

Yale

Hohlkolben-Zylinder YCS, Druckkraft / Hub (t / mm): 21/150



Bestelldaten

Bestellnummer	086070 21/150
GTIN	4025092150903
Artikelklasse	08Y

Beschreibung

Ausführung:

Yale-Hydraulik Werkzeuge sind aus hochwertigem **CrMo-Stahl** für deutlich höhere Festigkeit im „elastischen Bereich“ und daraus resultierend **sehr langer Lebensdauer** gefertigt. Alle Einbau- und Anbauteile entsprechen der **metrischen Normreihe**, was Einbau- und Servicearbeiten wie auch die Ersatzteilbeschaffung wesentlich vereinfacht. **100 % Kompatibilität** zu allen 700 bar Hydraulik-Systemen.

Aufgrund ihrer **durchgehenden Mittelbohrung** eignen sich diese Zylinder für Einsätze, bei denen hohe Zugkräfte mittels **Gewindespindeln** aufgebracht werden müssen, Schnellkupplungsanschluss.

Alle Einbau- und Anbauteile entsprechen der **metrischen Normreihe**, was Einbau- und Servicearbeiten wie auch die Ersatzteilbeschaffung wesentlich vereinfacht. **100 % Kompatibilität** zu allen marktgängigen 700 bar Hydraulik-Systemen.

Verwendung:

Vorspannen von Zugankern, **Ein- und Auspressen** von Lagern, Achsen und Wellen, **Abziehen** von Zahnrädern und Riemenscheiben, sowie Ziehen bzw. Verschieben von schweren Konstruktionen.

Lieferumfang:

Inklusive Druck-Anschluss 3/8-NPT. Die Lieferung erfolgt betriebsfertig inklusive Kupplungsmuffe, gehärtetem Stahl-Druckstück (Stempel) und Befestigungsgewinde **ohne** Anschlussleitungen und Adapter.

Hinweis:

Geschlossene Systeme werden ab Werk vormontiert, befüllt und entlüftet.

Hydraulik-Handpumpe siehe Nr. 086050, Hydraulikschlauch Nr. 086081.

Technische Beschreibung

Gewicht	15 kg
Baulänge eingefahren	335 mm
Ölvolumen	458 ml
Hubhöhe	150 mm
Durchgangsbohrung \emptyset	27 mm
maximale Druckkraft	214 kN
Zylinder Außen- \emptyset	100 mm
Produktart	Hydraulik-Zylinder