



LUBRICANTES

MEXTRA CORTE 38

ACEITE PARA PROCESO DE METALES

FICHA TECNICA

MEXTRA CORTE 38 es un aceite mineral virgen con alto nivel de destilación de muy baja viscosidad para maquinado directo de metales tanto ferrosos como metales blandos donde se requieren procesos de alta precisión y un acabado excelente que cuentan con la propiedad de no manchar los metales por que se utilizan aditivos para su formulación cloro/ fósforo y son ampliamente recomendados para todo tipo de maquinados a altas velocidades y que requieran de un lubricante de rápida penetración

- **Ventajas:**

- Por su viscosidad le permite realizar maquinados de alta precisión
- Excelente nivel de fluidez aun en operaciones profundas
- No mancha los metales.
- Recomendado para todo tipo de maquinas y herramientas
- Excelente enfriamiento entre la pieza maquinada y la herramienta
- Excelente acabado superficial y tolerancias más amplias al maquinado
- Excelente desprendimiento y sedimentación de rebabas;
- Por su baja viscosidades tienen fácil recuperación y menores pérdidas por evaporación

- **Aplicaciones:**

- Todo tipo de maquinados que se realicen a altas velocidades
- Excelente aplicación para honeado de metales
- Rectificado de metales donde no utilicen piedras abrasivas como herramientas
- Maquinados de piezas sin importar tamaño
- Para todo tipo de maquinas y herramientas
- Excelente para maquinados en tornos manuales, automáticos, centros de maquinados, taladros, fresadoras etc.
- Recomendable en trabajos de medias a altas velocidades

Especificaciones:

MEXTRA CORTE	METODO	38
PRUEBAS	ASTM	RESULTADO
GRADO	ISO	5
COLOR	D-1500	2
GRAVEDAD ESPECIFICA 15/15 ° C	D-1298	0.84
VISCOSIDAD @ 40° C CsT	D-445	5
VISCOSIDAD @ 100° C CsT	D-445	No medible
PUNTO DE INFLAMACION ° C	D-92	66

*** PARA MAYOR INFORMACION CONSULTE A NUESTRO DEPARTAMENTO TECNICO