



Eni PRECIS D

Eni PRECIS D jsou hydraulické kapaliny s detergentními účinky na bázi parafinického minerálního oleje s účinným balíčkem aditiv s obsahem zinku zabraňující korozi, stárnutí oleje a opotřebení (bez deemulgačních vlastností).

Charakteristika (typické hodnoty):

Eni PRECIS D	Jednotky	22	32	46	68	Testovací metoda
Kin. viskozita při 40°C	mm ² /s	22,5	31,2	44,8	66,7	DIN 51 562/1
při 100°C	mm ² /s	4,6	5,7	7,2	9,2	DIN 51 562/1
Viskozitní index	-	118	120	120	115	DIN ISO 2909
Hustota při 15°C	kg/m ³	846	849	856	865	DIN EN ISO 12185
Bod vzplanutí o. k.	°C	220	230	240	240	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	-36	-27	-27	-21	DIN ISO 3016
Popis		HLP-D	HLP-D	HLP-D	HLP-D	DIN 51 524 část 2

Vlastnosti a výkon:

Eni PRECIS D hydraulické oleje jsou vyrobeny z vysoce hodnotných rozpuštědlových rafinátů. Polární přísady propůjčují této hydraulické kapalině výrazně lepší kluzné vlastnosti než je tomu u běžných maziv, uvedených v normě. Detergentní hydraulické kapaliny vykazují větší smáčecí a čistící účinnost než běžné hydraulické kapaliny.

Výrazná ochrana proti opotřebení, vysoká stabilita vzhledem k stárnutí, optimálně nastavená schopnost odlučivosti od vzduchu a výborná ochrana proti korozi jsou některé z vynikajících vlastností.

Zvláště zajímavým znakem těchto hydraulických kapalin je schopnost přijímat vlhkost, aniž by tím byla ohrožena ochrana proti korozi. Větší množství vody je kontrolovaně oddělováno.

Použití:

Eni PRECIS D hydraulické kapaliny jsou zvláště vhodné pro použití v hydraulických systémech (včetně mobilních hydraulických systémů, jako jsou rypadla, kolové nakladače a buldozery), ložiscích a převodech.

Vzhledem ke své vysoké kapacitě absorpce tlaku jsou tyto hydraulické oleje také ideální pro použití v přesné hydraulice, řízení obráběcích strojů a vysoce výkonných hydraulických lisech. Všude tam, kde jsou části zařízení ohroženy vniknutím vlhkosti nebo zalepováním, např. v hydraulických systémech nebo na kluzných drahách obráběcích strojů a při dopravě stlačeného vzduchu u pneumatických nástrojů jsou tyto výrobky osvědčené a spolehlivé.

Díky složení s obsahem zinku je Precis D 22 také nejvhodnější pro použití v zařízeních Meiller.

Specifikace:

DIN 51 524 část 2 (HLP-D)