



Yale®

- DE Ersatzteilliste
- EN Spare parts list
- FR Manuel de pièces détachées

Mod. SJ

WLL 1.500 - 10.000 kg

COLUMBUS McKINNON Industrial Products GmbH

P.O. Box 11 01 53

Yale-Allee 30

Phone + 49 (0) 202/693 59-0

Ident.-No.: 09901178/02.2017

• 42301 Wuppertal, Germany

• 42329 Wuppertal, Germany

• Fax + 49 (0) 202/693 59-127

COLUMBUS McKINNON

Inhaltsverzeichnis/Table of contents/Table des matières

Wartungs- und Inspektionsarbeiten dürfen nur von befähigten Personen durchgeführt werden.
Für weitere Informationen kontaktieren Sie COLUMBUS McKINNON oder ihren nächstliegenden Händler.
Betriebsanleitungen und Ersatzteillisten können unter www.cmco.eu heruntergeladen werden.
Bei Fragen wenden Sie sich bitte direkt an COLUMBUS McKINNON oder an einen Händler in ihrer Nähe.

Only allow trained technicians to perform maintenance on this product.
For additional information contact COLUMBUS McKINNON or nearest distributor.
Operating instructions and spare parts manual can be download from www.cmco.eu.
Refer all communications to COLUMBUS McKINNON or your nearest distributor.

Seuls des techniciens habilités peuvent réaliser la maintenance sur ce produit.
Pour toute information complémentaire, contacter la société COLUMBUS McKINNON ou le plus proche distributeur.
Les notices de montage et de pièces détachées peuvent être téléchargées sur www.cmco.eu.
Transmettre toute information au bureau COLUMBUS McKINNON rand le plus proche ou au distributeur.

Beschreibung/Description/Description	Seite/Page/N°page
Information zur Ersatzteilbestellung/Parts ordering information/Information sur les pièces	3
Explosionszeichnung/Explosion drawing/Vue éclatée – SJ 15/SJ 30	4
Ersatzteilliste/Spare parts list/Liste articles – SJ 15/SJ 30	5
Explosionszeichnung/Explosion drawing/Vue éclatée – SJ 50/SJ 100	6
Ersatzteilliste/Spare parts list/Liste articles – SJ 50/SJ 100	7
Explosionszeichnung/Explosion drawing/Vue éclatée – Raku 1,5t - 10,0t	8
Ersatzteilliste/Spare parts list/Liste articles – Raku 1,5t - 10,0t	9
Rücklieferschein/Redelivery note/Retour bon de livraison	10 - 11

Dieses Produkt wurde für einen wartungsarmen Einsatz entwickelt und konstruiert. Trotzdem ist es von Zeit zu Zeit erforderlich entsprechende Bauteile bzw. Verschleißteile auszutauschen.

Es wird empfohlen die folgenden Informationen zu dokumentieren:

Modellbezeichnung _____

Serien-Nr. _____

Kaufdatum _____

Bei der Bestellung von Ersatzteilen bitte folgendes beachten:

1. Modellbezeichnung und Seriennummer vom Typenschild angeben.
2. Ersatzteilnummer und Beschreibung angeben.
3. Angaben zur Menge nicht vergessen.

ANMERKUNG

Es dürfen nur Original Yale Ersatzteile verwendet werden.
Bei Nichteinhaltung erlischt mit sofortiger Wirkung die Garantie.

These products are designed and constructed to provide long, trouble-free service. In time it may be necessary to order and install new parts to replace those that have been subjected to wear.

For your convenience and future reference it is recommended that the following information be recorded:

Model number _____

Serial number _____

Date purchased _____

When ordering replacement parts, please specify the following:

1. Model number and serial number as it appears on the name plate.
2. Part number(s) and part description as shown in this manual.
3. Quantity required.

NOTICE

Using other than genuine Yale replacement parts will invalidate the warranty.

Ce produit a été développé et construit pour une demande de maintenance très réduite. Malgré cela, il est nécessaire de remplacer de temps en temps les pièces d'usure.

Il est obligatoire d'obtenir les informations suivantes :

Description du modèle _____

N° de série _____

Date d'achat _____

Lors d'une commande de pièces détachées, il est important de noter :

1. Donner la description complète du modèle et le numéro de série sur la plaque d'identification.
2. Donner le code de la pièce détachée et sa description.
3. Ne pas oublier la quantité souhaitée.

REMARQUE

Seules les pièces détachées d'origine Yale doivent être utilisées.
Dans le cas contraire, toute garantie ne sera plus applicable.

Rücklieferungen

Für Rücklieferungen jeglicher Art (z.B. Reparatur, Garantie etc.) ist es unbedingt notwendig einen entsprechenden Rücklieferschein bei unserer Verkaufsabteilung Tel.: + 49 (0) 202/693 59-600 anzufordern. Bringen Sie diesen Rücklieferschein bitte gut sichtbar außerdem am Paket an. Bitte beachten Sie, dass Rücklieferungen ohne Rücklieferschein nicht angenommen werden können.

Garantieansprüche können nur bei Komplettlieferungen von Geräten an uns gerichtet werden. Wir behalten uns vor, Rücklieferungen auf Missbrauch, falsche Handhabung und Überlastung hin zu überprüfen.

Entsorgung



Es wird empfohlen, nach Ende der Lebensdauer des Gerätes, dieses so zu zerlegen, dass alle Bauteile entsprechend der Materialien recycelt werden können. Alle Bauteile müssen öl- und fettfrei sein.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte www.cmco.eu.

Return goods policy

For any return shipment (e.g. repair, warranty etc.) it is imperative to request the adequate return document. Please note that a return without the provided return document will not be accepted.

For this purpose please contact our sales department, at telephone + 49 (0) 202/693 59-0. The return document must be attached directly visible outside on the packaging.

Products which have been modified without Columbus McKinnon Industrial Products approval, mishandled or overloaded will not be repaired or replaced under warranty. A printed copy of the warranty which applies to this product is provided inside the product information manual.

Disposal



When the life of the product has expired, it is recommended that it be disassembled, degreased and parts separated as to materials so that they may be recycled.

For additional information contact www.cmco.eu.

Retour marchandise

Pour chaque retour de marchandises (réparation, garantie...) il est impératif de demander le document de retour. Nous vous informons qu'un retour sans ce document ne sera plus accepté. Nous vous demandons de contacter notre service commercial au N° suivant : + 49 (0) 202/693 59-0. Le document de retour doit être mis de façon visible sur l'emballage.

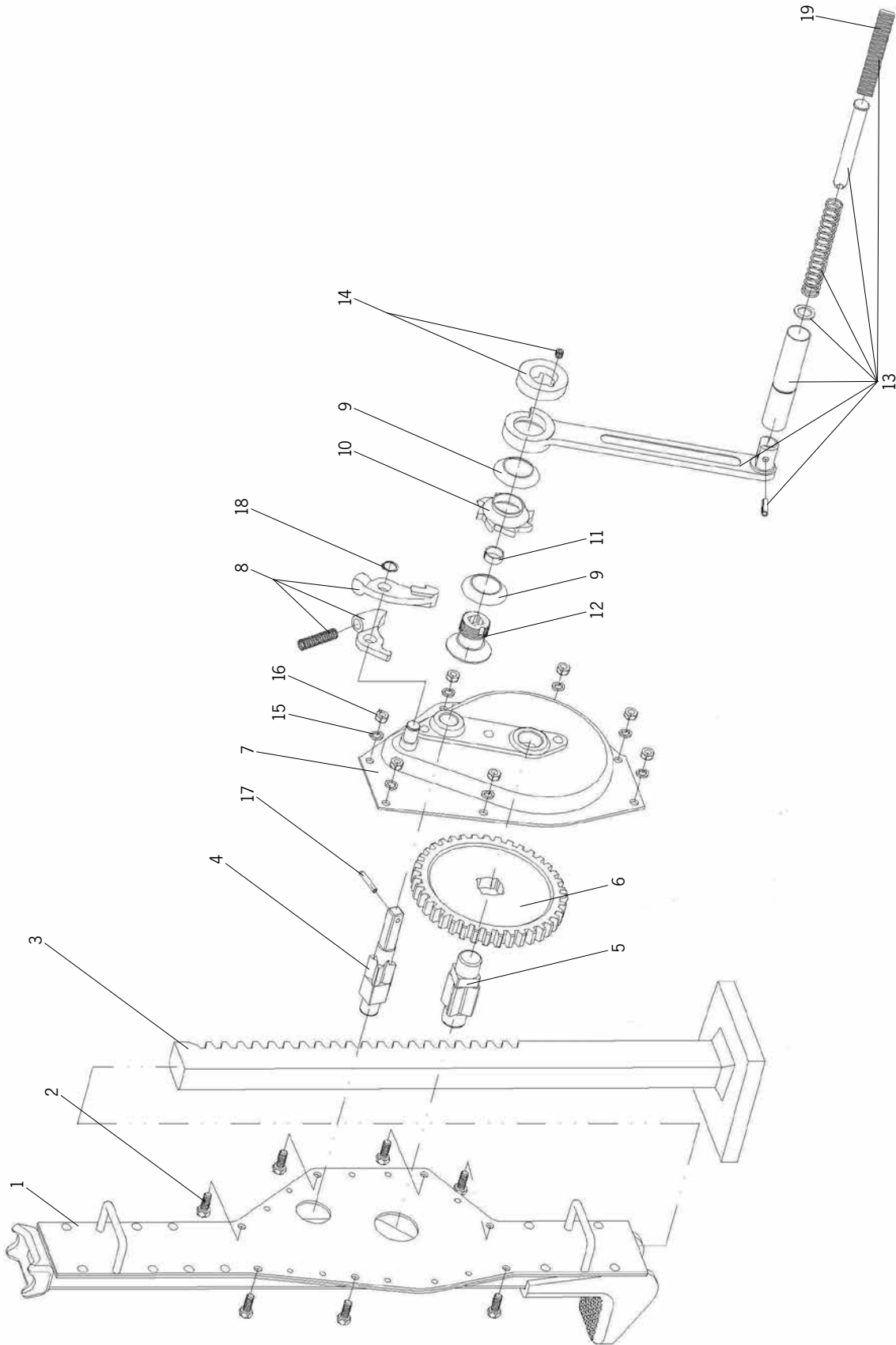
Une étude de prise sous garantie ne peut se faire que par retour complet de l'appareil concerné. Avant toute prise en charge, nous vérifierons les situations suivantes : retour pour mauvaise utilisation, pour mauvaise mise en application et pour surcharge.

Disposition



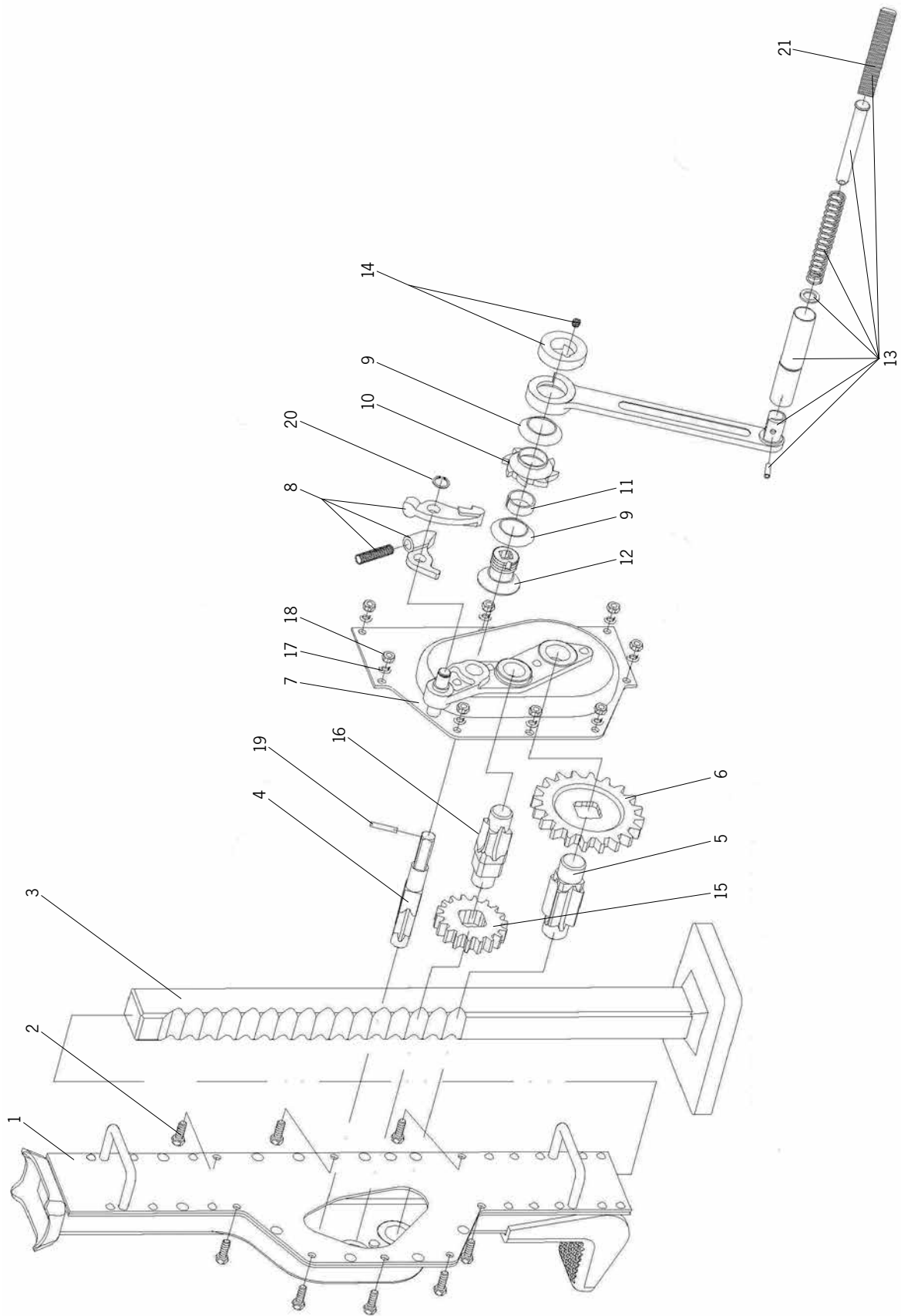
Il est conseillé, en fin de durée de vie de l'appareil, de considérer que toutes les pièces de celui-ci sont réalisées en matière recyclable. Dans ce cas, les pièces doivent être nettoyées de toute trace d'huile et de graisse.

Pour plus d'informations, merci de contacter www.cmco.eu.

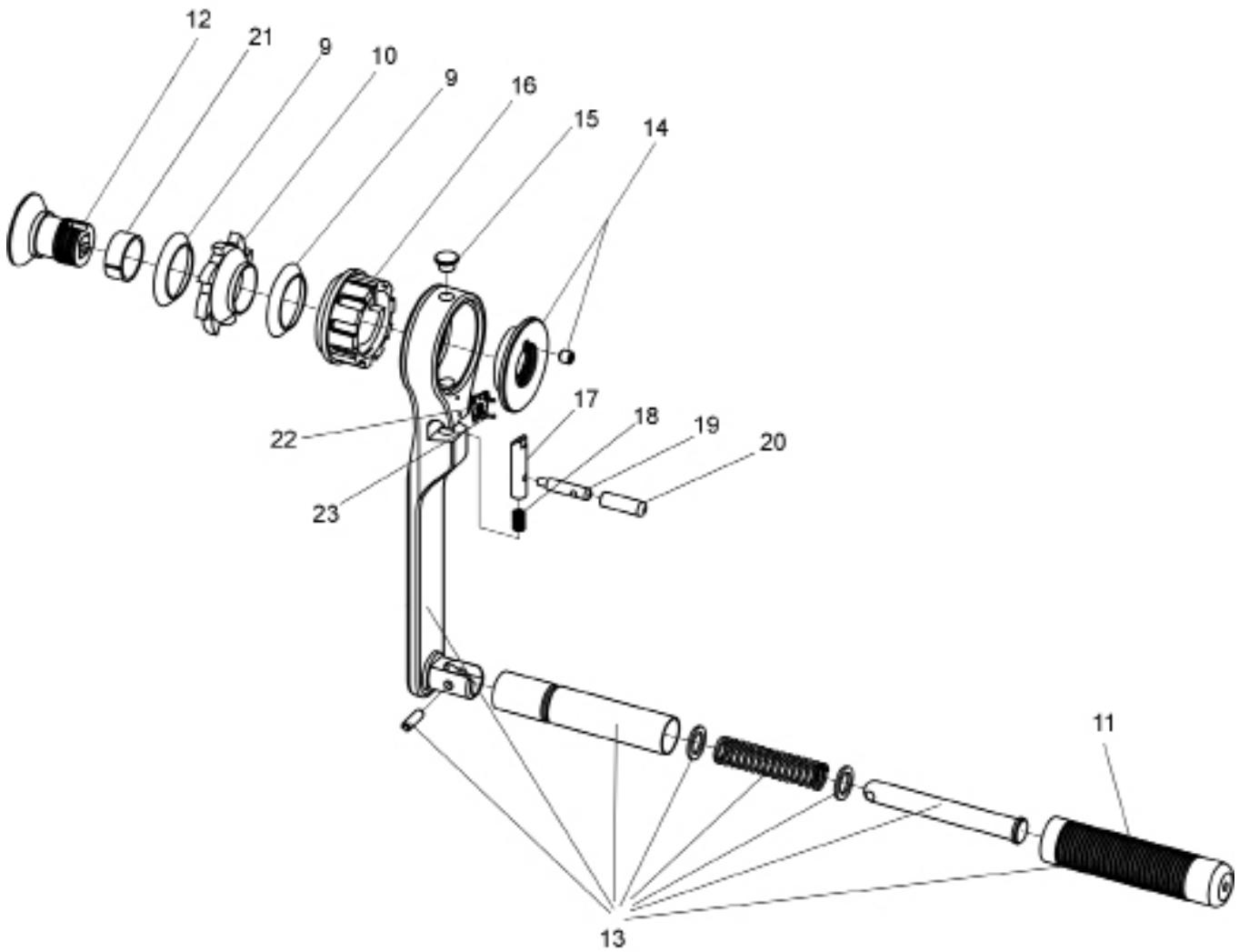


Pos.	Bezeichnung/Description/Description	Modell/Model/Modèle		Menge Quantity Quantité
		SJ 15	SJ 30	
1	Gehäuse, kpl./Housing, assy./Carter d'engrenage, cpl.	00190001	00190015	1
	Gehäuse, kpl./Housing, assy./Carter d'engrenage, cpl.	00190055*	00190061*	1
2	Schraube/Screws/Vis	09101147	09101013	7
3	Zahnstange/Rack/Crémaillère	00190002	00190016	1
	Zahnstange/Rack/Crémaillère	00199056*	-	1
4	Ritzel 1/Pinion 1/Pignon 1	00190003	00190017	1
5	Ritzel 2/Pinion 2/Pignon 2	00190004	00190018	1
6	Zahnrad/Toothed wheel/Roue dentée	00190005	00190019	1
7	Deckel, kpl./Cover, assy./Capot, cpl.	00190006	00190020	1
	Deckel, kpl./Cover, assy./Capot, cpl.	-	00190060*	1
8	Sperrklinkensatz/Pawl set/Jeu de cliquets cpl.	00190007	00190021	1
9-14 + 19	Kurbel, kpl./Crank, assy./Manivelle	00190008	00190022	1
9	Friktionsscheiben/Friction disc/Disque de friction	00190009	00190023	2
10	Sperrradscheibe/Rachet disc/Disque à rochet	00190010	00190024	1
11	Buchse/Bushing/Bague	-	00190025	1
12	Gewindenabe/Threaded hub/Rochet	00190012	00190026	1
13	Kurbel/Crank/Manivelle	00190013	00190027	1
14	Mutter, kpl./Nut, assy./Ecrou, cpl.	00190014	00190028	1
15	Federring/Lock washer/Rondelle grower	09122016	09122016	7
16	Mutter/Nut/Ecrou	09115014	09115014	7
17	Spannhülse/Locking sleeve/Goupille	09134014	09134082	1
18	Sicherungsring/Retaining ring/Circlip	09129005	09129060	1
19	Gummigriff/Rubber grip/Gommeux-poignée	00190057	00190058	1

* Ab Baujahr 2011/From mfg. year 2011/À partir année de construction 2011



Pos.	Bezeichnung/Description/Description	Modell/Model/Modèle		Menge Quantity Quantité
		SJ 50	SJ 100	
1	Gehäuse, kpl./Housing, assy./Carter d'engrenage, cpl.	00190029	00190037	1
2	Schraube/Screws/Vis	09101171	09102023	8
3	Zahnstange/Rack/Crémaillère	00190030	00190038	1
4	Ritzel 1/Pinion 1/Pignon 1	00190031	00190039	1
5	Ritzel 2/Pinion 2/Pignon 2	00190032	00190040	1
6	Zahnrad 1/Toothed wheel 1/Roue dentée 1	00190033	00190041	1
7	Deckel, kpl./Cover, assy./Capot, cpl.	00190034	00190042	1
8	Sperrklinkensatz/Pawl set/Jeu de cliquets cpl.	00190021	00190043	1
9-14 + 21	Kurbel, kpl./Crank, assy./Manivelle	00190053	00190044	1
9	Friktionsscheiben/Friction disc/Disque de friction	00190023	00190045	2
10	Sperrradscheibe/Rachet disc/Disque à rochet	00190024	00190046	1
11	Buchse/Bushing/Bague	00190025	00190047	1
12	Gewindenabe/Threaded hub/Rochet	00190026	00190048	1
13	Kurbel/Crank/Manivelle	00190054	00190049	1
14	Mutter, kpl./Nut, assy./Ecrou, cpl.	00190028	00190050	1
15	Zahnrad 2/Toothed wheel 2/Roue dentée 2	00190035	00190051	1
16	Ritzel 3/Pinion 3/Pignon 3	00190036	00190052	1
17	Federring/Lock washer/Rondelle grower	09122016	09122013	8
18	Mutter/Nut/Ecrou	09115014	09115040	8
19	Spannhülse/Locking sleeve/Goupille	09134082	09134098	1
20	Sicherungsring/Retaining ring/Circlip	09129060	09129060	1
21	Gummigriff/Rubber grip/Gommeux-poignée	00190058	192026609	1



Pos.	Bezeichnung/Description/Description	Modell/Model/Modèle	
		Raku 1,5t	Menge Quantity Quantité
9-20	Kurbel, kpl./Crank, assy./Manivelle, cpl.	192037671	1
9	Friktionsscheiben/Friction disc/Disque de friction	00190009	2
10	Sperrradscheibe/Ratchet disc/Disque à rochet	00190010	1
11	Gummigriff/Rubber grip/Gommeux-poignée	00190057	1
12	Gewindenabe/Threaded hub/Rochet	N/A	1
13	Kurbel/Crank/Manivelle	N/A	1
14	Mutter, kpl./Nut, assy./Ecrou, cpl.	N/A	1
15	Stopfen/Plug/Gavage	N/A	1
16	Sperrrad/Ratchet/Rochet	N/A	1
17	Sperrklinke/Ratchet pawl/Cliquet levier	N/A	1
18	Feder/Spring/Ressort	N/A	1
19	Sperrklinkenstange/Ratchet rod/Tige	N/A	1
20	Gummihülse/Rubber sleeve/Élastique douille	N/A	1
21	Buchse/Bushing/Bague	-	-
22	Schild/Indicator/Indicateur	N/A	1
23	Halbrundkerbnagel/Grooved pin/Rivet ISO 8746-2x4-St	N09128007	2

Pos.	Bezeichnung/Description/Description	Modell/Model/Modèle	Menge
		Raku 3,0t/Raku 5,0t	Quantity Quantité
9-21	Kurbel, kpl./Crank, assy./Manivelle, cpl.	192037672	1
9	Friktionsscheiben/Friction disc/Disque de friction	00190023	2
10	Sperrradscheibe/Rachet disc/Disque à rochet	00190024	1
11	Gummigriff/Rubber grip/Gommeux-poignée	00190058	1
12	Gewindenabe/Threaded hub/Rochet	N/A	1
13	Kurbel/Crank/Manivelle	N/A	1
14	Mutter, kpl./Nut, assy./Erou, cpl.	N/A	1
15	Stopfen/Plug/Gavage	N/A	1
16	Sperrrad/Ratchet/Rochet	N/A	1
17	Sperrklinke/Ratchet pawl/Cliquet levier	N/A	1
18	Feder/Spring/Ressort	N/A	1
19	Sperrklinkenstange/Ratchet rod/Tige	N/A	1
20	Gummihülse/Rubber sleeve/Élastique douille	N/A	1
21	Buchse/Bushing/Bague	N/A	1
22	Schild/Indicator/Indicateur	N/A	1
23	Halbrundkerbnagel/Grooved pin/Rivet ISO 8746-2x4-St	N09128007	2

Pos.	Bezeichnung/Description/Description	Modell/Model/Modèle	Menge
		Raku 10,0t	Quantity Quantité
9-21	Kurbel, kpl./Crank, assy./Manivelle, cpl.	192037673	1
9	Friktionsscheiben/Friction disc/Disque de friction	00190045	2
10	Sperrradscheibe/Rachet disc/Disque à rochet	00190046	1
11	Gummigriff/Rubber grip/Gommeux-poignée	192026609	1
12	Gewindenabe/Threaded hub/Rochet	N/A	1
13	Kurbel/Crank/Manivelle	N/A	1
14	Mutter, kpl./Nut, assy./Erou, cpl.	N/A	1
15	Stopfen/Plug/Gavage	N/A	1
16	Sperrrad/Ratchet/Rochet	N/A	1
17	Sperrklinke/Ratchet pawl/Cliquet levier	N/A	1
18	Feder/Spring/Ressort	N/A	1
19	Sperrklinkenstange/Ratchet rod/Tige	N/A	1
20	Gummihülse/Rubber sleeve/Élastique douille	N/A	1
21	Buchse/Bushing/Bague	N/A	1
22	Schild/Indicator/Indicateur	N/A	1
23	Halbrundkerbnagel/Grooved pin/Rivet ISO 8746-2x4-St	N09128007	2

Retouren – Wir benötigen Ihre Unterstützung!

Sehr geehrte Damen und Herren,

die COLUMBUS McKINNON Industrial Products GmbH produziert weltweit nach einheitlichen, kontrollierten Maßstäben der DIN EN ISO 9001. Das garantiert unseren Geschäftspartnern erfüllte Normen in Design und Entwicklung, Produktion, Montage und Kundendienst. Sollten Sie trotz allem einmal Grund zur Beanstandung bei einem unserer Produkte haben, so informieren Sie uns bitte bevor Sie das Produkt an uns zurück senden, wir helfen Ihnen gern.

Innerhalb der Garantiezeit sowie bei ausgewählten Produkten lassen wir das Produkt einfach abholen, ansonsten nennen wir Ihnen gerne einen Servicepartner in Ihrer Nähe.

Um die Abwicklung von Retouren für Sie so schnell und einfach wie möglich zu gestalten, haben wir den Ablauf in drei Schritten zusammengefasst:

Anrufen und CMCO Rücklieferschein gemailt bekommen

→ CMCO Rücklieferschein ausdrucken

→ CMCO Rücklieferschein von außen auf das Paket kleben

Dieser einfache Ablauf gilt für Retouren aus Gewährleistung, für Serviceanlieferungen und für sonstige Rücklieferungen. Soll die Ware direkt von Ihrem Endkunden zurück gesendet werden, so müsste der CMCO Rücklieferschein bitte an Ihren Endkunden weiter gegeben werden.

Bitte beachten Sie, dass Artikel nur innerhalb der ersten 14 Tage nach Eingang und mit unserem Einverständnis, im Originalzustand und unbeschädigt zurückgegeben werden können.

Bei eventuellen Transportschäden ist aus versicherungstechnischen Gründen eine Bestätigung des Schadens durch den Frachtführer erforderlich. Bitte weisen Sie bei solchen Schäden sofort den Logistikpartner darauf hin und verweigern Sie ggf. die Annahme.

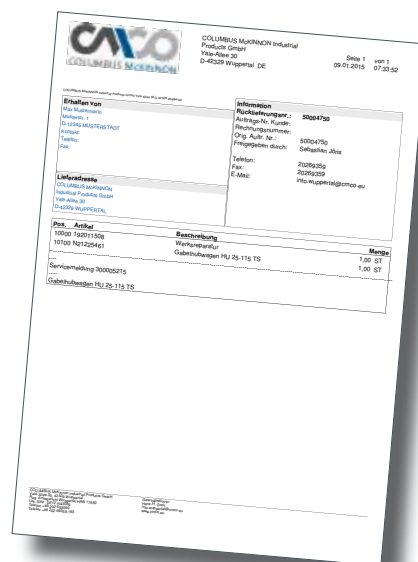
Bei einem Verschulden des Käufers, oder einer nicht berechtigten Reklamation, müssen wir leider die Kosten der Rücksendung entsprechend an den Kunden weiterberechnen. Für Einlagerungs- und Überprüfungskosten bringen wir in diesem Fall in der Gutschrift 20% in Abzug.

Kleine Anmerkung zum Schluss: leider können wir aus organisatorischen Gründen keine Retouren ohne entsprechenden CMCO Rücklieferschein mehr annehmen!

Wir danken Ihnen im Voraus für Ihr Verständnis. Für Rückfragen steht Ihnen unser Vertrieb gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen,

COLUMBUS McKINNON Industrial Products GmbH



Returns – We need your support!

Dear Sirs,

COLUMBUS McKINNON Industrial Products GmbH manufactures worldwide according to uniform, controlled standards of EN ISO 9001. This is a guarantee for our business partners that given standards in design and development, manufacturing, assembly and service are complied with. In spite of all our efforts, should there still be a reason to complain about one of our products, we kindly ask you to inform before you return the goods to us. We will be happy to help you!

To organize returns as quickly and easy as possible we summarize the process in three steps:

Call us to receive a CMCO return delivery note

→ **Print out CMCO return delivery note**

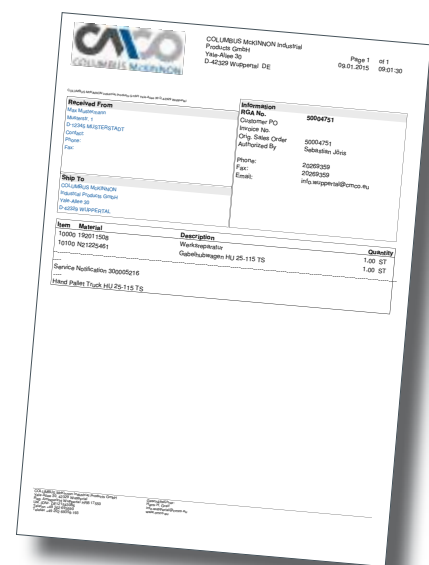
→ **Stick CMCO return delivery note on the outside of the package**

This easy sequence will be valid for warranty returns, for service returns and for other return deliveries. In case the goods should be shipped directly from your end user we appreciate that you forward the CMCO return delivery note to your customer.

Please note that products can only be returned with our prior approval and must be accompanied by a CMCO return delivery note. Goods arriving without the return delivery note will not be accepted by our goods-in department.

In case of potential transport damage, a damage confirmation report provided by the forwarder is required by our insurance company. Please indicate potential transport damages immediately to your logistics partner and refuse acceptance.

If the reason for the return delivery is not within CMCO's responsibility or in case of unjustified complaint we - much to our regret - will have to pass on the costs to the customer. For costs arising for equipment being returned to stock and the necessary inspection, we will levy a restocking charge of 20%. The amount will be deducted from our credit memo after inspection and acceptance of the goods.



We thank you for your understanding! Our sales team is available for any further questions.

Best regards,

COLUMBUS McKINNON Industrial Products GmbH

Germany

**COLUMBUS McKINNON
Industrial Products GmbH***
Yale-Allee 30
42329 Wuppertal
Phone: 00 49 (0) 202/693 59-0
Fax: 00 49 (0) 202/693 59-127
Web Site: www.cmco.eu, www.yale.de
E-mail: info.wuppertal@cmco.eu

**COLUMBUS McKINNON
Engineered Products GmbH***
Am Silberpark 2-8
86438 Kissing
Phone: 00 49 (0) 8233 2121-800
Fax: 00 49 (0) 8233 2121-805
Web Site: www.cmco.eu, www.pfaff-silberblau.com
E-Mail: info.kissing@cmco.eu

France

COLUMBUS McKINNON France SARL*
Zone Industrielle des Forges
18108 Vierzon Cedex
Phone: 00 33 (0) 248/71 85 70
Fax: 00 33 (0) 248/75 30 55
Web Site: www.cmco-france.com
E-mail: sales.fr@cmco.eu

United Kingdom

COLUMBUS McKINNON Corporation Ltd.
Knutsford Way, Sealand Industrial Estate
Chester CH1 4NZ
Phone: 00 44 (0) 1244 375375
Fax: 00 44 (0) 1244 377403
Web Site: www.cmco.eu
E-mail: sales.uk@cmco.eu

Italy

COLUMBUS McKINNON Italia S.r.l.
Via 11 Settembre 26
20023 Cerro Maggiore (MI)
Phone: 00 39 (0) 331/57 63 29
Fax: 00 39 (0) 331/46 82 62
Web Site: www.cmco.eu
E-mail: sales.it@cmco.eu

Netherlands

COLUMBUS McKINNON Benelux B.V.*
Flight Forum 128 a
5657 DD Eindhoven
Phone: 00 31 (0) 40 30 32 680
Web Site: www.cmco.eu
E-mail: sales.nl@cmco.eu

Northern Ireland & Republic of Ireland

COLUMBUS McKINNON Corporation Ltd.
1A Ferguson Centre
57-59 Manse Road
Newtownabbey BT36 6RW
Northern Ireland
Phone: 00 44 (0) 2890 840697
Fax: 00 44 (0) 2890 343673
Web Site: www.cmco.eu
E-mail: sales.ni@cmco.eu

COLUMBUS McKINNON Ireland Ltd.
Unit 4, South Court
Wexford Road Business Park
Co. Carlow
Ireland
Phone: 00 353 (0) 59 918 6605
Fax: 00 353 (0) 59 918 6762
Web Site: www.cmco.eu
E-mail: info.irl@cmco.eu

Austria

COLUMBUS McKINNON Austria GmbH*
Gewerbepark, Wiener Straße 132a
2511 Pfaffstätten
Phone: 00 43 (0) 22 52/4 60 66-0
Fax: 00 43 (0) 22 52/4 60 66-22
Web Site: www.cmco.at
E-mail: zentrale@cmco.at

Poland

COLUMBUS McKINNON Polska Sp. z o.o.
ul. Owsiana 14
62-064 PLEWISKA
Phone: 00 48 (0) 61 6 56 66 22
Fax: 00 48 (0) 61 6 56 66 88
Web Site: www.pfaff.info.pl
E-Mail: kontakt@pfaff-silberblau.pl

Russia

COLUMBUS McKINNON Russia LLC
ul. Marshala Govorova 35A
Business Center „Propaganda“
198095 St. Petersburg
Phone: 007 (812) 322 68 38
Fax: 007 (812) 322 68 38
Web Site: www.cmco.ru
E-mail: info@cmco.ru

Switzerland

COLUMBUS McKINNON Switzerland AG
Dällikerstraße 25
8107 Buchs ZH
Phone: 00 41 (0) 44 8 51 55 77
Fax: 00 41 (0) 44 8 51 55 88
Web Site: www.cmco.ch
E-mail: info.buchs@cmco.eu

Spain & Portugal

COLUMBUS McKINNON Ibérica S.L.U.
Ctra. de la Esclusa, 21 acc. A
41011 Sevilla
Phone: 00 34 954 29 89 40
Fax: 00 34 954 29 89 42
Web Site: www.yaleiberica.com
E-mail: informacion@cmco.eu

South Africa

CMCO Material Handling (Pty) Ltd.*
P.O. Box 15557
Westmead, 3608
Phone: 00 27 (0) 31/700 43 88
Fax: 00 27 (0) 31/700 45 12
Web Site: www.yale.co.za
E-mail: sales@cmcosa.co.za

Yale Engineering Products (Pty) Ltd.
12 Laser Park Square, 34 Zeiss Rd.
Laser Park Industrial Area, Honeydew
Phone: 00 27 (0) 11/794 29 10
Fax: 00 27 (0) 11/794 35 60
Web Site: www.yalejhb.co.za
E-mail: info@yalejhb.co.za

Yale Lifting Solutions (Pty) Ltd.*
P.O. Box 592
Magaliesburg, 1791
Phone: 00 27 (0) 14/577 26 07
Fax: 00 27 (0) 14/577 35 34
Web Site: www.yale.co.za
E-mail: sales@yalelift.co.za

Turkey

**COLUMBUS McKINNON
Kaldırma Ekip. San. ve Tic. Ltd. Şti.**
Davutpaşa Caddesi Emintaş
Davutpaşa Matbaacılar Sitesi No. 103/233-234
34010 Topkapı-İstanbul
Phone: 00 90 (212) 210 7 555
Fax: 00 90 (212) 220 7 505
Web Site: www.cmco.eu
E-mail: info.turkey@cmco.eu

Hungary

COLUMBUS McKINNON Hungary Kft.*
Vásárhelyi út 5.
8000 Székesfehérvár
Phone: 00 36 22 880 540
Fax: 00 36 22 880 503
Web Site: www.cmco.eu
E-mail: sales.hungary@cmco.eu

United Arab Emirates

**COLUMBUS McKINNON
Industrial Products ME FZE**
Warehouse No. FZSBD01
P.O. Box 261013
Jebel Ali
Dubai, U.A.E.
Phone: 00 971 4 8807772
Fax: 00 971 4 8807773
Web Site: www.cmco.eu
E-mail: sales.uae@cmco.eu



*Diese Niederlassungen gehören der Matrix-Zertifizierung nach EN ISO 9001:ff an.

*These subsidiaries belong to the matrix-certification-system according to EN ISO 9001:ff.