

# Yale

## Cilindro universal YS, Fuerza de compresión/elevación (t/mm): 10/150



### Datos de pedido

Número de pedido	086060 10/150
GTIN	4025092150088
Clase de artículo	08Y

### Descripción

#### Ejecución:

Todos los elementos montados y adosados corresponden a la **serie de normas métrica**, lo que simplifica considerablemente los trabajos de montaje y mantenimiento, así como la adquisición de repuestos. **Compatibles al 100 %** con todos los sistemas hidráulicos de 700 bar habituales en el mercado.

Los cilindros universales se distinguen por su excelente **estabilidad contra cargas laterales**; disponen de una recuperación por muelle y una única conexión de manguera.

#### Aplicación:

Para todos los trabajos de presión en los que se precisa fuerza elevada y dimensiones reducidas. Ideal para el uso en dispositivos y en prensas de taller gracias a las roscas de fijación métricas de serie. **Utilizables en todas las posiciones.**

#### Suministro:

Incl. conexión de presión 3 / 8 - NPT. La entrega se realiza en estado listo para el uso, incluidos manguito de acoplamiento, pieza de presión de acero templado (punzón) y rosca de fijación **sin** líneas de conexión ni adaptadores.

#### Nota:

**Los sistemas cerrados son premontados, llenados y purgados en fábrica.**

Bomba hidráulica manual: ver n.º 086050, tubo flexible hidráulico n.º 086081, manómetro n.º 086087.

### Descripción técnica

Presión máxima	100 kN
Altura de elevación	150 mm
Volumen de aceite	218 ml
Ø exterior del cilindro	57 mm
Peso	4,1 kg
Longitud retraído	250 mm
Tipo de producto	Cilindro hidráulico

## Accesorios

Tubo flexible hidráulico HHC con montaje / llenado en fábrica Longitud 2 m	086081 2
Bomba hidráulica manual HPS Cantidad de peldaños / volumen de tanque 2/2 l	086050 2/2
Tubo flexible hidráulico HHC con montaje / llenado en fábrica Longitud 6 m	086081 6
Bomba hidráulica manual HPS Cantidad de peldaños / volumen de tanque 2/0,7 l	086050 2/0,7
Bomba hidráulica manual HPS Cantidad de peldaños / volumen de tanque 2/4 l	086050 2/4
Tubo flexible hidráulico HHC con montaje / llenado en fábrica Longitud 1 m	086081 1
Tubo flexible hidráulico HHC con montaje / llenado en fábrica Longitud 3 m	086081 3
Bomba hidráulica manual HPS Cantidad de peldaños / volumen de tanque 1/0,7 l	086050 1/0,7