

# VALONA AU 2010 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 additivi con buona attività polare.
- E' specificatamente indicato per lavorazioni di asportazione di truciolo, di materiali ferrosi e non ferrosi, di buona e media lavorabilità.

## APPLICAZIONE

Tornitura alta/media velocità mono e plurimandrino su rame e AVP.

- Il **VALONA AU 2010 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 acciai a basso o medio contenuto di carbonio ed in leghe di rame.

## Caratteristiche tipiche

Metodi di prova	Determinazioni	VALONA AU 2010 I
A VISTA	Aspetto	limpido
ASTM D- 1500	Colore	L1.5
ASTM D-1298	Densità a 20°C	0,885
ASTM D-445	Viscosità a 40°C	10.08
ASTM D-2783	Prova 4 sfere : - Carico di saldatura	160
ASTM D-92	Punto di infiammabilità P.M.	Tipico 145°C

TOTAL ITALIA  
Industria & Specialità  
01/12/03  
VALONA AU 2010 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 refrigerante/lubrificante, buon potere untuosante, 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 ;
- un colore particolarmente chiaro consente il controllo visivo del pezzo in fase di lavorazione;
- una additivazione grado di conferire al prodotto un'eccellente stabilità all'ossidazione durante lo sforzo di taglio e untuosità .
- un buon potere detergente e additivi in grado di limitare drasticamente i fenomeni di nebulizzazione in fase di lavorazione
- un ottimo potere antiruggine ed anticorrosione nei confronti dei pezzi prodotti di particolare livello qualitativo ;

## IMBALLI

- FUSTO DA 208 LITRI

**TOTAL ITALIA**  
**Industria & Specialità**  
01/12/03  
VALONA AU 2010 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.