

# KLINER-PROFESIONAL, S.A.

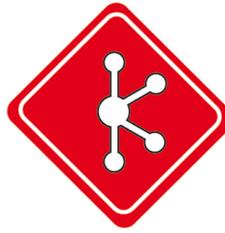
Polígono Industrial Júndiz C/ Bidegana 8

CP 01015. Vitoria-Gasteiz, ALAVA

Tel: 945 292 010 Fax: 945 292 009

info@klinerprofesional.com

Empresa certificada según:



# METAL KLINER

www.klinerprofesional.com

## **ISO 120:Grasa para altas velocidades.**

Rev-1 01-09-09

### **DESCRIPCION**

ISO 120 es una grasa de litio particularmente adaptada para aplicaciones donde haya altas velocidades. Esta grasa permite absorber fuertes fuerzas de arranque y velocidades hasta un factor dN de 1500000.

ISO 120 responde a las especificaciones de la norma AIR 4215 B o MIL L G 77 11/A, las grasas que cumplen esta norma deben, entre otras, tener una muy pequeña cantidad de impurezas sólidas (cantidad y tamaño de partícula).

### **CAMPOS DE APLICACION**

Engrase general para los equipamientos aeronáuticos.

Máquina herramienta de grandes velocidades.

### **METODOS E INSTRUCCIONES DE USO**

Se utiliza pura.

### **PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS**

Aspecto: Liso

Color: Beige

Clase NLGI: 2

Densidad a 25°C: 894 Kg/m<sup>3</sup>

Estado físico: Grasa

Factor de rotación: 1500000

Naturaleza del gelificante: Orgánica

Aceite de base, viscosidad cinemática a 40°C: 60 mm<sup>2</sup>/s

Naturaleza del aceite de base: Sintética

Olor: Sin

Punto de gota: 190°C

Rango de temperatura de utilización en continuo: -40 a 120°C

Punto de inflamación del aceite base en vaso cerrado: Sin

Penetrabilidad no trabajada: 265-295 1/10<sup>0</sup> mm

Penetrabilidad trabajada 60 golpes: 265-295 1/10<sup>0</sup> mm

Test Shell 4 bolas, diámetro de imprenta: 0,68 mm

Test Shell 4 bolas, índice de carga de soldadura: 3100 N



### **MODALIDAD DE SUMINISTRO**

Botes de 1L.