

QUALITIUM

QUALITIUM HV 10, 15, 22, 32, 46, 68

Olej hydrauliczny do pojazdów i maszyn przemysłowych pracujących w trudnych warunkach

ZASTOSOWANIE

- do stosowania w systemach hydraulicznych w pojazdach oraz ciężkim sprzęcie pracującym w trudnych warunkach
- do stosowania w systemach hydraulicznych maszyn przemysłowych
- do pracy w warunkach wysokich ciśnień i temperatur
- do pracy w układach hydraulicznych pracujących w niskich temperaturach otoczenia



NORMY/SPECYFIKACJE

ISO VG 10, 15, 22, 32, 46, 68

ISO 11158 L-HV

DIN 51524 - 3 HVLP

AFNOR NF E 48-603

Vickers M-2950-S3

Parametry	QUALITIUM HV					
	10	15	22	32	46	68
Lepkość kinematyczna w temp. 40°C [mm ² /s]	10,5	15,3	22,5	32,5	46,1	67,9
Wskaźnik lepkości	144	145	146	147	146	142
Temperatura zapłonu [°C]	162	171	192	200	206	220
Temperatura płynięcia [°C]	-42	-40	-40	-38	-38	-30

*Powyższe wartości fizykochemiczne są danymi typowymi. Rzeczywiste wartości parametrów fizykochemicznych są zawarte w sprawozdaniu laboratoryjnym dołączonym do każdej partii produktu.

DOSTĘPNE POJEMNOŚCI OLEJU

5L, 20L, 205L, 1000L



OLEJ ZAMIENNY

QUALITIUM	ORLEN OIL	LOTOS	MOBIL	SHELL	CASTROL	TOTAL
HV 15	Hydrol L-HV 15	-	DTE 10 Excel 15	Tellus S2 VX 15	-	Equivis ZS 15
HV 22	Hydrol L-HV 22	-	DTE 10 Excel 22	-	-	Equivis ZS 22
HV 32	Hydrol L-HV 32	Hydromil L-HV 32	DTE 10 Excel 32	Tellus S2 VX 32	Hyspin AWH-M 32	Equivis ZS 32
HV 46	Hydrol L-HV 46	Hydromil L-HV 46	DTE 10 Excel 46	Tellus S2 VX 46	Hyspin AWH-M 46	Equivis ZS 46
HV 68	Hydrol L-HV 68	Hydromil L-HV 68	DTE 10 Excel 68	Tellus S2 VX 68	Hyspin AWH-M 68	Equivis ZS 68

ZALETY

Zapewnia doskonałą wydajność systemów hydraulicznych, zmniejsza koszty eksploatacji oraz zwiększa produktywność.

- wydłuża okresy eksploatacji nawet w trudnych warunkach pracy
- zastosowanie odpowiednich dodatków poprawiających własności smarne - skutkuje doskonałą ochroną przed zużyciem
- charakteryzuje się doskonałymi własnościami antyutleniającymi oraz wysoką stabilnością
- wykazuje doskonałe właściwości przeciwpienne
- charakteryzuje się stabilnością parametrów, jest odporny na utlenianie
- doskonałe własności w niskich temperaturach
- doskonała deemulgowalność - zapewnia szybkie wydzielanie wody
- idealna kompatybilność z uszczelnieniami