

# Yale

**Cilindri a pistone cavo YCS, Forza di compressione / corsa (t / mm): 12/40**



## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	086070 12/40
GTIN	4025092150873
Classe articolo	08Y

## Descrizione

### Esecuzione:

Gli utensili idraulici **Yale** sono realizzati in **acciaio CrMo** di alta qualità per una maggiore resistenza nel "campo elastico" e quindi per una maggiore **durata**. Tutti i componenti corrispondono alla **serie standard metrica**, cosa che facilita notevolmente i lavori di montaggio e di assistenza così come l'approvvigionamento di ricambi. **100% di compatibilità** con tutti i sistemi idraulici a 700 bar.

Grazie al **foro centrale passante**, questi cilindri si adattano a inserti sui quali devono essere applicate elevate forze di trazione mediante **aste filettate**. Collegamento mediante giunto ad attacco rapido.

Tutti i componenti corrispondono alla **serie standard metrica**, cosa che facilita notevolmente i lavori di montaggio e di assistenza così come l'approvvigionamento di ricambi. **100% di compatibilità** con tutti i sistemi idraulici comuni sul mercato a 700 bar.

### Uso:

**Pretensionamento** di tiranti, **inserimento ed estrazione** di cuscinetti, assi e alberi, **estrazione** di ruote dentate e pulegge, nonché per tirare o spostare strutture pesanti.

### Fornitura:

Incluso raccordo pressione NPT da 3/8. Il materiale è fornito pronto per il montaggio: con manicotti di accoppiamento, tasselli di spinta in acciaio temprato (punzoni) e filettature di fissaggio **senza** cavi di allacciamento e adattatori.

### Nota:

**I sistemi chiusi vengono premontati, riempiti e sfiatati in fabbrica.**

Pompa idraulica manuale vedi n. art. 086050, tubo flessibile idraulico n. art. 086081.

## Descrizione tecnica

Ø Foro passante	20 mm
Altezza della corsa	40 mm
Ø Esterno cilindro	70 mm
Peso	3,5 kg
Forza di pressione massima	120 kN
Lunghezza rientrato	142 mm
Quantità di olio	71 ml
Tipo di prodotto	Cilindro idraulico