

Yale

Cilindro de émbolo hueco YCS, Fuerza de compresión/elevación (t/mm): 12/40



Datos de pedido

Número de pedido	086070 12/40
GTIN	4025092150873
Clase de artículo	08Y

Descripción

Ejecución:

Las herramientas hidráulicas **Yale** están fabricadas de **acero al CrMo** de alta calidad para una resistencia considerablemente mayor en la "gama elástica" y, como resultado, **una vida útil muy larga**. 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. Gracias a su agujero central continuo, estos cilindros son apropiados para aplicaciones en las cuales es necesario suministrar fuerzas de tracción elevadas mediante **husillos roscados**, conexión de acoplado rápido.

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.

Aplicación:

Pretensado de tensores, **montaje a presión y expulsión** de cojinetes, ejes y árboles, **extracción** de ruedas dentadas y poleas, así como arrastre y desplazamiento de construcciones pesadas.

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.

Descripción técnica

Ø perforación pasante	20 mm
Altura de elevación	40 mm
Ø exterior del cilindro	70 mm
Peso	3,5 kg
Presión máxima	120 kN
Longitud retraído	142 mm
Volumen de aceite	71 ml
Tipo de producto	Cilindro hidráulico