

INA ATF DX IID

Opći podaci - primjena

INA ATF DX IID je višenamjensko ulje mineralne osnove za automatske prijenosnike koje zbog svoje visoke razine kvalitete zadovoljava zahtjeve velikog broja specifikacija ulja za automatske prijenosnike cestovnih i necestovnih vozila, servoupravljača, a može se upotrijebiti i kao hidrauličko ulje za industrijsku i pokretnu opremu. Odlikuje se izvanrednim radnim svojstvima kao što su sprečavanje trenja, otpornost na trošenje, oksidacijska i termička stabilnost, zaštita protiv korozije, kompatibilnost s velikim brojem brtvenih materijala koji se koriste u prijenosnicima.

Može se upotrijebiti za servisno punjenje prijenosnika vozila kao što su MAN, MERCEDES-BENZ, VW-AUDI, RENAULT, PEUGEOT, FIAT, BMW, VOLVO, MITSUBISHI, TOYOTA, HONDA, SCANIA, ALFA ROMEO, LANCIA, VOITH TURBO, ZF. Na osnovu zahtjeva specifikacija ulje je obojeno u crveno.

Razina kvalitete - specifikacije

GM Dexron IID

Allison C-4

Caterpillar TO-2

ZF TE-ML 02F, 03D, 04D, 14A, 17C – dopuštenja za primjenu

Voith H55.6335.35 (G 607) - dopuštenje za primjenu

MAN 339 Typ Z1 - dopuštenje za primjenu

INA N 22-139

Svojstva	INA ATF DX IID	Metoda
Izgled i boja	bistro, crveno ulje	vizualno
Kinematička viskoznost, mm ² /s - pri 40 °C - pri 100 °C	40 7,7	ISO 3104
Smična stabilnost nakon 20 h - kinematička viskoznost pri 100 °C, mm ² /s	5,7	DIN 51350-6
Indeks viskoznosti	157	ISO 2909
Dinamička viskoznost (Brookfield) pri -40 °C, mPas	44 000	ASTM D 2983
Plamište (COC), °C	186	ISO 2592
Tecište, °C	-48	ISO 3016
Korozivnost (Cu, 150 °C, 3 h)	1 a	ISO 2160

Gore navedene vrijednosti su tipične, ne predstavljaju specifikaciju i mogu se mijenjati u okviru specifikacije bez prethodne obavijesti.