

ZUGZYLINDER YPPS-10/150 ARTIKEL N11900001

Zugzylinder YPPS-10/150

Artikelnummer N11900001

Einfachwirkend mit Federrückzug,

Zugzylinder können sehr hohe Zugkräfte entwickeln und lassen sich dabei millimetergenau durch Hand- oder Motorpumpen steuern. Im Ruhezustand sind die Kolbenstangen ausgefahren, bei Druckbeaufschlagung ziehen sich die geschmiedeten Zugösen zusammen. Eine eingebaute Druckfeder lässt bei Druckentlastung die Kolbenstange wieder in die Ruhestellung ausfahren.

Einsatzbereiche: Schiffbau, schwerer Behälterbau, Stahlbau und Brückenbau, Bautechnik sowie allgemeine Reparatur-, Positionier- und Montagearbeiten, bei welchen es auf höchste Zugkräfte ankommt.

Ausstattung und Verarbeitung

- Betriebsdruck max. 700 bar.
- Einfachwirkend mit Federrückzug.
- Mit angeflanschter Handpumpe
- Gehäuse und Kolben aus massivem Chrom-Molybdänstahl gefertigt und vergütet.
- Doppelte Bronzeführung des Kolbens
- mit hartverchromter Kolbenstange für optimalen Schutz gegen mechanische Beschädigung und Korrosion
- Vollbelastbarer Stoppring als Kolben-Endanschlag.
- Geschmiedete Zugösen
- Ölanschlussgewinde 3/8"-NPT
- Einschließlich Kupplungsmuffe CFY-1 und Staubkappe CDF-9

TECHNISCHE DATEN:

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Betriebsdruck max. | 700 bar |
| Zugkraft max. (700bar) | 100 kN |
| Zugkraft max. (700bar) | 10 t |
| Hub | 150 mm |
| Lichte Länge zwischen Zugösen | 750 mm |
| Wirksame Kolbenfläche | 14,2 cm ² |
| Ölvolumen max. | 213 cm ³ |
| Gewicht | 17,6 kg |
| EAN | 4025092161909 |
| Zolltarifnummer | 84122180 |
| Rabattgruppe | F2 |



| | YPPS-10/150 |
|---|-------------|
| A | 749 mm |
| B | 78 mm |
| C | 32 mm |
| D | 68 mm |
| E | 120 mm |
| G | 23 mm |
| H | M24x1,5 mm |

