



ACEITE DE CORTE 1089 TC-25

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Aceite de corte exento de cloro, refinado, claro y transparente.
- ▶ Contiene aditivos anticorrosivos y antioxidantes.
- ▶ Gran poder humectante, formando una película continua entre las herramientas y las piezas.
- ▶ Favorece el corte, aumentando la duración y rendimiento de las herramientas.
- ▶ Engrasa y conserva las máquinas.
- ▶ Altamente refrigerante.
- ▶ Acabados perfectos al facilitar un corte suave.
- ▶ Por sus características muy especiales, puede emplearse como único aceite de corte todo tipo de materiales.
- ▶ Permite la visibilidad durante la mecanización debido a su color claro y transparente.
- ▶ La formación de humos es mínima.
- ▶ Fuertemente antiseptizado.
- ▶ Preparado para evitar el cizallamiento y envejecimiento.
- ▶ No mancha y protege la máquina.

MODO DE EMPLEO

- ▶ Se utiliza totalmente puro.

CATRACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto	Ámbar transparente
Naturaleza	Aceite mineral
Densidad a 15 °C ASTM D-1298	0,865 gr/cm ³
Viscosidad a 40 °C ASTM D-445	20 mm ² /s
Índice de viscosidad ASTMD-2270	110
Punto de inflamación ASTM D-92	200 °C
Test de corrosión al cobre ASTM D-130	1b
Carga de soldadura 4 bolas ASTM D-4172	500 Kg

APLICACIONES

- ▶ Mecanizado de aceros duros, inoxidables, aleaciones de cobre toda clase de metales.
- ▶ Ideal para tornos automáticos, fresas, talladoras de engranajes, brochadoras, etc...

PRESENTACIÓN

- ▶ Garrafa de 5 litros.