

HYDRAWAY HVXA 100

Hydraulikolie

ANVENDELSE

HydraWay HVXA 100 er udviklet til brug i hydraulik, der arbejder under krævende forhold. Olien har et stort arbejdsstemperaturinterval og fungerer meget godt i både skandinavisk vinterkulde og i varmere klima.

FORDELE

Moderne hydrauliksystemet stiller høje krav til hydraulikolien. HydraWay HVXA 100 opfylder og overgår brugernes krav til en højt kvalificeret hydraulikolie til avanceret hydraulik, som arbejder under varierende temperaturforhold. Med HydraWay HVXA 100 undgås filterrelaterede problemer, og driftssikkerheden bliver god. Systemets levetid øges samtidig med, at produktet bidrager til længere olieintervaller.

EGENSKABER

HydraWay HVXA 100 er baseret på højtraffinerede mineralolier. Olien er askefri og eliminerer dermed filterrelaterede driftsproblemer. Den giver en meget god slidbeskyttelse, hvilket giver komponenterne lang levetid. Et højt viskositetsindex sammen med en høj nedbrydningsstabilitet og høj oxidationsstabilitet betyder, at HydraWay HVXA 100 har optimal viskositet ved varierende driftsforhold igennem lang tid. Olien forebygger slamdannelse i hydrauliksystemerne og har en meget god evne til at udskille luft og vand samt en god korrosionshæmmende effekt.

HydraWay HVXA 100 kan blandes med de fleste hydraulikolier og opfylder og overgår tester og krav, som ledende hydraulikfabrikanter foreskriver.

TYPISKE ANALYSER

EGENSKABER	METODE	ENHED	
ISO VG	-	-	100
Densitet ved 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	895
Viskositet ved 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	103
Viskositet ved 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	13
Viskositet ved -20 °C	ASTM D 445	mm ² /s	15 700
Viskositetsindeks	ASTM D 2270	-	120
Flammepunkt COC	ASTM D 92	°C	235
Laveste flydetemperatur	ASTM D 97	°C	-39
Filtrerbarhed 1,2µ	"CETOP"	ml/cm ²	104
FZG A/8 - 3/90	CEC-L-07-A-95	FLS	12

SPECIFIKATIONER

DIN 51524 HVLP, Vickers 35VQ-25A,
Vickers V-104 C

HÅNDBTERING OG BRUG

Undgå hudkontakt.
Hæld ikke olie i afløb eller naturen.
Sikkerhedsdatablade kan rekvireres af
erhvervsmæssige brugere.

Ret til ændringer af produktspecifikationen forbeholdes.

