



Eni Precis HLP-D ZFR

Az **Eni Precis HLP-D ZFR** ásványolaj alapú, cinkmentes, korrózió és kopásgátló, valamint detergens adalékokkal adalékolt hidraulika olaj.

JELLEMZŐ PARAMÉTEREK

ISO VG		32	46
Viszkozitás 40 °C -on,	mm ² /s	31,5	43,6
Viszkozitás 100 °C -on,	mm ² /s	5,7	7,1
Viszkozitási index		114	115
Lobbanáspont C O C,	°C	220	230
Folyáspont	°C	-33	-30
Sűrűség 15 °C -on	kg/m ³	855	863
Brugger érték	N/mm ²	30	30

TULAJDONSÁGOK

Az **Eni Precis HLP-D ZFR** hidraulika olajok bármely típusú hidraulikus rendszerben és hidraulikus berendezésben széles hőmérséklet határok között alkalmazhatók. Az alacsony folyáspont biztosítja, hogy a hidraulikus berendezések zavarmentesen üzemeljenek alacsony indulási hőmérsékletnél is. Az olajok nagyon jó kopáscsökkentő tulajdonságúak, rendkívül jó oxidációs stabilitással rendelkeznek, kiemelkedő korrózió- és rozsdagátló tulajdonságaik megakadályozzák a hidraulikus körfolyamat egységeinek oxidációját.

A cinkmentes adalékcsofagnak és a detergens adalékának köszönhetően jó szennyezőanyag eltávolító tulajdonságokkal rendelkeznek, valamint kis mennyiségű víz jelenléte sem okoz működési problémát.

Habzágátló tulajdonságuk és gyors levegőelválo képességük által elkerülhetők azok a rendellenességek melyek a szivattyúk és a szabályozó egységek működésekor a légbuborékok keletkezéséből és azok összenyomásából adódnának.

A termék nem támadja meg a hidraulikus rendszer elemeit és tömítéseit, ezáltal maximális működési biztonságot ad.

Az **Eni Precis HLP-D ZFR** hidraulika olajok alkalmazhatók különböző precíziós hidraulikus rendszerekben erőátviteli folyadékként, szerszámgép vezérlésekben, szerszámgépek csúszópályáin, hidraulikus présekben, a legnagyobb terhelések és nyomások esetén is. A fentiekén kívül használható még pneumatikus rendszerek kenésére, valamint egyéb gépkenési helyekre is, ahol fennáll a veszélye, hogy a berendezésbe nedvesség juthat

Specifikációk és jóváhagyások

- **DIN 51524-2, HLP-D**
- **ARBURG gyártói elfogadás (ISO VG 46)**

TERMÉKISMERTETŐ