



SMÖRJTEKNIK



88

**Höghastighetsfett**  
*Power Speed*

Hög fart eller vatten...  
...spelar ingen roll,  
- här är inget lämnat åt slumpen

- Tål trycklast i en egen unik klass liksom fart och temperaturvidd
- Ööverträffat vidhäftning på metall
- Lång livslängd - ger därför automatiskt mycket låg nötning och slitage
- Kraftfull arbetsområde -40 till +150°C och klarar hur mycket kallt eller varmt vatten som helst
- Mycket bra korrosionsskydd

SMÖRJTEKNIK NORDEN AB  
Grundat 1906

## INFO

**Omicron 88** "Super low temp and high speed syntetic grease" ett av våra senaste bidrag i konsten att klara hög fart, tryck, vatten och temperaturvidd..

Med hög utomordentlig kvalitet och ett utmanande teknologiskt innehåll hittar man många användningsområden i fartfyllda maskinelement.

**Omicron 88**

Är ett högprestandafett som gjord för höga farter med inblandning av vatten. Förtjockningsmedel är bariumkomplex och den verksamma beståndsdel är syntetisk PAO olja.

88:ans speciella mix av ingående ämnen ger ett extra högt oxidationsmotstånd vilket betyder allt när det belastas av värme, tryck eller vatten för att få ut maximal livslängd.

Blandningen ger också mycket extrema värden vad beträffar filmstyrka, smörjförmåga och driftsäkerhet. Inte minst besitter den en bredd i varvtalsregistret från relativt lågt till höga varvtal. En varvtalsbredd - i världsklass.

Den är dessutom helt resistent mot vatten t.o.m. het ånga och har synnerligen hög resistens mot olika basiska ämnen och i viss mån sur omgivning i hela dess temperaturregister.

88:ans styrkor medför att den blir extremt allround i höghastighetsapplikationer. Att bariumkomplex också är den mest vidhäftande förtjockaren av alla kända fett gör att den också finner bra användningsområden i ett stort urval av maskinelement t.o.m. låga varvtal.

Svårigheten att tillverka bariumfett är vida känt här är det dessutom massor av extra inblandat, allt för att fettet ska förbli lika mjuk och smidig under hela sin livslängd - lång - givetvis.

Omicron 88 skyddar det som ska skyddas på ett övertygande sätt oavsett mjuk gång eller kraftiga vibrationer och ger välsmordhet en ny dimension inom tribologin.

88:an uppvisar unik universell smörjsäkerhet i glid- kul- och rull -lager, i varm eller kall omgivning i såväl lätt som tung belastning - osäker ?

Välj 88:an - ett säkert kort

## FAKTA

**Omicron 88**, ett mycket starkt val vid höga hastigheter, såväl torrt som vått rakt igenom hela temperaturskalan..

**Omicron 88** kan med fördel användas till

- Alla typer av lager, spindlar turbiner eller kamkurvor
- All typ av maskinutrustning vintertid
- Maskinutrustning i mycket våt och basisk miljö
- Tungt belastade rullager
- Vibrerande maskiner

**Omicron 88** kan med fördel användas i racingsammanhang i såväl arktisk som offshoremiljö.

## DATA

Konsistens	NLGI 2				
Temperaturvidd °C	-40 +257				
Basoljevisk cSt 40 °C					
Förtjockare	Bariumkomplex				
Förpackning	400 g	1 Kg	15 kg	55 kg	160 kg
Övrigt	-				