



## CILINDRO HIDRAULICO GEMELO 100TX4.7/8"

Código: 930.2870

Marca: POWER TEAM

### Descripción

El cilindro hidráulico gemelo está diseñado para ser utilizado a presiones de trabajo de hasta 700 bar. Gracias al orificio central permite que los extractores de rosca, cables, etc., se puedan extender a través del cilindro para dar versatilidad a la aplicación. Es apto para soportar cargas terminales completas, al ser de doble efecto realiza una derivación al completar la carrera, lo que impide la sobrepresión. Fabricado en hierro dúctil. Al tener una cabeza básica permite cambiar del agujero de la rosca interior a un agujero liso con solo cambiar la inserción de la cabeza. Los pistones han sido sometidos al proceso de tratamiento especial power tech, para una mejor resistencia a la corrosión y abrasión. Debido a su tamaño compacto y peso ligero es ideal para aplicaciones en espacios reducidos y fácil traslado. Cumple en un 100% con la norma ASME B30.1 y cuenta con su respectiva carta de certificación otorgada por la directiva europea de maquinaria.

\* Imágenes referenciales

## Especificaciones Técnicas

MARCA	: POWER TEAM
CAPACIDAD DE LEVANTE DEL CILINDRO	: 100 TON
CARRERA	: 123.8 MM
ALTURA RETRACTIL	: 384.2 MM
DIÁMETRO EXT. DEL CUERPO DEL CILINDRO	: 266.7 x 336.6 MM
ÁREA EFECTIVA DEL CILINDRO (EMPUJE)	: 124.1 CM <sup>2</sup>
PRESIÓN INTERIOR A PLENA CARGA (EMPUJE)	: 700 BAR

› Power Team

CÓDIGO: 930.2870

- Página 1 / 3 -

\*\* Multimedia referenciales, algunas características pueden variar sin previo aviso, venta sujeta a stock disponible



## CILINDRO HIDRAULICO GEMELO 100TX4.7/8"

Código: 930.2870

Marca: POWER TEAM

\* Imágenes referenciales

### Especificaciones Técnicas

TONELADA MÉTRICA A 700 BARES : 87.3 TON  
EN EMPUJE

PESO DEL PRODUCTO : 72.6 KG

ROSCA DE LA TAPA DE CARGA : 2 1/2 - 8 "

AGUJERO DE MONTAJE : 19.8 MM

CAPACIDAD DE ACEITE : 1.037 CM3  
(RETRACCION)

CAPACIDAD DE ACEITE (EMPUJE) : 1.583 CM3

ALTURA EXTENDIDA : 508.0 MM

DIÁMETRO DEL ORIFICIO : 65.1 MM  
CENTRAL

DIAMETRO DE LA TAPA DE CARGA : 120.7 MM

UBICACION AGUJERO DE : 73.0 MM  
MONTAJE

Power Team

CÓDIGO: 930.2870

- Página 2 / 3 -

\*\* Multimedia referenciales, algunas características pueden variar sin previo aviso, venta sujeta a stock disponible



## CILINDRO HIDRAULICO GEMELO 100TX4.7/8"

Código: 930.2870

Marca: POWER TEAM

\* Imágenes referenciales

## Especificaciones Técnicas

›Power Team

CÓDIGO: 930.2870

- Página 3 / 3 -

\*\* Multimedia referenciales, algunas características pueden variar sin previo aviso, venta sujeta a stock disponible