

AGROTECH HYDROTRACK

MULTI FUNCTIONELE MOTOR & TRANSMISSIEOLIE VOOR MODERNE LANDBOUWMACHINES

Omschrijving

AGROTECH HYDROTRACK is een serie multifunctionele olie voor tractoren en landbouwmachines met motoren al dan niet voorzien van turbocompressor, mechanische versnellingsbakken, ondergedompelde remmen, hydraulische systemen en koppelmvormers, alsook op gewone en Limited Slip differentiëlen van industriële machines.

Voordelen

- ▶ specifieke samenstellingen voor gecombineerde tractie en hydrauliek van compacte machines
- ▶ vergemakkelijkt het koud starten door zeer snelle smering van alle wrijvingspunten
- ▶ frictionmodifier zorgt voor een stille en schokvrije werking van remmen met bescherming tegen slijtage
- ▶ verbeterde werking van hydraulische kleppen dankzij de afwezigheid van schuimvorming
- ▶ goede bescherming van de transmissiekasten door afwezigheid van schuim en stabiele oliefilm
- ▶ lange levensduur en verenigbaar met elastomeren en afdichtingsmaterialen.

Kwaliteitsniveau

SAE	10W30, 15W40	MB	227.1(10W30)
API	CG-4, GL-4, GL-5	MAN	271(10W30)
API	SF/CE	MF	M-1135, M-1139, M-1143,
ACEA	E3	MF	M-1144, M-1145
ALLISON	C-4	FORD	ESN-M2C-134C/D, ESN-M2C-159B/C
AFNOR	NF E 68-603 E(10W30)	FORD	FNH 82009201(10W30)
Sauer/ Danfoss	Hydro Static Trans Fluid	FORD	FNH 82009203(15W40)
DIN	51524 T3 HVLDP	EATON VICKERS	I-280-S(10W30), M-2950-S
JD	J20C, J27	CASE NEW HOLLAND	MAT 3525, 3526
ZF	TE-ML 03A, 05K, 06A, 06B, 06C	NH	NH 030C, 410B, 420A, NH 024C(15W40)
ZF	07B, 07D		

Toepassingen

AGROTECH HYDROTRACK wordt aangewend in een ruim aanbod machines als universeel smeermiddel voor zowel al dan niet turbogeladen motoren, versnellingsbakken, achterbruggen, eindaandrijvingen, aftakassen, ondergedompelde remmen, hydraulische systemen, Limited Slip differentiëlen en verdeelkasten in landbouwtractoren, grondverzet en bouwmaschinen, minikraantjes en compactladers.

Analyse cijfers

Test	Methode	Eenheid	Gemiddelde waarden	Gemiddelde waarden
SAE-klasse	DIN 51511		10W30	15W40
Dichtheid bij 15°C	D 4052	Kg/m ³	860	876
Viscositeit bij 40°C	D 445	cSt	75.0	103
Viscositeit bij 100°C	D 455	cSt	11.4	14.3
Viscositeit bij -25°C /-20°C	D 5293	cP	6700	5600
Viscositeitsindex	D 2270		144	142
Vlampunt COC	D 92	°C	216	222
Stolpunt	D 97	°C	-36	-33
TBN	D 2896	g KOH/kg		10.7

De cijfers weergegeven op dit document zijn gemiddelde waarden. Wij houden ons het recht voor de algemene karakteristieken van onze producten te wijzigen teneinde onze klanten van de laatste evoluties van de techniek te laten genieten.



Product Informatie

De bovenstaande informatie is ter goeder trouw en in gemiddelde waarden aangegeven maar kan in geen enkel geval, hoedanig ook, onze verantwoordelijkheid insluiten voor alle schade, beschadiging, of andere gevolgen veroorzaakt door de verkoop, vervoer, aflevering, opslag en gebruik van onze producten.

TF-AGROTECH HYDROTRACK - 14/04/2025

vervangt alle vorige publicaties