



Lubrificanti per
**MEZZI DA LAVORO
E DA CANTIERE**

**Oiline**



Fluid performance & solutions. Il tuo punto di riferimento per la lubrificazione.

L'esperienza decennale di Delta Energy nel settore della lubrificazione pone la sua **esclusiva linea di prodotti lubrificanti DELTA OILINE** all'avanguardia per quel che riguarda prestazioni, tutela dell'ambiente e salute degli operatori che li manipolano.

DELTA OILINE vuol dire:

- formulazioni realizzate con **basi lubrificanti di alta qualità sviluppate in Italia** che si rivolgono a tutti i clienti di vari settori merceologici, soddisfacendo anche le più esigenti e severe richieste degli operatori nei campi Automotive, Industry, Agricoltura e Movimento Terra, Metalworking e Fluidi Speciali;
- **Customer Service in grado di intervenire sul territorio con tecnici esperti**, supportando i clienti nella scelta e mantenimento dei prodotti maggiormente indicati per le esigenze specifiche, garantendo la gestione a tutto tondo dei lubrificanti in esercizio evitando fermi di produzione e non conformità di prodotto;
- Un **centro analisi sempre a disposizione** per verificare lo stato d'usura del lubrificante per una scelta consapevole ed economica del momento della sostituzione;
- Un **servizio logistico con tempi di risposta minimi** per assicurare al cliente la continuità operativa anche in emergenza.



AUTOTRAZIONE PESANTE

OILINE SYNTECH CARGO TOP FE 5W30

Lubrificante sintetico ad altissime prestazioni "Fuel Economy" a "medio SAPS" per motori Diesel pesanti di veicoli commerciali, mezzi agricoli e mezzi movimento terra di ultima generazione dotati di filtro antiparticolato (FAP/DPF); supera le più importanti specifiche Costruttori.

Conforme alle seguenti specifiche internazionali:

ACEA E9, E6, E4, E7 - API CJ-4 - MB 228.51, 228.31 - MAN M 3677 - VOLVO VDS-4 - RENAULT RLD-3 - MACK EO-O Premium Plus - SCANIA Low Ash - MTU Type 3.1 - CUMMINS CES 20081 - CAT ECF-3 - DEUTZ DQC IV-10 LA - DETROIT DIESEL 93K218

Formato disponibile 20lt, 205lt, 1000lt

OILINE SYNTECH CARGO TOP 10W40

Modernissimo lubrificante totalmente sintetico, "fuel economy", per intervalli di cambio molto estesi in motori diesel pesanti. Particolarmente indicato per i più moderni motori diesel pesanti fino alla categoria Euro VI a seconda della specifica.

Conforme alle seguenti specifiche internazionali:

ACEA E4, E7 - API CI-4 - MB 228.5 - MAN M 3277, M 3377 - VOLVO VDS-3 - RENAULT RXD, RLD-2 - CAT ECF-1-a - MTU TYPE 3 - MACK EO-M PLUS - DEUTZ DQC IV-10, III-10 - CUMMINS CES 20078 - GLOBAL DHD-1 - DETROIT DIESEL DDC 93K215

Formato disponibile 20lt, 205lt, 1000lt



OILINE SYNTECH CARGO TOP 10W40 LE

Lubrificante totalmente sintetico di recentissima generazione per motori diesel pesanti in esercizio severo, sviluppato per far fronte alle richieste prestazionali molto stringenti delle più recenti normative, tra cui Euro V ed Euro VI, sul controllo delle emissioni.

Conforme alle seguenti specifiche internazionali:

ACEA E9, E7, E6, E4 - API CJ-4 - MB 228.51, 228.31, 235.28 - MAN M 3477, M 3575, M 3271-1 (gas) - VOLVO VDS-4 (retrocompatibile su VDS-3) - RENAULT RLD-3, RLD -2 - MTU TYPE 3.1, 2.1 - CAT ECF-3 - DEUTZ DQC IV-10 LA - MACK EO-N Premium Plus, EO-O Premium Plus - CUMMINS CES 20081 - DETROIT DIESEL DDC 93K218 - SCANIA LA - VOITH Class B

Formato disponibile 20lt, 205lt, 1000lt

OILINE MOTORTECH SUPER HD 15W40

Lubrificante di recentissima generazione per motori diesel pesanti in esercizio severo nei settori del trasporto commerciale, agricoltura e movimento terra, sviluppato per far fronte alle richieste molto stringenti delle più recenti specifiche internazionali e dei Costruttori.

Conforme alle seguenti specifiche internazionali:

ACEA E9, E7 - API CJ-4 - MB 228.31 - MAN M3575 - VOLVO VDS-4 - CAT ECF-3, ECF-2, ECF-1-a - RENAULT RLD-3 - MACK EO-O Premium Plus - MTU Type 2.1 - DEUTZ DQC III-05 - CUMMINS CES 20081 - DETROIT DIESEL DDC 93K218

Formato disponibile 20lt, 205lt, 1000lt

OILINE MOTORTECH SUPER TD 15W40

Lubrificante minerale di alto profilo tecnologico per motori Diesel pesanti di ultima generazione. Molto robusto e versatile trova applicazione nei mezzi per il trasporto commerciale pesante, per agricoltura e movimento terra.

La conformità ai requisiti dei maggiori Costruttori lo rende ideale per l'utilizzo in flotte miste.

Conforme alle seguenti specifiche internazionali:

API CI-4 - ACEA E7 - MB 228.3 - VOLVO VDS-3 - MAN M 3275 - MTU TYPE 2 QUALITY - MACK EO-N, EO-M PLUS - RENAULT RLD, RLD-2 - CUMMINS 20076/20077/20078 - CATERPILLAR ECF-1-a - GLOBAL DHD-1 - DEUTZ DQC III-10 - DETROIT DIESEL DDC 93K215

Formato disponibile 20lt, 205lt, 1000lt

IDRAULICO

OILINE HYDRO ANTIUSURA 32/46/68

Oli idraulici di ottima qualità ottenuti da basi altamente selezionate. Possiede proprietà antiusura, anticorrosione, antiruggine ed antischiuma nonché una buona stabilità all'ossidazione e una buona separazione dall'acqua.

Conforme alle seguenti specifiche internazionali:

ISO - 11158 - HM - DIN 51524 Part. 2 - CINCINNATI MILACRON P 68 - P 69 - P 70 - AFNOR NFE 48-603 HM

Formato disponibile 1lt, 5lt, 20lt, 205lt, 1000lt

OILINE HYDRO HVI 32/46/68

Oli di ottima qualità ad altissimo indice di viscosità ottenuti da basi opportunamente selezionate e bilanciata additivazione. Possiede proprietà antiusura, anticorrosione, antiruggine ed antischiuma nonché una buona stabilità all'ossidazione e una buona separazione dall'acqua. Garantiscono un livello eccellente di viscosità anche in presenza di forti escursioni termiche.

Conforme alle seguenti specifiche internazionali:

ISO -L- HM - DIN 51524 Part. 2 - CINCINNATI MILACRON P 68 - P 69 - P 70 - EATON-VICKERS I - 286 - S; M - 2950 - S - SAVER - DANFOSS

Formato disponibile 1lt, 5lt, 20lt, 205lt, 1000lt

OILINE MOTORTECH HYD 10W - 30W

Lubrificanti monogradi di alto livello qualitativo, cui una additivazione opportunamente bilanciata consente interessanti prestazioni sui moderni motori diesel, siano essi aspirati o turboalimentati. Particolarmente usato per i comandi oleodinamici di macchine operatrici ove sia previsto l'impiego di lubrificanti che rispondano alla specifica Caterpillar TO-2

Conforme alle seguenti specifiche internazionali:

API CF/CF-2/SG - MIL-L-2104E - MB 227.0 - CATERPILLAR TO-2

Formato disponibile 20lt, 205lt, 1000lt

MULTIFUNZIONALI

OILINE AGRITECH UTTO 10W30

Olio universale per le trasmissioni dei moderni trattori agricoli e macchine movimento terra (UTTO=Universal Tractor Transmission Oil) avente speciali caratteristiche che lo rendono idoneo all'impiego nei cambi tradizionali, cambi power Shift e Shuttle-Shift, trasmissioni posteriori con freni a bagno d'olio, nonché nei sistemi idraulici, nei riduttori finali e nelle prese di forza. Non è adatto all'impiego come olio motore.

Formato disponibile 20lt, 205lt, 1000lt

OILINE AGRITECH STOU 15W40

Olio di altissima qualità eccellente per la sua versatilità d'impiego. Super Tractor Oil Universal (STOU); è caratterizzato da un altissimo indice di viscosità e da una completa additivazione detergente-disperdente, antiusura, antiossidante, antiruggine, antischiuma ed EP (Estreme Pressioni) **assicurando condizioni di lubrificazione ottimali a tutti gli organi della macchina agricola.**

Conforme alle seguenti specifiche internazionali

API CG-4 - ACEA E3 - API GL-4 - FORD M2C 159 B/C, M2C 134D - MASSEY FERGUSON M1135, M1139, M1143, M1144, M1145 - JOHN DEERE J 27, J 20 C - NEW HOLLAND NH 030C, NH 024C, NH 410B, NH 420A - CASE NEW HOLLAND MAT3525, MAT3526 - ALLISON C4 - ZF TE ML 06A,B,C e 07B

Formato disponibile 20lt, 205lt, 1000lt

ANTIGELO

OILINE ANTIFREEZE

Anticongelante per auto di colore BLU

Formato disponibile 1lt, 5lt, 25kg, 230kg, 1000lt

OILINE ANTIFREEZE RED BIO

Anticongelante per auto di colore ROSSO

Formato disponibile 1lt, 5lt, 25kg, 230kg, 1000lt



Pompante Shuttle per grassi



Pompante "normale" per grassi

CAMBIO

OILINE GEARTECH SYNT 75W90

Oli per ingranaggi ad alte prestazioni, formulati con oli base sintetici di elevatissima qualità e un sistema di additivi tecnologicamente avanzato. Questi lubrificanti sono realizzati per applicazioni del settore automobilistico, compresi assali e riduttori finali per impiego gravoso, operanti in condizioni che richiedono proprietà EP e capacità di sostenere carichi impulsivi. Forniscono eccellenti prestazioni ove sia richiesto un livello API GL-5.

Conforme alle seguenti specifiche internazionali:

API GL-5 - API GL-4 - API MT-1 - MIL L-2105-D - MIL-PRF-2105E - Mack GO-J - SAE J 2360 - ZF-TE-ML 02B/05B/07A/12B/16F/17B - MAN 3343 M e S

Formato disponibile 20lt, 205lt

OILINE GEARTECH GL5 80W90

Oli fortemente EP (Estreme Pressioni) per cambi e differenziali, formulati con basi severamente raffinate ed additivi prestazionali. Sono dotati di ottima stabilità all'ossidazione e possiedono eccellenti proprietà contro l'usura, la corrosione e la formazione di schiuma abbinate a spiccate doti antisaldanti.

Conforme alle seguenti specifiche internazionali:

API GL-5 - MIL-L-2105 D - MB 235.0 - MAN 342M-1 - ZF TE-ML 07°, 08, 16B, 17B, 19B, 21° - VOITH 3.325-339 - VOLVO 97316 - DAF

Formato disponibile 1lt, 5lt, 20lt, 205lt, 1000lt

OILINE GEARTECH GL5 85W140

Oli fortemente EP (Estreme Pressioni) per cambi e differenziali, formulati con basi severamente raffinate ed additivi prestazionali. Sono dotati di ottima stabilità all'ossidazione e possiedono eccellenti proprietà contro l'usura, la corrosione e la formazione di schiuma abbinate a spiccate doti antisaldanti.

Conforme alle seguenti specifiche internazionali:

API GL-5 - MIL-L-2105D - MAN 342 N - ZF 05A/07A/17B/19B - ZF-TE-ML 12E/16B/16C/16D

Formato disponibile 1lt, 5lt, 20lt, 205lt, 1000lt

OILINE ATF D

Lubrificante speciale, formulato con selezionate basi minerali opportunamente additivate, per cambi automatici, servosterzi e giunti idraulici per i quali il costruttore prescrive l'uso di un prodotto rispondente alle specifiche sopra indicate.

Conforme alle seguenti specifiche internazionali:

GM 6137 M - DEXRON II D - MB 236.7 - MAN 339-C - ALLISON C4 - ZF TE-ML 09, 11, 14 - CATERPILLAR TO-2 - VOITH G 607

Formato disponibile 1lt, 5lt, 20lt, 205lt, 1000lt

GRASSI

OILINE LIGRAS EP 00,0,1,2,3 MP

Grasso al litio multifunzionale contenente additivi antiusura ed EP. Per l'alta qualità e per l'eccellente comportamento si consiglia l'utilizzo in applicazioni di estreme pressioni.

Formato disponibile 0,4kg, 0,6kg, 18kg, 180kg

POMPANTE SHUTTLE

Con cartuccia grasso avvitabile.

POMPANTE "NORMALE"

Con cartuccia grasso infilabile.

OILINE LIGRAS BLU 2

Grasso multifunzionale semisintetico a base di litio di formulazione modernissima e innovativa, particolarmente orientato all'applicazione nel settore agricoltura e movimento terra. Molto adesivo e filante, risulta particolarmente idoneo alla lubrificazione di organi meccanici in cui siano richieste ottime caratteristiche di adesività e di resistenza all'acqua, permettendo quindi una sensibile riduzione degli interventi di controllo e rabbocco.

Formato disponibile 0,4kg, 0,6kg, 18kg, 180kg

A richiesta del Cliente è possibile adattare il prodotto a formati e packaging personalizzati.



DELTA ENERGY 
Fluid performance & solutions

DELTA ENERGY S.r.l. • www.deltaenergy.it

Sede Legale e Contabilità

via Sette Fontane, 30 • 38123 Trento (TN)
P.I. e C.F. 09024090152 • N. Reg. Imp. TN 211059
tel. +39 0461 1823406 • fax +39 0461 347035
amministrazione@deltaenergy.it • pec@pec.deltaenergy.it

Sede Operativa, Commerciale e Deposito NORD EST

via Sette Fontane, 30 • 38123 Trento (TN)
tel. +39 0461 1823406 • fax +39 0461 347035
commerciale@deltaenergy.it

Sede Operativa e Commerciale NORD OVEST

Strada Cascina S. Moro snc • 20060 Cassina de' Pecchi (MI)
commerciale@deltaenergy.it

Deposito NORD OVEST

via Murri, 20/22 • 20013 Magenta (MI)