

## Honilo 930

Vysoko výkonný rezný olej pre honovanie

### Popis produktu

Castrol Honilo 930 je rezný olej bez obsahu chlóru, síry a ťažkých kovov.

### Použitie produktu

Honilo 930 je vhodný pre honovanie a super-finišovanie železných a neželezných materiálov. Môže byť tiež použitý pre brúsenie a ľahké všeobecné obrábanie zliatiny hliníka a farebných kovov.

	Liatina	Nízko až stredne legovaná oceľ	Vysoko legovaná oceľ / zliatiny niklu a chrómu	Titánové zliatiny	Hliníkové zliatiny	Farebné kov
Honovanie / superfinišovanie	ü	ü	ü		ü	ü
Brúsenie					ü	ü
Vŕtanie						
Preťahovanie/ obrábanie ozubení						
Obrábanie všeobecné					ü	ü

### Výhody

- Excelentné vyplavovacie a mazacie vlastnosti predlžujú životnosť honovacieho kameňa a umožňujú vynikajúcu konečnú úpravu povrchu a rozmerovú presnosť
- Nízka viskozita a excelentné zmáčacie vlastnosti znižujú vynášanie oleja
- Dobré filtračné charakteristiky a vysoká oxidačná stabilita pre dlhšiu životnosť oleja
- Formulácia bez obsahu chlóru a ťažkých kovov umožňuje splnenie požiadaviek legislatívy, odpadového hospodárstva a ekológie
- Nepatrný zápach a svetlá farba

## Typické parametre

Názov	Metóda	Jednotka	Honilo 930
Vzhľad	vizuálne	-	žltý
Viskozita pri 40 °C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	3,9
Bod vzplanutia	ISO 2592	°C	> 125
Hustota pri 15 °C	ASTM D1298	g/ml	0,82
Korózia na medi, 3 h pri 100°C	ISO 2160 ASTM D 130		1a

Podlieha bežným výrobným toleranciam.

## Doplňujúce informácie

	ester	aktívna síra	neaktívna síra	fosfor	vápnik	chlór	zinok
Aditívacia				ü			

## Skladovanie

Aby sa zabránilo znehodnoteniu produktu, udržiajte kontajner / sud s produktom vždy starostlivo uzavretý. Pre optimálnu stabilitu produktu skladujte medzi 5 až 45 °C, na chladnom a suchom mieste mimo dosahu priameho slnečného žiarenia, prednostne v miestnosti. Chráňte pred mrazom a prienikom vody.

Ďalšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

Honilo 930

29 Sep 2016

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Všetky vyššie uvádzané údaje zodpovedajú súčasnému stavu našich poznatkov. Tieto údaje opisujú výrobok z hľadiska použitia. Výrobok môže byť bez predchádzajúcej konzultácie s nami používaný vyššie uvedeným spôsobom. Používanie výrobku iným spôsobom môže byť spojené s rizikami, ktoré nie sú v tomto technickom liste uvedené. Údaje o použití výrobku týkajúce sa bezpečného zaobchádzania s ním, vyhľadajte prosím v jeho karte bezpečnostných údajov. Zmena technických parametrov vyhradená.

Castrol Slovensko, s.r.o. Rožnavská 24, 821 04 Bratislava

02/487 77 300

www.castrol.sk