

PHS GREASE (0-1-2-3)

PHS – 2M

CARACTERÍSTICAS:

Es una grasa elaborada con aceites refinados de alta viscosidad y espesantes orgánicos de reciente aplicación en el mercado mundial. Esta grasa es térmicamente estable, con muy baja separación de aceite en el trabajo, mínima pérdida de consistencia frente a altas variaciones del esfuerzo de corte (altas velocidades en cojinetes) y excepcional resistencia al lavado con agua. Se presenta como una solución a múltiples aplicaciones, permitiendo exceder los períodos de relubricación, al tiempo que aumenta la vida de diversos mecanismos. PHS-2M es PHS-2 con Disulfuro de Molibdeno, que le confiere capacidad de soportar presiones más elevadas sin rotura de película lubricante.

VALORES TIPICOS DE ANÁLISIS:

PHS – GREASE	0	1	2	3
PUNTO DE GOTEO °C	+200	+200	+200	+200
PENETRACION TRABAJADA (ASTM/D/217)	390	325	280	240
CONSISTENCIA NLGI	0	1	2	3
ESPELANTE	orgánico	orgánico	orgánico	orgánico
LAV.CON AGUA – ARRAS.% PESO (ASTM/D/4049)	8	7	6	4
CORROSION SOBRE COBRE (ASTM/D/130)	1b	1b	1b	1b
TEMPERATURAS DE APLICACION °C	-20/160	-20/180	-20/180	-20/190
POR CORTOS PERIODOS – RELUBRIC. FRECUENTE	-20/180	-20/190	-20/200	-20/210

APLICACIONES:

Todo tipo de cojinetes planos o rodamientos. Mecanismos expuestos a la acción de agua, vapor de agua, golpes, vibraciones, etc.

La información suministrada no constituye especificación y nos reservamos el derecho de modificarla sin previo aviso | 2S
02