



# TECH GREASE 300

**Grasa Multiuso. Altas Prestaciones  
Extrema Presión. Compleja de Litio.  
Technosynthese®. NLGI 2**

## APLICACIONES

**Grasa multiservicio alta de gama de elevadísimas prestaciones lubricantes**, su aplicación es idónea en:

**Moto :** Rodamientos, ejes, bujes.

**Auto :** Rodamientos, chasis, juntas homocinéticas, cardan, rótulas, bomba agua.

**Náutica :** Ejes, rodamientos, articulaciones, mecanismos expuestos al agua de mar.

**Transporte, Agricultura y Obras Públicas:** Rodamientos, articulaciones, ejes, engrase general, especialmente aquellos órganos y mecanismos expuestos a la intemperie.

**Temperatura de uso continuado** -30°C a +150°C

**Temperatura máxima** (momentánea) +200°C

## PRESTACIONES

ESPECIFICACIONES: DIN 51.502: **KP 2 P-30**

**MOTUL TECH GREASE 300 es una grasa realmente multiservicio, semisintética, compleja de litio.** Su composición le permite trabajar en continuo a temperaturas superiores a 150°C y puntualmente por encima de 200°C.. Excelentes propiedades en frío: bombeabilidad hasta -30°C. Resiste perfectamente el barrido con agua, tanto a elevadas temperatura (hasta punto de ebullición) como con agua salada. Extraordinaria adherencia a superficies metálicas. Elevada resistencia a cargas mecánicas. Estas propiedades han sido mejoradas respecto a las grasas convencionales.

Presenta una excelente resistencia a la oxidación, lo que le permite multiplicar por 2 los intervalos de mantenimiento y reposición respecto a las grasas convencionales.

Es una grasa de alta seguridad adecuada para todos los elementos que trabajan en condiciones severas.

## CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

Rodamientos : llenar 1/3 del espacio libre del rodamiento o aplicar la formula  $dx \times dx \times 0,01 = \text{cm}^3$  de grasa. No mantener en contacto prolongado con la piel.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

COLOR	VISUAL	VERDE
CONSISTENCIA	DIN 51.518	NLGI 2
NATURALEZA DEL JABÓN	COMPLEJO DE LITIO	
PENETRACION 60 GOLPES	ASTM D-217	265-295 x 10 <sup>-1</sup> mm
PUNTO DE GOTA	ASTM D-2265	> 260°C
ANTIHERUMBRE EMCOR	IP 220	0/0
ENSAYO TIMKEN Carga OK	ASTM D-2509	50 lb.
ENSAYO MECÁNICO FAG FE-9	DIN 51.821	F50 > 100h a 150°C

## EMBALAJES

Envase: 200G, 400G, 50Kg., 190Kg.

Motul Ibérica, S.A. se reserva el derecho de modificar las características generales que aparecen en esta ficha hasta el momento en que el cliente formula su pedido, sometido a nuestras condiciones generales de venta y garantía.

**MOTUL IBÉRICA, S.A.**

Provença, 186, 3ª - 08025 BARCELONA – SPAIN - Tel. +34 932081130 - Fax +34 932081131

Correo [motul@motul.es](mailto:motul@motul.es)

8035  
TchGr30  
E12/00