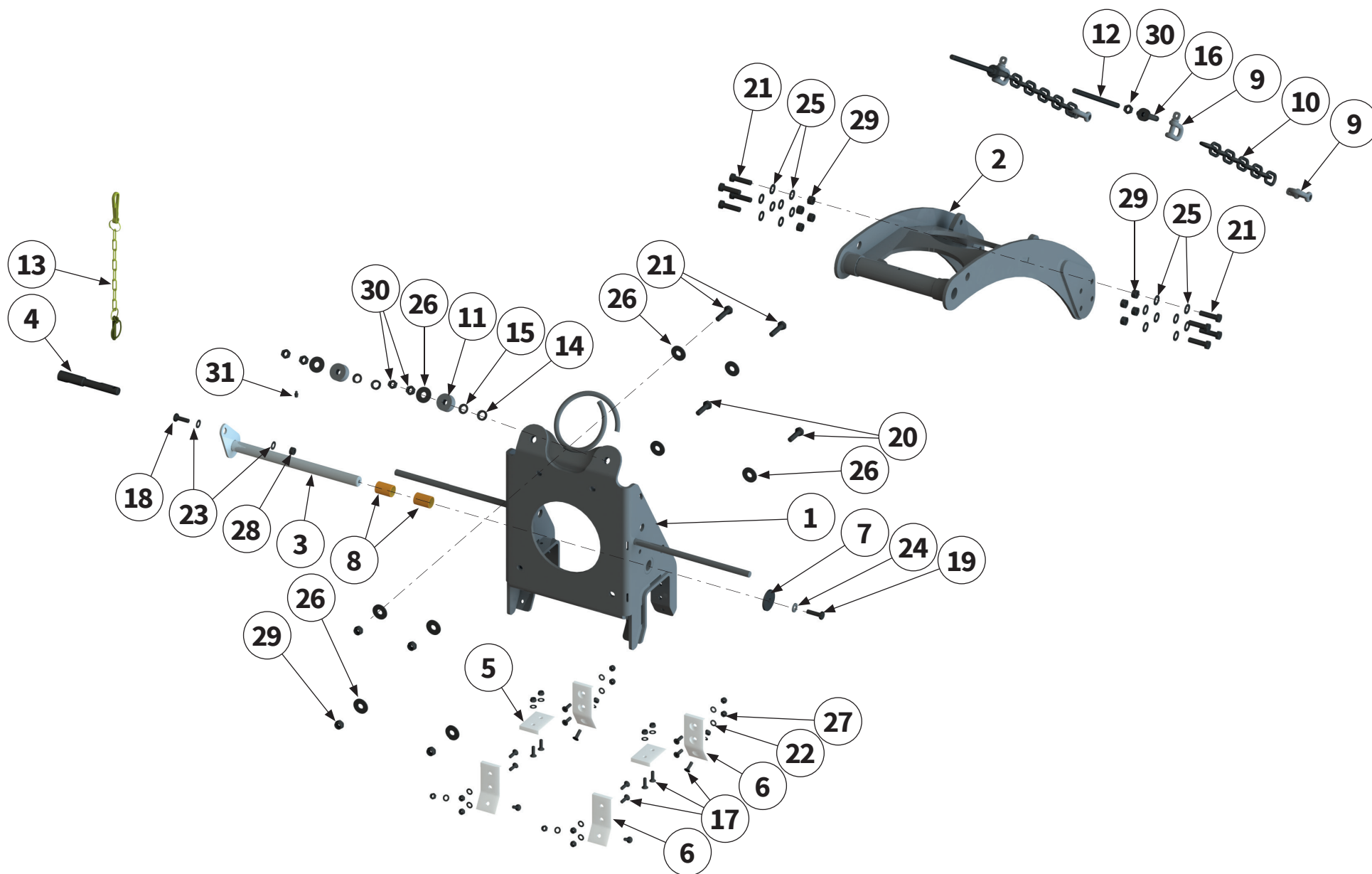


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-MZ060				
29	00043232 1	Scheibe	washer	Disque	Arandela
30	00043234 1	Scheibe	washer	Disque	Arandela
31	00043235 2	Scheibe	washer	Disque	Arandela
32	00043191 19	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
33	00043177 10	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
34	00043178 1	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
35	00043172 1	Mutter	nut	Écrou	Tuerca

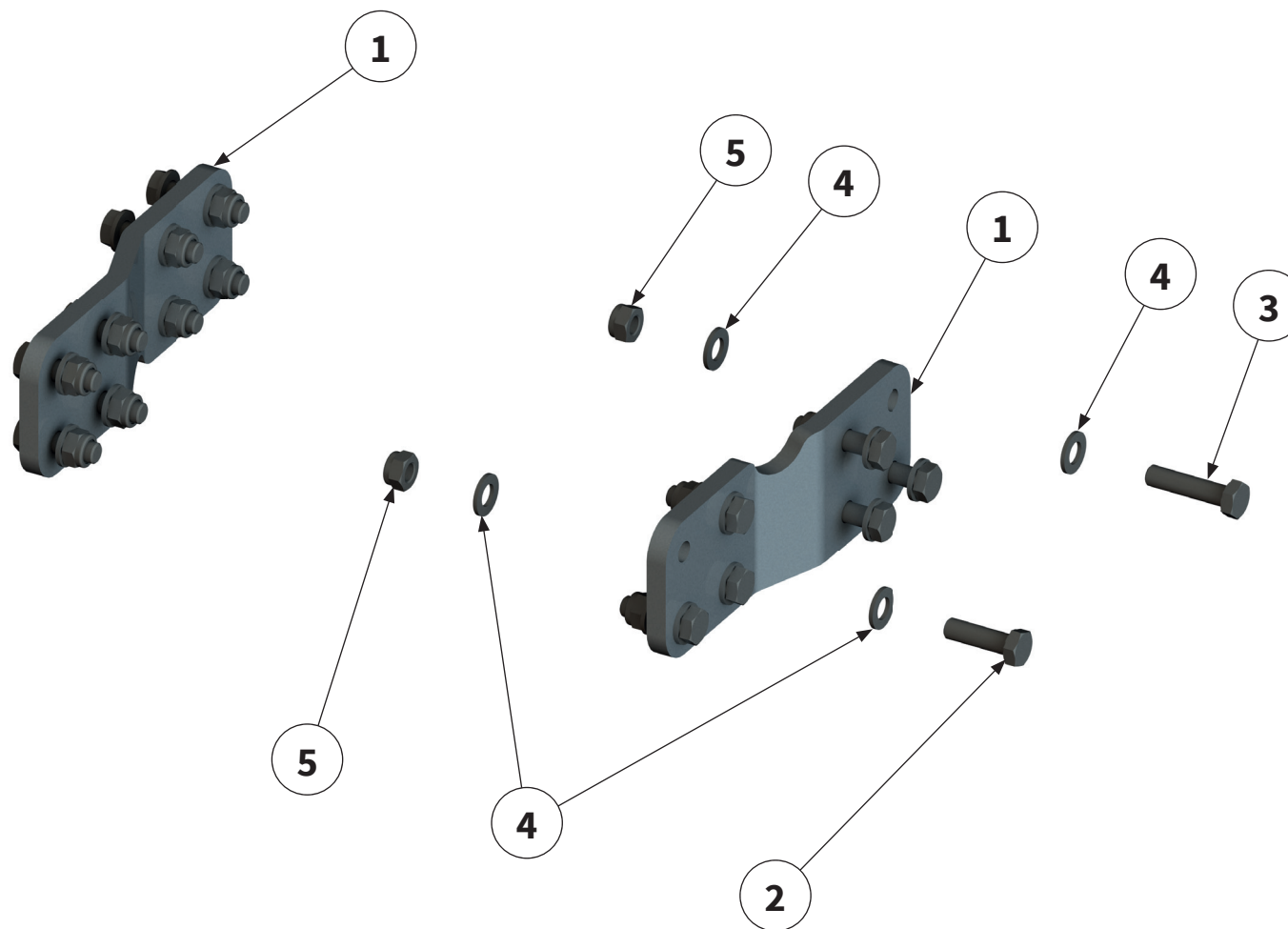




Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-MZ060				
1	00032205 1	Anbaubock	headstock	Tête d'attelage	Soporte adosado
2	00040791 1	Schwinge	linkage	Balancier	Balancín
3	00033587 1	Laschenbolzen	pin	Axe	Perno
4	00044077 1	Oberlenkerbolzen	upper link pin	Boulon de liaison supérieure	Perno del brazo superior
5	00007836 2	Gleitplatte	slide plate	Plaque de glissement	Placa deslizante
6	00034147 4	Gleitplatte	slide plate	Plaque de glissement	Placa deslizante
7	00040832 1	Scheibe	washer	Disque	Arandela
8	00044190 2	Gleitlager	sleeve bearing	Palier lisse	Cojinete de deslizamiento
9	00006273 4	Schäkel	shackle	Manille	Grillete
10	00040829 2	Kette	chain	Chaîne	Cadena
11	00030443 2	Gummipuffer	rubber buffer	Tampon en caoutchouc	Tope de goma
12	00040823 2	Gewindestange	threaded rod	Tige filetée	Barra roscada
13	00044559 1	Sicherungselement	locking element	Élément de sécurité	Elemento de seguridad
14	00030446 2	Kegelpfanne	spherical washer	Siège conique	Cojinete cónico
15	00030447 2	Kugelscheibe	spherical washer	Disque de balle	Arandela esférica
16	00043145 2	Ringmutter	ring nut	Écrou annulaire	Tuerca anular



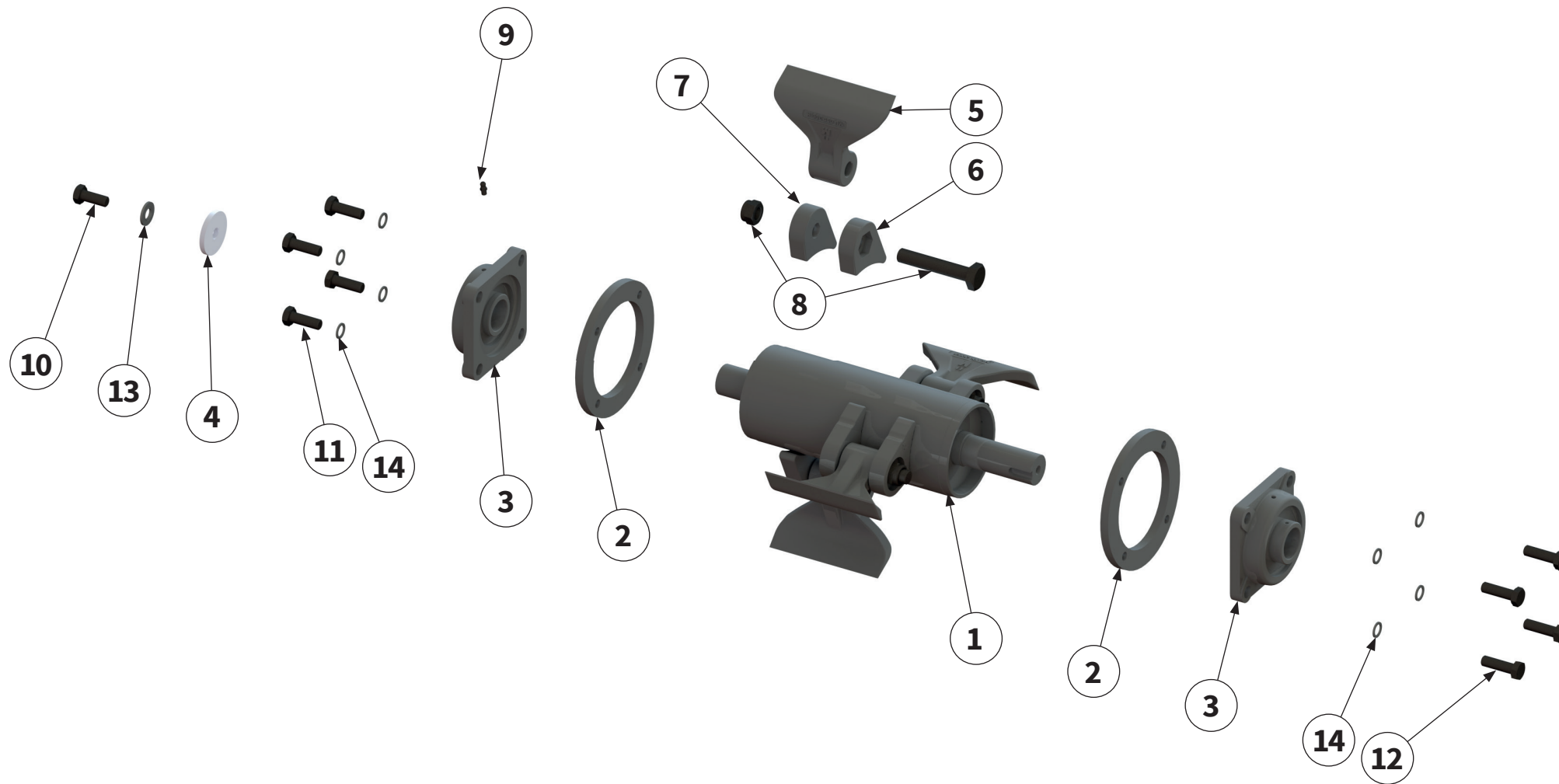
Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-MZ060				
17	00043402 16	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
18	00043602 1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
19	00043603 1	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
20	00043495 2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
21	00043496 10	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
22	00043249 16	Scheibe	washer	Disque	Arandela
23	00043232 2	Scheibe	washer	Disque	Arandela
24	00043766 1	Scheibe	washer	Disque	Arandela
25	00043233 16	Scheibe	washer	Disque	Arandela
26	00043282 10	Scheibe	washer	Disque	Arandela
27	00043191 16	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
28	00043177 1	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
29	00043178 12	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
30	00043158 6	Mutter	nut	Écrou	Tuerca
31	00043301 1	Schmiernippel	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador



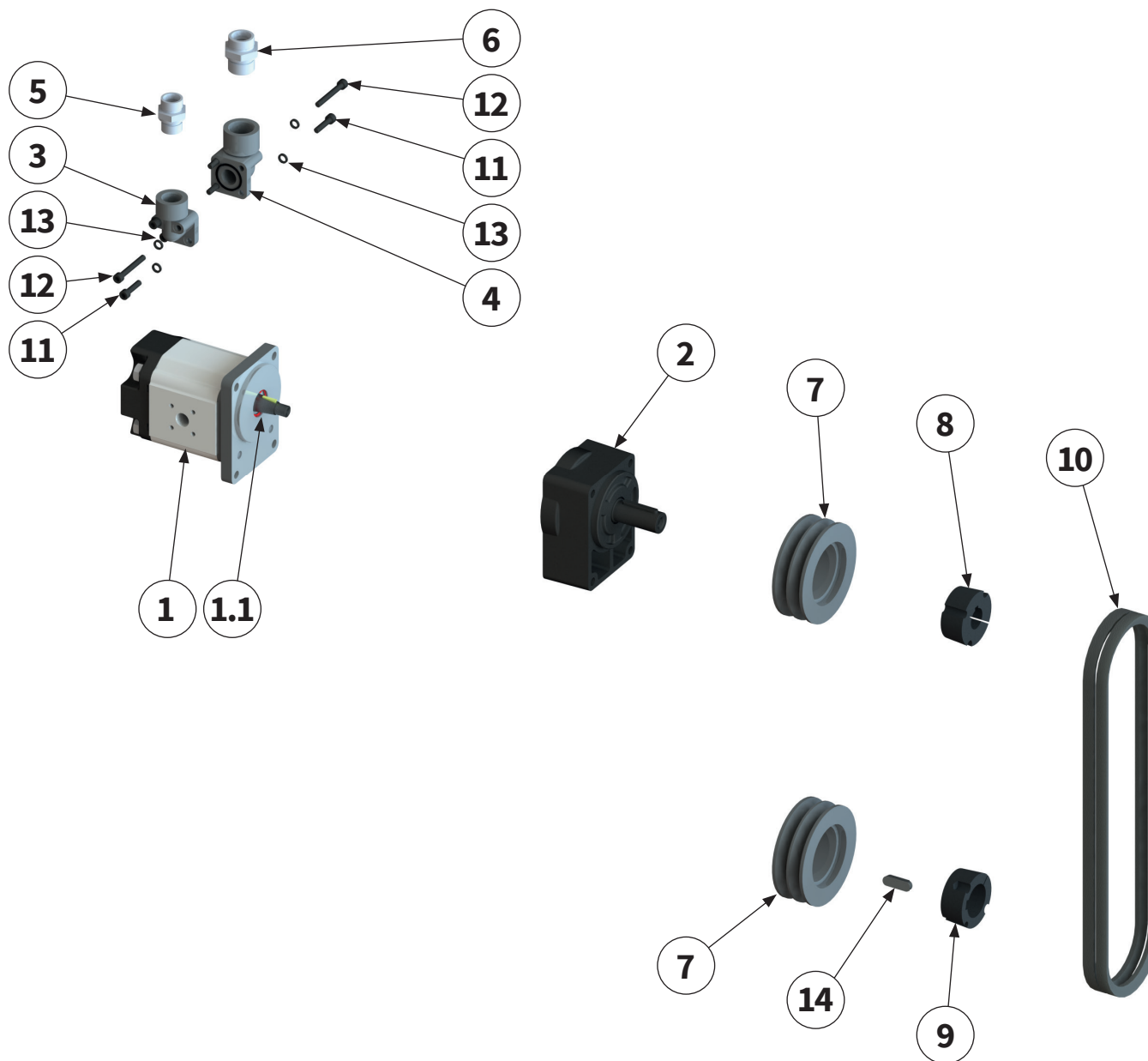


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante	DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número				
	MU-MZ060				
1	00032800 2	Verlängerung	extension	Rallonge	Prolongación
2	00043622 8	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
3	00043624 8	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
4	00043233 32	Scheibe	washer	Disque	Arandela
5	00043178 16	Mutter	nut	Écrou	Tuerca



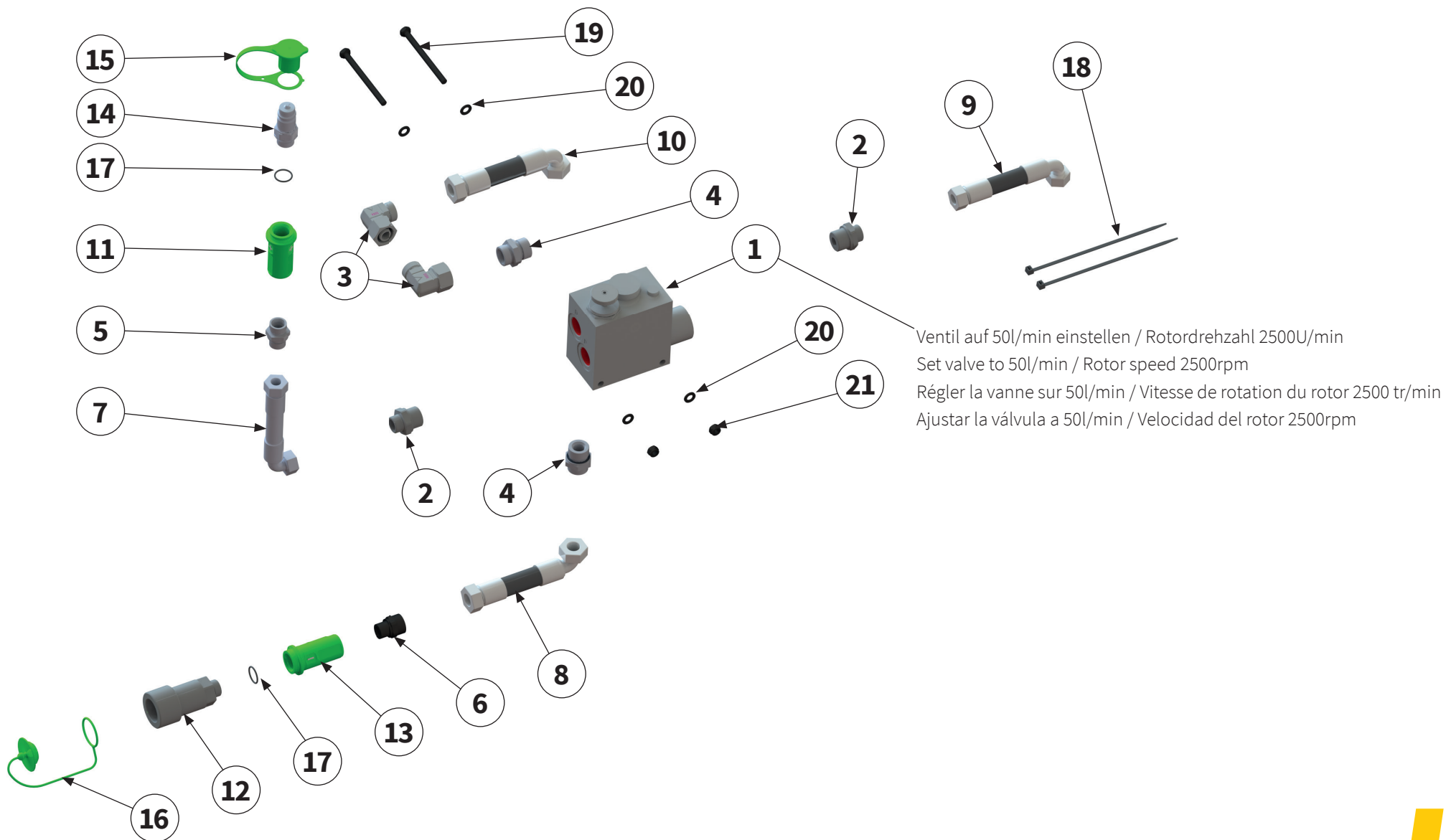


Pos.-Nr. No. Numéro Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-MZ 060					
1	00040855 1		Rotor inkl. Werkzeug	rotor with tools	Rotor avec outils	Rotor con herram
2	00041068 2		Wickelschutz	anti-wrapping device	Protection contre l'enrou- lement	Protección enrollable
3	00044683 2		Flanschlager	bearing	Palier	Conjinete
4	00031970 1		Scheibe	washer	Disque	Arandela
5	00001836 4		M-Hammer- schlegel	hammers	M-marteaux	Martillos
6	00013632 4		Halter mit Sechskant	holder with hexagon	Support à six pans	Soporte con hexagonal
7	00013633 4		Halter	holder	Support	Soporte
8	00018734 4		Schraube mit Mutter	bolt with nut	Vis avec écrou	Tornillo con tuerca
9	00043300 2		Schmiernippel	lubricating nipple	Nipple de graissage	Engrasador
10	00043620 1		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
11	00043621 4		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
12	00043622 4		Schraube	bolt	Vis	Tornillo
13	00043767 1		Scheibe	washer	Disque	Arandela
14	00043773 8		Scheibe	washer	Disque	Arandela



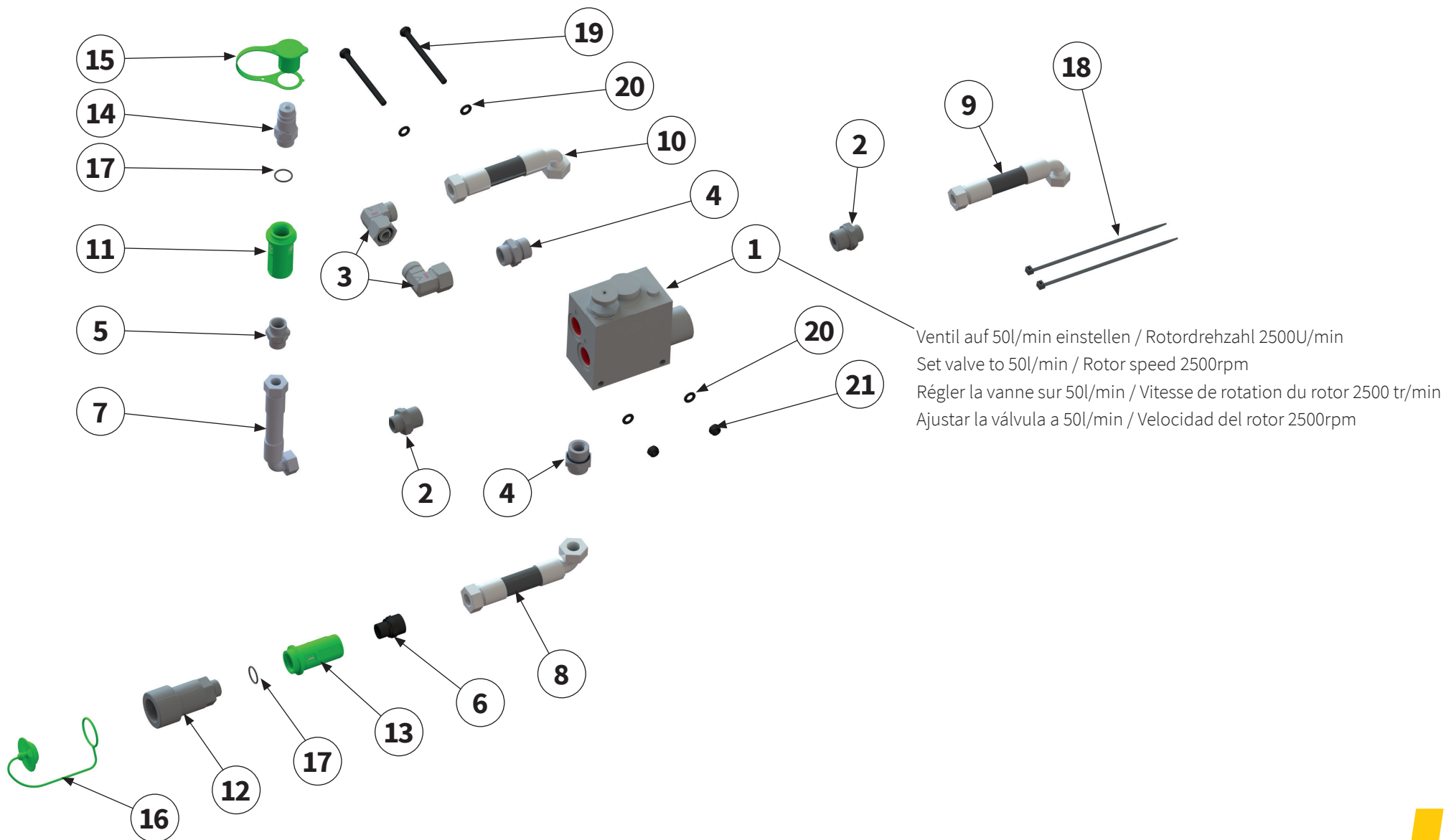
Pos.-Nr. No. Número Número	Ersatzteilnummer   Manufacturer part number   Numéro d'article du fabricant   Número de pieza del fabricante		DE Bezeichnung	EN Designation	FR Désignation	ES Designación
	Anzahl   quantity   quantité   número					
	MU-MZ 060					
1	00015680	1	Hydraulikmotor	hydraulic motor	Moteur hydraulique	Motor hidráulico
1.1	MUDM0004	1	Dichtsatz	packet seal	Kit d'étanchéité	Juego de estanqueización
2	00015678	1	Vorsatzlager	attachment bearing	Palier avant	Cojinete antepuesto
3	00015682	1	Flansch	flange	Bride	Brida
4	00015684	1	Flansch	flange	Bride	Brida
5	00044465	1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
6	00044467	1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
7	00001087	2	Riemenscheibe	belt pulley	Poulie	Polea
8	00044041	1	Spannbuchse	clamping bush	Douille de serrage	Manguito de sujeción
9	00001093	1	Spannbuchse	clamping bush	Douille de serrage	Manguito de sujeción
10	00043996	2	Keilriemen	V-belt	Courroie trapézoïdale	Correa trapezoidal
11	00043449	4	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
12	00043453	4	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
13	00041054	8	Federring	spring washer	Rondelle élastique	Anillo elástico
14	00043201	1	Passfeder	parallel key	Clavette	Chaveta de ajuste





Ventil auf 50l/min einstellen / Rotordrehzahl 2500U/min  
 Set valve to 50l/min / Rotor speed 2500rpm  
 Régler la vanne sur 50l/min / Vitesse de rotation du rotor 2500 tr/min  
 Ajustar la válvula a 50l/min / Velocidad del rotor 2500rpm

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-MZ 060				
1	00044380 1	Hydraulikventil	hydraulic valve	Soupape hydraulique	Válvula hidráulica
2	00044464 2	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
3	00044451 2	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
4	00044467 2	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
5	00044465 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
6	00044411 1	Verschraubung	threaded connection	Raccord à vis	Unión atornillada
7	00044365 1	Vorlaufschlauch	Supply hose	Tuyau d'alimentation	Tubo flexible de suministro
8	00044366 1	Rücklaufschlauch	Return hose	Tuyau de retour	Tubo flexible de retorno
9	00042218 1	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
10	00042219 1	Hydraulikschlauch	hydraulic hose	Tuyau hydraulique	Tubo flexible hidráulico
11	00044338 1	Kupplungsstecker	coupling plug	Fiche d'accouplement	Conector de acoplamiento
12	00041159 1	Hydraulikkupplung	hydraulic coupling	Accouplement hydraulique	Acoplamiento hidráulico
13	00044339 1	Kupplungsstecker	coupling plug	Fiche d'accouplement	Conector de acoplamiento
14	00044212 1	Hydraulikstecker	hydraulic connector	Raccord hydraulique	Conector hidráulico



Ventil auf 50l/min einstellen / Rotordrehzahl 2500U/min  
 Set valve to 50l/min / Rotor speed 2500rpm  
 Régler la vanne sur 50l/min / Vitesse de rotation du rotor 2500 tr/min  
 Ajustar la válvula a 50l/min / Velocidad del rotor 2500rpm



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-MZ060				
15	00044371 1	Staubschutzkappe	dust cap	Couvercle anti-poussière	Caperuza guardapolvo
16	00041160 1	Staubschutzkappe	dust cap	Couvercle anti-poussière	Caperuza guardapolvo
17	00041044 2	O-Ring	O-ring	Joint torique	Anillo tórico
18	214200 100 Stck.	Kabelbinder	cable tie	Attache-câbles	Brida para cables
19	00043584 2	Schraube	bolt	Vis	Tornillo
20	00043249 4	Scheibe	washer	Disque	Arandela
21	00043191 2	Mutter	nut	Écrou	Tuerca



A large rectangular area filled with horizontal dotted lines, intended for writing notes.

27 horizontal dotted lines for writing.



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.

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

Tel +49 (0) 2921 96510  
Fax +49 (0) 2921 73080

[soest@muething.com](mailto:soest@muething.com)

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

Tel +49 (0) 9842 98660  
Fax +49 (0) 9842 98667

[uffenheim@muething.com](mailto:uffenheim@muething.com)

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