

UMETA



We make it move.

QUALITY MADE IN GERMANY

 IT/2018



UMETA – Il vostro competente partner per e dei pezzi torniti speciali

MADE IN GERMANY 



Ingrassatori: Dalla sua fondazione nel 1926, UMETA è diventata uno dei produttori leader di ingrassatori a livello mondiale. Il nostro sistema SAFE-LUBE garantisce che il lubrificante arrivi là, dove deve arrivare. Produciamo 1.500 diversi tipi d'ingrassatori, dalla versione standard fino a versioni speciali di ogni genere e di primissima qualità. Fate affidamento nella nostra esperienza e competenza.

Ingrassatori a siringa: L'altissimo livello della nostra qualità si manifesta soprattutto nei nostri ingrassatori a siringa, perché solo i prodotti originali UMETA sono dotati del singolare e ormai famoso, sistema UMETA TWIN-LOCK, che esclude in modo affidabile la lubrificazione apparente. Il sistema EVER-FLOW garantisce lo scorrere costante anche dei grassi più densi. Ingrassatori a siringa speciali adatti alle Vostre specifiche esigenze? Nessun problema per UMETA perché UMETA, è produttore e non fornitore. Per questo motivo diamo 4 anni di garanzia sulla funzionalità di tutti i nostri ingrassatori a siringa TWIN-LOCK.



*in base alle nostre condizioni di garanzia. Vedi www.umeta.com

Pezzi torniti speciali: La produzione di pezzi torniti speciali e personalizzati di alta qualità a basso costo, sono la nostra forza. Indipendentemente se si tratta di univoco, piccoli lotti o produzione di gran serie. Con modernissimi torni CNC e con una ben attrezzata sala macchine, produciamo pezzi torniti con \varnothing da 3 a 42 mm, secondo le esigenze dei clienti.



Accessori: Per perfezionare il programma della tecnologia di lubrificazione proponiamo una vasta gamma di accessori per ogni applicazione specifica.

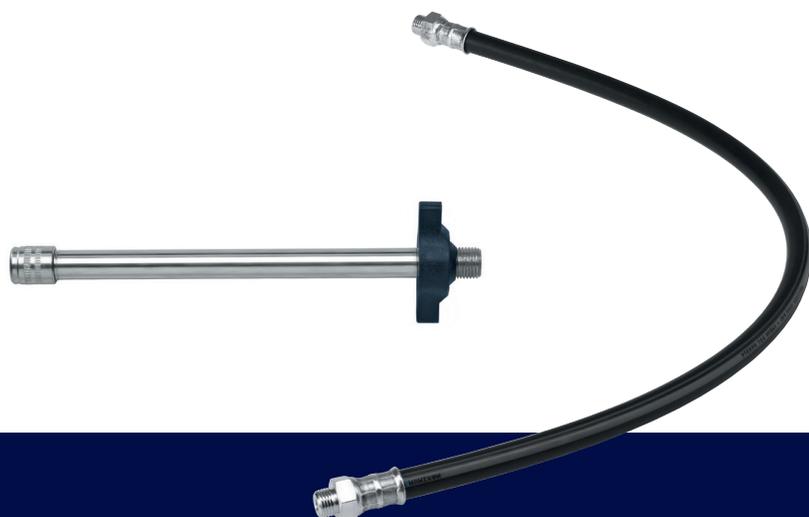
UMETA – possiamo far molto per Lei!

TWINLOCK 
S Y S T E M

EVERFLOW 
S Y S T E M

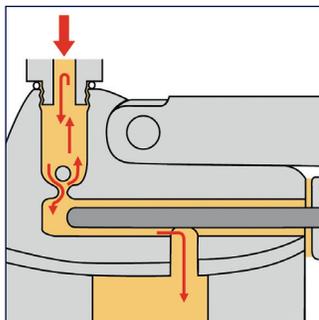
SAFE LUBE 
S Y S T E M

· i campi della lubrificazione

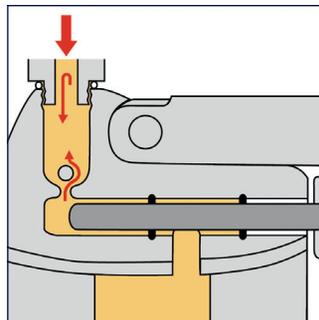


Ingrassatori a siringa ed accessori – la soluzione per la lubrificazione manuale

senza sistema UMETA TWIN-LOCK



con sistema UMETA TWIN-LOCK



TWINLOCK
S Y S T E M

EVERFLOW
S Y S T E M

Sistema TWIN-LOCK UMETA – L'assicurazione sulla vita per le Vostre macchine e impianti

Due elementi a tenuta speciale proteggono il pistone contro l'usura escludendo la pericolosa lubrificazione apparente. Grazie a questo particolare sistema, il grasso arriva direttamente al punto di lubrificazione previsto senza fuoriuscite o reflussi di grasso indesiderati. Con il sistema EVER-FLOW anche i grassi più viscosi scorrono con assoluta affidabilità.



73/PK
300 cc/x once di grasso sciolto

75/PK
Cartuccia di lubrificante da 400 g/
450 cc/14 once
500 cc/16 once di grasso sciolto

75/PL
Cartuccia di lubrificante da 500 g/
550 cc/17,5 once
600 cc/20 once di grasso sciolto

75/LL
1.000 cc/32 once di grasso sciolto



75/PKU

Ingrassatore UMETA ULTRA TWIN-LOCK

Qualità e funzionalità si sposano con bellezza delle forme e sicurezza di presa. Versione zincata, di serie con valvola di riempimento a norma DIN 1283.

Contenuto: cartuccia di lubrificante da 400 g/450 cc/14 once
500 cc/16 once di grasso sciolto



85/PK

Ingrassatore a siringa azionato con una mano per punti difficilmente accessibili. Possibilità di cambio rapido del tipo d'impiego, da alta pressione a gran volume.

Contenuto: cartuccia di lubrificante da 400 g/450 cc/
14 once
500 cc/16 once di grasso sciolto

Ultra Set TWIN-LOCK

La completa attrezzatura di lubrificazione in una pratica valigetta.



70/PKT

Ingrassatore a siringa in plastica trasparente come il vetro. Resistente agli urti, robusto non soggetto a corrosione.

Contenuto: cartuccia di lubrificante da 400 g/450 cc/14 once
500 cc/16 once di grasso sciolto

Disponibile anche come ingrassatore a siringa azionato a mano.



ECO-LUBE Ingrassatore a leva con valvola di riempimento a norma DIN 1283

Contenuto: cartuccia di lubrificante da 400 g/450 cc/
14 once
500 cc/16 once di grasso sciolto



DRP/30

Ingrassatore a siringa azionato ad aria compressa, con alimentazione automatica del grasso, dotato di valvola di riempimento separato e valvola di sfiato.

Contenuto: cartuccia di lubrificante da 400 g/450 cc/14 once
500 cc/16 once di grasso sciolto



Compressore per olio 70/PKO

Messo a punto per la massima tenuta nell'uso di oli e grassi sciolti.

Contenuto: 500 cc/16 once

Completa gamma dei prodotti



*in base alle nostre condizioni di garanzia. Vedi www.umeta.com



Testine Ingrassatrici UMETA

La gamma completa dei boccagli e giunti Vi offre la massima versatilità.

Sono disponibili:

- Testine concavi, a punta e idraulici
- Testine combinate
- Testine idraulice (4 griffe)
- Testine a baionetta
- Testine piane a gancio



Tubi flessibili ad alta pressione

Sono idonei per un ottimo collegamento tra l'ingrassatore a siringa e il punto da lubrificare.

- ø 11 mm in poliammide - pressione max.: 1.000 bar
- ø 13 mm in gomma sintetica - pressione max.: 1.650 bar
- disponibili in lunghezze di 300 mm o di 500 mm
- disponibili con svariati raccordi



Tubi per ugelli

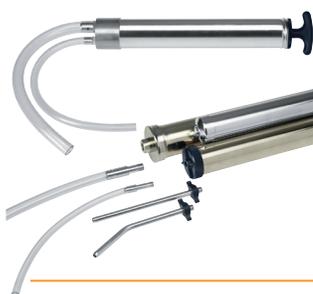
I tubi di prolungamento in versione diritta o curvata consentono, grazie al dado ad alette in poliammide, l'installazione manuale senza attrezzi. Ne è garantita l'ottima tenuta e la possibilità di posizionarli in qualsiasi direzione grazie al boccaglio piegato.



Raccordi a cambio rapido

per tubi flessibili ad alta pressione e tubi di prolungamento con giunto idraulico ad innesto.

- 200/K per alberi cardanici e ingrassatori a cono, con boccaglio cavo
- 200/S per ingrassatori a testa concava
- 200/XS per alberi cardanici e ingrassatori di dimensioni ridotte di tutti i tipi
- 200/M per ingrassatori piatti M1 (ø 16), M4 (ø 10) e M22 (ø 22) a norma DIN 3404, con giunto scorrevole



Siringhe ad aspirazione e a pressione

per l'aspirazione e l'erogazione di diversi liquidi. Design ergonomico e particolarmente robusto, disponibili per 250, 500 e 1.000 cc. Dotati di una doppia guarnizione per un'ottima tenuta. Accessori disponibili: tubi di raccordo per ugelli e tubi flessibili.



Accessori d'officina

Un valido aiuto per tutti i lavori in officina, dai riempitori di lubrificanti alla pompa dell'olio, agli imbuti e così via.



Testina idraulica speciale G-136

Il giunto permette una lubrificazione sicura e maneggevole, senza perdita di grasso - basta agganciare, mollare e già si può lavorare senza tenere fermo!



Testina piana a gancio, giunto scorrevole

per ingrassatori piatti secondo DIN 3404.

- M4 per testa piana ø 10 mm
- M1 + T1 per testa piana ø 16 mm
- M22 per testa piana ø 22 mm



Ingrassatori a spinta di pistone

a norma DIN 1282-profilo A, disponibili in diverse dimensioni e versioni.

Contenuto da: 70 - 335 cc

Range di pressione da: 100 - 200 bar



Ingrassatori a spinta

a norma DIN 1282-profilo B, disponibili in diverse dimensioni e versioni.

Contenuto da: 60 - 300 cc

Range di pressione da: 100 - 200 bar

Ingrassatori – con oltre 1.500 differenti versioni vasta a livello mondiale.



Risparmio di grasso, difesa dell'ambiente: Il sistema SAFE-LUBE di UMETA si prende cura che il grasso arrivi solamente là, dove viene adoperato.

La gamma dei prodotti UMETA comprende:

- versioni standard in acciaio, acciaio inox o ottone
- ingrassatori idraulici, a sfera, a testa concava, a baionetta e piana
- in tutte le dimensioni standard, ma anche speciali
- produzione in conformità con tutte le norme internazionali, quali DIN, ISO, SAE, BS, JIS
- Versioni personalizzate a richiesta del cliente



Ingrassatori idraulici
Profilo A, modello H1
Versione diritta (180°)



Ingrassatori idraulici
Profilo B, modello H2
con angolazione (45°/67°)



Ingrassatori idraulici
Profilo C, modello H3
con angolazione (90°)



Ingrassatori idraulici SFG
con filettatura autoformante
Profili A, B, C (180°/45°/90°),
con speciale tempra della superficie
per impedire l'usura.



Ingrassatori idraulici da martellamento
con perno liscio o con dente di sega,
Profili A, B, C (180°/45°/90°), dispo-
nibili in tutte le versioni e dimensioni
immaginabili, da \varnothing 5mm a \varnothing 10mm.



Ingrassatori idraulici con dotazioni speciali
di diverse dimensioni e filettature di diverse misure
e profili. Possono essere prodotti in tutti i materiali
tecnicamente realizzabili fra l'altro, con valvola a
perno, con prolunga o a testata doppia.

Versioni la scelta più



Ingrassatori a testa concava
Profili A, B, C (180°/45°/90°),
modello D1, D2, D3



Ingrassatori a testa concava da martellamento
con perno liscio o con dente di sega, disponibili in tutte le versioni e dimensioni immaginabili.



Ingrassatori a testa concava con dotazioni speciali
in varie dimensioni e filettature di diverse misure e profili, possono essere prodotti in tutti i materiali tecnicamente realizzabili, tra l'altro modello DV1 + modello D3, quattro 90°.



Ingrassatori a testa piana
Modello
M4 ø 10 mm
M1 ø 16 mm
M22 ø 22 mm



Ingrassatori a testa piana esagonale
Modello T1 + T1B



Ingrassatori a testa piana con dotazioni speciali
in varie dimensioni e filettature di diverse misure e profili, possono essere prodotti in tutti i materiali tecnicamente realizzabili, tra l'altro con valvola ad asta o nella versione ad alta pressione con valvola a perno.



Ingrassatori a baionetta
Per un collegamento solido ed affidabile con il pezzo da lubrificare. Grazie al tipo di costruzione, si raggiunge una più elevata scorrevolezza del lubrificante.



Assortimento di ingrassatori
con diverse selezioni e quantità di pezzi.
Assortimento da 80, 170, e 350 pezzi.



Accessori per ingrassatori
Cappucci di protezione in plastica, gomma o alluminio per proteggere dal degrado e per la marcatura dei punti di lubrificazione; utensili per un sicuro martellamento degli ingrassatori con perno liscio o con dente di sega.



Pezzi torniti speciali UMETA
Grazie alle macchine CNC nelle più differenti versioni, UMETA è in grado di produrre in modo razionale pezzi speciali su richiesta del cliente anche in piccoli lotti. Tutti i pezzi torniti si possono produrre con ø tra 3 e 42 mm.



Valvole di sfogo
per lo spurgo e per evitare indesiderati innalzamenti di pressione. Di serie in acciaio, zincati lucidi passivanti con filettatura a cono. Disponibili in diverse versioni.



Tappi
Per la chiusura di perforazioni successive. Di serie in acciaio, zincati lucidi passivanti con filettatura a cono. Disponibili in diverse versioni.

MADE IN
GERMANY 

UMETA

UMETA Hermann Ulrichskötter
Metallwarenfabrik GmbH & Co. KG
Almestraße 1-3
33649 Bielefeld · Germany
www.umeta.com

QUALITY MADE IN GERMANY



UM8-IT 01/2018