



DRIVEN BY POSSIBILITY™



SISTEMA DE COMBUSTIBLE **MANGUERA BARRICADE™**

PARA PASO E INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE

**COMBUSTIBLES MODERNOS REQUIEREN
MANGUERAS MODERNAS, BARRICADE™ OFRECE
UNA OPCIÓN EN MANGUERA SEGURA PARA
MOTORES DE INYECCIÓN Y CARBURADOS.**

Instalar una manguera Barricade™ además de proteger ante gasolina y diésel, protege contra la mezcla actual de combustibles como; etanol, metanol y bio-diésel, las cuales son muy agresivas, pudiendo degradar las mangueras convencionales y provocar en ellas una falla prematura.

La manguera para inyección de combustible Barricade™ ofrece una presión de trabajo de 225 psi, la mejor en su clase, funcionando bien con aquella mezcla de combustibles, cumpliendo además con regulaciones ambientales.

CARACTERÍSTICAS + BENEFICIOS

- Manguera de baja permeabilidad. La tecnología Greenshield™ patentada forma una barrera de cinco capas que ayuda a reducir las emisiones por evaporación.
- Cubierta resistente a la abrasión, aceite, calor y ozono.
- La más alta recomendación para todos los tipos de combustible.
- Cumple y excede los requerimientos de permeabilidad para motores de inyección de combustible y carburados, así como para vehículos todo terreno.

TECNOLOGÍA GATES® BARRICADE™
PARA MANGUERA DE COMBUSTIBLE

UNA OPCIÓN SEGURA PARA TU MOTOR

TUBO INTERNO

Barrera fortificada para resistir altas temperaturas y mezcla agresiva de combustibles.

BARRERA GREENSHIELD™

Los materiales termoplásticos patentados ofrecen un desempeño de baja permeabilidad.

CAPA DE ADHESIÓN

Funciona como una segunda defensa contra aceite y combustibles agresivos.

REFUERZO

Su textil sintético tejido en espiral proporciona la mejor presión de trabajo en su clase.

CUBIERTA

Excelente resistencia externa a ozono y calor.

UNA MODERNA MANGUERA DE COMBUSTIBLE PARA COMBUSTIBLES MODERNOS

INDUSTRIAS + APLICACIONES

- Automotriz
- Camiones
- Autobuses
- Equipo de construcción
- Agricultura
- Equipo marino
- Equipo estacionario con motor a diésel
- Vehículos recreativos
- Césped y Jardín

LA CORRECTA MANGUERA DE COMBUSTIBLE PARA CADA APLICACIÓN

BARRICADE™ ALTA PRESIÓN PARA MOTORES A INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE

- Manguera de la serie 4219BF
- Presión 225 psi
- Múltiple compatibilidad de combustibles; gasolina, diésel, todas las mezclas de bio-diésel, mezclas de etanol y 100% metanol (no mezclas)
- Temperatura hasta 135 °C continuos, ó 150 °C intermitentes
- Baja permeabilidad <15g/m²/día
- Cumple requerimientos SAE 30R14 T2

BARRICADE™ BAJA PRESIÓN PARA PASO DE COMBUSTIBLE Y MOTORES CARBURADOS

- Manguera de la serie 4219BG
- Presión 50 psi
- Múltiple compatibilidad de combustibles; gasolina, diésel, todas las mezclas de bio-diésel, mezclas de etanol y 100% metanol (no mezclas)
- Temperatura hasta 125 °C con gasolina y diésel, 100 °C con bio-diésel
- Baja permeabilidad <15g/m²/día
- Cumple requerimientos SAE 30R14 T1

BARRICADE™ BAJA PRESIÓN PARA PASO DE COMBUSTIBLE Y EQUIPO MARINO

- Manguera de la serie 4219BM
- Presión 35 psi
- Múltiple compatibilidad de combustibles; gasolina, diésel y aplicaciones marinas con bio-diésel
- Temperatura hasta 100 °C
- Baja permeabilidad <15g/m²/día
- Cumple requerimientos SAE J1527,

GATES® FUEL HOSE BARRICADE™



DRIVEN BY POSSIBILITY™

GATES.COM

©2020Gates