



SMÖRJTEKNIK



657

Skärolja
Rak "HSLR"

Vår kund och Omegas ingenjörer har ett gemensamt mål...

- Din produktionsekonomi

- Nästa generations ljusa raka skärolja som tål en avsevärt högre maskinhastighet
- Bearbetar även sega metaller snabbare
- Förlänger påtagligt verktygslivslängden
- För *alla* material såväl "kletiga" som hårda från magnesium till titan

SMÖRJTEKNIK NORDEN AB
Grundat 1906

INFO

Omega 657 Premium quality cutting oil. Skärande bearbetning är "a piece of art" i konsten att optimera. Bra skärsmörjmedel är en suverän lönsamhetsparameter.

Ju mer vi minskar ditt verktygsslitaget desto mer kan du avverka. Som ett ekorhjul alltid samma verktygskostnad men ofantligt mer avverkning - en fantastisk lönsamhetsekvation - "kostnader som förut" - all ny produktionsökning är vinst.

Omega 657

I en värld av förändring när bearbetningsmaterial är stygga och kraven på flöde och nogrannhet ökar..

Då skapas nya begrepp som Omegas - HSLR-teknik. En teknik som redan befinner sig i framtiden. HSLR-tekniken, en grundsten i vår nya generation av högpresterande raka oljor. (HSLR=high shock load resistant)

- har en extraordinär smörjförmåga. Innehåller en ny generation helt unika tillsatser som motstår kraftig stötblastning (HSLR). Dessutom ökar verktygets skärbarhet till hittills okänt höga hastigheter och matningar
- ger ökad bearbetningsnoggrannhet. Högprestandatillsatserna möjliggör större bearbetningsnoggrannhet. Den högre smörjförmågan gör att verktyget skär jämt så att både material och skärverktyget får mindre tendens till överhettning
- ger ökad synlighet. Basoljan har en ljushet som gör att operatörens kontroll på arbetsstycket förbättras
- har överlägsen skonsamhet. Sammansättningen är luktfri, rökfri helt stabil mot härskning och mycket hudvänlig
- ger ökad livslängd hos skärverktyg. Antiförlitningsegenskaperna är utmärkta och en livslängdsökning hos skärverktygen kan förväntas med upp till 50%. Stoptid och verktygsslipningar minimeras per moment vilket ger ökad produktivitet
- ger extrem mångsidighet. Bearbetningen blir snabbare, renare och noggrannare samtidigt som den raka skäroljan kan användas från hårda till kletiga metaller

Man får mer än bara ett smörjmedel - man får det man betalar för - en kvalitet i Omega klass - kvalitet för hög och lönsam produktion.

FAKTA

Omega 657 är en högpresterande chock-tryck reducerande skärolja utvecklad för maskinbearbetning i hårda respektive kladdiga material.

Omega 657 är utmärkt att använda till

- Fräsning • Borrning • Svarvning • Gängskärning • Slipning • Brotschning
- Gängskärning med tapp

Omega 657 kan blandas med andra skäroljor, men vi rekommenderar varmt att gammal skärolja avlägsnas fullständigt före påfyllning av 657, för bäst resultat.

DATA

Temperaturvidd °C	>+200				
Basoljevisk cSt 40 °C	>30				
Färg	Bärnsten				
Förpackning	400 ml spray 1 L 20 L 60 L 205 L 1000 L				
Övrigt	-				

