



VALONA ST 5030

Aceites sulfurizados (no clorados) del tipo de extrema presión, activos.

APLICACION

Mecanizado de aceros tenaces. Especialmente indicados en el roscado de caños, aterrajado y brochado de aceros de alta resistencia, mecanizados de altas velocidades, tallado y fresado de engranajes, roscado y torneado automático, agujereado, escariado, aserrado y rectificado de forma.

No deben utilizarse en el mecanizado de metales amarillos y aleaciones no ferrosas.

PROPIEDADES

ACEITE SULFURIZADO

- Refrigerante, antidesgaste, antisoldante.
- Elevada lubricidad, polaridad, untuosidad y gran resistencia de película con características de extrema presión activa.
- Facilita el deslizamiento de la viruta.
- Brinda buen acabado superficial.

VALORES TIPICOS

CARACTERISTICAS	METODOS	UNIDADES	5030
Viscosidad cinemática a 40°C	ASTM D 445	cSt	30
Punto de inflamación	ASTM D 92	°C	170
Punto de escurrimiento	ASTM D 97	°C	-12
Corrosión al Cu	ASTM D 130		4

Las características típicas mencionadas representan valores medios.

R 00 /01.03



TOTAL