

Hyspin HVI 46 D

Hydraulický olej s detergentními vlastnostmi

Charakteristika

Castrol Hyspin™ HVI 46 D (dřívější název Vario HDX) je emulgovatelný víceúčelový průmyslový olej použitelný jako hydraulický olej, převodový olej a olej pro obráběcí stroje.

Použití

Castrol Hyspin HVI 46 D obsahuje mazivostní aditiva, která umožňují použití i na kluzná vedení obráběcích strojů. Tento olej obsahuje rovněž detergentní aditiva, díky kterým jsou nečistoty a oxidační produkty udržovány ve vznosu, čímž se předchází jejich usazování na citlivých částech systému, jako jsou servoventily, apod. Mezi výrobci obráběcích strojů je rostoucí trend používat oleje typu HLP-D, protože zvyšují spolehlivost celého systému.

Vlastnosti

- Olej typu HLP-D obsahující detergentní aditivum
- Velmi vysoký viskozitní index
- Obsahuje aditiva zlepšující mazivost
- Udržuje čistotu systému a tím zvyšuje spolehlivost ve velmi jemných hydraulických systémech
- Vhodný pro širokou škálu hydraulických aplikací a poskytuje konstantní výkonnost při různých teplotách
- Předchází jevu stick/slip pro hladký posuv zařízení

Technické parametry

Název	Metoda	Jednotky	Hyspin HVI 46 D
ISO klasifikace	-	-	HLP-D 46
Hustota při 20°C	ISO 12185 / ASTM D4052	kg/m ³	875
Viskozita při 40°C	ISO 3104 / ASTM D445	mm ² /s	46
Viskozita při 100°C	ISO 3104 / ASTM D445	mm ² /s	7,8
Viskozitní index	ISO 2909 / ASTM D2270	-	150
Bod tuhnutí	ISO 3016 / ASTM D97	°C	-33
Bod vzplanutí - PM	ISO 2719 / ASTM D93	°C	230

Podléhá běžným výrobním tolerancím

Tento produkt se dříve jmenoval Vario HDX. Ke změně názvu došlo v roce 2015.

Hyspin HVI 46 D

11 Aug 2016

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

V tomto tisku jsou zohledněny veškeré současné znalosti a informace k produktu ke dni jeho vydání. Nicméně některé údaje mohou podléhat změnám vzhledem ke změně formulace produktu po datu vydání tohoto tisku. Tyto údaje popisují výrobek pouze z hlediska použití. Výrobek může být bez předchozí konzultace s námi používán výše uvedeným způsobem. Použití výrobku jiným způsobem, než odpovídá účelu použití, může být spojeno s riziky, která nejsou v tomto tisku uváděna. Údaje o použití výrobku vzhledem k bezpečnému nakládání s ním vyhledejte v jeho bezpečnostním listu. Změna technických parametrů vyhrazena.

Castrol Lubricants (CR) s.r.o. , Industrial V Parku 2291/2 , 148 00 Praha 4
telefon: 800 304 222, fax: 800 304 333 E-mail: industrial.cz@castrol.com
www.castrol.cz