

## R 430

Der weltweit erste 3- stufige Rettungszylinder.



[rettung.lukas.com/rettungszylinder\\_r430.html](http://rettung.lukas.com/rettungszylinder_r430.html)

### Vorteile

- + schneller und sicherer retten: nur noch ein Arbeitsgang mit einem Zylinder
- + geringe Abmessungen und niedriges Gewicht
- + minimale Bauhöhe und maximaler Hub
- + feinfühliges Bedienen am Sterngriff ohne Verdrehen des Handgelenks
- + griffige Klauen an der Kolbenstange und im Zylinderboden bieten sicheren Halt an schrägen und glatten Flächen

### Empfohlene Anwendungen

- + bei Rettung aus Fahrzeugen, z.B. zum Wegdrücken des Armaturenbretts
- + bei Unfällen im Straßen-, Schienen- und Luftverkehr, auf Schiffen
- + Rettungsarbeiten nach Gebäudeeinstürzen und Naturkatastrophen
- + Heben und Wegdrücken von Hindernissen
- + Öffnungen schaffen und stabilisieren

## R 430

Der weltweit erste 3- stufige Rettungszylinder.

### Technische Daten

Gesamthub	32,3 in.	820 mm
Hub Kolben 1	11,6 in.	295 mm
Hubkraft Kolben 1	60.474 lbf.	269 kN
Hub Kolben 2	11 in.	280 mm
Hubkraft Kolben 2	30.124 lbf.	134 kN
Hub Kolben 3	9,65 in.	245 mm
Hubkraft Kolben 3	8.768 lbf.	39 kN
Länge ausgefahren	51 in.	1295 mm
Länge eingefahren	18,7 in.	475 mm
Ölbedarf	130.6 cu. in.	2140 cm <sup>3</sup>
Abmessungen <sup>1)</sup>	4,41 x 8,7 in.	475 x 112 x 221 mm
Masse	39 lbs	17,7 kg

<sup>1)</sup> B x H

## R 430

Der weltweit erste 3- stufige Rettungszylinder.

### Passendes Zubehör



#### + Abstützlager LRS- C

Der LUKAS LRS- C ist ein stabiles und rutschesicheres Abstützlager, das auf dem jeweiligen Fahrzeugtyp angepasst werden. Durch Verstellung der Öffnungsweite ist er für alle Schwellerhöhen zwischen 140 und 250 mm verwendbar. Bei der Anwendung verkrallt sich der LRS- C im Blech des Fahrzeugs und bietet somit höchste Sicherheit beim Arbeiten.



#### + Abstützlager LRS - T

Der LUKAS Abstützwinkel ist die stabile Basis für den Rettungszylindereinsatz.

---

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

Telefon: + 49 91 31.69 8 - 0

Telefax: + 49 91 31.69 8 - 394

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

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

[rettung.lukas.com/Support/H%C3%A4ndler+finden.html](http://rettung.lukas.com/Support/H%C3%A4ndler+finden.html)

---

## R 430

Der weltweit erste 3- stufige Rettungszylinder.

### **Gute Gründe für LUKAS**

#### **eDRAULIC**

Völlige Freiheit im Rettungseinsatz.

Mehr unter [rettung.lukas.com/eDRAULIC.html](http://rettung.lukas.com/eDRAULIC.html)

#### **Turbofunktion**

Turbopower für doppelte Leistung

Mehr unter [rettung.lukas.com/turbo.html](http://rettung.lukas.com/turbo.html)

#### **Sterngriff- Steuerung**

Das einmalige Prinzip für bestes Handling.

Mehr unter [rettung.lukas.com/Sterngriff\\_Steuerung.html](http://rettung.lukas.com/Sterngriff_Steuerung.html)

#### **Monokupplung**

Geräte schneller und sicherer anschließen.

Mehr unter [rettung.lukas.com/Monokupplung.html](http://rettung.lukas.com/Monokupplung.html)

#### **Messergeometrie**

Die meiste Kraft am wichtigsten Punkt.

Mehr unter [rettung.lukas.com/Messer\\_Geometrie.html](http://rettung.lukas.com/Messer_Geometrie.html)

#### **Multifunktionsspitzen**

Spreizen, Quetschen und Schälern ohne Spitzenwechsel.

Mehr unter [rettung.lukas.com/Multifunktionsspitze.html](http://rettung.lukas.com/Multifunktionsspitze.html)