



STARTA Hydraulolja Power 46

TEKNISKT PRODUKTDATABLAD

2020-10-06

Sida 1/1

Användningsområde

STARTA Hydraulolja Power 46 passar alla typer av hydraul utrustningar, men speciellt de som arbetar under hård belastning, med högt tryck och höga pumphastigheter.

Rekommenderas för mobila hydraulsystem i exempelvis lastbilar, truckar, grävmaskiner, traktorer, skogsmaskiner, entreprenadmaskiner men även för marina applikationer som däckskranar, hissar, vinschar och andra stationära system både inom- och utomhus.

Egenskaper

STARTA Hydraulolja Power 46 har brett temperaturanvändningsområde, då produkten har högt VI och låg flytpunkt. STARTA Hydraulolja Power 46 är mycket skjuvstabil och innehåller zink som ger mycket goda slitageskyddande egenskaper (anti-wear), vilket innebär tålighet och skydd för känsliga komponenter vid hård drift under lång tid. STARTA Hydraulolja Power 46 är stabil mot oxidation och ger hydraulutrustningen bra skydd mot korrosion. Oljan avskiljer snabbt luft och vatten, vilket är viktigt för hydrauloljor, speciellt i ett mobilt system där omsättningshastigheten är hög.

Specifikationer

STARTA Hydraulolja Power 46 uppfyller följande specifikationer och krav:

- DIN 51524 Part 2 HLP och Part 3 HVLP, - ISO 11158HV, - AFNOR NFE 48-603
- Vickers M-2950-S (mobila hydraulsystem), - Vickers I-2 86-S (industriella system)
- Abex Denison HF-1 (ving- och kolvpumpar), - US Steel 127 och 136, - Cincinnati Milacron P-70

TEKNISK DATA:

PARAMETER	VÄRDE	ENHET	METOD
Densitet vid 15°C	874	mm ² /s (cSt)	ASTM D7042
Basolja	Mineralolja		
Viskositet vid 40°C	46	mm ² /s (cSt)	ASTM D7042
Viskositet vid 100°C	8,5		ASTM D2270
Viskositetsindex	163	°C	ASTM D7346
Lägsta flytpunkt	-42	°C	ASTM D92
Flampunkt	>201		DIN 51354-2
FZG A/8,3 90°C	11		

Produktnr: 1244