

**Robuster Umschlag- und Industriegreifer, speziell für die Verladung von Schüttgütern für Bagger von 60t bis 80t, sowie Umschlagbagger von 80t bis 100t.**

- ▷ Optimales Verladen durch **grossen Füllinhalt** der verwindungssteifen Schalen und **präzise Positionierung** mit integriertem Drehwerk.
- ▷ **Lange Lebensdauer:** Schneidkantenmaterial 500HB, Stärke 40mm. Die Schalenrückwand (8mm, 400HB) widersteht auch stark abrasiven Schüttgütern. Lagerstellen mit spezialbeschichteten Buchsen und gehärteten Bolzen.
- ▷ Die **Schalen sind mit vier Ladeösen** versehen – eine an jedem Schalenrand sowie **an jeder Seite mit einem Anschlaggitter**.
- ▷ Mit **integriertem Drehwerk:** Drehkranz und Ritzel abgedichtet verbaut, Drehdurchführung und Motor direkt zugänglich.
- ▷ **Hohe Schliesskraft** durch vier stehende Hydraulikzylinder.
- ▷ **Rückschlagventil** ist optional erhältlich.



## Umschlag- und Industriegreifer C100VHD

| Typ            | Öffnungsweite A (mm) | Baubreite E (mm) | Höhe C (mm) | Füllinhalt (Liter) | Gewicht (kg) | Traglast (kg) |
|----------------|----------------------|------------------|-------------|--------------------|--------------|---------------|
| C100VHD-220-39 | 3900                 | 2200             | 3475        | 7000               | 5200         | 12000         |

**Anmerkung:** Andere Baubreiten und Inhalte auf Anfrage erhältlich.

**Lieferumfang:** Umschlag- und Industriegreifer, KINSHOFER Drehwerk inkl. Kopfteil (Bolzen-Ø 80mm / Laschenabstand 200mm)

## Zubehör

| Typ          | Beschreibung                       |
|--------------|------------------------------------|
| KM 501 RD120 | obere Aufhängung ohne Pendelbremse |

## Anforderungen Trägergerät

|   |                              |
|---|------------------------------|
| <b>Betriebsdruck (Öffnen/Schließen):</b>            | <b>max. 35 MPa (350 bar)</b> |
| <b>empfohlene Literleistung (Öffnen/Schließen):</b> | 200 - max. 400 l/min         |
| <b>Betriebsdruck (Drehen):</b>                      | <b>max. 14 MPa (140 bar)</b> |
| <b>empfohlene Literleistung (Drehen):</b>           | 20 - 40 l/min                |

## Technische Zeichnungen

