



## Castrol Variocut C 334

Olio da taglio intero ad elevate prestazioni

### Descrizione

Castrol Variocut™ C 334 è un olio intero da taglio privo di cloro e metalli pesanti.

### Applicazioni

Variocut C 334 è stato progettato per l'utilizzo in rettifica, foratura e lavorazioni generiche di ghisa e acciai alto legati. Questo prodotto contiene zolfo attivo e non è perciò 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	✓	✓	✓			

### Benefici

- Avanzata tecnologia di additivi che fornisce ottime proprietà di lubricità EP e abbassa i costi di produzione prolungando la vita dell'utensile.
- Migliore finitura superficiale e maggiore velocità di taglio per migliorare l'efficienza del processo.
- Esente da cloro per una migliore compatibilità ambientale e una riduzione dei costi di smaltimento.
- Bassa viscosità ed eccellenti caratteristiche di bagnabilità per un minor consumo del prodotto.

## Caratteristiche tipiche

Test	Metodo di prova	Unità di misura	Valore
Aspetto	Visivo	Visivo	Ambrato
Viscosità @ 40°C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	9,6
Viscosità @ 100°C	ASTM D 446	[SUS]	65
Densità @ 15°C	DIN 51757 ASTM D 1298	kg/m <sup>3</sup>	864
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](http://www.castrol.com/industrial)

Castrol Variocut C 334