

# JAX MAGNA-PLATE 1200

GRASA PARA TEMPERATURAS EXTREMADAMENTE ALTAS CON UN FLUIDO BASE ESTER 100% SINTETICO



INDUSTRIAL

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

JAX Magna-Plate 1200 incorpora los últimos desarrollos en fluidos base de éster y tecnologías espesantes 100% sintéticos para proporcionar un rendimiento sobresaliente en aplicaciones exigentes. JAX Magna-Plate 1200 está especialmente formulado para proporcionar excelente estabilidad térmica y oxidativa mientras mantiene la lubricación necesaria y las propiedades para un funcionamiento sin problemas en todas las aplicaciones de alta temperatura.

## BENEFICIOS DEL PRODUCTO:

- **Excelente estabilidad térmica y oxidativa:** utiliza un fluido base de éster y una tecnología espesante personalizada 100% sintético, que ofrece excelente estabilidad oxidativa a alta temperatura y es una excelente alternativa de bajo costo en comparación a las grasas costosas y especializadas en muchas aplicaciones de alta temperatura.
- **Reducción de depósito y formación de carbono:** el fluido base de éster 100% sintético y el sistema de espesador personalizado de JAX Magna-Plate 1200 proporcionan un control superior de depósitos y formación de carbono, aumentando el tiempo de actividad y el ahorro en costos de mantenimiento.
- **Intervalo de lubricación extendido:** formulado con los últimos desarrollos en tecnología de grasa, el rendimiento mejorado de JAX Magna-Plate 1200 ha demostrado ser efectivo para extender los intervalos de lubricación y demostrar un funcionamiento libre de problemas.

## APPLICATIONS

- Hornos
- Revestimientos
- Todas las áreas de lubricación de alta temperatura
- Áreas que usan grasas de silicon
- Alternativa de bajo costo a la costosa PFPE grasas y pastas

## COMPATIBILITY

Para recibir el beneficio completo de alta temperatura de JAX Magna-Plate 1200, se recomienda purgar completamente el sistema y, si está garantizado, limpiarlo antes de la instalación. Póngase en contacto con su representante de ventas de JAX si tiene preguntas sobre aplicaciones específicas.



INDUSTRIAL

# JAX MAGNA-PLATE 1200

TYPICAL PROPERTIES	MAGNA-PLATE 1200	METHOD
Penetration, Worked	265-295	ASTM D 217
NLGI Grade	2	
Color	Light Tan	
Dropping Point, °F (°C), min.	550 (288)	ASTM D 2265
Base Fluid:		
Viscosity @ 100°C, cSt	13.7	ASTM D 445
Viscosity @ 40°C, cSt	106	ASTM D 445
Pour Point °F (°C)	-50 (-45)	ASTM D 97
Water Washout		ASTM D 1264
% Loss @ 100°F (38°C)	3	
% Loss @ 175°F (79°C)	6	
Bearing Corrosion Test	Pass	ASTM D 1743
Timken OK Load, lbs.	55	ASTM D 2509
4-Ball E-P Weld, kgf	400	ASTM D 2596
Life Performance, hrs.	>300	ASTM D 3527
High-Temp Life Performance, hrs.	>1000	ASTM D 3336
Copper Corrosion	1b	ASTM D 4048

JAX products undergo continual improvement in formulation and manufacture. The values indicated in this PDS are typical production values at the time of this writing. JAX reserves the right to alter and update product data and typical values at any time without notice. It is the responsibility of the installer and/or purchaser to determine if these specifications are adequate and proper for the intended application. SDS information may be found at [www.jax.com](http://www.jax.com) or by contacting JAX INC.

## CONTAINER SIZE

400 Pound Drum  
 120 Pound Keg  
 35 Pound Pail  
 50 Cartridge Case  
 10 Cartridge Pack

## MAGNA-PLATE 1200

12002-400  
 12002-120  
 12002-035  
 12002-050  
 12002-052



**JAX INC.**

Menomonee Falls, WI • Sacramento, CA • Nashville, TN  
 800.782.8850 • 262.781.8850 • [www.jax.com](http://www.jax.com)

