

MAXKOOL SS

EXTREM SKÄRVÄTSKA

#321 MAXKOOL SS® en delsyntetisk mikroemulsion för tuff metallbearbetning med hög avverknings i alla legeringar, från aluminium till gjutjärn. Avancerad högtrycksteknik ger ett oöverträffat, aktivt smörjmedel för reducerat verktygsslitage.

HÖGTRYCKSFÖRSTÄRKT

MaxKool är en transparent skärvätska i brukslösning för metallbearbetning. De mycket höga smörjegenskaperna klarar ökning av produktions-, och avverkningshastigheten med bibehållen ytkvalite och minskat verktygsslitage.

ÖKAD PRODUKTION

MaxKool passar både låg- och höghastighetsbearbetning och tillåter kraftigt ökad produktionshastighet vid exempelvis sågning. Vid ökning av sågbladets tanddjup och hastighet kan trippel produktion göras utan ökad förbrukning av sågblad.

STARK SMÖRJFILM

Innehåller det ytaktiva smörjmedlet Micron Moly®, en syntetiserad typ av molybdendisulfid som aktiveras i det heta gränssnittet med en hal och en mycket stark fast smörjfilm som klarar belastningar upp till 35.000 kg/cm².

Ett oöverträffat smörjmedel under perioder när ordinarie smörjfilm är liten eller obefintlig, vilket är minimum 50 % av bearbetningstiden vilket ökar skärverktyget livslängd.

RENA MASKINER

Innehåller komplexbildare som bekämpar järn-, kalcium- och magnesiumjoner i hårt vatten upp till 400 ppm. Därmed förhindras bildning av tvål och harts, vilket ger rena och fräscha maskiner.

FÖRDELAR

- Extrema smörjegenskaper
- Utmärkt för produktionsökningar
- Lägre verktygstemperatur
- Överlägset korrosionsskydd
- Utmärkt maskinrenlighet
- Resistens mot härskning och lukt
- Lågsjummande
- Lång livslängd
- Operatörsvänlig
- Mild lukt
- Transparent emulsion
- Innehåller ej svavel, klor, nitriter, fenoler, dietanolamin (DEA) eller tungmetaller.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

Slipning · Fräsning · Gängning · Sågning · Brotschning.
Max spolningstryck 300 psi.

DOSERING: 3 - 8 %

PH-värdet skall vara pH 8,5 - 9,5.

OBS: Max Kool skall tillföras i vatten och ej i omvänd ordning.



#321

Färg : Grön
Dosering : 3 - 8 %
Förpackning : 208 L, 20 L, 4 L
Art.nr : 321

payback
LUBRICANTS

Payback AB, Företagsvägen 3
SE-91135 Vännäsby
Tel: 0935-20700
Sweden@payback.se
www.payback.se

321