

Lubrificação das Guias Lineares

1) Lubrificação por Graxa

1.1) Especificação: À base de sabão de Lítio N° 2 (NLGI 2).

1.2) Intervalo de re-lubrificação

Tamanhos 15/20/25/30: Guias Lineares devem ser re-lubrificadas a cada 100km ou a cada 3 meses.

Tamanhos 35/45: Guias Lineares devem ser re-lubrificadas a cada 40km ou a cada 3 meses.

O intervalo de re-lubrificação deve ser escolhido, pelo que ocorrer primeiro.

NOTA:

Reponha a Graxa ou Re-lubrique com maior frequência:

Nas condições de trabalho onde contaminação, vibração, impactos, temperatura e velocidade estejam presentes.

1.3) Volume de re-lubrificação

MODELO	Re-Lubrificação (ml)	MODELO	Re-Lubrificação (ml)	MODELO	Re-Lubrificação (ml)
BRH15A BRH15B BRS15B	2 ~ 3	BRH25AL BRH25BL BRH30A BRH30B BRS30B	4 ~ 6	BRH35AL BRH35BL BRH45A BRH45B BRS45B	7 ~ 10 9 ~ 14
BRS15BS	1 ~ 2	BRH30AL BRH30BL	6 ~ 8	BRH45AL BRH45BL	11 ~ 17
BRH20A BRH20B BRS20B	2 ~ 3	BRH35A BRH35B BRS35B			
BRH20AL BRH20BL BRH25A BRH25B BRS25B BRX25B	3 ~ 4				

2) Lubrificação por Óleo

2.1) Especificação: ISO VG 32~68

2.2) Vazão de re-lubrificação: aproximadamente $n/150$ (cm³/hr) n = largura do trilho (mm).

