

Robuste Universalgreifer mit im Kopfteil integrierter Schnellwechsellaufnahme für System L-Lock für Bagger von 14t bis 20t Dienstgewicht. Bestens geeignet für den Abbruch und die Sortierung von Baumaterial und Abfällen aller Art.

- ▷ **Robustes, voll integriertes Vierpunkt-Drehwerk** mit innenliegenden Schlauchverbindungen, das perfekt **gegen Kräfte von außen geschützt** ist. **Integriertes Druckbegrenzungsventil** verhindert einen Überdruck im Drehwerk.
- ▷ **Schnellwechsellaufnahme L-Lock im Kopfteil integriert**, dadurch **geringere Bauhöhe**.
- ▷ **Hohe Schliesskraft** dank zwei horizontalen Hydraulikzylindern, welche durch den Träger vollkommen geschützt sind.
- ▷ Die **Endpositionen** (Greifer offen) ist **hydraulisch gedämpft**, um die Zylinder beim Eintauchen in das Material nicht zu beschädigen.
- ▷ Die **Lochrückwände** des Greifers lassen Sand und Schotter durch, ohne dass sich größere Teile verkeilen können. Die **langlebigen, austauschbaren und wendbaren Verschleisschneidkanten** (500HB) ermöglichen ein Greifen mit den Kanten ohne größeren Kraftaufwand.



Greifer mit integriertem Schnellwechseladapter D20H-P-KSW10

| Typ | Baubreite E (mm) | Öffnungsweite A (mm) | Höhe C max. (mm) | Höhe C min. (mm) | Füllinhalt (Liter) | Gewicht (kg) | Traglast (kg) | Schliesskraft (kN) | Dienstgewicht (t) |
|--------------|------------------|----------------------|------------------|------------------|--------------------|--------------|---------------|--------------------|-------------------|
| D20H-P-KSW10 | 1000 | 1890 | 1570 | 1290 | 450 | 1120 | 5000 | 43 | 14 - 20 |

Lieferumfang: Abbruch- und Sortiergreifer, integriertes Drehwerk mit Vierpunktlagerung, im Kopfteil integrierte Schnellwechsellaufnahme L-Lock, Verschleisschneidkanten und Rückschlagventil

Andere Baugrößen auf Anfrage erhältlich

Anforderungen Trägergerät

| | |
|-----------------------------------------------------|------------------------------|
| Betriebsdruck (Öffnen/Schließen): | max. 32 MPa (320 bar) |
| empfohlene Literleistung (Öffnen/Schließen): | 75 - max. 150 l/min |
| Betriebsdruck (Drehen): | max. 17 MPa (170 bar) |
| empfohlene Literleistung (Drehen): | max. 60 l/min |

Technische Zeichnungen

