



TRACTAGRI HDX 15W-40



HOCHLEISTUNGS - MEHRBEREICHSMOTORENÖL FÜR SAUG- UND TURBO-DIESELMOTOREN IN LANDMASCHINEN

ANWENDUNGEN

- Hochleistungs - Mehrbereichsmotorenöl, das insbesondere für den optimalen Betrieb der schadstoffarmen Dieselmotoren EUROPA TIER IIIa und US EPA TIER 3 (2006) entwickelt wurde. Es ist ebenso in allen anderen Saug- und Turbo-Dieselmotoren, ohne Abgasnormen oder nach TIER 1 oder 2, einzusetzen.
- Ganzjahresmotorenöl für den gemischten Fuhrpark (Otto- und Dieselmotoren).

LEISTUNGSNIVEAU

SPEZIFIKATIONEN:

- API CI-4 / CH-4/ SJ
- ACEA E7/ E5

FAHRZEUG-HERSTELLER:

- Erfüllt die Anforderungen folgender Motorenhersteller:
- CUMMINS CES 20078 (20076 / 20077) [Freigabe]
 - MERCEDES MB 228.3 [Freigabe]
 - CATERPILLAR ECF-1a (ECF 1)

Ebenfalls empfohlen für Motoren von CASE NEW HOLLAND; DEERE; DEUTZ; FENDT; MASSEY-FERGUSON; VALMET; SAME; IVECO; PERKINS; SISU

EIGENSCHAFTEN

- Optimaler Verschleißschutz durch hohe Schmierreserven.
- Sehr hohes Schmutztragevermögen.
- Verlängerte Ölwechselintervalle durch ausgezeichnete Produktstabilität.
- Beste Oxidations- und Alterungsbeständigkeit auch bei ungünstigen Betriebsbedingungen.
- Exzellenter Korrosionsschutz.

KENNWERTE

	METHODEN	EINHEITEN	TRACTAGRI HDX
SAE-Klasse	DIN 51511		15W-40
Dichte bei 15 °C	ISO 3675	kg/m ³	884
Viskosität bei 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	102
Viskosität bei 100 °C	ISO 3104	mm ² /s	14,2
Pourpoint	ISO 3016	°C	-30

(Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können.)

TOTAL Deutschland GmbH

Vertriebsdirektion Schmierstoffe
Schützenstraße 25 • 10117 Berlin
Hotline: (01 80) 222 82 12*
www.total.de

TRACTAGRI HDX 15W-40
Januar 2010



EN ISO 9001

*0,06 €/Min. aus dem Festnetz der Deutschen Telekom, andere Anbieter können abweichen