

Valar Atea HQV

ISO VG 46, 68

HYDRAULICKÉ OLEJE PRO PRODLOUŽENÉ SERVISNÍ INTERVALY

Valar Atea HQV jsou hydraulické oleje pro prodloužené servisní intervaly. Originální formulace na bázi přísad s obsahem zinku a moderních hydrokrakovaných základových olejů spolu s využitím nejnovějších poznatků a technologie umožnila připravit oleje, zajišťující velmi dlouhou životnost součástí hydraulických systémů při prodloužení servisního intervalu v širokém rozsahu teplot.

Jsou vhodné pro moderní hydrostatické mechanismy vystavované velmi vysokému mechanickému a tepelnému namáhání jak stacionárních, tak i mobilních strojů zejména těch, které pracují ve venkovním prostředí. Úspěšně jsou využívány zejména v oblasti stavebních a zemědělských strojů ve ztížených zimních i letních podmínkách. Svými vlastnostmi výrazně převyšují i nejnáročnější požadavky výrobců hydraulických systémů. Zejména se vyznačují excelentními protioděrovými vlastnostmi, velmi vysokou termooxidační stabilitou zaručující extrémně dlouhou životnost a nízkou závislostí viskozity na teplotě.

Valar Atea HQV :

- zaručují vysoce spolehlivou ochranu hydraulických systémů proti korozi a opotřebení
- vyznačují se velmi vysokou oxidační stálostí a tím výrazně prodlouženou dobou životnosti
- zabezpečují velmi dobrou odlučivost vzduchu a vody
- vyznačují se velmi nízkou pěnivostí
- umožňují velmi dobrou filtrovatelnost
- pro svůj vysoký viskozitní index zaručují malý vliv teploty na viskozitu, umožňující použití v širokém rozsahu teplot

Výkonová charakteristika:

ISO 6743/4 typ HV

DIN 51 524 část 3-HVLP

DENISON HF-0, HF-1 a HF-2

Cincinnati Machine P-70, P-69

ISO 11158 HV

ASTM D 6158 typ HV

AFNOR NF E 48-603 HV

Charakteristické parametry

Parametr	Jednotka	VG 46	VG 68	Norma
Kinematická viskozita při 40°C	mm ² /s	46	68	ČSN EN ISO 3104
Viskozitní index		165	170	ČSN 65 6218
Bod vzplanutí	°C	245	252	ČSN 65 6212
Bod tuhnutí	°C	-40	-40	ČSN 65 6072
Koroze na Cu		1a	1a	ČSN 65 6075
Test FZG nevyhovující stupeň, (a/8.3/90)		12	12	DIN 51354

Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci.

Výrobce a distributor:

Valar Czech Oil, a.s, Dopraváků 3, 184 00 Praha 8, Česká Republika

IČ: 43004211

www.valar.cz

