

VALONA ST 9037 HC



Metalworking

Aceite de corte entero libre de Cloro para operaciones muy difíciles de maquinado en metales ferrosos.

APLICACIONES

- **VALONA ST 9037 HC** es un aceite de corte entero sin Cloro con aditivos específicos para operaciones difíciles de maquinado en metales ferrosos.
- **VALONA ST 9037 HC** puede usarse en especial para operaciones de maquinado de aceros inoxidable, aceros con alto contenido de Carbono.
- **VALONA ST 9037 HC** sólo para ser usado en metales ferrosos.
Operaciones de maquinado a lubricar:
 - creado y afeitado de engranajes, y rectificado profundo
 - roscado de acero inoxidable y aleaciones de acero
 - perforado, aserrado, torneado
 - brochado a baja velocidad,

VENTAJAS

Excelente performance anti- desgaste y extrema presión

Su composición le aporta una excelente performance de maquinado al lograr un destacado nivel en el acabado y la terminación de las superficies, que asegura el respeto de las dimensiones y tolerancias.

Extiende la vida útil de la herramienta,

Previene la formación de crestas,

Este producto está formulado utilizando aceite básico hidrocrackeado, lo que le provee las siguientes ventajas, entre otras:

- **Muy bajo olor** debido a su mínimo contenido de compuestos aromáticos.
- **Mejora para la sanidad de los operadores** ya que el aceite prácticamente no posee compuestos carcinogénicos, como hidrocarburos aromáticos policíclicos.
- **Reducción en la formación de niebla de aceite y menor consumo de producto** debido a evaporación gracias a su baja tasa de volatilidad.
- **Vida útil de producto superior** a partir de su mayor estabilidad a la oxidación.
- **Tasa de filtrado mejorada**, debido a su eficiente eliminación de gases.
- **Excelente compatibilidad con elastómeros y pinturas.**

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODO	UNIDAD	VALONA ST 9037 HC
Aspecto	-	-	Líquido claro
Color	ISO 2049	0 a 8	5 (marrón oscuro)
Olor	-	-	Ligero
Densidad	ISO 3675	kg/m ³	856
Viscosidea cinemática @ 40°C	ISO 3104	mm ² /s	42
Corrosión Cobre	ISO 2160	-	3b

Las características de la tabla consignada arriba son valores medios aportados a título informativo.

Total Especialidades Argentina S.A.
Av. del Libertador 1295, piso 2º
(1638), Vicente López
Buenos Aires, Argentina

VALONA ST 9037 HC 09-2015

1/1

Este lubricante usado de acuerdo con nuestras recomendaciones y para los usos para los cuales fue desarrollado, no presenta ningún riesgo particular. Puede obtener una hoja de seguridad acorde a la normativa vigente argentina de su representante comercial local.