



Hydraulolja 68 Zinkfri

Användningsområde

AMOIL Hydraulolja 68 Zinkfri är en hydraulolja av hög kvalitet avsedd för industriella hydraulsystem och transmissioner som arbetar under måttliga till svåra förhållanden. Oljan är även lämplig att användas som enhetsolja i verkstäder för allmän maskinsmörjning.

Egenskaper

AMOIL Hydraulolja 68 Zinkfri är en hydraulolja med askfria slitagehämmande EP-tillsatser som reducerar miljöpåverkan vid eventuella spill. Även arbetsmiljön förbättras vid användande av zinkfri olja. Oljan har goda lågtemperaturegenskaper, god luft- och vattenavskiljande förmåga, mycket bra slitage- och korrosionsskydd. Oljan är baserad på högkvalitativ mineralolja i kombination med ett unikt additivpaket för att säkerställa en rad egenskaper. Mycket bra temperatur och oxidationsstabilitet. Mycket bra slitageskydd ger lång livslängd på pumpar och annan utrustning. Mycket bra demulgeringsförmåga, gör att vatten snabbt separeras från oljan så att emulsioner inte bildas. Snabb luftavskiljning motverkar pumpkavitation och ger en jämn arbetsrörelse. Oljans speciella rostskydds-inhibitorer skyddar alla typer av metaller som används i hydraulsystem, även äldre typer av pumpar som innehåller silver eller silverpläterade delar.

Specifikationer

AMOIL Hydraulolja 68 Zinkfri uppfyller följande specifikationer och krav:

DIN 51524 Part 2 HLP, AFNOR NFE 48-603 HM, Cincinnati P-69
Denison HF-2, Vickers M-2950-S, Vickers I-286-S

Tekniska data

PARAMETER	ENHET	TYPISKT ANALYSDATA	METOD
Densitet vid 15°C	kg/m ³	885	ASTM 4052
Viskositet vid 40°C	mm ² /s (cSt)	68	ASTM D7042
Viskositet vid 100°C	mm ² /s (cSt)	8,7	ASTM D7042
Viskositetsindex	°C	100	ASTM D2270
Lägsta flyttemperatur	°C	-18	ASTM D97
Flampunkt	°C	>201	ASTM D92
FZG A/8,3 90°C	min	12	DIN 51354-2

* Med typiska analysdata menas vilka normala analyserade värden produkten har under en längre tidsperiod.

Produktnr: 6042

Reviderad: 2018-02-25



*Produkten finns i
10, 25 och 208 liter.*