

## HERRAMIENTAS ESPECIALES



### Sistema para abrir puertas

#### Características

Equipo integrado listo para operar.

Herramienta de fácil utilización, práctica, funcional.

Diseño compacto: Manguera con codo rotativo para fácil manejo.

El sistema incluye: Herramienta, manguera de 1.80 mts de longitud, bomba manual y caja de almacenamiento

#### Características técnicas

Modelo	HDO100
Presión máxima de trabajo	10,500 psi (720 bar)
Fuerza de separación	22.500 Lbs ( 100 kN)
Longitud del émbolo	5 1/8 Pulg ( 130 mm)
Peso listo para su uso	14.5 Lbs ( 6.6 Kgr)
Dimensiones	11 ¾ x 4 ¾ x 4 Pulg (299 x 120 x 102 mm)



### Obturador de tubos

#### Características

Especial para control de derrames en tuberías conductoras de aceite, combustibles, gases o químicos.

Previene o limita daños en caso de incendios u otro tipo de emergencias.

Opera con la bomba manual HTW300 que deberá ser ordenada por separado.

#### Características técnicas

Modelo	HPS 60 U
Presión máxima de trabajo	10,500 psi (720 bar)
Fuerza de obturación	31.000 Lbs ( 138 kN)
Diámetro exterior máximo del tubo	2 3/8 Pulg ( 60 mm)
Grosor máximo de la pared del tubo	5/32 Pulg ( 4 mm)
Peso listo para su uso	20 Lbs (8.7 Kgr)
Remanente de apertura	0.08 Pulg ( 2 mm)

Holmatro© 2006 se reserva el derecho a modificar las especificaciones técnicas.

Su Distribuidor Holmatro es:

**Holmatro, Inc.**  
505 McCormick Drive  
Glen Burnie, Maryland 21061  
Tel: 410-768-9662  
Fax: 410-768-4878  
E-Mail: info@holmatro-usa.com  
Sitio en internet: www.holmatro-usa.com



Holmatro, Inc. es una  
Compañía registrada con  
Norma ISO 9001:2000



**Holmatro® ... Número uno en el mundo por una razón**