



Artikelnr	Utg. datum	Ersätter blad
7805 SHS 32	2015-11-26	2013-01-01
7806 SHS 46	2015-11-26	2013-01-01
7807 SH 68	2015-11-26	2013-01-01

Hydraul SH / SHS

BESKRIVNING

Hydraul SH / SHS är en hydraulolja av mycket hög kvalitet avsedd för hydraulsystem i fordon, anläggning-, jord- och skogsbruksmaskiner. Kan även användas för stationär hydraulik inom industrin. Speciellt lämplig för mobil hydraulik som arbetar under mycket varierande temperaturförhållanden.

EGENSKAPER

Hydraul SH / SHS är tillverkade av speciellt utvalda basoljor och tillsatsmedel som ger produkterna högt viskositetsindex, låg stelningpunkt, ett extra förstärkt slitageskydd och hög skjuvstabilitet. Innehåller dessutom tillsatsmedel som förhindrar korrosion, oxidation samt skumning. Hydraul SH / SHS har god vatten- och luftavskiljande förmåga.

REKOMMENDATIONER

Hydraul SH / SHS rekommenderas för hydrauliska system utrustade med kolvpumpar, kugghjulspumpar, vingpumpar och hydraulmotorer. Hydraul SHS 32 och SHS 46 är avsedda för generellt bruk i kontinuerligt arbetande anläggning-, jord- och skogsbruksmaskiner, truckar och i stationära hydraulsystem. Hydraul SH 68 är avsedd för tyngre maskiner såsom lastmaskiner, grävmaskiner, kranar och hissar.



TEKNISKA DATA				
Analys	Enhet	SHS 32	SHS 46	SH 68
Densitet vid 15 °C	kg/m ³	870	875	880
Flampunkt	°C	178	200	210
Lägsta flytttemperatur	°C	-45	-39	-36
Viskositet				
vid 40 °C	mm ² /s	32	46	68
vid 100 °C	mm ² /s	7,5	9,2	11,6
vid -20 °C	mm ² /s		1 750	3 000
vid -30 °C	mm ² /s	2 100	4 600	
Viskositetsindex		215	188	166
CETOP filterfaktor		104	104	104
Rekommenderat temperaturområde	°C	-30...+75	-25...+90	-15...+90

REKOMMENDERAS FÖR

SS 15 54 34 AV
SHS 32, SHS 46, SH 68
ISO 11158, HV
ISO 6743-4, HR & HV
Vickers 35VQ-25
DIN 51524-3, HVLP
DIN 51502, HVLP
Volvo STD 98601-5
Volvo STD 98605-3
Volvo STD 98605-7