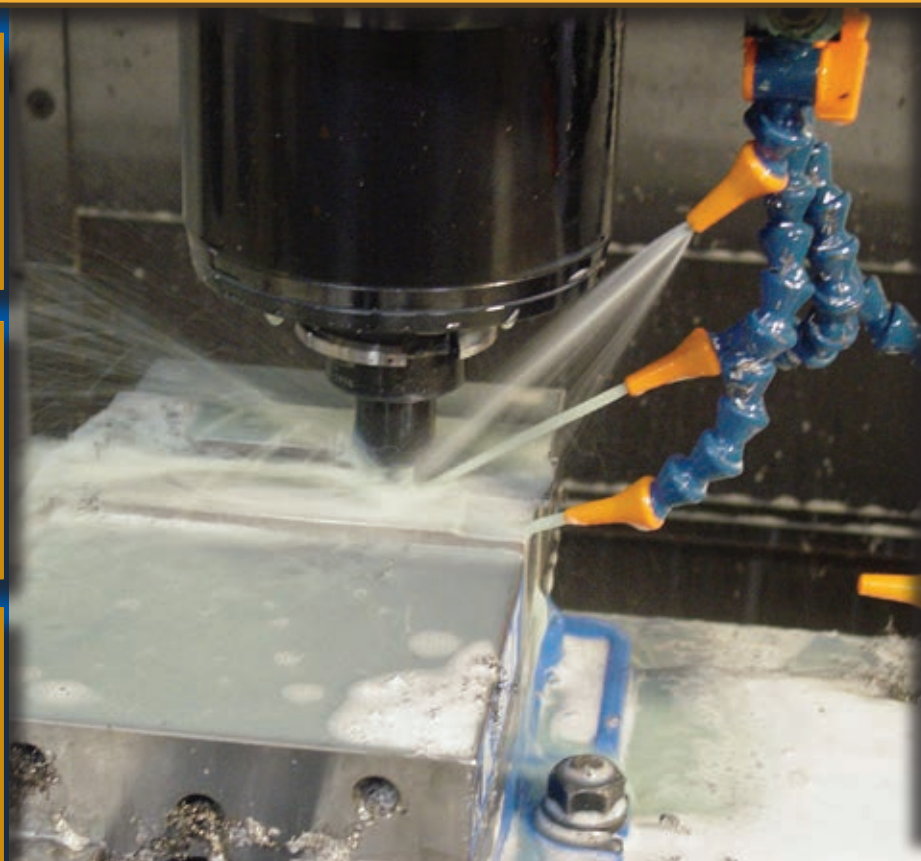


SMÖRJTEKNIK

HEAVY MACHINING OP EMULSIFIABLE LUBRICANT



458

Skäremulsion
Heavy Machining

Avancerad teknik kan användas att
göra vardagen lättare...
- och ekonomin tyngre

- Ökar avverkningsmängden
- Ökar verktygslivslängden
- Skärförmåga från enkla till extrema material
- Hög bakterieresistens och behaglig lukt
- Skonsam mot hud
- Håller maskinen ren och fin och har mycket låg skumbildning

SMÖRJTEKNIK NORDEN AB
Grundat 1906

INFO

Omicron 458 "Heavy Machining Op Emulsifiable Lubricant" oil ingår i en speciell grupp hos Oss

- produkter som är lite mer. Vårt sortiment är Hi-tech rakt igenom. I princip tillhör vem som helst "bäst i klassen" inom sitt område.

Ändå finns produkterna, som bara är spjutspetsar och 458 tillhör definitivt klassen...

Omicron 458

Bearbetning är extremt komplicerat. Ytterst är frågan, mängden matning i förhållandet till toleranserna, d.v.s om smörjning och kylning av processen är optimal. Processen är ur smörjsynpunkt blixtnabb och emulsionens kvalitet avgörande. 458:an är extraordinär och ger normalt kraftig avverkningsökning. Den är bättre, givetvis lite dyrare, men emulsionspriset är alltid försumbart. För 458:an räcker normalt en så liten matningsökning sen är...allt - ren vinst* !!!

458:an är vinstmaskinen som

- har ökad avverkningspotential
- ökar verktygslivslängden
- är effektiv på de flesta metaller från gul till Aluminium förbi Rostfritt via Iconell
- ända bort till Titan d.v.s hela skalan
- löser inte kobolt och är segjärnssäker (fosfid)
- har redan vid en så pass kraftig utspädning som 1/40 bra effekt och den når maximum vid ca 1/10
- är mycket skumningsresistent och håller maskiner samt verktyg rena
- har förnämlig kylförmåga och ger fina ytor med hög toleranssäkerhet
- har bra bakterieresistens och har hög tålighet mot sk måndagslukt

Vid krav på skonsamhet och produktionsekonomi - då gäller verkligen 458:an

FAKTA

Omicron 458 en prestationsökande skäremulsion som ger en ökad avverkningspotential Utformad med hög bakterieresistens för flertalet förekommande metaller och metalbearbetningsprocesser.

Omicron 458 rekommenderas till processer som

- Svarvarning • Borrning • Fräsning • Brotschning • Gängning • Sågning • Slipning
- o.s.v • för vattenbaserade recirkulerande metallbearbetningssystem.

Omicron 458 är utmärkt som obrännbar hydraulolja i emulsionsbaserade hydraulsystem och som korrosionsskydd på metallbearbetade ytor.

DATA

| | | | | | |
|--------------------|-----------------------|--|--|--|--|
| Skumdämpningstid % | 100 | | | | |
| Emulgerbarhet | lätt | | | | |
| Ph | 9,2 | | | | |
| Färg | Bärsten/mjölkvit | | | | |
| Förpackning | 20L 60 L 205 L 1000 L | | | | |
| Övrigt | - | | | | |

