



## MANNOL Emulsion 1103

Mieszalny z wodą płyn smarujący-co-chłodziący (GCF) z wysoką zawartością oleju mineralnego i wysoce skutecznym pakietem dodatków zapewniających wielofunkcyjność i stabilność emulsji do obróbki metali żelaznych i nieżelaznych.

Właściwości produktu:

- Łatwo miesza się z wodą;
- Długa żywotność emulsji;
- Ekonomiczny w użyciu;
- Wysoka stabilność emulsji;
- Dobre właściwości smarne;
- Dobre właściwości antykorozyjne;
- Dobre właściwości smarne - zmniejsza tarcie w strefie obróbki i zmniejsza wszelkiego rodzaju zużycie narzędzi;
- Niezawodnie usuwa ciepło z obszaru zabiegowego;
- Możliwość stosowania wody o szerokim zakresie twardości (do 12 stopni).

Do obróbki ciłnieniowej (prasowanie, gięcie itp.) i cięcia (toczenie, frezowanie, wiercenie, cięcie, cięgnięcie, gwintowanie, szlifowanie) wszystkich rodzajów żeliwa i stali, wszystkich rodzajów metali nieżelaznych i ich stopów.

Zalecane stężenie  $\pm 5\%$  w zależności od sposobu obróbki danego metalu.

### Recommendation

TYPE Water-miscible Emulsion

### PACKAGING

|      |           |         |
|------|-----------|---------|
| 20L  | MN1103-20 | Plastic |
| 208L | MN1103-DR | Drum    |

