

MANNOL Hydro HV ISO 22 VI 150

2210

Mannol Hydro HV ISO 22 VI 150 to syntetyczny, ca□oroczny olej hydrauliczny o podwy□szonym wska□niku lepko□ci (minimum 145) i ulepszonych w□a□ciwo□ciach niskotemperaturowych, przeznaczony do wyposa□enia hydraulicznego maszyn mobilnych pracuj□cych w ultrawysokich temperaturach otoczenia i niskich temperaturach otoczenia . Zaprojektowany, aby spe□ni□ wymagania przemys□owych uk□adów hydraulicznych pracuj□cych pod bardzo wysokimi obci□□eniami, ci□nieniami, temperaturami i/lub pr□dko□ciami, a zw□aszcza w skrajnie zmiennych temperaturach. W□a□ciwo□ci: - Zawiera dodatki przeciwzu□yciowe, przeciwutleniaj□ce, przeciwkorozyjne i przeciwpienne oraz modyfikator lepko□ci; - Dzi□ki doskona□ym w□a□ciwo□ciom niskotemperaturowym jest w stanie zapewni□ rozruch uk□adu hydraulicznego w zimnych warunkach klimatycznych (w tym na Dalekiej Pó□nocy). Zminimalizuj zu□ycie sprz□tu w zimie; - Ma stabiln□ lepko□□ w najszerszym mo□liwym zakresie temperatur pracy, w którym zapewnia dzia□anie sprz□tu hydraulicznego z maksymaln□ wydajno□ci□ przez d□ugi czas. Zapewnia ujednolicenie inwentarza; - Posiada doskona□e w□a□ciwo□ci przeciwzu□yciowe, które minimalizuj□ zu□ycie wspó□pracuj□cych cz□□ci pomp hydraulicznych, zaworów hydraulicznych i cylindrów hydraulicznych, co zapewnia ich d□ug□ □ywotno□□ i obni□a koszty cz□□ci zamiennych; - Nowoczesne dodatki myj□co-dysperguj□ce zapewniaj□ idealn□ czysto□□ cz□□ci uk□adu hydraulicznego, co dodatkowo chroni pary precyzyjne przed zu□yciem, przed□u□a □ywotno□□ sprz□tu i zwi□ksza jego wydajno□□; - Najwy□sza stabilno□□ termiczno-oksydacyjna i termiczna, odporno□□ na wp□ywy mechaniczne i chemiczne, w tym utlenianie, - ogranicza powstawanie wszelkiego rodzaju osadów i substancji agresywnych, co zwi□ksza niezawodno□□ elementów systemu (zawory, zawory hydrauliczne itp.) , natomiast charakteryzuje si□ doskona□□ filtrowalno□ci□; - Dzi□ki doskona□ym w□a□ciwo□ciom antykorozyjnym chroni powierzchnie wszystkich stosowanych metali i stopów przed agresywnym dzia□anie

Recommendation
TYPE Industrial Hydraulic Oil
SAE MS 1004
ISO Viscosity Grade 22
Viscosity Index 150
DIN 51524-2
DIN 51524-3
ISO 11158
ASTM USA D6158
ANSI AGMA 9005-E02-RO
AIST 126
AIST 127
JCMAS P041 HK Hydraulic specification
GERMAN STEEL INDUSTRY SEB 181222
BOSCH REXROTH RE 90220
EATON M-2950-S
EATON I-286-S3
GM LS2
MAG CINCINNATI P-68
MAG CINCINNATI P-69
MAG CINCINNATI P-70
PARKER DENISON HF-0
PARKER DENISON HF-1
PARKER DENISON HF-2
SPERRY VICKERS M-2950-S
SPERRY VICKERS I-286-S3

PACKAGING

	MN2210-60		
	MN2210-IBC		
	MN2210-DR		
	MN2210-20		
	MN2210-10		