

GRASA PARA TRABAJO SÚPER
PESADO MYSTIK® JT-6® 460



Fecha 07/18

DESCRIPCIÓN:

La grasa para trabajo súper pesado Mystik JT-6 460 es una grasa lubricante capaz de soportar períodos de tiempo más prolongados entre cambios y presión extrema y que se diseñó para una amplia variedad de aplicaciones industriales de trabajo pesado y en equipo de carretera y caminos rurales, especialmente pernos, bujes y rodamientos anti-fricción. Otorga protección adicional contra el desgaste cuando se opera con cargas mayores, lo que resulta en una vida útil más larga de los componentes del equipo. Se recomienda altamente para rodamientos simples y de anti-fricción con cargas mayores, como los que se encuentran en las industrias acereras, papeleras y cementeras.

CARACTERÍSTICAS:

La grasa para trabajo súper pesado Mystik JT-6 460 es una grasa espesa a base de un complejo de litio y formulada con un sistema de aditivos de primera calidad y una combinación de aceites base sintéticos y convencionales. La fórmula optimizada ofrece propiedades de desempeño superiores en un amplio rango de temperaturas de funcionamiento.

- La exclusiva fórmula adhesiva que se mantiene en su lugar ayuda a evitar la filtración de contaminantes y prolonga los intervalos de lubricación.
- La capacidad para cargas pesadas ofrece protección contra desgaste, incluso bajo condiciones severas de carga.
- La mejorada resistencia contra agua y corrosión protege al equipo bajo condiciones adversas, incluso el rocío de agua de mar y la exposición a agentes deshielantes.
- Amplio rango de funcionamiento de -5 °F a 350 °F para una variedad de condiciones climatológicas y temperaturas de aplicación

SE RECOMIENDA PARA:

La grasa para trabajo súper pesado Mystik JT-6 460 ofrece protección superior en una variedad de aplicaciones donde son necesarias propiedades mejoradas de capacidad de carga, resistencia al agua y protección anticorrosiva, como:

- Camiones de trabajo pesado y de remolque pesado extremo: quinta ruedas, juntas universales, kingpins, eslabones de arrastre de dirección, pernos tipo grillete, pivotes y pernos de resorte en árbol transversal.
- Minería y construcción: bulldozers, escarpas, retroexcavadoras, excavadoras, compactadoras, grúas, maquinaria para pavimentar, vehículos articulados, compactadoras de suelo, niveladoras, excavadoras de zanjas, cargadoras.
- Equipo de pozos y pedreras: quebradoras de piedra, banda de transporte, taladros para piedra, grúas puente, camiones cisterna, camiones madereros, camiones para transporte de astillas.
- Agricultura: tractores, implementos, maquinaria para arado, plantado y sembrado, rociadores y esparcidores, empacadoras de pasto, maquinaria cosechadora, cosechadoras, podadoras, y minicargadores frontales.
- Industria pesada: rodamientos simples y de anti-fricción con cargas mayores en las industrias cementeras, papeleras y de metales (acero, aluminio, cobre).
- Industria forestal y maderera: cosechadora-procesadora, taladora-arrastradora, astilladora-trituradora, cortadoras de maleza, autocargadoras, arrastradoras, apiladoras de maleza, rastrillos de maleza, malacates forestales, maquinarias para colocación de troncos, palas, procesadoras, cargadoras, molinos, astilladoras, descortezadoras, máquinas para caminos de bosques.

La grasa para trabajo súper pesado Mystik JT-6 460 ayuda a aumentar la vida útil del equipo a través de un desempeño superior, incluida la mayor capacidad de carga de hasta tres veces más que grasas convencionales.

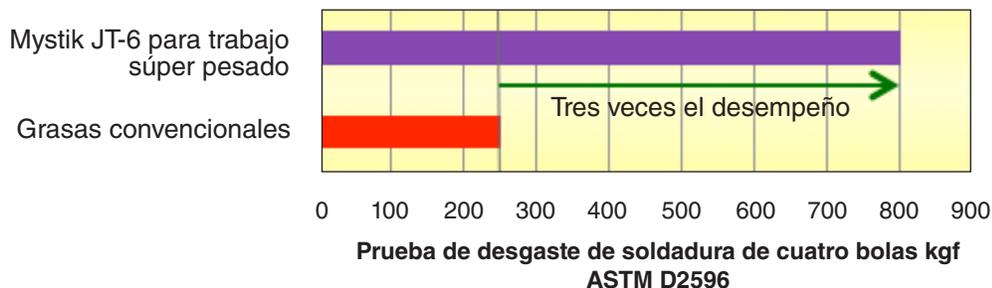
NOTA: Consulte el manual del propietario para conocer la selección del lubricante apropiado

(Continúa)

GRASA PARA TRABAJO SÚPER PESADO MYSTIK® JT-6® 460



Fecha 07/18 - (Continúa)



PROPIEDADES TÍPICAS:

GRASA PARA TRABAJO SÚPER PESADO MYSTIK® JT-6® 460

Grado de viscosidad ISO	460
Código de material	665087002
Número de consistencia NLGI	2
Tipo de espesante	Complejo de litio
Textura	Tersa
Color observado	Magenta
Penetración de grasa trabajada, ASTM D217	265-295
Punto de goteo, ASTM D2265 °F (°C)	500 (260)
Prevención de óxido, ASTM D1743, rating	Aprueba
Corrosión por agua marina sintética al 5%	Aprueba
Lavado al agua, ASTM D1264, % de pérdida	2.3
Atomizado con agua, ASTM D4049, % de pérdida	9.4
Prueba de fluidez US Steel a 0 °F, gpm	38
Prueba de desgaste de soldadura de cuatro bolas ASTM D2596, kgf	800
Viscosidad del aceite base: 40°C, cSt	460

Mystik y JT-8 son marcas comerciales registradas de CITGO Petroleum Corporation. Todas las demás marcas comerciales o marcas comerciales registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

Los valores que se presentan son únicamente valores típicos y no constituyen especificaciones. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.