

# VALONA ST 5022



Metal İşleme



Çok amaçlı, klorinsiz, ağır hizmet kesme yağı

## UYGULAMALAR

- **VALONA ST 5022 sadece demirli metaller için geliştirilmiş klorine-free kesme yağıdır.**
- **VALONA ST 5022 tüm demirli metallerin; düşük karbon çeliği, sert ve çok sert çelikler (yatak çelikleri) çekme çeliklerin tüm metal işlem operasyonları için üretilmiştir.**  
**DİKKAT:** bakır alaşımlı metal ve tezgahlarda leke bırakma riski nedeni ile kullanılmamalıdır.  
Yağlanan makinalar: vida açma, delme, diş kesme, frezleme, diş açma

## AVANTAJLAR

- Aktif Sülfür katkıları ile mükemmel EP performansına sahiptir. Ekipman ömrünü uzatır. İşlenen parçada istenmeyen çizgileri önler. Mükemmel yüzey kalitesi sağlar.
- Mükemmel yağlama özelliği  
Talaş / işlenen parça / kesici takım yüzeyindeki kalıcılık ve tutunma özelliği sayesinde uzun takım ömrü.
- Üstün oksidasyon direnci.
- Conta ve boyalı alanlarla mükemmel uyum.
- Düşük sislenme oranı sayesinde yağ tüketimini azaltır.

## KARAKTERİSTİKLER

	METOD	BİRİM	VALONA ST 5022
Görünüş	-	-	Berrak
Renk	-	-	Sarı
Özgül Ağırlık @ 15°C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	874
Kinematik viskozite @ 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	22
Bakır korozyonu 3 h @ 100 °C	ISO 2160	-	4c
Bakır korozyonu 3 h @ 50 °C	ISO 2160	-	1b
Parlama Noktası	ISO 2592	°C	212

Verilen tipik özellikler ortalama değerleri temsil etmektedir.

**TOTAL TURKEY PAZARLAMA A.Ş**  
Saray Mah. Dr. Adnan Büyükdenez Cad.  
Akkom Ofis Park Kelif Plaza  
3.Blok No:2 Kat:3  
34768 Ümraniye-İSTANBUL

**VALONA ST 5022**  
Revizyon tarihi Aralık 2015



Total Madeni yağları amacına uygun kullanıldığı sürece çevreye ve insan sağlığına zarar vermezler .  
Ürünlerimiz ile ilgili AB nomlarına uygun ürün güvenlik fişleri merkez ofisimizden temin edilebilir.