



VALONA ST 7020 / 7037 / 7054

Aceites de extrema presión, activos, para el mecanizado de metales ferrosos y aleaciones duras e inoxidables.

APLICACION

En operaciones de maquinado severas, brochado, roscado, fresado de engranajes, rectificado de roscas, agujereado y alesado profundo, escariado y torneado automático, cuando se trabajan aceros muy tenaces, aceros aleados e inoxidables y resistentes a la temperatura.

En función de la gran actividad química de su formulación, estos lubricantes no deben utilizarse en el mecanizado de metales amarillos y aleaciones no ferrosas.

PROPIEDADES

VALONA ST 7020/7037/7054

- Refrigerante, antidesgaste, antisoldante.
- Elevada lubricidad, polaridad, untuosidad y gran resistencia de película con características de extrema presión activa.
- Facilita el deslizamiento de la viruta y protege la vida útil de la herramienta.
- Brinda acabados superficiales de alta precisión.

VALORES TIPICOS

CARACTERISTICAS	METODOS	UNIDADES	20	37	54
Viscosidad cinemática a 40°C	ASTM D 445	cSt	20	37	54
Punto de inflamación	ASTM D 92	°C	170	190	220
Corrosión lámina de Cu	ASTM D 130		4	4	4

Las características típicas mencionadas representan valores medios.

R 00 / 01.03



TOTAL