

Shell Donax TD

Tractor transmission oil



Lubrificante UTTO (Universal Tractor Transmission Oil) di alta qualità per trasmissioni, circuiti idraulici, freni in bagno d'olio e altri sistemi ausiliari di trattori agricoli e mezzi movimento terra. Donax TD è riconosciuto dai maggiori costruttori di macchine agricole ed è impiegabile in una vasta gamma di moderni mezzi.

Applicazioni

- **Trasmissioni di mezzi agricoli e movimento terra**
Donax TD soddisfa gli ultimi requisiti dei maggiori costruttori di trattori agricoli e trasmissioni, tra cui John Deere, Massey Ferguson, Ford-New Holland e GM Allison.
- **Sistemi idraulici**
Donax TD è impiegabile nei circuiti idraulici di trattori e sistemi ausiliari. La sua speciale formulazione garantisce la giusta fluidità alle basse temperature ed l'affidabile protezione dall'usura.
- **Freni in bagno d'olio**
Contiene additivi modificatori del coefficiente d'attrito che assicurano il funzionamento silenzioso e senza vibrazioni dei freni in bagno d'olio. Donax TD è raccomandato per la maggioranza dei sistemi frenanti in bagno d'olio montati su trattori agricoli.

Attenzione: Donax TD non deve essere impiegato come olio motore.

Prestazioni

- **Protezione superiore**
Eccellenti caratteristiche di stabilità all'ossidazione, anti-usura, anti-corrosione e antischiuma, grazie all'impiego di additivi tecnologicamente avanzati. Donax TD offre una protezione affidabile, riducendo i tempi e i costi di manutenzione.
- **Maggiore comfort per l'utilizzatore**
La corretta fluidità alle basse temperature determina l'ottimale risposta del sistema

idraulico ed un facile innesto delle marce durante le partenze a freddo. I modificatori d'attrito garantiscono un funzionamento silenzioso e senza vibrazioni dei freni in bagno d'olio.

- **Riconosciuto dai Costruttori**
Donax TD è stato testato e approvato da diversi costruttori di mezzi agricoli e movimento terra.

Specifiche e Approvazioni

API	GL-4
Ford New Holland	M2C-134D FNHA-2-D.201.00
John Deere	JDM-20C
Massey-Ferguson	M1143
Caterpillar	TO-2
Volvo	WB 101
ZF TE-ML	03E, 05F

Donax TD è raccomandato da **Komatsu** per l'impiego in alcuni mezzi movimento terra.

Donax TD è impiegabile nei mezzi **Case** dove si raccomanda l'impiego di fluidi rispondenti alla specifica MS 1207.

Donax TD 10W-30 può essere impiegato dove raccomandato un fluido con viscosità **SAE 85W** (secondo SAE J 306).

Salute, sicurezza e ambiente

Le indicazioni riguardanti Salute, Sicurezza e Ambiente sono contenute nella Scheda di Sicurezza del prodotto, disponibile su richiesta al personale Shell.

Proteggiamo l'ambiente. Non disperdere il prodotto nel suolo, acque o scarichi, consegnandolo a punti di raccolta autorizzati.

Caratteristiche fisiche tipiche (*)

Shell Donax TD		10W-30
Viscosità SAE	SAE J 306	10W-30
Viscosità cinematica	ISO 3104	
a 40°C mm ² /s		70,4
a 100°C mm ² /s		11,2
Indice di viscosità	ISO 2909	151
Densità a 15°C kg/m ³	ISO 12185	884
Punto di infiammabilità COC °C	ISO 2592	220
Punto di scorrimento °C	ISO 3016	-42

(*) Questi valori sono da considerarsi tipici dell'attuale produzione e non costituiscono specifica di vendita. In futuro potrebbero verificarsi variazioni che saranno comunque conformi alle specifiche del gruppo Shell.