



Castrol Variocut D 734

Olio da taglio intero ad elevate prestazioni

Descrizione

Castrol Variocut™ D 734 è un olio da taglio intero esente da cloro.

Applicazioni

Variocut D 734 è sviluppato per la foratura con punte a cannone, per lavorazioni come la brocciatura e la fabbricazione di ingranaggi su ghisa e acciaio medio legati.

Questo prodotto contiene zolfo attivo e non è compatibile con le leghe gialle.

	Ghisa	Acciai bassolegati	Acciai altolegati/ Leghe di nichel-cromo	Alluminio	Leghe gialle	Leghe di Titanio
Levigatura, Lappatura						
Rettifica						
Foratura	✓	✓	✓			
Brocciatura/ Lavorazione degli ingranaggi	✓	✓				
Lavorazioni generiche						

Vantaggi

- Ottime proprietà EP e lubrificanti, maggiore durata degli utensili con conseguente riduzione dei costi.
- Migliori finiture superficiali e maggiori velocità di taglio per un incremento dell'efficienza del processo.
- Esente da cloro.

Caratteristiche fisiche tipiche

Test	Metodo di prova	Unità di misura	Valore
Aspetto	Visivo	Visivo	Ambrato
Viscosità @ 40°C	DIN 51562	mm ² /s (cSt)	14
Viscosità @ 100°C	ASTM D 446	[SUS]	76
Densità @ 15°C	DIN 51757 ASTM D 1298	kg/m ³	875
Punto di infiammabilità	ISO 2592 ASTM D 92	°C/°F	>150/ >300
Corrosione del rame	ISO 2160/ASTM D 130	3 ore a 100°C	4c

Stoccaggio

Per evitare il deterioramento del prodotto si consiglia di mantenere gli imballaggi sigillati. Evitare qualsiasi infiltrazione di acqua e preservare dal gelo. Mantenere in un luogo fresco ed asciutto, al riparo dal sole diretto, preferibilmente in ambienti chiusi. Per ulteriori dettagli è consigliabile fare riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto.

Castrol, Variocut e il logo Castrol sono marchi di Castrol Limited, usati sotto licenza

Le indicazioni e le notizie tecniche riportate, derivanti da prove severe di laboratorio o da applicazioni attendibili, come pure ogni altra informazione verbale o scritta, fornita anche su richiesta dell'utente, hanno carattere puramente informativo. Per esse la Società non chiede nè riceve corrispettivo e non impegnano in alcun modo la responsabilità della Società circa l'idoneità dei prodotti alle specifiche applicazioni cui l'utente intende destinarli. Le caratteristiche tipiche riportate rappresentano valori medi indicativi, che non costituiscono specifica.

Castrol Industrial, Divisione di BP Italia spa, via A. Checov, 50/2 – 20151 Milano
Tel: 02 33446.1 – Fax: 02 33446300
www.castrol.com/industrial

Castrol Variocut D 734