

**Weltweite Kompetenz im
Handling von Schmierstoffen
und anderen Fluiden**

mato



MATO Vertretung:

MATO GmbH & Co KG
Hauptwerk und Verwaltung
Benzstr. 16-24
63165 Mühlheim a. M.
T: +49 (0) 6108 - 906-0
F: +49 (0) 6108 - 906-120
www.mato.de
lubrication@mato.de

KÜCO
Kühling & Co. GmbH
Tarpen 21
22419 Hamburg
T: +49 (0) 40-537123-0
F: +49 (0) 40-537123-55
info@kueco.de
www.kueco.de

Stützpunkthänder Süd:

Luber Werkstatttechnik
Thomas Luber
Schulstraße 3
90518 Altdorf
T: +49 (0) 9187-4091998
F: +49 (0) 9187-4090278
info@werkstatttechnik.net
www.werkstatttechnik.net

Stützpunkthänder Ost:

HSG Hydraulikservice
Schmiertechnik-Guderle
Waldstraße 7
08359 Breitenbrunn-Antonsthal
T: +49 (0) 3774-25829
F: +49 (0) 3774-329354
info@hs-guderle.de



MATO France S.A.R.L.
2 Rue du Grunhof / ZA
F-57890 Porcellette
Frankreich
T: +33 -(0) 3 - 87821215
F: +33 - (0) 3 - 87297213
mato.france@mato.de



MATO Industries Ltd.
Lumatic Lubrication Division
26 Brunel Road
St Leonards on Sea, East Sussex
TN38 9RT United Kingdom
T: +44 (0) 1424 - 851270
F: +44 (0) 1424 - 850091
sales@lumatic.co.uk



MATO Iberica, S.L.
Pol. Industrial Mora Garay
Calle Marie Curie, parc. 36/38
E-33211 Gijón Spanien
T: +34 (0) 985 - 328900 / 328211
F: +34 (0) 985 - 322647
matoiberica@matoiberica.es



MATO Suisse AG
Industriestrasse 53
CH-6034 Inwil
Schweiz
T: +41 (0) 41 - 4490990
F: +41 (0) 41 - 4490992
info@mato.ch www.mato.ch



MATO Corporation
201 Resource Drive
Beckley, WV 25801
West Virginia USA
T: +1- 304 - 255 1280
F: +1- 304 - 255 2501
info@mato-usa.com



MATO Australia Pty Ltd.
PO Box 3102
39 Bonville Avenue
Thornton NSW 2322
Australien
T: +61 1300-850 795
F: +61 2 4936-1388
maus@mato.com.au



MATO Industrial Technologies
(Qufu) Co Ltd.
West End of Changchun Road
Development Zone of Qufu
273100 Qufu City, Shandong
Volksrepublik China
T: +86 537-4533799
F: +86 537-4533299
www.mato.com.cn



MATO Sib
Uliza Telefonnaja 15
Kemerovo
652523 Leninsk-Kusnezkiy
Russische Föderation
T: +7 (0) 38456 35166
F: +7 (0) 38456 35166
mato-sib@yandex.ru



MATO Products Pty Ltd.
P.O. Box 224
Kempton Park 1620
28 Forge Road Spartan
Südafrika
T: +27 (0) 11-928 4163
F: +27 (0) 11-923 6071
matosales@multotec.co.za



Alle verwendeten Fotos unterliegen dem Urheberrecht. Jede Verwendung der Fotos ohne Erlaubnis – egal in welcher Form – ist nicht gestattet und wird gemäß den gesetzlichen Bedingungen zivil- und strafrechtlich verfolgt.

Schmiertechnik - Fluid Handling Products

mato^{eHybrid-Greaser}

MATO eHybrid-Greaser 230 V

- neuartiges, mobiles elektro-hydraulisches Abschmiergerät
- für Schmierfette der NLGI-Klassen 000-2
- für 10-50 kg Fetteimer sowie 200 kg Fettefässer

Merkmale:

- Hydraulik-Hochdruck-Kolbenpumpe
- Elektro-Zahnradpumpe mit Druckentlastung, Hydraulik-Ölbehälter inkl. Ölstandsauge sowie Einfülldeckel (inkl. Entlüftung)
- pulverbeschichteter Staubschutzdeckel
- spezieller Fettfolgekolben zur optimalen Eimerentleerung
- 3,5 m Hochdruck-Gummipanzerschlauch DN 6 mit Stahlgeflechtinlage, Berstdruck 1.650 bar (6,5 m und 10 m auf Anfrage erhältlich)
- 5 m Anschlusskabel mit Schutzkontaktstecker
- Hochdruck-Abschmierpistole mit Z-Gelenk und Düsenrohr
- stabiler, pulverbeschichteter Fahrwagen mit höhenverstellbarem Pumpwerkhalter, rollengelagerten Vollgummirädern und Lenkrolle mit Feststeller
- 200 kg Version mit Premium-Fahrwagen Art.-Nr. 34 701 66 für 200 kg Fässer inkl. 2 pannensicheren PU-geschäumten Reifen sowie 2 Lenkrollen, feststellbar

Technische Daten:

Spannung:	230 V / 50 Hz
max. Förderleistung:	320 ccm/min.
max. Druckleistung:	400 bar
Motorleistung:	0,75 kW

Beschreibung:

Im neuartigen mobilen MATO eHybrid-Greaser 230 V wird eine spezifisch entwickelte Hydraulik-Hochdruck-Kolbenpumpe, mit einem Förderdruck von bis zu 400 bar, von einer Elektro-Zahnradpumpe hydraulisch mit Öl angetrieben.

Mit dem Einschalten der 230 V Hydraulik-Zahnradpumpe wird das Hydrauliköl zur Hochdruck-Kolbenpumpe gefördert, so dass mit dem Öffnen des Abzughebels der Hochdruck-Abschmierpistole die Fettförderung beginnt. Das Loslassen des Abzughebels beendet die Fettförderung bzw. den Abschmiervorgang.

... einfach genial der MATO eHybrid-Greaser 230 V

Der mobile MATO eHybrid-Greaser 230 V eignet sich zum Abschmieren von Maschinen, Fahrzeugen und Geräten mit handelsüblichen Schmierfetten der NLGI-Klasse 000 - 2.

Im Lieferzustand ist die hydraulische Einheit bereits **betriebsfertig vormontiert** und mit Hydrauliköl befüllt.

Versionen:

MATO eHybrid-Greaser 230 V, fahrbar für 10 kg Fetteimer, Innen-Ø 215-230 mm
MATO eHybrid-Greaser 230 V, fahrbar für 15 kg Fetteimer, Innen-Ø 255-282 mm
MATO eHybrid-Greaser 230 V, fahrbar f. 18/20 kg Fetteimer, Innen-Ø 265-285 mm
MATO eHybrid-Greaser 230 V, fahrbar f. 18/20 kg Fetteimer, Innen-Ø 285-305 mm
MATO eHybrid-Greaser 230 V, fahrbar für 25 kg Fetteimer, Innen-Ø 300-335 mm
MATO eHybrid-Greaser 230 V, fahrbar für 50 kg Fetteimer, Innen-Ø 355-387 mm
MATO eHybrid-Greaser 230 V, fahrbar für 200 kg Fässer, Innen-Ø 550-590 mm

Best.-Nr.

34 231 17
34 232 16
34 233 15
34 233 22
34 234 14
34 235 13
34 236 29

MATO eHybrid-Greaser 230 V



Hochdruck-Abschmierpistole mit Z-Drehgelenk

Hydraulik-Hochdruck-Kolbenpumpe für Fette NLGI-Klasse 000 - 2

3,5 m Hochdruck-Gummipanzerschlauch

Pumpwerkhalter höhenverstellbar

Kabelhalter

5 m Anschlusskabel mit Schutzkontaktstecker

Staubschutzdeckel

Hydraulikleitungen für Zu- und Rückfluss

Fettfolgekolben FO10 - FO200

Elektro-Zahnradpumpe 230V, 50Hz, 0,75kW mit:
- Druckentlastung
- Hydraulik-Ölbehälter
- Ölstandsauge
- Einfülldeckel mit Entlüftung und Peilstab

Fettgebinde 10-200 kg

Stabile Lenkrolle mit Feststeller

stabile, rollengelagerte Vollgummiräder mit Stahlfelge

Fahrwagen mit pulverbeschichteter Bodenplatte