

Steingreifer für Bagger von 14t bis 27t Dienstgewicht zum Setzen und Verladen von Natursteinen.

- ▶ Für **starr**en und **kardanischen Anbau**.
- ▶ **Robustes, voll integriertes Vierpunkt-Drehwerk** mit innenliegenden Schlauchverbindungen sichert optimale Kraftübertragung und verhindert Schlauchbeschädigung. Hydraulische Schnellwechselsysteme direkt anschliessbar. Angeflanshtes **Druckbegrenzungsventil** schützt vor Überlastung.
- ▶ **Grosse Schliesskraft** durch zwei liegende, durch den Schalenträger **geschützte Hydraulikzylinder**.
- ▶ **Grosse Greiffläche** durch weit auseinanderliegende Greifarmdrehpunkte.
- ▶ **Integriertes Rückschlagventil** garantiert sicheres Halten von Lasten.
- ▶ **Greiferschonendes Öffnen** durch gedämpfte Endlage der Hydraulikzylinder.



R27H

Steingreifer R20H/R27H

| Typ | Baubreite E (mm) | Öffnung A (mm) | Höhe C max. (mm) | Querschnitt- fläche (m ²) | Gewicht (kg) | Traglast (kg) | Dreh- moment (Nm) | Dienst- gewicht (t) |
|-----------|------------------------|----------------------|------------------------|---|-----------------|------------------|-------------------------|---------------------------|
| R20H-0,40 | 720 | 1800 | 1340 | 0,40 | 1050 | 5000 | 4000 | 14 - 20 |
| R27H-0,55 | 840 | 2040 | 1500 | 0,55 | 1500 | 6000 | 5000 | 18 - 27 |

Lieferumfang: Steingreifer, integriertes Drehwerk mit Vierpunktlagerung und Rückschlagventil

Zubehör

| Typ | Beschreibung |
|----------------|---|
| KM 690 20t | Aufnahme für Festanbau – bis 20t |
| KM 690 27t | Aufnahme für Festanbau – bis 27t |
| OQ | Schraubadapter für Aufnahme an Oilquick OQ – 5t bis 70t |
| KSW10 rigid | Schraubadapter für "System L-Lock" KMS10L/KHS10L – bis 19t |
| KSW21/25 rigid | Schraubadapter für "System L-Lock" KMS21/25L / KHS21/25L – bis 40t |
| | Adapter für Schnellwechsel-Systeme anderer Hersteller oder andere Größen auf Anfrage erhältlich |
| KM 501 19t-60t | obere Aufhängung ohne Pendelbremse |
| KM 511 19t-60t | obere Aufhängung mit Pendelbremse |
| KM 510 19t-60t | Pendelbremse einzeln |
| KM 693 01 | Adapterplatte für kardanische Aufhängung für R20H |
| KM 693 02 | Adapterplatte für kardanische Aufhängung für R27H |

Anforderungen Trägergerät

| | R20H | R27H |
|---|------------------------------|------------------------------|
| Betriebsdruck (Öffnen/Schließen): | max. 32 MPa (320 bar) | max. 35 MPa (350 bar) |
| empfohlene Literleistung (Öffnen/Schließen): | 75 - max. 150 l/min | 75 - max. 150 l/min |
| Anschlüsse Hydraulik (Greifen/Drehen): | G 3/4" / G 1/2" | G 3/4" / G 1/2" |
| Betriebsdruck (Drehen): | max. 14 MPa (140 bar) | max. 14 MPa (140 bar) |
| empfohlene Literleistung (Drehen): | 20 - max. 50 l/min | 20 - max. 50 l/min |

Technische Zeichnungen

