

FIBROLIT® FETT/OEL-LD - DESCRIPCIÓN

GRASA FIBROLIT®FETT-LD/ ACEITE LUBRICANTE FIBROLIT®-OEL-LD

Descripción:

FIBROLIT®-FETT/OEL-LD es un concepto de lubricación armonizado para casquillos de guía de hierro sinterizado con superficie de deslizamiento carbonitrurada para una lubricación permanente y de larga duración.

Los poros de los casquillos de guía sinterizados de FIBRO representan un 18-20 % de la superficie y se impregnan en vacío con aceite lubricante 280.35 de FIBROLIT®-OEL-LD.

Además de la disposición constructiva, esta impregnación forma la película lubricante necesaria para el funcionamiento gracias al efecto capilar que tiene. Se trata de un factor decisivo para el funcionamiento fiable y una larga vida útil de los casquillos de guía sinterizados.

La grasa lubricante plástica FIBROLIT® FETT-LD es el lubricante de reserva perfecto para ello. Puede aplicarse adicionalmente en las ranuras interiores de los casquillos sinterizados lo que, en muchos casos, aumenta aún más la vida útil de los casquillos de guía sinterizados. A fin de reducir el desgaste de la puesta en servicio, se recomienda efectuar una lubricación inicial con la grasa lubricante FIBROLIT® FETT-LD.

Otros factores como un correcto envejecimiento, la resistencia a la oxidación y la estabilidad térmica de los dos lubricantes son también imprescindibles para una larga vida útil.

Ha de tenerse en cuenta que el uso de otros lubricantes también puede provocar una inestabilidad química de la impregnación de aceite.

280.34 Grasa FIBROLIT®Fett-LD/

Descripción:

Depósito plástico de aceite en forma de lubricante en gel con base mineral. Lubricante inicial y de reserva (lubricación adicional y de larga duración) en todos los casquillos de guía de hierro sinterizado con superficie carbonitrurada. Para ello, puede aplicarse en las ranuras interiores de los casquillos de guía sinterizado. En las aplicaciones con una carga mayor se compensa la pérdida de aceite en el casquillo de guía sinterizado. Gran fiabilidad y uso de bajo mantenimiento mediante liberación controlada de aceite.

Rango de temperatura de uso: de -40 °C a +150 °C

Lata, 400 ml



280.35 Aceite lubricante FIBROLIT®-Oel-LD

Descripción:

Fluido de impregnación con base mineral para la lubricación de casquillos de guía de hierro sinterizado con superficie carbonitrurada. Gracias a la fórmula y a los aditivos especiales, apto para un amplio rango de usos. Como lubricación adicional o posterior para la compensación de una pérdida de aceite.

Rango de temperatura de uso: de -10 °C a +100 °C

Lata, 1000 ml

