

# Yale

Vérin à pistons creux YCS, Pression / Levage (t / mm): 21/50



## Données de commande

N° commande	086070 21/50
GTIN	4025092150897
Classe d'article	08Y

## Description

### Exécution:

Les outils hydrauliques **Yale** sont réalisés en **acier CrMo** de haute qualité afin d'offrir une résistance nettement supérieure dans la «zone élastique» et donc une **très longue durée de vie**. Tous les éléments de montage et mobiles sont conformes à la **série de normes métriques**, ce qui facilite considérablement les travaux de montage et d'entretien ainsi que l'achat de pièces de rechange. **100 % compatibles** avec tous les systèmes hydrauliques de 700 bars.

Grâce à leur **alésage central continu**, ces vérins sont destinés aux applications nécessitant l'exercice de forces de traction importantes à l'aide de **tiges filetées**, raccord rapide

Tous les éléments de montage et mobiles sont conformes à la **série de normes métriques**, ce qui facilite considérablement les travaux de montage et d'entretien ainsi que l'achat de pièces de rechange. **100 % compatibles** avec tous les systèmes hydrauliques courants de 700 bars.

### Utilisation:

**Mise en tension** de plaques d'ancrage, **montage et démontage** de roulements, d'axes et d'arbres, **extraction** de roues dentées et de poulies ainsi que la traction ou le déplacement de constructions lourdes.

### Livraison:

Avec raccord de pression 3/8 NPT. Les outils sont livrés prêts à l'emploi, avec manchon d'accouplement, raccord de pression en acier trempé et filetage de fixation, mais **sans** câbles ni adaptateurs.

### Remarque(s):

**Les systèmes fermés sont prémontés, remplis et purgés en usine.**

Pompes à main hydrauliques, voir 086050, tuyaux hydrauliques 086081.

## Description technique

Volume d'huile	153 ml
Hauteur piston rentré	173 mm
Ø extérieur vérin	100 mm
Poids	8,5 kg
Force maximale	214 kN
Ø alésage du piston	27 mm
Course	50 mm
Type de produit	Vérin hydraulique