

Yale



Dados do pedido

Número do pedido	086070 12/40
GTIN	4025092150873
Classe de artigo	08Y

Descrição

Modelo:

As ferramentas hidráulicas **Yale** são fabricadas em **aço CrMo** de alta qualidade para uma resistência significativamente maior na “faixa elástica” e uma **vida útil muito longa** daí resultante. Todas as peças de montagem e acessórios estão em conformidade com a **série normalizada métrica**, o que facilita substancialmente os trabalhos de montagem e de assistência, assim como também a aquisição de peças sobresselentes. **100% de compatibilidade** com todos os sistemas hidráulicos de 700 bar.

Devido ao seu **furo central contínuo**, estes cilindros são adequados para aplicações em que têm de ser aplicadas elevadas forças de tração por meio de **fusos roscados**, ligação de acoplamento rápido.

Todas as peças de montagem e acessórios estão em conformidade com a **série normalizada métrica**, o que facilita substancialmente os trabalhos de montagem e de assistência, assim como também a aquisição de peças sobresselentes. **100% de compatibilidade** com todos os sistemas hidráulicos de 700 bar disponíveis no mercado.

Utilização:

Pré-esforçar tirantes, **inserir ou extrair** rolamentos, eixos e veios por pressão, **desmontar** rodas dentadas e polias, assim como puxar ou deslocar construções pesadas.

Material fornecido:

Inclui ligação de pressão 3/8-NPT. O fornecimento é realizado de forma pronta para a operação incl. manga de acoplamento, peça de pressão em aço temperado (punção) e rosca de fixação **sem** cabos de ligação e adaptadores.

Instrução:

Os sistemas fechados são pré-montados, enchidos e ventilados de fábrica.

Bomba manual hidráulica ver n.º 086050, mangueira hidráulica n.º 086081.

Descrição técnica

Ø do furo de passagem	20 mm
Altura de elevação	40 mm
Ø exterior do cilindro	70 mm
Peso	3,5 kg
força de compressão máxima	120 kN
Comprimento construtivo no estado recolhido	142 mm
Volume de óleo	71 ml
Tipo de produto	Cilindro hidráulico