



## Castrol Honilo 930

Olio da taglio intero ad elevate prestazioni

### Descrizione

Castrol Honilo™ 930 è un olio intero da taglio a bassa viscosità, esente da cloro, zolfo e metalli pesanti.

### Applicazioni

Honilo 930 è stato progettato per operazioni di levigatura e lappatura su materiali ferrosi e non ferrosi. Può essere utilizzato anche per operazioni di rettifica e lavorazioni leggere su alluminio e su leghe gialle.

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

### Benefici

- Eccellenti proprietà lavanti e lubrificanti, estendono la vita della pietra abrasiva e consentono un'elevata finitura superficiale e precisione dimensionale.
- Bassa viscosità ed elevate proprietà di bagnabilità per un minor consumo del prodotto.
- Buone caratteristiche di filtrabilità ed alta stabilità all'ossidazione che aumentano la durata del prodotto.
- La nostra tecnologia esente da cloro e metalli pesanti migliora le condizioni ambientali e riduce i costi di smaltimento.
- L'odore contenuto e il colore chiaro incrementano la qualità dell'ambiente di lavoro.

## Caratteristiche tipiche

	Unità di Misura	Metodo	Valori Tipici
Aspetto	Visivo	Visivo	Giallo chiaro
Viscosità @ 40 °C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	DIN 51562	3,9
Viscosità @ 100 °F	[SUS]	ASTM 446	39
Densità @ 15°C	kg/m <sup>3</sup>	DIN 51757 ASTM D1298	825
Punto di infiammabilità	°C/°F	ISO 2592 ASTM D 92	>125/>257
Corrosione del rame	3 ore a 100°C	ISO 2160 ASTM D130	1a

## 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, Honilo 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 Honilo 930