MYLAB

L'ESPERIENZA IN UNA GOCCIA

SOLUZIONI TECNICHE E PROFESSIONALI
PER IL SETTORE **METALMECCANICO**, NEL RISPETTO
DELL'AMBIENTE E DELL'OPERATORE.

TECNOLOGIA, ESPERIENZA, PASSIONE. 100% MADE IN ITALY

WWW.MYLABSRL.IT

CHI SIAMO

Siamo una realtà italiana alle porte di Milano, specializzata dal 2015 nella formulazione, produzione e commercializzazione di fluidi lubrificanti, lubrorefrigeranti e formulati chimici per il **settore metalmeccanico**.

La **certificazione ISO 9001:2015**, che nel corso dell'anno verrà aggiornata alla versione **ISO 9001:2026**, conferma il nostro impegno verso l'eccellenza dei processi e la soddisfazione del cliente.

Operiamo come produttori primari: ogni prodotto nasce all'interno del nostro laboratorio tecnico, dove ricerca, esperienza e innovazione si uniscono per sviluppare soluzioni performanti, sicure e sostenibili. La gestione interna dell'intero processo, dalla formulazione alla consegna, garantisce qualità costante, rapidità di risposta, personalizzazione e continua evoluzione tecnica.

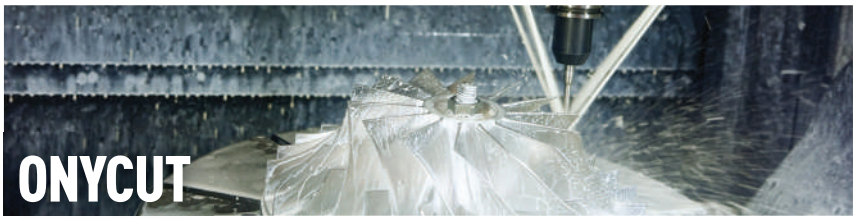
Grande attenzione è rivolta allo sviluppo delle **formulazioni GREEN**, prive di oli minerali e sostanze soggette a restrizioni, progettate per migliorare l'efficienza dei processi industriali, ridurre i consumi e tutelare ambiente e operatori.

Serviamo inoltre settori ad alta specializzazione, come l'aeronautico, fornendo formulazioni specifiche e certificate, in conformità ai più rigorosi standard qualitativi e normativi.

L'evoluzione del metalworking firmata Mylab

LA NOSTRA OFFERTA

Vantiamo un portfolio di oltre 50 formulazioni nelle seguenti categorie.



Oli da taglio interi ad alte prestazioni, privi di cloroparaffine e cloro, specifici per lavorazioni gravose. Disponibili in diverse viscosità e strutture additive, ideali per tornerie automatiche e lavorazioni ad alta velocità.

Lubrorefrigeranti miscibili in acqua (sintetici, semisintetici e minerali) progettati per garantire stabilità in esercizio, elevata detergenza, lunga durata dell'emulsione e protezione degli utensili e dei macchinari.

Gamma eco-friendly a base vegetale, priva di olio minerale e sostanze pericolose, pensata per ridurre l'impatto ambientale e migliorare la salubrità dell'ambiente di lavoro, in linea con le direttive più attuali in materia di sicurezza.

Oli idraulici, oli protettivi dewatering, fluidi da stampaggio e per circuiti chiusi industriali oleodinamici.

Prodotti e additivi specifici per il mantenimento emulsivo, prodotti per galvanotecnica e trattamenti superficiali dei metalli, passivanti e detergenti specifici per ogni fase del processo produttivo.

LUBROTECH

IL NOSTRO MANTRA:

Tecnologia, sostenibilità e performance.

Un solo fluido. Una sola direzione: Green Nami.

LA NUOVA ONDA VERDE NEL SETTORE METALMECCANICO.

"La linea GREEN NAMI nasce come risposta concreta alle nuove normative ambientali europee, avanzando evidenti migliorie tecniche e commerciali. I nostri formulati, sviluppati internamente, uniscono performance elevate a un ridotto impatto ambientale, offrendo soluzioni sicure, sostenibili e in linea con le esigenze produttive più attuali." (cit)

Attraverso il progetto Green Nami MyLab, offriamo a tutte le aziende del settore metalmeccanico la possibilità di sostituire i tradizionali prodotti contenenti derivati del petrolio con innovativi fluidi di processo, formulati con basi biodegradabili e provenienti da fonti rinnovabili.

VANTAGGI - COMPOSIZIONE ECO-FRIENDLY

- Formulati senza olio minerale, boro, cloro, ammine secondarie e formaldeide
- Nessun obbligo di etichettatura per rischio chimico in molte referenze
- Basi vegetali, esteri sintetici e additivi naturali ad alta biodegradabilità

VANTAGGI OPERATIVI

- Ottima lubrificazione anche in lavorazioni gravose (alesatura, barenatura, filettatura)
- Riduzione dell'usura utensile e migliore finitura del pezzo
- Migliore qualità superficiale dei pezzi lavorati
- Ridotta formazione di nebbie, fumi e vapori, per un ambiente più salubre
- Emulsioni stabili nel tempo, con bassa schiumosità
- Lunga durata in vasca, consumi ridotti e minori costi di gestione
- Nessun limite di esposizione (TLV), prodotto atossico e sicuro per l'operatore

UNA SCELTA SOSTENIBILE E STRATEGICA

- Riduzione dell'impatto ambientale e dei rifiuti industriali
- Minore rischio di contaminazione di suolo e acque in caso di dispersioni
- Costi stabili e competitivi, non legati all'andamento del petrolio

PERCHÈ SCEGLIERCI:

Sceglierci significa affidarsi a un partner tecnico in grado di offrire **affidabilità, competenza specialistica e soluzioni evolute,** anche nei contesti industriali più complessi e regolamentati.

1 PRODUZIONE INTERNA E CONTROLLO TOTALE:

Grazie al nostro laboratorio e alla produzione interna garantiamo massima qualità, tracciabilità e rapidità di risposta, personalizzando ogni formulazione sulle esigenze del cliente.

2 INNOVAZIONE CONTINUA:

Investiamo costantemente in ricerca e sviluppo per offrire prodotti all'avanguardia, efficaci e sostenibili, in linea con le più recenti normative ambientali e di sicurezza.

3 GAMMA COMPLETA E SPECIALIZZATA:

Soluzioni specifiche per molteplici settori, incluso quello aeronautico, con prodotti ad alte performance e certificazioni riconosciute (ISO 20015).

4 FOCUS SULLA SOSTENIBILITÀ:

La linea Green Fluid rappresenta il perfetto equilibrio tra elevate prestazioni tecniche e rispetto per l'ambiente, con formulazioni ecocompatibili e sicure per l'operatore.

5 ASSISTENZA TECNICA DEDICATA:

Un team di esperti sempre a disposizione per consulenze personalizzate, test e ottimizzazioni volte a migliorare produttività ed efficienza.

Contattaci per scoprire come **le nostre soluzioni su misura possono** ottimizzare i tuoi processi produttivi e **migliorare le performance della tua azienda.**

Siamo a tua completa disposizione per consulenze tecniche, prove di prodotto e incontri personalizzati.

MYLAB srl
Viale Alessandro Volta, 41 - 20090 Cusago (MI) - Italia
Telefono: +39 02 90 33 81 • 347 83 83 001
Email: amministrazione@mylabsrl.it
info@mylab.it
Sito: www.mylabsrl.it