# Fels-Spalt-Zylinder

# **Rock Splitter**



Tel.: 03675/42198-0

www.kw-hydraulik.de



## **Hydraulischer Spaltzylinder**

### Zum Spalten von Fels, Beton und Naturstein

- Leichte, handliche Spaltzylinder zum leisen, fibrations- und staubfreien Spalten
- Ersetzen Sprengungen, aufwendige Sicherungsmaßnahmen entfallen
- Zum Anschluss an doppeltwirkende 1450 bar Hochdruckpumpe RS-1400
- Das System arbeitet nach dem Keilprinzip
- Es können bis zu drei Zylinder betrieben werden
- Zwei Ausführungen lieferbar, die ein Vorbohren von nur 90, bzw. 200 mm erfordern

## **Hydraulic Rock Splitter**

# For splitter rock, concrete and stone

- Lightwight, handy rock splitter for cracking rocks, dust-free, without noice, vibrations and fly rock
- Replaces detonations and the complex barrier of working area
- For use with the power pack RS-1400
- You can drive 3 splitters with the distributor
- 2 splitter are available, required bore diameter
  90 or 200 mm







Artikel-Nr. Ident-No.	Kolben Pistons	nötiger Bohrungsdurchmesser Required Bore Diameter	Kraft Power	Abmessung Dimension	Gewicht Weight
EG-1.50.2495	11	90 mm	258 t (2530 kN)	D83x1130 mm	38,4 kg
EG-1.50.2496	2	200 mm	209 t (2050 kN)	140x193x710 mm	47,2 kg

## Hydraulikaggregat RS-1400

#### Für Spaltzylinder

Hochdruckpumpe 1450 bar, doppeltwirkend

## **Hydraulic Power Pack RS-1400**

### For rock splitters

High pressure power pack 1450 bar, double action





Artikel-Nr.	Beschreibung	Druck	Abmessung	Gewicht
Ident-No.	Description	Pressure	Dimension	Weight
EG-1.50.2575	230 Volt Hydraulikpumpe / Power Pack	1450 bar	150x1020 mm	28,5 kg
EG-1.50.2610	Verteiler für 3 Zylinder / Distributor for 3 Splitters	1450 bar		-