### **MAIN-MOTOR STOU Serie**

Rev. 1 DEL 29/05/2018



# **SCHEDA TECNICA**

# SUPER TRACTOR OIL UNIVERSAL – LUBRIFICANTE MULTIFUNZIONALE MOTORE + TRASMISSIONI PER MACCHINE AGRICOLE O MOVIMENTO TERRA

### **DESCRIZIONE E APPLICAZIONI**

Lubrificante multifunzionale di uso universale per trattori e macchine movimento terra moderni. Questi lubrificanti sono definiti STOU (SUPER TRACTOR OIL UNIVERSAL), cioè sono prodotti formulati appositamente per lubrificare in modo ottimale tutti gli organi di una macchina agricola o movimento terra, e più precisamente per lubrificare: motori, sistemi idrauilici di ogni tipo, trasmissioni meccaniche, cambi, differenziali, riduttori finali, prese di forza comprese quelle con freni e frizioni a bagno d'olio, scatole guida, servosterzi... Questi prodotti universali consentono di ridurre i costi operativi, limitando i tipi di lubrificanti da stoccare.

#### **PROPRIETÀ**

I MAIN-MOTOR STOU sono formulati con basi minerali di natura paraffinica vergine, selezionate, ad alto indice di viscosità ed un pacchetto di additivi di moderna concezione, per garantire la massima protezione contro l'usura e la corrosione. I principali vantaggi nell'utilizzo di questi lubrificanti sono:

- Elevate proprietà detergenti e disperdenti
- La presenza di speciali additivi nel formulato garantiscono un'ottima protezione contro lo stridio/rumorosità dei freni a bagno d'olio e del cambio/differenziale
- Le gradazioni multigrade garantiscono il prodotto giusto per ogni tipologia di clima
- Universalità del prodotto garantendo minori stock di prodotti e minori possibilità di errori d'impiego.

### USO

I MAIN-MOTOR STOU sono consigliati per l'uso delle seguenti equipaggiature:

- Lubrificazione dei motori ciclo diesel, aspirati o turbocompressi
- Lubrificazione dei motori a benzina a 4 tempi
- Lubrificazione dei cambi e differenziali
- Lubrificazione dei freni a bagno d'olio
- Lubrificazione delle trasmissioni power-shift e dei circuiti idraulici
- Lubrificazione dei servosterzi e scatole di ingranaggi
- In tutte quelle applicazioni dove il costruttore consigli un olio universale motore + trasmissioni

# **MAIN-MOTOR STOU Serie**

Rev. 1 DEL 29/05/2018



# **SCHEDA TECNICA**

### **SPECIFICHE**

ACEA E<sub>3</sub>/E<sub>4</sub>/E<sub>7</sub>; API CG-4/CF-4/CF/SF; MB <sub>228.3</sub>; API GL-4; ALLISON C<sub>4</sub>; ZF TE ML <sub>06</sub>A/B/C/<sub>07</sub>B; FNH <sub>820092011/2/3</sub>; FORD M<sub>2</sub>C <sub>159</sub> B/C; JOHN DEERE J<sub>27</sub>; MASSEY FERGUSON CMS M<sub>1144</sub>/M<sub>1139</sub>/M<sub>1145</sub>; NEW HOLLAND NH <sub>30</sub> C, NH <sub>024</sub> C, NH <sub>410</sub> B, NH <sub>420</sub> A; CASE NEW HOLLAND MAT <sub>3525</sub>/<sub>3526</sub>; CAT TO-2; JOHN DEERE J<sub>20</sub>C; FORD M<sub>2</sub>C <sub>134</sub>D; MASSEY FERGUSON CMS M<sub>1143</sub>/M<sub>1135</sub>/M<sub>1145</sub>.

### **SICUREZZA**

Non sono previste particolari precauzioni nell'utilizzo dei **MAIN-MOTOR STOU Serie** oltre alle normali pratiche di igiene e cautela. Per maggiori dettagli richiedere la Scheda di Sicurezza al Servizio Tecnico.

### CARATTERISTICHE TECNICHE/FISICHE

CARATTERISTICHE	METODO	MAIN-MOTOR STOU 10W/30	MAIN-MOTOR STOU 15W/40	MAIN-MOTOR STOU 20W/30
Gradazione di viscosità SAE		10W30	15W40	20W30
Densità a 15°C, kg/lt	ASTM D	0,877	0,878	0,877
	4052			
Viscosità cinematica a 40°C,	ASTM D	68,6	100,00	115,00
mm²/s	445			
Viscosità cinematica a 100°C,	ASTM D	10,8	13,6	12,00
mm²/s	445			
Indice di viscosità	ASTM D	147	136	135
	2270			
Infiammabilità C.O.C. °C	ASTM D 92	215	220	220
Punto di scorrimento, °C	ASTM D 97	-30	-27	-27

I dati sopra riportati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione