

# VALONA MS 2024 I



Olio intero



Olio da taglio di tipo intero per la produzione di minuterie metalliche.

## DESCRIZIONE

- Olio da taglio di colore chiaro, costituito da basi selezionate ed efficaci additivi atti a conferire buone proprietà untuosanti ed E.P. (Estreme Pressioni), specificatamente indicato per lavorazioni ad asportazioni di truciolo, di materiali ferrosi e non ferrosi, di buona e media lavorabilità.

## APPLICAZIONE

Tornitura media velocità mono e plurimandrino su rame, AVP, acciai debolmente legati

- Il **VALONA MS 2024 I**, per effetto della sua additivazione a base di sostanze untuose, atte a conferire capacità fortemente polari, e di composti E.P. (Estreme Pressioni) di tipo non attivo, idonei ad assicurare ottime proprietà antiusura, risulta specificatamente indicato per lavorazioni, anche gravose, di taglio condotte su materiali di buona o media lavorabilità.
- Esso trova così specifico impiego nelle lavorazioni di tipo automatico, condotte su torni ad uno o più mandrini, per la produzione di minuterie metalliche e simili in acciaio a basso o medio contenuto di carbonio, in acciai legati di media resistenza ed in leghe di rame.
- Raccomandato altresì per tutte le altre operazioni normali di taglio, come alesature, forature, tranciture, scanalature, ecc. condotte sullo stesso tipo di materiale.

## Caratteristiche tipiche

Metodi di prova	Determinazioni	VALONA MS 2024 I
	Aspetto	limpido
ASTD D-1298	Densità a 20° C	0,870
ASTD D-445	Viscosità a 50° C ° E	2,5
ASTD D-445	Viscosità a 40° C cSt	24,4
ASTM D-92	Punto di infiammabilità V.A. °C	186

TOTAL ITALIA  
Industria & Specialità  
01/12/03  
VALONA MS 2024 I  
1/2



I dati sopra menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione. I suggerimenti forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze. Date le numerose possibilità applicative e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine ai risultati e prove sperimentali che si svolgono esclusivamente a rischio dell'utilizzatore. E' buona norma consumare interamente il prodotto preferibilmente entro un anno dalla data di acquisto; Total Italia S.p.A. non si assume pertanto alcuna responsabilità sulla qualità del prodotto in giacenza presso il cliente, dopo un anno dalla data di acquisto.



## VANTAGGI

**Ottimo potere  
lubrificante/untuosante,  
buon potere E.P.,  
compatibilità con  
l'epidermide degli  
operatori**

- un colore molto chiaro idoneo a consentire il controllo visivo delle lavorazioni
- un'additivazione antisaldante accuratamente bilanciata in grado di ridurre efficacemente i fenomeni d'attrito nelle zone di taglio ed i fenomeni di usura dei taglienti. Nei suoi settori di impiego esso è quindi in grado di garantire buoni incrementi della durata degli utensili e finiture superficiali dei pezzi prodotti, di particolare livello qualitativo
- un ottimo potere antiruggine ed anticorrosivo nei confronti dei pezzi prodotti e delle stesse parti metalliche del macchinario

## IMBALLI

- FUSTO DA 208 LITRI

**TOTAL ITALIA**  
**Industria & Specialità**  
01/12/03  
VALONA MS 2024 I  
2/2



I dati sopra menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione. I suggerimenti forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze. Date le numerose possibilità applicative e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine ai risultati e prove sperimentali che si svolgono esclusivamente a rischio dell'utilizzatore. E' buona norma consumare interamente il prodotto preferibilmente entro un anno dalla data di acquisto; Total Italia S.p.A. non si assume pertanto alcuna responsabilità sulla qualità del prodotto in giacenza presso il cliente, dopo un anno dalla data di acquisto.