

VALONA MS 7023 HC



Kovoobrábění



Řezný olej bez obsahu chlóru pro obtížné obráběcí procesy

POUŽITÍ

Náročné obráběcí operace železných a neželezných materiálů

- **VALONA MS 7023 HC** je řezný olej bez obsahu chlóru určený pro obrábění jak železných tak neželezných materiálů.
- **VALONA MS 7023 HC** je olej určený pro širokou oblast použití u tvrdých a velmi tvrdých ocelí (ložiskové oceli), u speciálních nerez a žáruvzdorných ocelí (NIMONIC a VASPALLOY), titanových slitin (letecké a lékařské aplikace). Lze rovněž použít pro nízkouhlíkaté oceli a slitiny mědi.
Mazání obráběcích operací: soustružení, řezání šroubových závitů, frézování, výroba závitů, řezání materiálů, hluboké vrtání.

VÝHODY

Vysoká výkonnost obrábění

- **Velmi dobré protioděrové a vysokotlaké vlastnosti**
Prodlužuje životnost nástrojů
Zabraňuje tvorbě drsných povrchů
Zajišťuje vytvoření konečného kvalitního povrchu při obrábění

Tento produkt je formulován na základě hydrokrakovaného základového oleje a poskytuje mnoho následujících výhod :

- **Velmi slabé aroma** díky nízkému obsahu aromatických sloučenin
- **Bezpečnější produkt vzhledem ke zdraví obsluhy**, jelikož prakticky neobsahuje karcinogenní polycyklické aromatické uhlovodíky
- Díky nízké odparnosti se **zamezuje tvorbě mlhy a snižuje se spotřeba oleje**
- Zvýšená oxidační stabilita zajišťuje **delší životnost oleje**
- Účinnější odlučivost vzduchu, **zlepšený filtrační poměr**
- **Výborná kompatibilita s elastomery, těsnivými a nátěry**

Tech. parametry	METODY	JEDNOTKY	VALONA MS 7023
Vzhled	-	-	Čirá kapalina
Barva	-	-	Žlutá
Hustota při 15 °C	ISO 3675	kg/m ³	856
Kinemat. viskozita při 40°C	ISO 3104	mm ² /s	23
Koroze na měď	ISO 2160	stupeň	1b
Bod vzplanutí (OK)	ISO 2592	°C	> 200

TOTAL LUBRIFIANTS
562 avenue du Parc de l'île
920 29 Nanterre CEDEX, FRANCE

VALONA MS 7023 HC
11/2017



Při použití produktu pro účely pro něž byl navržen nehrozí žádná rizika. Výše uvedené charakteristiky udávají informativní hodnoty. Bezpečnostní list produktu je k dispozici u dodavatele.