

HYDROLUBRIC VGS

HIDRAVLIČNA OLJA

Namen uporabe: HYDROLUBRIC VGS hidravlična olja uporabljamo v hidravličnih in cirkulacijskih sistemih za prenos moči in za mazanje zelo obremenjenih pogonskih sestavov orodnih strojev, ki obratujejo v pogojih velikih temperaturnih sprememb hidravličnega olja.

Sestava in lastnosti: HYDROLUBRIC VGS hidravlična olja so sestavljena iz posebej izbranih baznih olj parafinske osnove, aditivov proti koroziji, staranju, EP in AW aditivov, izboljševalcev viskoznosti ter aditivov proti penjenju.

Pri formuliranju HYDROLUBRIC VGS hidravličnih olj je bila velika pozornost posvečena indeksu viskoznosti, zato nudi cela serija izdelkov HYDROLUBRIC VGS ugodno obnašanje v odnosu viskoznost/temperatura, kar omogoča natančno delovanje hidravličnih sistemov v širokem temperaturnem intervalu.

Zaradi odličnih mazalnih lastnosti, ki omogočajo prenašanje visokih obremenitev in istočasno zelo dobre obstojnosti proti staranju, se ta olja lahko uporabljajo tudi kot mazalna olja v menjalnikih.

HYDROLUBRIC VGS olja imajo odlično filtrabilnost (tudi ob prisotnosti manjše količine vode), odlično hidrolitično, termično in oksidacijsko stabilnost, dobro sposobnost izločanja zraka ter proti penilne lastnosti.

Fizikalne lastnosti:

ISO VG	Viskoznost mm ² /s		Index viskoznosti ASTM 2270	Plameniščé (°C) ASTM D 92	Točka tečenja (°C) ASTM D 97
	(40°C) ASTM D 445	(100°C)			
22	22	4,8	140	170	-35
32	32	6.1	140	215	-30
46	46	7.9	140	230	-27
68	68	10.5	140	240	-25
100	100	13.3	130	245	-21

Kvalitetni nivo:

DIN 51 524/3 HVLP
 ISO 6 743/4 HV
 Denison: HF-2, HF-0
 Vickers: I-286-S, M-2950-S

Cincinnati Milacron: P-68,P-69,P70
 AFNOR: NFE 48-690 (dry)
 AFNOR: NFE 48-691 (wet)
 AFNOR: NFE 48-603

Dobava:

Hidravlična olja HYDROLUBRIC VGS dobavljamo v plastenkah po 10 L, kovinskih ročkah po 20 L, sodih po 205 L, kontejnerjih po 1000 L in avtociernah, oziroma skladno z veljavnim cenikom.