

# ZUGZYLINDER YPL-30/150 ARTIKEL N11900351

## Zugzylinder YPL-30/150

### Artikelnummer N11900351

#### 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.
- In allen Lagen einsetzbar
- 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
- Mit Tragegriff und Kolben-Schutzmanschette
- Ölanschlussgewinde 3/8"-NPT
- Einschließlich Kupplungsmuffe CFY-1 und Staubkappe CDF-9

#### TECHNISCHE DATEN:

Betriebsdruck max.	700 bar
Zugkraft max. (700bar)	300 kN
Zugkraft max. (700bar)	30 t
Hub	150 mm
Lichte Länge zwischen Zugösen	875 mm
Wirksame Kolbenfläche	42,6 cm <sup>2</sup>
Ölvolumen max.	639 cm <sup>3</sup>
Gewicht	31,0 kg
EAN	4025092152846
Zolltarifnummer	84122180
Rabattgruppe	F2



	YPL-30/150
A	875 mm
B	120 mm
C	56 mm
D	121 mm
E	150 mm
G	32 mm
H	M50x2 mm

