

ZUGZYLINDER YPL-51/150 ARTIKEL N11900927

Zugzylinder YPL-51/150

Artikelnummer N11900927

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)	510 kN
Zugkraft max. (700bar)	51 t
Hub	150 mm
Lichte Länge zwischen Zugösen	955 mm
Wirksame Kolbenfläche	74,6 cm ²
Ölvolumen max.	1120 cm ³
Gewicht	58,5 kg
EAN	4025092157858
Zolltarifnummer	84122180
Rabattgruppe	F2



	YPL-51/150
A	955 mm
B	150 mm
C	70 mm
D	156 mm
E	150 mm
G	40 mm
H	M60x2 mm

