



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)



Lubrificanti per
METALWORKING 





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.



FLUIDI EMULSIONABILI DA TAGLIO

OILINE BLADE RACECUT S-001

Fluido sintetico idrosolubile di elevata qualità per operazioni da taglio, particolarmente indicato per le operazioni di rettifica e lapidellatura. La sua innovativa formulazione a base di additivi antiruggine, detergenti e bagnanti rende il prodotto particolarmente idoneo in operazioni ove sia richiesto un eccellente potere raffreddante, un'ottima detersione e un elevato grado di potere antiruggine.

OILINE BLADE RACECUT SS-020

Lubrorefrigerante semisintetico biostabile. Forma con l'acqua emulsioni di aspetto traslucido dotate di elevata stabilità. È idoneo per emulsioni con acque di durezza compresa tra 10 e 60 gradi francesi.

Non contiene: boro, formaldeide, triazine, metalli pesanti, ammine primarie e secondarie, difenili e terfenili.

OILINE BLADE RACECUT M-60

Lubrorefrigerante semisintetico biostabile, esente da composti contenenti cloro e biocidi donatori di formaldeide. Forma con l'acqua emulsioni di aspetto traslucido dotate di elevata stabilità. È idoneo per emulsioni con acque di durezza compresa tra 10 e 60 gradi francesi.

Non contiene: cloro, boro, formaldeide, donatori di formaldeide, triazine, metalli pesanti, ammine primarie e secondarie, difenili e terfenili.

OILINE BLADE RACECUT M-065 EP

Lubrorefrigerante semisintetico totalmente esente da derivati del boro. Forma con l'acqua emulsioni di aspetto traslucido dotate di elevata stabilità. È idoneo per emulsioni con acque di durezza compresa tra 12 e 70 gradi francesi.

Non contiene: boro, formaldeide, triazine, metalli pesanti, ammine primarie e secondarie, difenili e terfenili.

OILINE BLADE RACECUT M-070 EP

lubrorefrigerante emulsionabile raccomandato per lavorazioni con asportazione di truciolo quali tornitura su torni paralleli e semiautomatici, foratura, fresatura, filettatura, maschiatura e operazioni di rettifica che richiedono buone finiture superficiali, oltre che refrigeranti.

OILINE BLADE RACECUT OT-2

Lubrorefrigerante emulsionabile di impiego specifico per la lavorazione di leghe gialle.

Non contiene: cloro, boro, donatori formaldeide, ammine secondarie.

OILINE CLEAN 2000

Detergente per la pulizia delle vasche contenenti emulsioni.

OILINE ANTISEPT 2000

Preservante per il trattamento in vasca delle emulsioni.

OLI INTERI DA TAGLIO

OILINE RACECUTTING RTF 08

Olio intero da rettifica e da lappatura, inattivo, di elevate prestazioni idoneo per lavorazioni di elevata precisione su ghisa e acciaio e metalli non ferrosi come magnesio e sue leghe, alluminio e in genere metalli non ferrosi.

OILINE RACECUTTING TMG-I 15-22-32-68

Oli semisintetici da taglio interi, esenti da composti del cloro, formulati con basi selettivamente raffinate, fluidi sintetici ad elevata polarità, additivi EP altamente prestazionali. Sono caratterizzati da un'eccellente stabilità termo-ossidativa, da una ottima prestazione antiusura.

Risultano particolarmente indicati nelle lavorazioni di tornitura automatica, fresatura, alesatura, taglio e sbarbatura ingranaggi, foratura profonda, asportazione di truciolo in genere su tutti i metalli di elevata durezza: acciai mediamente legati, ghisa, leghe di alluminio.

Sono indicati anche per la lavorazione di leghe gialle.

OILINE RACECUTTING TG-I 10-15-22-32-68

Oli semisintetici da taglio interi, formulati con basi selettivamente raffinate, fluidi sintetici ad elevata polarità, additivi EP altamente prestazionali. Sono caratterizzati da un'eccellente stabilità termico-ossidativa, da una ottima prestazione antiusura. risultano particolarmente indicato nelle lavorazioni di tornitura automatica, fresatura, alesatura, taglio e sbarbatura ingranaggi, dentatura a creatore (viscosità più elevate), asportazione di truciolo in genere su tutti i metalli di media-alta durezza: acciai mediamente legati, ghisa, leghe di alluminio. non sono indicati per la lavorazione di leghe gialle.

OILINE RACECUTTING EP 60

Olio da taglio formulato a partire da oli minerali, untuosanti, additivi EP solfoclorurati, antiusura ed antiossidanti, specificamente formulato per operazioni di maschiatura e trapanatura a mano. Assicura ottime prestazioni nella maschiatura su acciai di buona e media lavorabilità. Esso può essere proficuamente utilizzato come lubrificante per piegatubi e trafilature.