



VELOL RC 220

ISO VG 220

CARACTERÍSTICAS GERAIS:

Velol RC 220 é um lubrificante para guias e barramentos, fabricado a partir de um óleo base mineral profundamente refinado e uma mistura de aditivos condicionadores de elevada qualidade, para garantir as características de fricção das especificações da Cincinnati-Milacron e da General Motors LS2 (LW06104).

Permite:

- Manter a lubrificação hidrodinâmica da guia,
- Posicionar a ferramenta de forma adequada contra o elemento,
- Eliminar o "stick-slip",
- Estender a duração das ferramentas e sistemas de corte,
- Obter um adequado tratamento de superfície,
- Assegurar uma separação ideal dos óleos de processamento.

APLICAÇÃO:

Os óleos de guia **Velol RC** destinam-se a lubrificar todos os tipos de guias de deslizamento, incluindo guias deslizantes verticais e guias de precisão que operam a temperaturas mais elevadas e sob grandes cargas.

Garantem uma operação otimizada das guias, com ênfase extra em características de atrito adequadas destinadas a eliminar vibrações e o "stick-slip".

NORMAS, APROVAÇÕES, ESPECIFICAÇÕES:

ISO 674313: 2002 / GB,
DIN 51502 CGLP

Velol RC 220 - MAG P50 Especificação

PARÂMETROS	UNIDADE	VALORES TÍPICOS
Viscosidade cinemática a 40° C	milímetros ² / s	227,0
Índice de viscosidade	-	90
Ponto de fluidez	° C	12
Ponto de inflamação	° C	280

NOTA:

Os parâmetros físico-químicos listados na tabela são valores típicos. Os valores reais são indicados em certificados de controle de qualidade ligados a cada lote do produto.

DD 12.02.2019

