

390

Olio da Taglio

TECHNICAL
CHESTERTON®
PRODUCTS

Descrizione

L'Olio da Taglio 390 della Chesterton® è un olio da taglio polivalente per usi industriali progettato per fornire la massima durata degli attrezzi ed una finitura eccellente delle parti in applicazioni impegnative. È un lubrificante fortemente rinforzato per il taglio più agevole e più veloce dei metalli teneri e duri.

La massima lubrificazione significa minor usura del filo degli attrezzi e minori tempi di arresto, tagli più precisi e minori scarti. L'olio ad alta viscosità aderisce a trapani, maschi, alesatrici, ecc. e fornisce la massima riduzione dell'attrito specialmente quando l'attrezzo è in profondità all'interno di un materiale metallico.

La conveniente confezione con aerosol può essere applicata a qualsiasi angolazione per applicazioni in sospensione orizzontali o verticali. La schiuma aderisce e di conseguenza non ci sono sgoccioli o sprechi. Le applicazioni difficili come le filettature interne dei tubi sono facilitate perché l'Olio da Taglio 390 può essere facilmente spruzzato in aree normalmente difficili da lubrificare. Molti utilizzatori affermano che una lattina aerosol di Olio da Taglio 390 dura quanto un fusto da un gallone di olio da taglio convenzionale perché il prodotto viene spruzzato direttamente sul punto di lavoro e lì rimane.

Proprietà Fisiche Tipiche

Forma	Liquido
Colore	Ambra
Viscosità	150 SUS a 38°C
Odore	Leggero di Petrolio
Peso Specifico	0,9
Punto di Colata	-18°C
Punto di Infiammabilità	170°C

Composizione

L'Olio da Taglio 390 della Chesterton è stato formulato con le proprietà di pressione estrema e lubrificazione dell'olio solfurato e delle paraffine clorate. Protegge dalla corrosione e dall'irrancidimento senza l'utilizzo di nitrati, nitrati o di qualsiasi composto che formi nitrosammine.

Gli additivi dell'Olio da Taglio 390 sono stati progettati per le applicazioni più impegnative e più difficili nella lavorazione dei metalli. È riconosciuto che i composti di zolfo e cloro forniscono delle proprietà eccellenti per le pressioni estreme. Tuttavia, ognuno è più efficace ad una particolare gamma di temperature. Aggiungendo questi composti nelle proporzioni corrette all'Olio da Taglio 390, viene fornito il massimo per quanto riguarda le pressioni estreme in tutto il processo di taglio. Il prodotto evita le microsaldature del metallo sul metallo che provocano escoriazioni, bordi in rilievo e, in ultimo, una scadente finitura delle parti.

Applicazioni

Lubrificante per tutti i tipi di taglio e formazione del metallo. Utilizzare per la brocciatura, la trapanatura in profondità, il taglio a sega, l'alesatura, il taglio con segatrice alternativa, la maschiatura, la fresatura. Eccellente finitura delle parti su ghisa e ferro saldato, acciaio nero, Alloy 20, Hastelloy*, Inconel** ed altri Acciai Inossidabili e ad Alto Contenuto di Carbonio.

* Marchio Registrato della Haynes International, Inc.

** Marchio Registrato della International Nickel Company.

Caratteristiche

- Eccellenti capacità con pressioni estreme
- Eccellente finitura delle parti
- Aderisce a superfici verticali ed in sospensione
- Tagli più precisi
- Protegge dalla ruggine
- Nessun odore sgradevole
- NSF H2, P1 - Numero di registrazione 134014 (grandi dimensioni) e 134947 (aerosol)

Istruzioni

La conveniente lattina aerosol può essere spruzzata direttamente all'area di taglio dove aderisce per fornire un taglio pulito ed economico.

Pulizia

Le parti e gli attrezzi possono essere facilmente puliti con sgrassanti a base d'acqua come il Solvente Industriale e Marino 801 della Chesterton® o con prodotti a base solvente come lo Sgrassante Industriale 274 della Chesterton.

Sicurezza

Prima di utilizzare questo prodotto, si prega di rivedere il Foglio Dati per la Sicurezza del Materiale (MSDS) o il foglio della sicurezza appropriato per la propria area.

I Dati Tecnici rispecchiano i risultati delle prove di laboratorio e indicano solo caratteristiche generali. LA A.W.CHESTERTON COMPANY NON RICONOSCE ALCUNA GARANZIA ESPlicita O IMPLICITa, COMPRESA LE GARANZIE DI COMMERCIALIZZABILITA'E IDONEITA' AD UN PARTICOLARE SCOPO OD IMPIEGO. L'EVENTUALE RESPONSABILITA' E' LIMITATA ALLA SOLA SOSTITUZIONE DEL PRODOTTO.



DISTRIBUITO DA:

860 Salem Street
Groveland, Massachusetts 01834 USA
TEL: (781) 438-7000 • FAX: (978) 469-6528
WEB ADDRESS: <http://www.chesterton.com>
© A.W. Chesterton Company, 2006. Tutti i diritti riservati.
® Marchio di fabbrica registrato di proprietà e concesso su
licenza della A.W. Chesterton Company negli USA e in altri paesi.

FORM NO. 074663

390 CUTTING OIL - ITALIAN

REV. 3/06