

ERSATZTEILLISTE

MU-H 120 - 220 F/H

AB SERIE	1.5
AUSGABE	05.2017
ARTIKELNUMMER	MU-H-FH_ET_1-5_2017-05





Ersatzteilliste

mit technischen Daten und Zubehör

Schlegelmulchgeräte

MU-H 120 – 220

Front – oder Heckanbau

für Traktoren bis maximal
55 KW (75 PS) bei 540 U/min
67 KW (90 PS) bei 1.000 U/min

Vor Inbetriebnahme sorgfältig lesen
Für künftige Verwendung aufbewahren

Müthing GmbH & Co KG Soest
Am Silberg 23 • D - 59494 Soest
Tel. +49 (0) 29 21 / 96 510 • Fax +49 (0) 29 21 / 73 080

www.muething.com / www.shop.muething.com
Service – Hotline +49 (0) 29 21 / 96 51 - 0



1. Einleitung Ersatzteilliste.....	5
2. Übertragung Ihrer Gerätedaten.....	6
3. Gerätebeschreibung	7
4. Technische Daten	8
5. Grundausstattung und lieferbare Sonderausstattung - Zubehör.....	9
6. Ersatzteilliste	11
02 A / 01 = Gehäuse	12 – 15
03 A / 01 = Anbauböcke.....	16 – 19
01 A / 02 = Stützwalze, Rotor, Antrieb.....	20 – 23
Schäckelmesser MUH 120-220 Werkzeugvarianten.....	24 – 25
04 / 01 – GB M31 T3 = Getriebe.....	26 – 27

1. Einleitung Ersatzteilliste

Sehr geehrter Kunde,

Auf den folgenden Seiten finden Sie eine vollständige Übersicht aller Bauteile Ihres **Müthing Mulchgerätes MU-H**.

Die Teile sind nach Baugruppen geordnet, auf nummerierten Bildtafeln visuell dargestellt und mit Positionsnummern versehen.

Auf den direkt folgenden Seiten können Sie über die Positionsnummer die zugehörige Teilenummer und die Teilebezeichnung finden. Außerdem ist nach Gerätearbeitsbreiten geordnet die Anzahl der verwendeten identischen Teile angegeben.

Anhand dieser Unterlage bitten wir benötigte Ersatzteile genau zu identifizieren und mit den nachfolgenden Angaben zu bestellen. Für weitergehende Auskünfte und Informationen stehen wir Ihnen dabei gerne zur Verfügung.

Sie erleichtern uns mit Angabe dieser Daten die Arbeit und sichern sich selbst einen besseren Service – vielen Dank!

Hinweis! **Verwenden Sie bei Ersatzteilbestellungen immer die in der Ersatzteilliste angeführten Nummern und geben Sie bitte auch die Positionsnummer sowie die Nummer der Bildtafel mit an !**
Um einen schnellen und möglichst fehlerfreien Service zu ermöglichen, ist es wichtig, bei der Bestellung auch immer die genaue Gerätebezeichnung mit anzugeben ! (Modell/Type, Seriennummer, Jahresbezeichnung)
Im Zweifel bitte eine Kopie der zugehörige Zeichnung aus der Ersatzteilliste mitfaxen und die Teile dort markieren !

Achtung ! **Verwenden Sie ausschließlich Müthing – Original Ersatzteile. Der Einsatz von Nicht – Original Teilen führt zum Verlust von Garantieansprüchen !**

Hinweis ! **Beim Werkzeugwechsel aus Sicherheitsgründen immer Schrauben und Muttern mit auswechseln !**
Beim Austausch von Keilriemen immer den ganzen Satz tauschen !

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

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

 **Müthing GmbH & Co KG Soest**
Tel: +49 (0)2921 – 9651 0
Fax: +49 (0)2921 – 73080
e-mail: soest@muething.com

 **Müthing GmbH & Co KG Uffenheim**
Tel: +49 (0)9842 – 9866 0
Fax: +49 (0)9842 – 9866 67
e-mail: uffenheim@muething.com

Weitere ausführliche Informationen zu Ersatz- und Verschleißteilen für Mulchgeräte und Landtechnik allgemein finden Sie im Internet auf unserer Website

www.muething.com & www.shop.muething.com

2. Übertragung Ihrer Gerätedaten

Übertragen Sie hier bitte die Daten Ihres Gerätes und des verwendeten Getriebes, die Sie auf den Typenschildern finden. Das Getriebetypenschild ist direkt auf dem Getriebe und das Gerätetypenschild ist auf der hinteren Seite des Gerätegehäuses links außen angebracht und entspricht dem nachfolgenden Muster:



Modell / Type (AB)..: **MU-H**

Seriennummer.....:

Jahresbezeichnung .:

Getriebebezeichnung:

Anbaubock: fest verschiebbar

(Die Seriennummer ist zusätzlich im Gerät selbst unter dem Keilriemenschutz eingeschlagen!)

Folgende Informationen können später ebenfalls nützlich sein:

Gerätekauf bei.....:

Inbetriebnahme am...:

Verwendete Öle und Schmierstoffe (Empfehlung s. Wartungsplan)

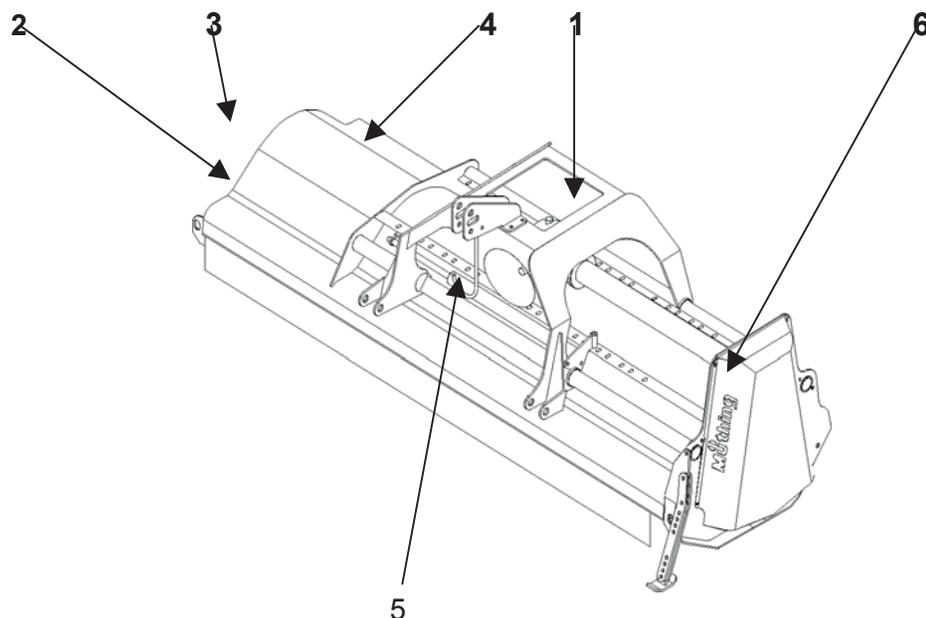
Verwendete Farbtöne: gelb = RAL 1007 schwarz = RAL 8349

Zubehör (bitte ankreuzen)

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Front-Heck Anbaubock fest | <input type="checkbox"/> Schäkelrotor |
| <input type="checkbox"/> Front-Heck Anbaubock verschiebbar | <input type="checkbox"/> Rotor mit Y - Messern |
| <input type="checkbox"/> Spezial Anbaubock versetzbar | <input type="checkbox"/> Laufräder |
| <input type="checkbox"/> Hydraulische Seitenverschiebung | <input type="checkbox"/> Rechenbalken |
| | <input type="checkbox"/> Front-Federentlastungspaket |

3. Gerätebeschreibung

Ihr **Müthing – Mulchgerät MU-H** besteht aus verschiedenen Baugruppen, die aus der nachstehenden Zeichnung ersichtlich sind. Diese Baugruppen sind anschließend in der Ersatzteilliste detailliert in allen Einzelteilen aufgeführt.



Mulchgerät MU-H mit Baugruppen

Die wichtigsten Baugruppen sind:

1. Dreipunktanbaubock Kat I + II (fest oder verschiebbar / *Fester Bock* s. *ET – Liste S. 16*)
2. Mulchgehäuse mit Schutzlamellen, hinterem Gummischutz und Gleitkufen
3. Rotor mit Lagerung, Werkzeugen und Werkzeughaltern
4. Stützwalze (Stützräder) mit Lagerung
5. Getriebe
6. Keilriemenantrieb mit Keilriemenschutzhaube
7. Gelenkwelle (ohne Darstellung - s. eigene Unterlage des Gelenkwellenherstellers)
8. (Abstellstütze nur in Verbindung mit Front-Heck Anbaubock (Zubehör))

Wir sind bestrebt, die **Müthing Produkte** ständig zu verbessern und weiterzuentwickeln. Deshalb müssen wir uns das Recht vorbehalten, ohne Vorankündigung alle Verbesserungen und Änderungen vorzunehmen, die wir für nötig erachten. Wir sind jedoch nicht verpflichtet, diese Verbesserungen und Änderungen auf bereits verkaufte Maschinen zu übertragen.

4. Technische Daten

Technische Beschreibung	MU-H 120-31	MU-H 140-31	MU-H 150-31	MU-H 160-31	MU-H 180-31	MU-H-200-31	MU-H 220-31
Arbeitsbreite cm	120	140	150	160	180	200	220
Außenbreite cm	132	152	162	172	182	212	232
maximal zulässige Traktor KW (PS)	55 KW (75 PS) bei 540 U/min 67 KW (90 PS) bei 1.000 U/min						
Anzahl M – Hammerschlegel M – Schlegelmesser	8 24	12 28	12 30	12 32	16 36	16 40	18 46
Anzahl Keilriemen	3 x XPB 1320						
Gewicht	380 kg	400 kg	415 kg	430 kg	460 kg	480 kg	505 kg
Rotordrehzahl	2.145 U/min bei 540 U/min 2.265 U/min bei 1.000 U/min						
Werkzeug-Geschwindigkeit	45 m/s bei 540 U/min 47 m/s bei 1.000 U/min						
Dreipunktbau	Fest oder verschiebbar / Front oder Heck						
Drehzahl Zapfwelle	540 oder 1.000 U/min						
Getriebe	Mit integriertem Freilauf						

5. Grundausrüstung und lieferbare Sonderausstattung - Zubehör

Die **Grund – Ausstattung** der Mulchgeräte der Baureihe MU-H umfasst:

- Dreipunktbock mit mechanischer Seitenverschiebung (Ausnahme MU-H 120, das nur mit festem Anbaubock geliefert werden kann)für Front- oder Heckanbau Kat. I+II (Zum Wechsel der Anbauseite muß der Dreipunktbock gedreht werden)
- Getriebe mit Durchtrieb und integriertem Freilauf für 540 U/min aufgebaut (Das Getriebe kann durch Drehen der Keilriemenscheiben auf 1.000 U / min angepasst werden – Ausführung nur in einer Fachwerkstatt !)
- Rotor mit M – Hammerschlegeln
- Eine herausnehmbare Zerkleinerungsleiste
- Gelenkwelle

Als **Sonderausstattung - Zubehör** (**Mehrpriis**) ist für die Reihe MU – H lieferbar:

- MUHZ011-31 Ausführung mit festem Anbaubock Kat. I+II
- MUHZ012-31 Front- / Heck-Anbaubock verschiebbar Kat. I+II, Abstellstütze
- MUHZ013-31 Front- / Heck-Anbaubock fest angebaut Kat. I+II, Abstellstütze
- MULZ014-31 Spezial Anbaubock versetzbar Kat. I (Trägerfahrzeuge)

- MUHZ002+003 Hydraulische Seitenverschiebung

- MUMZ035 Front-Federentlastungspaket

- MUHZ051-31 Rotor mit 3-fach-Y-Messern (anstatt M-Hammerschlegeln)
- MUHZ052-31 Rotor mit M-Schäkel-Messern (anstatt M-Hammerschlegeln)

- MUHZ031-31 Höhenverstellbare Gummilaufrollen, 360° schwenkbar (anstatt Stützwalze)

- MUHZ041 Verschleißeinlage im Mulchkörper
- MUHZ042 Sonderausrüstung Schnittholzzerkleinerung
- MUHZ040 Rechenbalken mit Zinken

- MUXZ030 Satz Warntafeln / Beleuchtung (unmontiert)

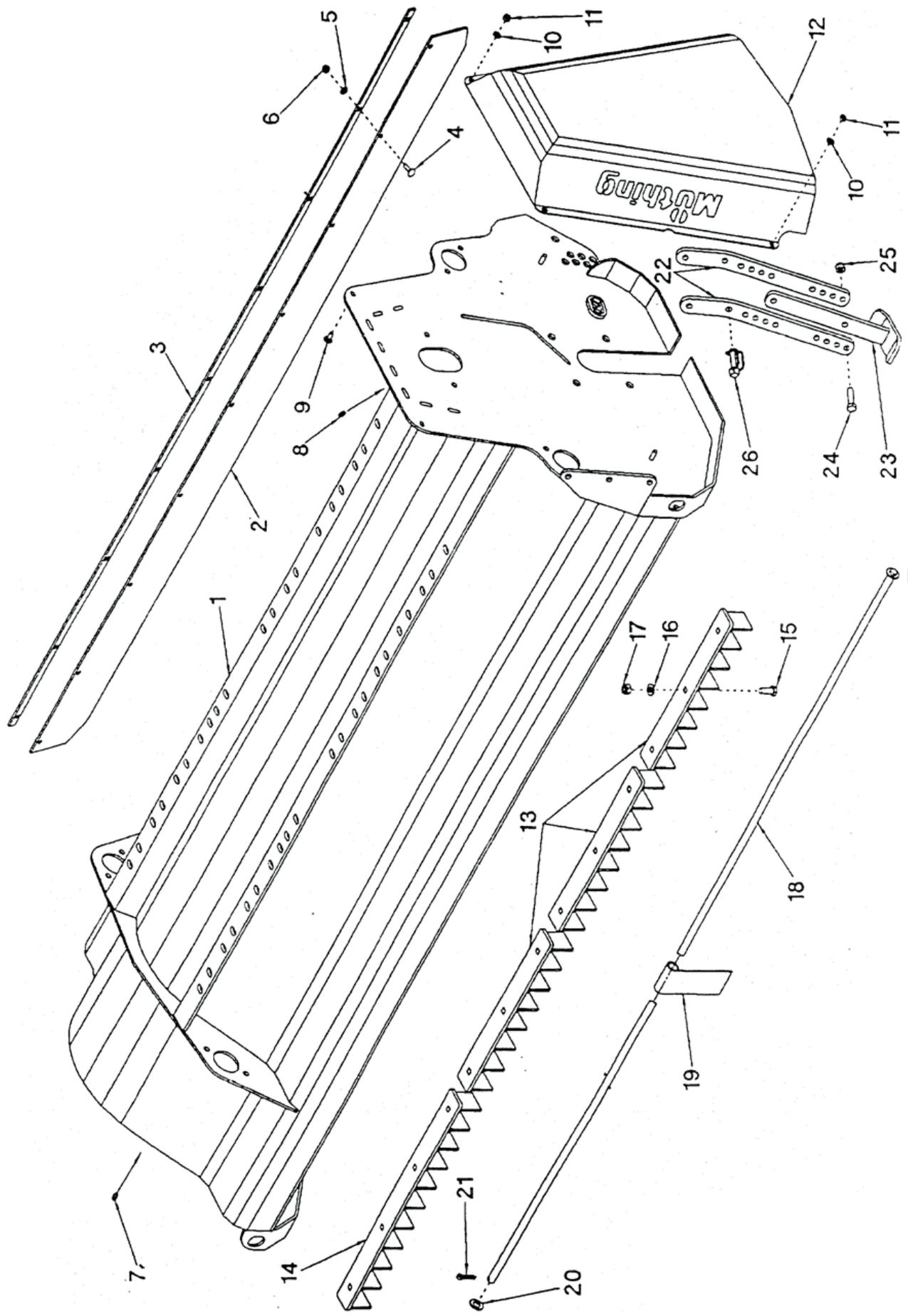
Stand: 09. 2003



6. Ersatzteilliste

02 A / 01 = Gehäuse	12 – 15
03 A / 01 = Anbauböcke	16 – 19
01 A / 02 = Stützwalze, Rotor, Antrieb	20 – 23
Schäckelmesser MUH 120-220 Werkzeugvarianten.....	24 – 25
04 / 01 – GB M31 T3 = Getriebe	26 – 27

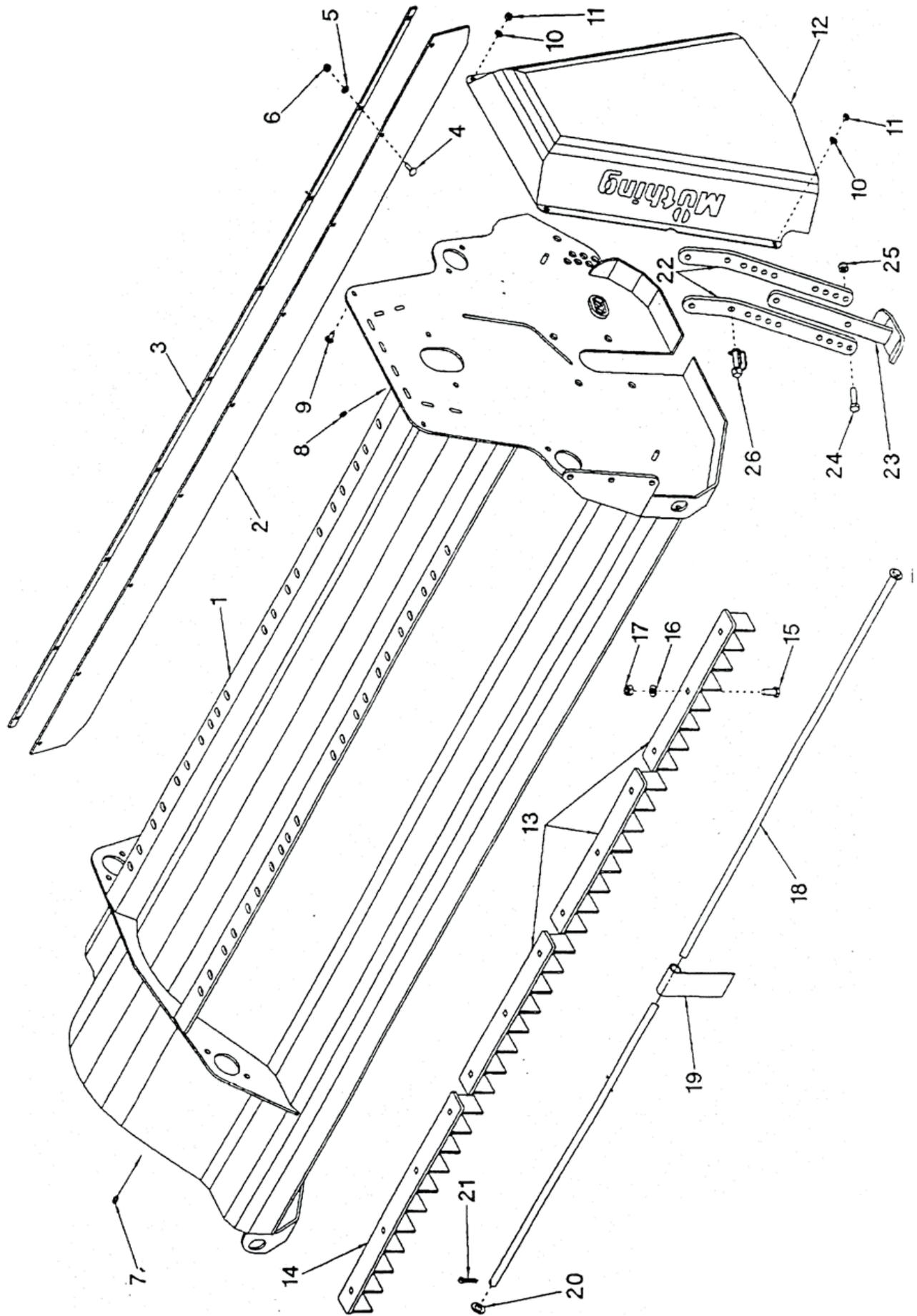
02 A / 01 – MUH 120-220 – Gehäuse



02 A / 01 – MUH 120-220 – Gehäuse

Pos	Teil-Nr.	Benennung	MUH						
			120	140	150	160	180	200	220
									ab 08/03
1	MUH00161	Gehäuse - 120	1						
1	MUH00155	Gehäuse - 140		1					
1	MUH00141	Gehäuse - 150			1				
1	MUH00096	Gehäuse - 160				1			
1	MUH00135	Gehäuse - 180					1		
1	MUH00049	Gehäuse - 200						1	
1	MUH00287	Gehäuse - 220							1
2	MUH00167	Schutzgummi - 120	1						
2	MU000301	Schutzgummi - 140		1					
2	MUH00149	Schutzgummi - 150			1				
2	MU000261	Schutzgummi - 160				1			
2	MU000239	Schutzgummi - 180					1		
2	MU000192	Schutzgummi - 200						1	
2	MU000191	Schutzgummi - 220							1
3	MUH00168	Halteeisen - 120	1						
3	MU000302	Halteeisen - 140		1					
3	MUH00150	Halteeisen - 150			1				
3	MU000262	Halteeisen - 160				1			
3	MU000240	Halteeisen - 180					1		
3	MU000194	Halteeisen - 200						1	
3	MU000193	Halteeisen - 220							1
4	MU980106	Schraube	6	6	7	7	7	8	9
5	MU980102	Scheibe	6	6	7	7	7	8	9
6	MU980101	Mutter	6	6	7	7	7	8	9
7	MU980700	Schmiernippel	1	1	1	1	1	1	3
8	MU980713	Schmiernippel	1	1	1	1	1	1	1
9	MU980107	Schraube	2	2	2	2	2	2	2
10	MU980102	Scheibe	4	4	4	4	4	4	4
11	MU980101	Sechskantmutter	4	4	4	4	4	4	4
12	MUH00079	Schutzkasten	1	1	1	1	1	1	1
13	MUH00028	Gegenschneide 400	2	2		3	3	4	4
14	MUH00031	Gegenschneide 300	1	2	5	1	2	1	2
15	MU980307	Sechskantschraube	8	10	10	11	13	14	16
16	MU980302	Scheibe	8	10	10	11	13	14	16
17	MU980301	Sechskantmutter	8	10	10	11	13	14	16

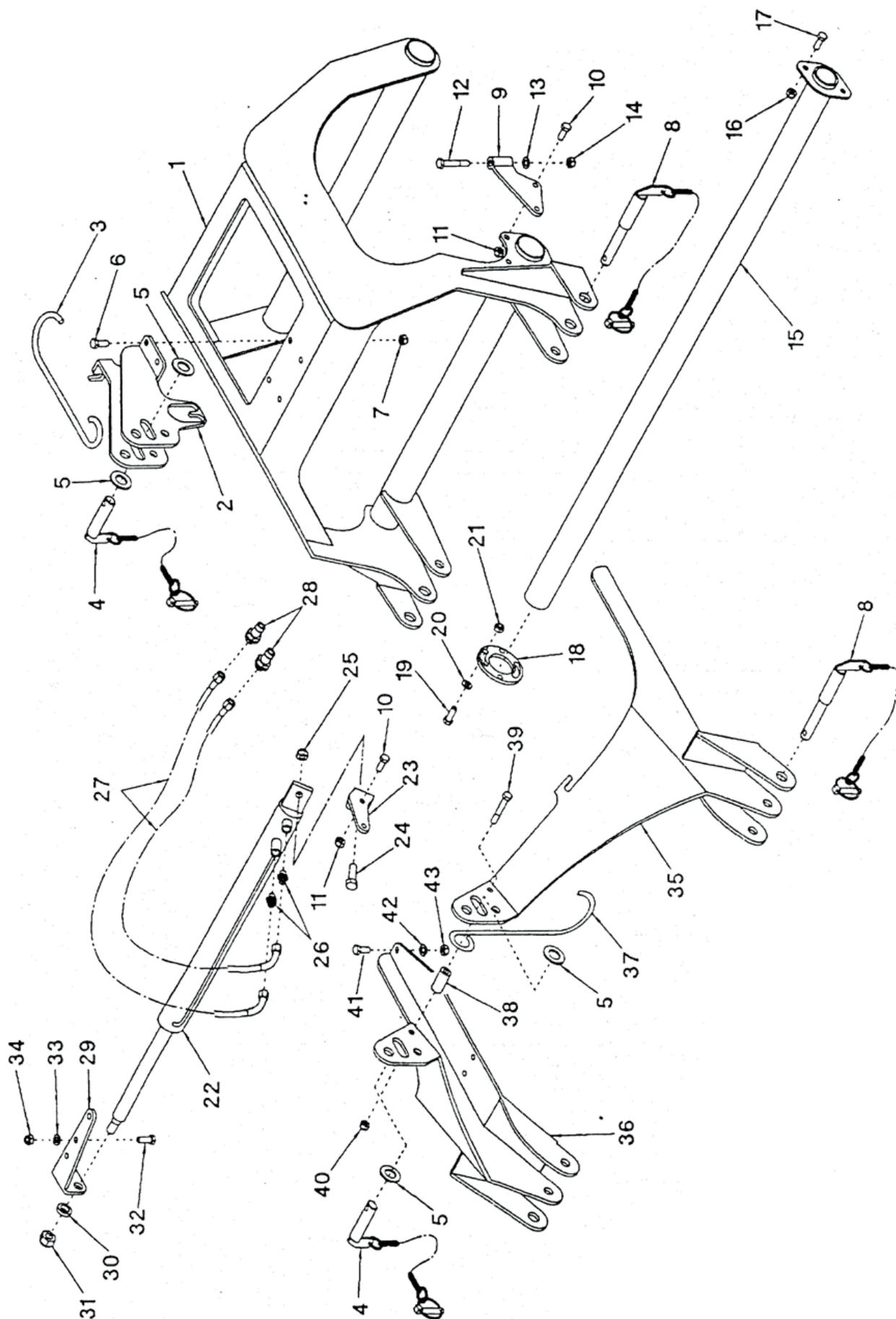
02 A / 01 – MUH 120-220 – Gehäuse



02 A / 01 – MUH 120-220 – Gehäuse

Pos	Teil-Nr.	Benennung	MUH						
			120	140	150	160	180	200	220
									ab 08/03
18	MUH00169	Pendelwelle - 120	1						
18	MU000303	Pendelwelle - 140		1					
18	MUH00151	Pendelwelle - 150			1				
18	MU000263	Pendelwelle - 160				1			
18	MU000241	Pendelwelle - 180					1		
18	MU000196	Pendelwelle - 200						1	
18	MU000195	Pendelwelle - 220							1
19	MU000313	Schutzklappe	19	23	24	26	29	33	36
20	MU980402	Scheibe	1	1	1	1	1	1	1
21	MU980900	Splint	1	1	1	1	1	1	1
22	MUH00088	Stützenhalter	2	2	2	2	2	2	2
23	MUH00085	Stütze	1	1	1	1	1	1	1
24	MU980311	Sechskantschraube	3	3	3	3	3	3	3
25	MU980301	Sechskantmutter	3	3	3	3	3	3	3
26	MU980908	Klappstecker	1	1	1	1	1	1	1

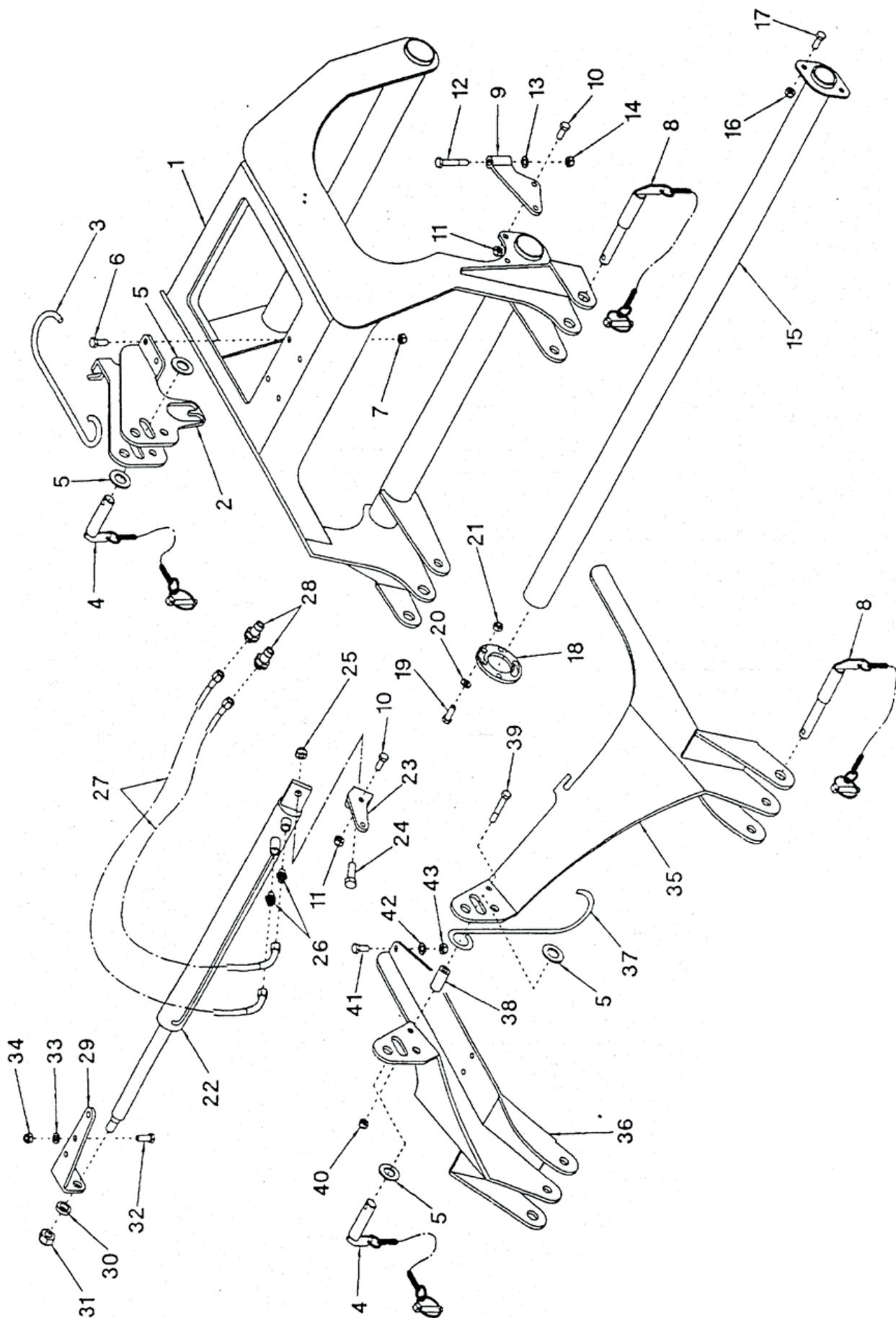
03 A / 01 – MUH 120-220 – Anbauböcke



03 A / 01 – MUH 120-220 – Anbauböcke

Pos	Teil-Nr.	Benennung	MUH						
			120	140	150	160	180	200	220 ab 08/03
1	MUH00033	Schiebebock		1	1	1	1	1	1
2	MUH00066	Oberlenkeraufnahme		1	1	1	1	1	1
3	MUH00090	Halter		1	1	1	1	1	1
4	MU980907	Oberlenkerbolzen	1	1	1	1	1	1	1
5	MU980507	Scheibe	2	2	2	2	2	2	2
6	MU980307	Sechskantschraube		4	4	4	4	4	4
7	MU980301	Sechskantschraube		4	4	4	4	4	4
8	MUH00099	Unterlenkerbolzen	2	2	2	2	2	2	2
9	MUH00070	Bolzenhalter		1	1	1	1	1	1
10	MU980307	Sechskantschraube		2	2	2	2	2	2
11	MU980301	Sechskantmutter		2	2	2	2	2	2
12	MU980319	Sechskantschraube		1	1	1	1	1	1
13	MU980302	Scheibe		1	1	1	1	1	1
14	MU980301	Sechskantmutter		1	1	1	1	1	1
15	MUH00147	Verschieberohr		2	2				
15	MUH00041	Verschieberohr				2	2	2	
15	MU000503	Verschieberohr							2
16	MU980307	Sechskantschraube		4	4	4	4	4	4
17	MU980301	Sechskantmutter		4	4	4	4	4	4
18	MUH00189	Exzenterscheibe		2	2	2	2	2	2
19	MU980307	Sechskantschraube		4	4	4	4	4	4
20	MU980302	Scheibe		4	4	4	4	4	4
21	MU980301	Sechskantmutter		4	4	4	4	4	4
22	MUH00152	Hydraulikzylinder		1	1				
22	MUH00097	Hydraulikzylinder				1	1	1	1
23	MUH00185	Zylinderaufnahme		1	1	1	1	1	1
24	MU980412	Sechskantschraube		1	1	1	1	1	1
25	MU980401	Sechskantmutter		1	1	1	1	1	1
26	MU980718	Verschraubung gerade		2	2	2	2	2	2
27	MU980719	Hydraulikschlauch		2	2	2	2	2	2
28	MU980712	Kupplungsstecker		2	2	2	2	2	2
29	MUH00069	Zylinderhalter		1	1	1	1	1	1

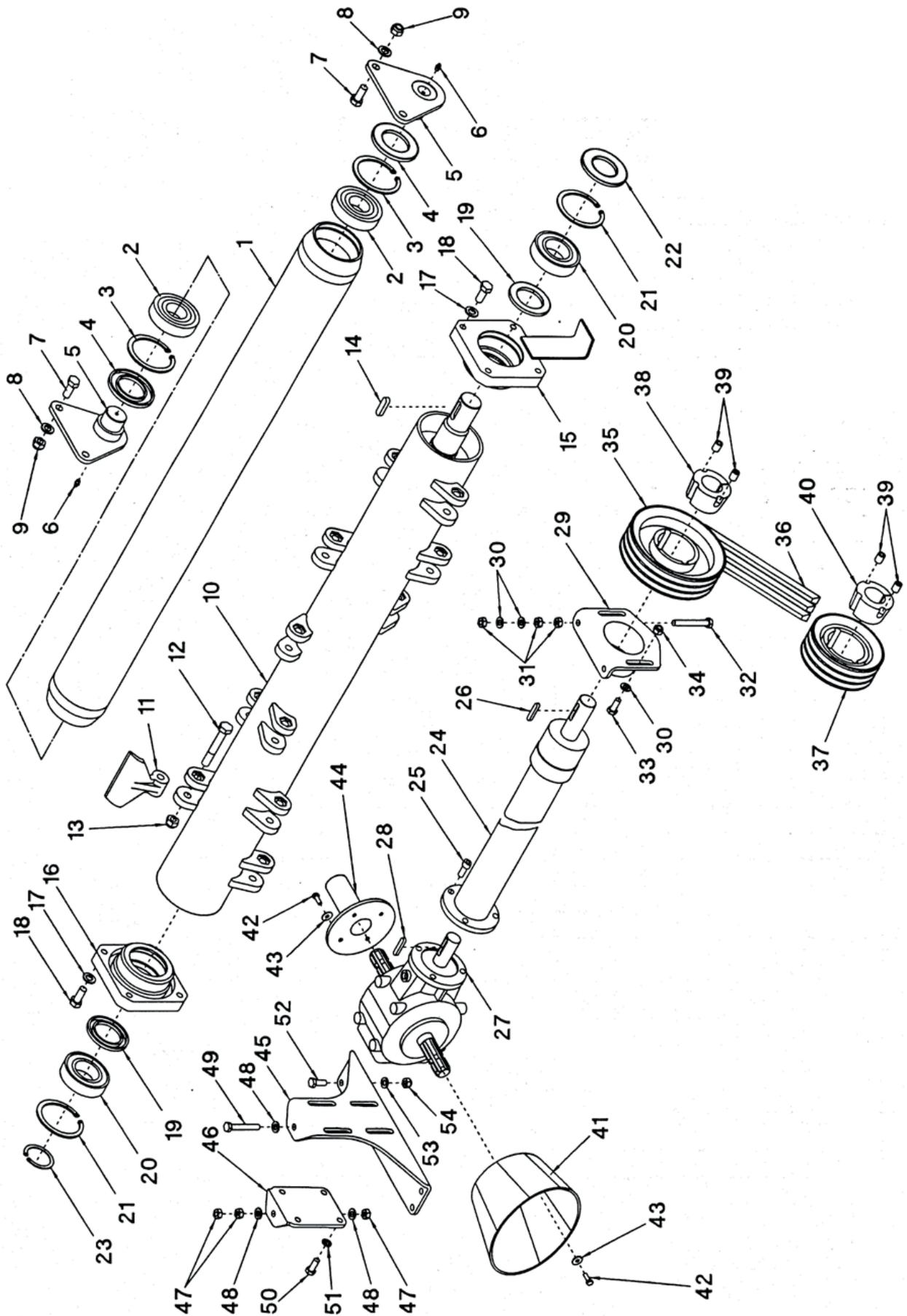
03 A / 01 – MUH 120-220 – Anbauböcke



03 A / 01 – MUH 120-220 – Anbauböcke

Pos	Teil-Nr.	Benennung	MUH						
			120	140	150	160	180	200	220 ab 08/03
30	MUH00213	Ring		1	1	1	1	1	1
31	MU980506	Sechskantmutter		1	1	1	1	1	1
32	MU980311	Sechskantschraube		2	2	2	2	2	2
33	MU980302	Scheibe		2	2	2	2	2	2
34	MU980301	Sechskantmutter		2	2	2	2	2	2
35	MUH00073	Dreipunktbock links	1	1	1	1	1	1	1
36	MUH00074	Dreipunktbock rechts	1	1	1	1	1	1	1
37	MUH00089	Halter	1	1	1	1	1	1	1
38	MUH00078	Distanzrohr	1	1	1	1	1	1	1
39	MU980318	Sechskantschraube	1	1	1	1	1	1	1
40	MU980301	Sechskantmutter	1	1	1	1	1	1	1
41	MU980311	Sechskantschraube	6	6	6	6	6	6	6
42	MU980302	Scheibe	6	6	6	6	6	6	6
43	MU980301	Sechskantmutter	6	6	6	6	6	6	6

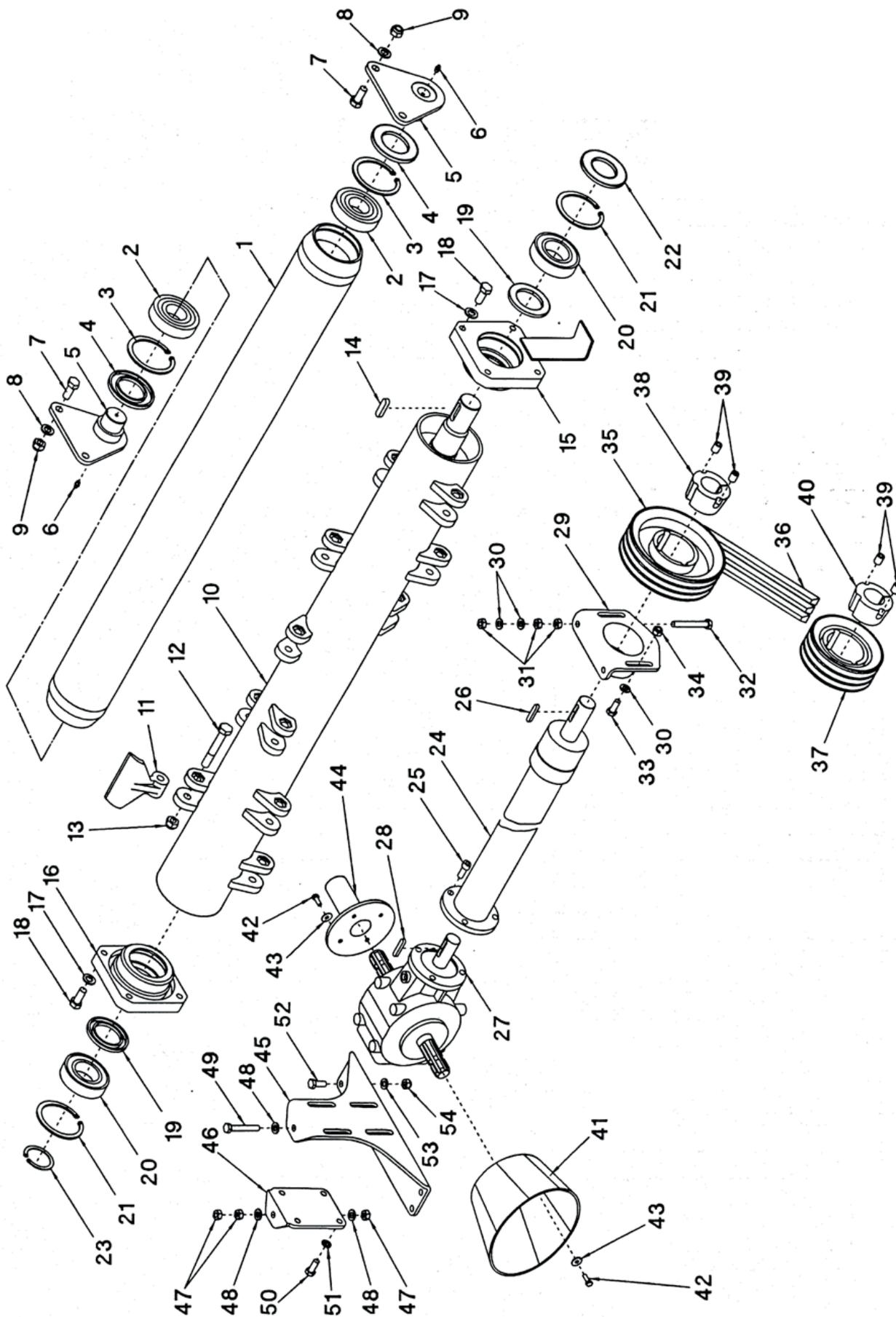
01 A / 02 – MUH 120-220 – Stützwalze, Rotor, Antrieb



01 A / 02 – MUH 120-220 – Stützwalze, Rotor, Antrieb

Pos	Teil-Nr.	Benennung	MUH						
			120	140	150	160	180	200	220 ab 08/03
1	MUH00170	120-er Stützwalze	1						
1	MUH00159	140-er Stützwalze		1					
1	MUH00153	150-er Stützwalze			1				
1	MUH00091	160-er Stützwalze				1			
1	MUH00139	180-er Stützwalze					1		
1	MUH00001	200-er Stützwalze						1	
1	MUH00293	220-er Stützwalze							1
2	MU980840	Rillenkugellager	2	2	2	2	2	2	2
3	MU980808	Sicherungsring	2	2	2	2	2	2	2
4	MU980843	Wellendichtring	2	2	2	2	2	2	2
5	MUH00014	Halteplatte	2	2	2	2	2	2	2
6	MU980700	Schmiernippel	2	2	2	2	2	2	2
7	MU980406	Sechskantschraube	4	4	4	4	4	4	4
8	MU980402	Scheibe	4	4	4	4	4	4	4
9	MU980401	Sechskantmutter	4	4	4	4	4	4	4
10	MUH00025	120-er Rotor	1						
10	MUH00023	140-er Rotor		1					
10	MUH00021	150-er Rotor			1				
10	MUH00019	160-er Rotor				1			
10	MUH00017	180-er Rotor					1		
10	MUH00005	200-er Rotor						1	
10	MUH00295	220-er Rotor							1
11	MU000306	M-Hammer	8	12	12	12	16	16	18
12	MU980416	Sechskantschraube	8	12	12	12	16	16	18
13	MU980417	Sechskantmutter	8	12	12	12	16	16	18
14	MU980818	Paßfeder	1	1	1	1	1	1	1
15	MUH00190	Lagergehäuse links	1	1	1	1	1	1	1
16	MUH00010	Lagergehäuse rechts	1	1	1	1	1	1	1
17	MU980402	Scheibe	8	8	8	8	8	8	8
18	MU980406	Sechskantschraube	8	8	8	8	8	8	8
19	MU980839	Wellendichtring	2	2	2	2	2	2	2
20	MU980838	Pendelkugellager	2	2	2	2	2	2	2
21	MU980836	Sicherungsring	2	2	2	2	2	2	2
22	MU980837	Wellendichtring	1	1	1	1	1	1	1
23	MU980828	Sicherungsring	1	1	1	1	1	1	1

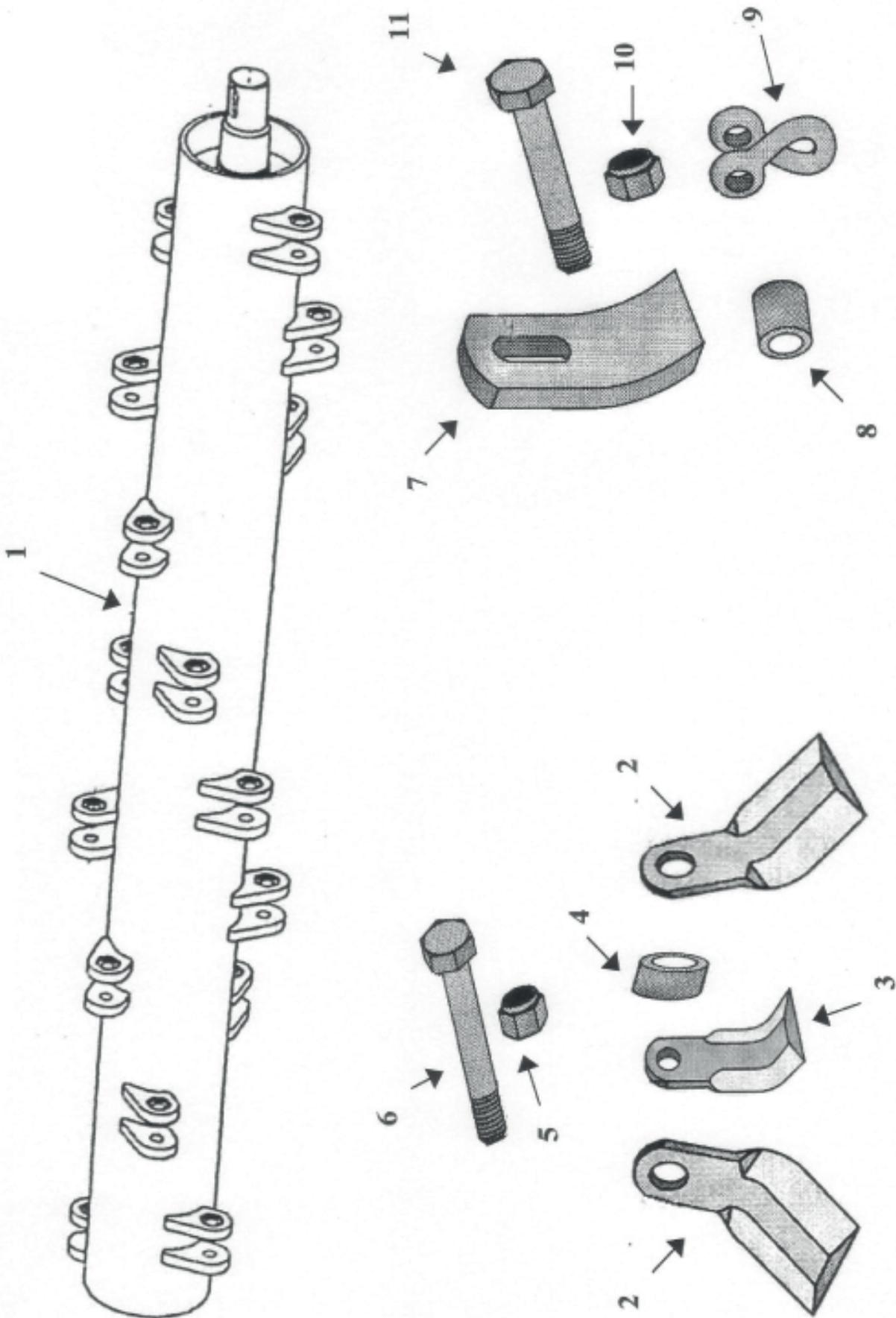
01 A / 02 – MUH 120-220 – Stützwalze, Rotor, Antrieb



01 A / 02 – MUH 120-220 – Stützwalze, Rotor, Antrieb

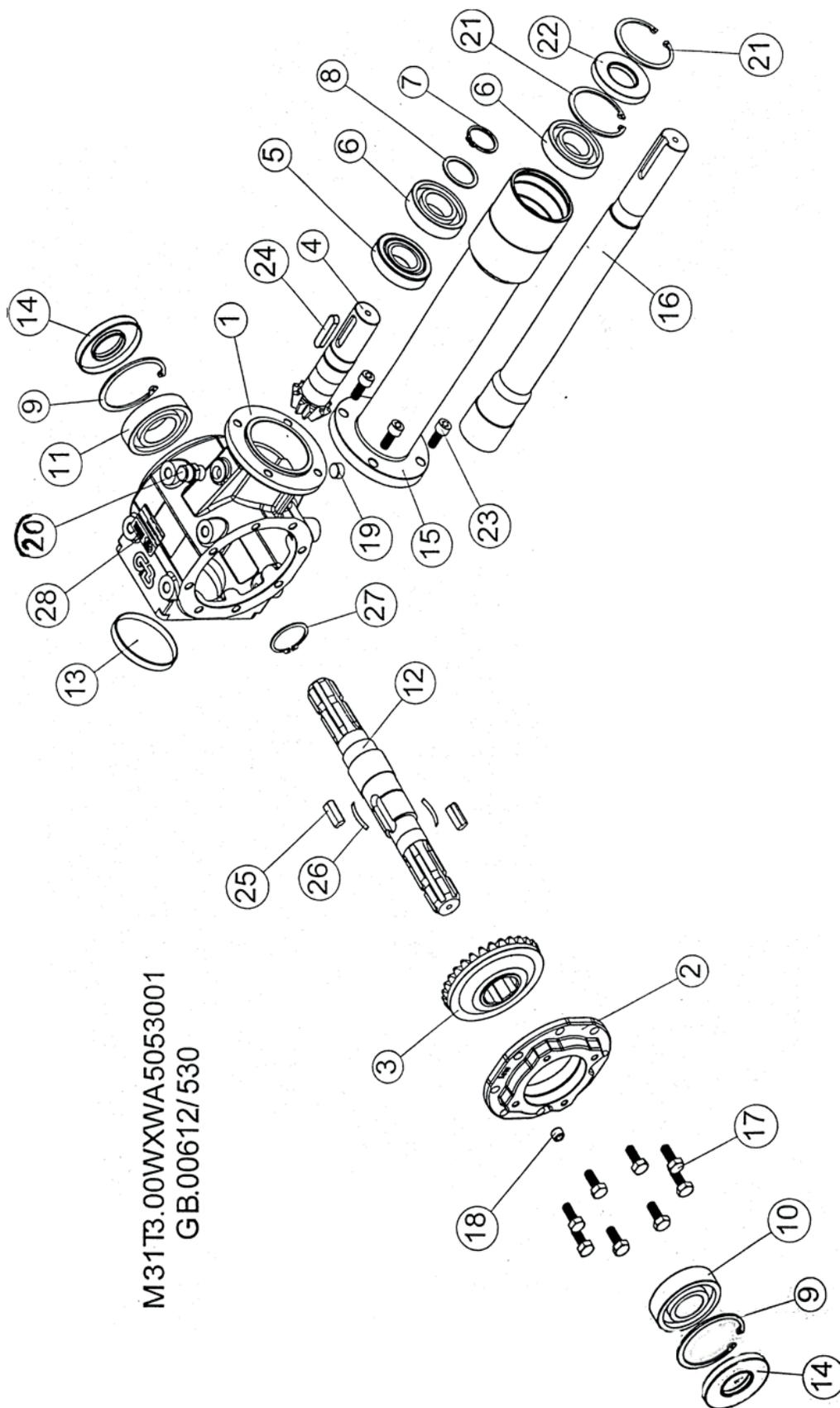
Pos	Teil-Nr.	Benennung	MUH						
			120	140	150	160	180	200	220
									ab 08/03
24	MU980842	Wellenverl. 530 kpl.	1						
24	MU980841	Wellenverl. 615 kpl.		1	1				
24	MU980834	Wellenverl. 780 kpl.				1	1	1	1
25	MU980207	Zylinderschraube	4	4	4	4	4	4	4
26	MU980830	Paßfeder	1	1	1	1	1	1	1
27	MU980831	Getriebe M 31 T3	1	1	1	1	1	1	1
28	MU980824	Paßfeder	1	1	1	1	1	1	1
29	MUH00044	Spannflansch	1	1	1	1	1	1	1
30	MU980302	Scheibe	6	6	6	6	6	6	6
31	MU980300	Sechskantmutter	6	6	6	6	6	6	6
32	MU980316	Sechskantschraube	2	2	2	2	2	2	2
33	MU980311	Sechskantschraube	2	2	2	2	2	2	2
34	MU980301	Sechskantmutter	2	2	2	2	2	2	2
35	MU980835	Riemenscheibe 212	1	1	1	1	1	1	1
36	MU980827	Keilriemen	3	3	3	3	3	3	3
37	MU980833	Riemenscheibe 160	1	1	1	1	1	1	1
38	MU980829	Spannbuchse Getr.	1	1	1	1	1	1	1
39	MU980317	Gewindestift	4	4	4	4	4	4	4
40	MU980826	Spannbuchse Rotor	1	1	1	1	1	1	1
41	MU980814	Schutz	1	1	1	1	1	1	1
42	MU980105	Zylinderschraube	8	8	8	8	8	8	8
43	MU980102	Scheibe	8	8	8	8	8	8	8
44	MU980832	Zapfwellenschutz	1	1	1	1	1	1	1
45	MUH00047	Getriebehalter	1	1	1	1	1	1	1
46	MUH00048	Schiebeblech	1	1	1	1	1	1	1
47	MU980300	Sechskantmutter	3	3	3	3	3	3	3
48	MU980302	Scheibe	3	3	3	3	3	3	3
49	MU980316	Sechskantschraube	1	1	1	1	1	1	1
50	MU980311	Sechskantschraube	4	4	4	4	4	4	4
51	MU980309	Sicherungsscheibe	4	4	4	4	4	4	4
52	MU980311	Sechskantschraube	4	4	4	4	4	4	4
53	MU980302	Scheibe	4	4	4	4	4	4	4
54	MU980301	Sechskantmutter	4	4	4	4	4	4	4

MUH 120-220 – Werkzeugvariante Schäckelmesser (Y-Messer nur für Hammerrotor)



MUH 120-220 – Werkzeugvariante Schäckelmesser (Y-Messer nur für Hammerrotor)

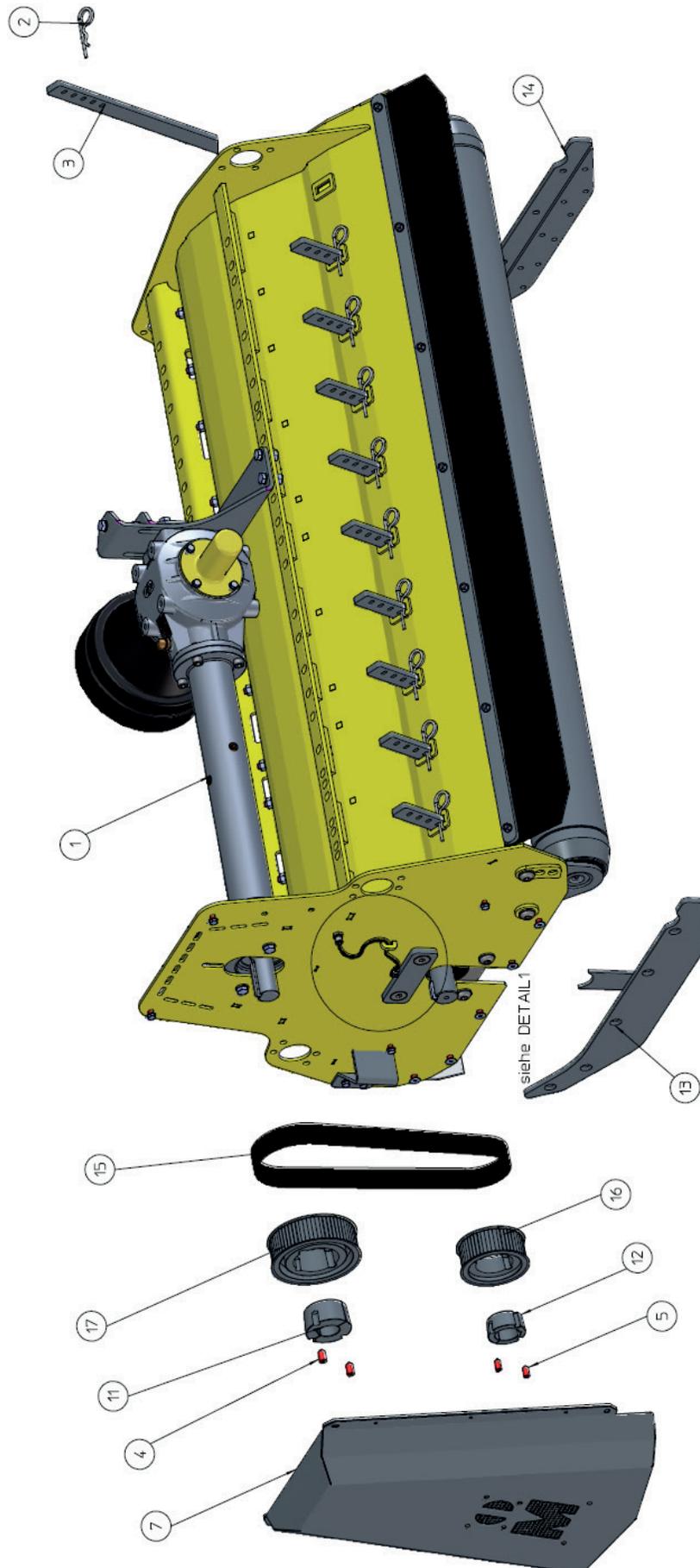
Pos	Teil-Nr.	Benennung	MUH						
			120	140	150	160	180	200	220
1	MUH00264	Schäkelrotor 120	1						
1	MUH00263	Schäkelrotor 140		1					
1	MUH00262	Schäkelrotor 150			1				
1	MUH00261	Schäkelrotor 160				1			
1	MUH00260	Schäkelrotor 180					1		
1	MUH00259	Schäkelrotor 200						1	
1	MUH00297	Schäkelrotor 220							1
2	MU000557	Y- Messer außen	16	24	24	24	32	32	36
3	MU000558	Y - Messer innen	8	12	12	12	16	16	18
4	MU000559	Buchse	8	12	12	12	16	16	18
5	MU980417	Mutter	8	12	12	12	16	16	18
6	MU980416	Sechskantschraube	8	12	12	12	16	16	18
7	MU000449	Schäckelmesser	24	28	30	32	36	40	46
8	MU000560	Buchse zu Schäkel	24	28	30	32	36	40	46
9	MU000507	Schäkel	24	28	30	32	36	40	46
10	MU980501	Mutter	24	28	30	32	36	40	46
11	MU980509	Sechskantschraube	24	28	30	32	36	40	46



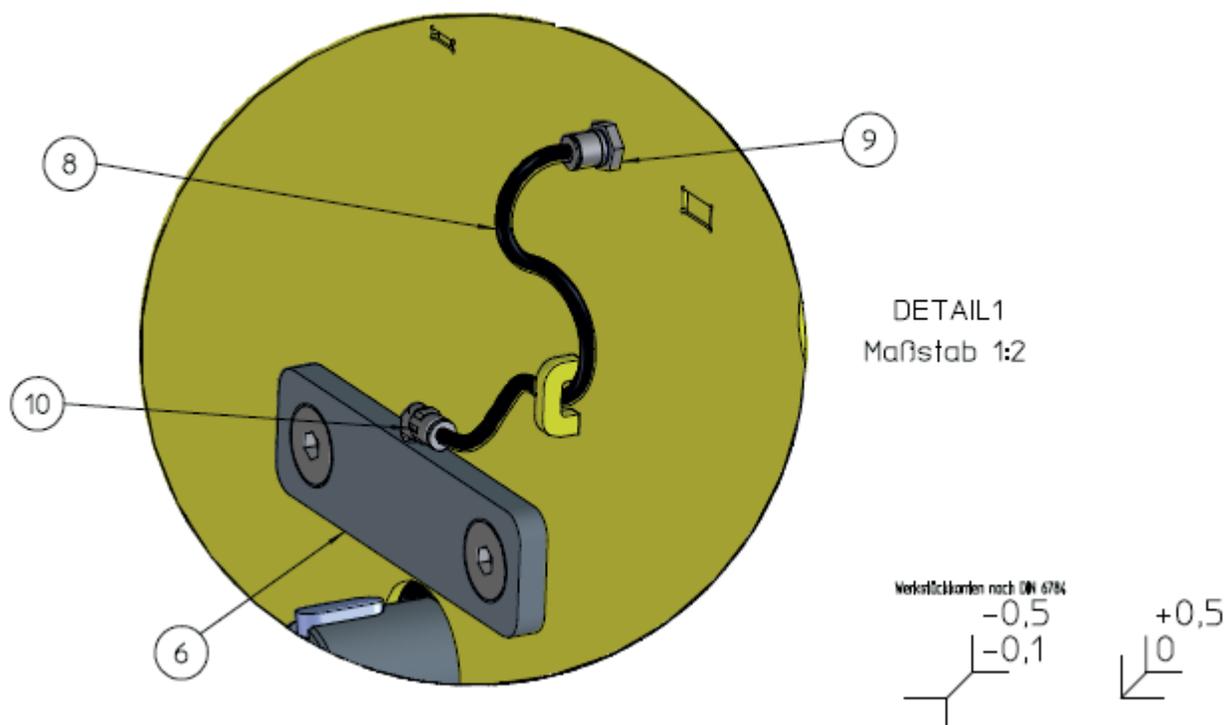
M31T3.00WXWA5053001
GB.00612/530

04/01 – MUH 120-220 – Getriebe – GB M31 T3

Pos	Teil-Nr.	Benennung	MUH						
			120	140	150	160	180	200	220 ab 08/03
1	MU310001	Getriebegehäuse	1	1	1	1	1	1	1
2	MU310002	Getriebedeckel	1	1	1	1	1	1	1
3	MU310003	Tellerrad Z30 M4.15	1	1	1	1	1	1	1
4	MU310004	Ritzelwelle Z10 M4.15	1	1	1	1	1	1	1
5	MU310005	Lager 30207	1	1	1	1	1	1	1
6	MU490029	Lager 6207	2	2	2	2	2	2	2
7	MU490009	Seegering A	1	1	1	1	1	1	1
8	MU490015	Distanzscheibe	1	1	1	1	1	1	1
9	MU623014	Seegering I	2	2	2	2	2	2	2
10	MU490023	Lager 6307	1	1	1	1	1	1	1
11	MU623010	Lager 6208	1	1	1	1	1	1	1
12	MU310012	Durchtriebswelle	1	1	1	1	1	1	1
13	MU623004	Verschlussdeckel	1	1	1	1	1	1	1
14	MU623007	Simmering	2	2	2	2	2	2	2
15	MU3100151	Wellenverl. 530 A	1						
15	MU3100152	Wellenverl. 615 A		1	1				
15	MU3100153	Wellenverl. 780 A				1	1	1	1
16	MU3100161	Innenwelle 530 L	1						
16	MU3100162	Innenwelle 615 L		1	1				
16	MU3100163	Innenwelle 780 L				1	1	1	1
17	MU623016	Schraube M10x25	8	8	8	8	8	8	8
18	MU310018	Ölkontrollschraube	1	1	1	1	1	1	1
19	MU623017	Ölkontrollschraube	1	1	1	1	1	1	1
20	MU623018	Getriebeentlüftung	1	1	1	1	1	1	1
21	MU310021	Seegering I	2	2	2	2	2	2	2
22	MU310022	Simmering	1	1	1	1	1	1	1
23	MU310023	Inbusschraube M10x25	4	4	4	4	4	4	4
24	MU310024	Keil 10x8x45	1	1	1	1	1	1	1
25	MU623008	Sperrklinke	2	2	2	2	2	2	2
26	MU490025	Feder	2	2	2	2	2	2	2
27	MU623013	Seegering A	1	1	1	1	1	1	1
28	MU310028	Typenschild	1	1	1	1	1	1	1



04/01 – MU-W



BOM: 00011801 -1

Pos	Mng	Zeichnungs-Nr.	Nummer alt	Beschreibung	bei 1000 UpM
1	1	00011800		Grundgerät_MU-W	
2	10	00003683		Federstecker_5mm	
3	10	00010599		MU-W_Rechen	
4	2	00010634		Gewindestift 1/2"x25	
5	2	00010635		Gewindestift 7/16x22	
6	1	00010600		Gewindeplatte	
7	1	00009873		Riemenschutzkasten_MU-W0	
8	1	00010632		Schmierschlauch_6x320	
9	1	00001143		SV 6590-6-S03 G1/8	
10	1	00011337		Steckverschraubung-90°-WEK-M6x1	
11	1	00005732		Taperbuchse 2517-40	Taperbuchse 2012-40
12	1	00010628		Taperbuchse_2012-45	Taperbuchse 2517-45
13	1	00010598		Verschleißkufe_links_geschweißt	
14	1	00010595		Verschleißkufe_rechts_geschweißt	
15	1	00011338		Zahnriemen_HTD_1200-M8-40	
16	1	00011339		Zahnscheibe_P48-8M-40	
17	1	00011340		Zahnscheibe_P64-8M-40	

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

Our employees or sales partners (see 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) 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) estamos a su disposición para atender cualquier consulta técnica o sobre piezas que pueda tener respecto a su equipo.



Müthing

Müthing GmbH & Co. KG Soest

Am Silberg 23
59494 Soest

Tel +49 (0) 2921 96510

Fax +49 (0) 2921 73080

soest@muething.com

Müthing GmbH & Co. KG Uffenheim

Am Brunnlein 2
97215 Uffenheim

Tel +49 (0) 9842 98660

Fax +49 (0) 9842 98667

uffenheim@muething.com

WWW.MUETHING.COM