



Agip PRECIS HLP-D

Agip PRECIS HLP-D jsou hydraulické kapaliny s detergentními účinky a bezzinkovou aditivací, zabraňující korozi, stárnutí a opotřebení.

Charakteristika (typické hodnoty):

Agip PRECIS HLP-D	Jednotky	22	32	46	68	Testovací metoda
Kin. viskozita při 40°C	mm ² /s	22	32,8	45,5	68,2	DIN 51 562/1
při 100°C	mm ² /s	4,4	5,7	7,1	9,1	DIN 51 562/1
Viskozitní index	-	109	114	115	109	DIN ISO 2909
Hustota při 15°C	kg/m ³	852	860	863	868	DIN 51 757
Bod vzplanutí o. k.	°C	215	220	235	240	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	-33	-33	-30	-27	DIN ISO 3016
Popis		HLP-D	HLP-D	HLP-D	HLP-D	DIN 51 502

Vlastnosti a výkon:

Agip PRECIS HLP-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:

Agip PRECIS HLP-D hydraulické oleje se hodí pro hydraulická zařízení a agregáty, pro které výrobce doporučuje kapaliny HL-, HLP-, nebo HLP-D. Mohou být nasazeny v hydraulických pohonech, bezstupňových, nebo hydrostatických převodech a manuálních převodovkách, stejně jako v elektrolamelových spojkách.

Dále se tyto hydraulické kapaliny na základě své vysoké schopnosti přijímat tlak hodí pro nasazení v přesné hydraulice, řídicích systémech obráběcích strojů a hydraulických lisech vysoké výkonnosti.

Všude tam, kde jsou části zařízení ohroženy usazeninami, způsobenými vlhkostí např. v hydraulických zařízeních, případně na kluzných ložích obráběcích strojů a při používání pneumatických zařízení, se tyto produkty osvědčily.

Agip PRECIS HLP-D 46 je vhodný pro zařízení Atlas a **Agip Precis HLP-D 22** je kompatibilní se zařízeními Meiller.

Specifikace:

DIN 51 524 HLP-D
ARBURG schválení (ISO VG 46)