

## Zugzylinder

mit Federrückzug



[Dieses Produkt auf industrie.lukas.com betrachten](http://industrie.lukas.com)

### Zieht schwere Bauteile präzise in Position.

Wann immer große und schwere Bauteile in Position gezogen werden müssen - zum Beispiel bei Schweißarbeiten im Stahlbau, Schiffsbau oder bei Montagen - sind die LUKAS Zugzylinder die Helfer Ihrer Wahl.

### Fakten:

- Feinfühliges, millimetergenaues Ziehen
- 700 bar Systemdruck
- Aus hochfestem Spezialstahl mit dauerhafter Einbrennlackierung
- Hartverchromte Kolbenstangen schützen vor Verschleiß
- Starke Feder bringt den Kolben schnell in die Ausgangsstellung
- Serienmäßig mit Traggriff ausgestattet
- Optionaler Kolbenschutz (Achtung: damit 30 mm geringerer Hub)

### Vorteile

- International übliche Schraubkupplungen serienmäßig
- Hohe Seitenlastverträglichkeit
- Geringerer Verschleiß dank Abstreifring
- Voll belastbare Hubbegrenzung
- Optional mit LUKAS Steckkupplung zur Integration in ein vorhandenes 500 bar-System



## Zugzylinder

---

mit Federrückzug

---

**Bei weiteren Fragen zu diesem Produkt kontaktieren Sie uns bitte direkt.**

Telefon: + 49 9131 698 361

Telefax: + 49 9131 698 394

E-Mail: [lukas.industrie@idexcorp.com](mailto:lukas.industrie@idexcorp.com)

**Oder finden Sie ihren nächstgelegenen Ansprechpartner unter:**

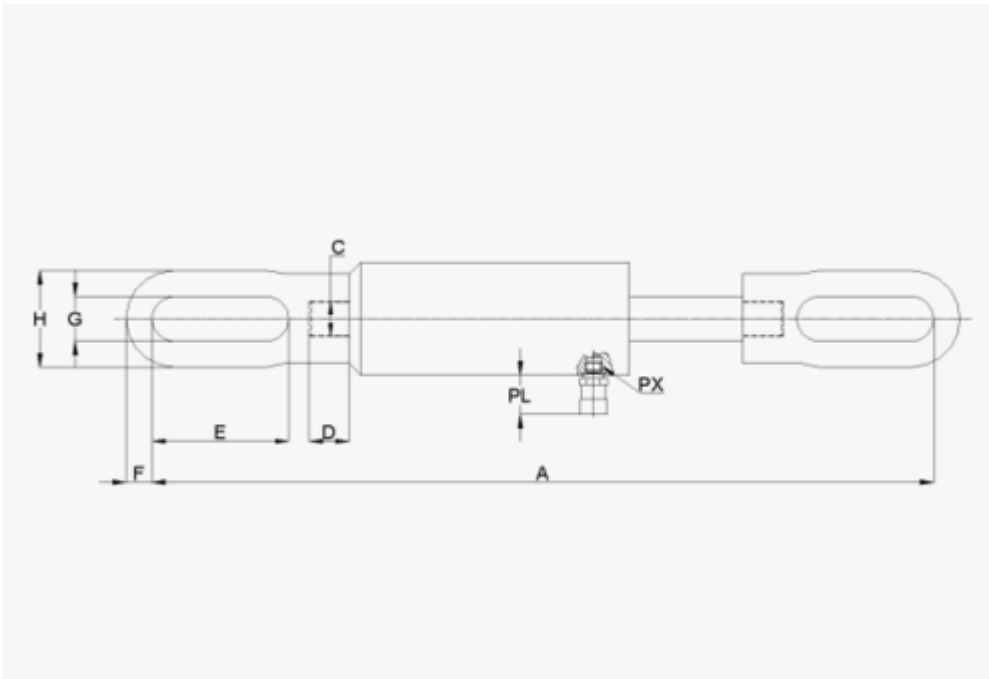
[industrie.lukas.com/Service/Ansprechpartner+finden.html](http://industrie.lukas.com/Service/Ansprechpartner+finden.html)

---

## Zugzylinder

mit Federrückzug

### Technische Daten 700 Bar



 **Zugzylinder**

mit Federrückzug

**Technische Daten 700 Bar**

Typ (Typ)	Bestell-Nr.	Zugkraft (kN)	Hub (mm)	Kolbenfläche (cm <sup>2</sup> )	Ölbedarf effektiv (l)	A (mm)	B (Ø mm)	C	D (Ø mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	PX	PL (mm)	Masse (kg)
<b>LPC 10/150</b>	84183/2005	94	150	13.5	0.2	726	86	M 30 x 2	25	109	30.5	46	107	3/8-18 NPT	72	12
<b>LPC 30/150</b>	84183/2015	307	150	43.9	0.7	873	125	M 40 x 2	45	153	29	50	108	3/8-18 NPT	72	32
<b>LPC 50/150</b>	84183/2020	492	150	70.3	1.1	907	148	M 52 x 2	60	150	40	50	130	3/8-18 NPT	72	60

Auch mit Metallschutz für die Kolbenstange lieferbar (Achtung: 30 mm weniger Hub).



Mein starker Kollege

## LUKAS - Inbegriff der Werkzeughydraulik.

Seit 1948 entwickelt und produziert LUKAS in Deutschland hochwertige Werkzeughydraulik für den industriellen Einsatz. Wo immer Sie Lasten bewegen müssen, stehen Ihnen mit unseren Produkten starke Kollegen zur Seite. Überzeugen Sie sich selbst von den Vorteilen, die Ihnen nur LUKAS bietet:

## Qualität aus Deutschland

Die Produkte von LUKAS werden mit wenigen Ausnahmen von A bis Z in Deutschland entwickelt und gefertigt. Nur so können wir den hohen Qualitätsstandard sichern und die gesamte Produktionskette überwachen. Unser hochqualifiziertes Team produziert mit Liebe fürs Detail - und ist dem Kunden immer einen Schritt näher.



## Das Original

LUKAS war 1948 die erste Marke, die hochwertige Werkzeughydraulik für den industriellen Einsatz anbot. Seit damals waren unsere Ingenieure der Entwicklung stets einen Schritt voraus, um die garantiert beste Qualität anbieten zu können.

## Einzigartige Kundennähe

LUKAS bietet Ihnen als einziger Hersteller einen kundennahen Direktvertrieb. Sie werden von unserem erfahrenen Vertriebsteam optimal beraten, weil es Ihre Bedürfnisse versteht und Ihnen individuelle Lösungen anbieten kann.