

VALONA MS 2020 I



TOTAL



Olio intero

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

DESCRIZIONE

- Olio da taglio di colore chiaro senza cloro costituito da basi selezionate ed additivi ad alta polarità in grado di conferire al prodotto caratteristiche E.P
- E' specificatamente indicato per lavorazioni di asportazione di truciolo di materiali ferrosi e non ferrosi, di buona e media lavorabilità.

APPLICAZIONE

Tornitura media velocità mono e plurimandrino su rame e AVP, ghisa e alluminio.

- Il **VALONA MS 2020 I** trova specifico impiego nelle lavorazioni di tipo automatico, condotte a velocità anche elevate su torni ad uno o più mandrini, per la produzione di minuterie metalliche e simili in ghisa, acciai a basso o medio contenuto di carbonio, alluminio ed in leghe di rame.

VANTAGGI

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

- eccellenti caratteristiche lubrificanti che consentono di ridurre efficacemente i fenomeni d'attrito nelle zone di taglio ed i fenomeni d'usura dei taglienti. Nei suoi settori d'impiego esso è quindi in grado di garantire buoni incrementi della durata degli utensili e finiture superficiali dei pezzi prodotti di particolare livello qualitativo ;
- una additivazione ad alta attività polare in grado di conferire al prodotto caratteristiche E.P.
- un ottimo potere antiruggine ed anticorrosione nei confronti dei pezzi prodotti di particolare livello qualitativo ;
- un colore particolarmente chiaro consente il controllo visivo del pezzo in fase di lavorazione;
- un buon potere detergente e additivi in grado di limitare drasticamente i fenomeni di nebulizzazione in fase di lavorazione

Caratteristiche tipiche

Metodi di prova	Determinazioni	VALONA MS 2020 I
A VISTA	Aspetto	limpido
ASTM D- 1500	Colore	L1.5
ASTM D-1298	Densità a 20°C	Kg/l 0,879
ASTM D-445	Viscosità a 40°C	cSt 21,69
ASTM D-2783	Prova 4 sfere : - Carico di saldatura	Kg 200
ASTM D-92	Punto di infiammabilità V.A.	>130°C

TOTAL ITALIA

Industria & Specialità

04-04-2011 (annulla e sostituisce la versione del 01/12/03)

VALONA MS 2020 I

1/1

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.

