



# Hydraulolja Power 46

## Användningsområde

AMOIL Hydraulolja Power 46 är en hydraulolja av mycket hög kvalitet, oljan är avsedd för moderat till hårt belastade hydraulsystem i både fordon och industriella applikationer. 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

AMOIL Hydraulolja Power 46 är mycket oxidationsstabil och klarar därmed höga temperaturer och belastningar under lång tid utan att försämrans. Oljan innehåller zinkhaltiga slitagehämmande tillsatser för att minimera slitage på pumpar och övriga komponenter. Oljan har mycket goda korrosionsskyddande egenskaper. Oljan avskiljer snabbt luft och vatten, vilket är viktigt för hydrauloljor, speciellt i ett mobilt system där omsättningshastigheten är hög.

## Specifikationer

AMOIL Hydraulolja Power 46 uppfyller följande specifikationer och krav:

- DIN 51524 Part 2 HLP och Part 3 HVLP, - ISO 11158HV,
- Vickers M-2950-S, - Vickers I-2 86-S, - Abex Denison HF-1,
- Cincinnati Milacron P-70, -US Steel 127 och 136,
- AFNOR NFE 48-603.

## Tekniska data

PARAMETER	ENHET	TYPISKT ANALYSDATA	METOD
Densitet vid 15°C	kg/m <sup>3</sup>	874	ASTM 4052
Viskositet vid 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	46	ASTM D7042
Viskositet vid 100°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	8,5	ASTM D7042
Viskositetsindex	°C	160	ASTM D2270
Lägsta flyttemperatur	°C	-42	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:** 6038

**Reviderad:** 2018-02-25



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