

WAY **L**UBRICANT 68, 220

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Way Lubricant é uma série de óleos lubrificantes formulados com básicos minerais parafínicos e agentes antidesgaste e de adesividade para lubrificação de guias e barramentos de máquinas operatrizes, tais como tornos, fresadoras e plainas.

BENEFÍCIOS AO CONSUMIDOR

A série Way Lubricant proporciona:

- Excelente precisão na usinagem propiciando partidas rápidas e suaves dos carros e porta- ferramentas e minimizando as trepidações e trancos conhecidos como "stick-slip".
- Película resistente e protetora contra ferrugem - devido a sua alta adesividade que proporciona grande resistência à lavagem por água.
- Longa vida útil da máquina suas propriedades de extrema pressão e antidesgaste ajudam a minimizar o desgaste das guias e barramentos.
- Baixo consumo de óleo sua alta adesividade evita que o produto seja lavado por fluidos de corte, contribuindo para redução das perdas.

APLICAÇÕES

Way Lubricant 68 é recomendado para máquinas operatrizes com barramentos horizontais e aplicações variando de leves a moderadas.

Way Lubricant 220 é recomendado para máquinas operatrizes com barramentos verticais e aplicações severas.

A série Way Lubricant também pode ser utilizada na lubrificação por perda em diversas outras aplicações industriais, quando requerido um produto com agente de adesividade, excelentes propriedades de extrema pressão, antidesgaste e modificador de fricção. Tais como: correntes, cabos, sistemas de vedação por óleo e em sistemas circulatórios.

A série Way Lubricant é recomendada para aplicações que indiquem as especificações abaixo:

- Requerimentos de óleos para guias:
 - **DIN** 51517 CGLP
 - **DIN** 51502: CG
 - **ISO** 6743-13, ISO-L-GA
 - MAG Cincinnati (Cincinnati Machine)
 P-47 (ISO 68) e P-50 (ISO 220)

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Grau ISO	Método ASTM	68	220
Código do Produto	-	333303	333306
Código da FISPQ	-	16452	16452
Densidade a 20°C	D4052	0,870	0,896
Viscosidade Cinemática cST a 40°C cST a 100°C	D445 D445	52,5 7,5	220 20
Índice de Viscosidade	D2270	110	104
Ponto de Fulgor, COC, °C	D92	226	240
Ponto de Fluidez, °C	D97	-6	-3
Timken, OK, Ib	D2782	35	50

Os dados acima são apenas valores médios, podendo ocorrer pequenas variações que não afetam o desempenho do produto.