



MULTI HF

Fluido Hidráulico Multifuncional
Direcciones asistidas, Suspensiones hidráulicas,
Techos solares, Centralitas hidráulicas.

SINTÉTICO

APLICACIONES

Fluido lubricante hidráulico multifuncional de altas prestaciones, con bases sintéticas, especialmente diseñado para circuitos hidráulicos de direcciones asistidas, amortiguadores o techos solares, de vehículos automóviles de última generación.

Particularmente adaptado a los constructores Europeos: GRUPO VAG (Volkswagen, Seat, Audi, Skoda), PORSCHE, BMW, CITRÖEN, MERCEDES BENZ, MINI, PEUGEOT, VOLVO, SAAB, como Americanos: FORD, GENERAL MOTORS - OPEL.

No utilizar en cajas de velocidades.

PRESTACIONES

NORMAS Y ESPECIFICACIONES CONSTRUCTORES: Ver **tabla adjunta**

MOTUL MULTI HF es un producto de altas prestaciones con una formulación exclusiva que:

- Protege las bombas hidráulicas de fuertes cargas.
- Prolonga la vida útil de los sistemas, protegiendo materiales sensibles como los elastómeros (juntas y retenes)
- Proporciona confort y reducción de ruido gracias a sus excelentes propiedades en frío.
- Garantiza un mantenimiento extendido, manteniendo las propiedades anti-desgaste, anti-espumante y anti-corrosión.

CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

Puede ser mezclado con aceites hidráulicos del mismo tipo.

No utilizar como aceite de transmisiones manuales o automáticas.

Intervalo de Cambio: Según preconización del constructor y adaptado a su propia utilización.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Color	Visual	Verde
Densidad a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.823
Viscosidad a 40°C (104°F)	ASTM D445	18.97 mm ² /s
Viscosidad a 100°C (212°F)	ASTM D445	6.17 mm ² /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	328
Punto de inflamación	ASTM D92	155°C / 311°F

MULTI HF

OEM Group	Specification
Audi (VAG)	G 002 000-A2, G 004 000-M2, TL 52 146
Bentley	TH 5000, RH 5000
BMW	# 81 22 9 407 758, # 82 11 1 468 041, # 82 11 0 148 132, # 83 29 0 429 576
Chrysler	MS 11655, MS 10838, MS 5931
Citroën	# 99 7969, Total Fluide DA, Total Fluide LDS
Fendt	X 902 011 622
Fiat	Tutela GI/R, 9.55550-SA1
Ford	WSS M2C 204 A
General Motors	GM 1940 715 / 766, B 040 0070
Man	M 3289 (3623/93)
Mercedes Benz	MB 345.0, Q 1 32 0001, # 001 989 24 03 10, # 001 989 24 03 12
Mini	# 81 22 9 407 758, # 82 11 1 468 041, # 82 11 0 148 132, # 83 29 0 429 576
Peugeot	H 50126, # 9730 A5, # 9979 A4, Total Fluide DA, Total Fluide LDS
Porsche	# 000 043 203 33, # 000 043 206 56
Saab	# 3032 380
Volvo	# 11 61 529, # 1273 36
VW (VAG)	G 002 000-A2, G 004 000-M2, TL 52 146
Standards	Specification
DIN	51 524 T2, 51 524 T3
ZF	TE-ML 02K
Products	Specification
Agip	CHF
Castrol	CHF
Chevron	PSF 9109
Fuchs	TITAN ZH 4300 B, TITAN ZH 3044
Igol	BLOCK DA
Mopar	MS-11655
Pentosin	CHF 11S, CHF 202
Petronas	Tutela GI/R, Tutela CS Speed
Selenia	Tutela GI/R, Tutela CS Speed
Texaco	PSF 9109
Total	Fluide DA, Fluide LDS
Unil-Opal	LDA