



Lubrificanti per viti di manovra

L'esperienza Montesi nella fornitura diretta alle aziende costruttrici di sistemi ed automazioni industriali, ha permesso di ricercare prodotti speciali per la lubrificazione dei sistemi vite-madrevite.

Nelle viti di manovra una corretta lubrificazione è alla base dell'efficienza del sistema ma soprattutto protegge la madrevite dagli effetti degenerativi dell'usura. Nelle azioni di manovra tipicamente vengono utilizzate madreviti in bronzo o lega di rame le quali hanno bisogno di mantenere un basso coefficiente di attrito durante lo strisciamento dei fianchi filetto.

E' importante quindi applicare un lubrificante specifico sulla vite, che permetta di migliorare l'effetto tribologico senza però gravarla di uno spessore di "grasso" che talvolta favorisce l'adesione di particelle estranee, formando una vera e propria pasta abrasiva che aumenta l'usura anzichè preservare la madrevite.



MG - L01

Prodotto lubrificante a base di PTFE con eccellenti proprietà antigrippanti. Applicato puro o diluito con altri prodotti minerali, ha speciali proprietà di efficacia e durata nel tempo.

MG - D01

Prodotto lubrificante a base di PTFE. Indicato per applicazioni soggette a lunghe microvibrazioni. Elevata proprietà lubrificante in grado di prevenire le adesioni di primo stacco (stick slip).

Utilissimo per le applicazioni di manovra con viti di ridotto diametro ove è richiesta un'azione silenziosa, e con la possibilità di recupero dei giochi madrevite.

Supporti adattatori per il fissaggio radiale delle madreviti flangiate

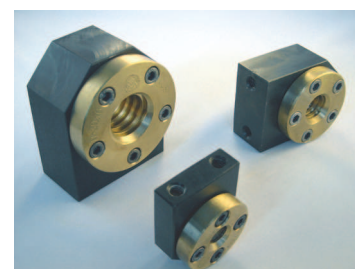
Supporti in acciaio brunito per il fissaggio radiale delle madreviti flangiate.

Disponibili differenti dimensioni per ospitare madreviti per viti di manovra trapezoidali nei principali diametri.

Predisposizione di fori per il fissaggio della madrevite e del supporto.

Utilissimi nelle prototipazioni.

Abbinabili alle madreviti in bronzo ed in acciaio.





Viti di Manovra

Accessori

Lubrificanti per viti di manovra

MG - L01	Compound con LTFE. Eccellenti proprietà antigrippanti. Lubrificazione efficace e duratura
MG - D01	Prodotto additivato con LTFE. Formulato per applicazioni soggette a vibrazioni. Eccellente protezione dalla corrosione, capacità lubrificante, riduzione dei giochi madre vite, annullamento rumorosità



Codice Articolo	Descrizione	Confezione
MG - L01	Prodotto Montesi-Grease con proprietà lubrificanti	confezione da 30 grammi
MG - D01	Prodotto Montesi-Grease con proprietà damping	confezione da 30 grammi

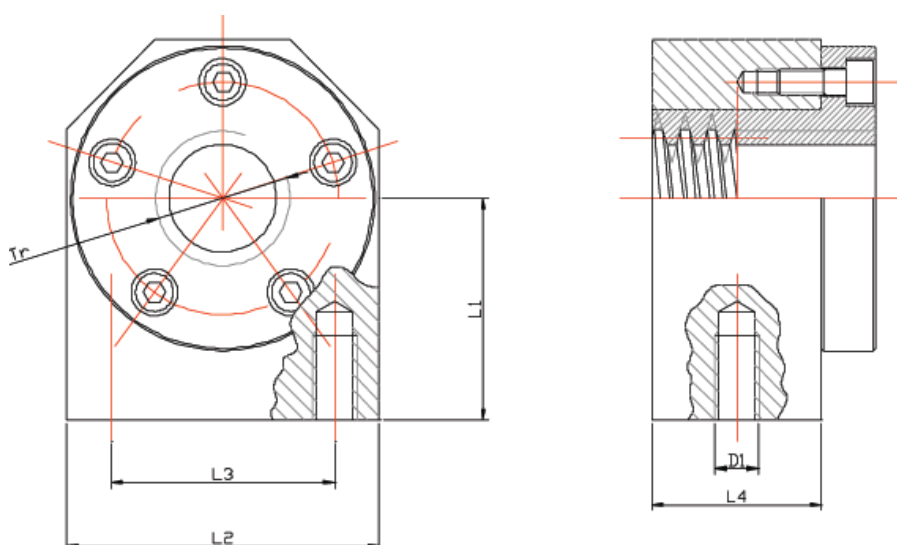


Trapezio

Viti di Manovra

I dati riportati si intendono informativi e non impegnativi. Si riserva la facoltà da parte del produttore di apportare modifiche e/o variazioni alle caratteristiche dei prodotti senza obbligo di preavviso. Non è consentita la riproduzione cartacea od elettronica del presente catalogo senza preventiva autorizzazione.

Caratteristiche Tecniche Supporti	
Materia prima	Acciaio I I SMnPb37 I.0737
Trattamento	Brunitura nera
Tolleranze boccola	+/- 0,1 mm



Codice Articolo	Compatibilità madreviti flangiate con diametro filetto Tr	L1 mm	L2 mm	L3 mm	L4 mm	D1 viti fissaggio
SAFR 1	Tr10 - Tr12	31	44	27,5	15	M8
SAFR 2	Tr14	31	44	27,5	15	M8
SAFR 3	Tr16	31	44	27,5	15	M8
SAFR 4	Tr18	37,5	54	37,5	29,5	M10
SAFR 5	Tr20 - Tr22	37,5	54	37,5	29,5	M10
SAFR 6	Tr25	49,5	70	52	38	M12
SAFR 7	Tr28 - Tr30	49,5	70	52	38	M12



MONTESI
Affidabilità Meccanica