# Grabgreifer mit Wechselschalen 19 - 25t — C25VE

**Grabgreifer mit Wechselschalen und stehenden Zylindern für Bagger von 19t bis 25t Dienstgewicht.**

- **Kostengünstige Lösung**, da lediglich Schalen gewechselt werden, Schalenträger, Hydraulik und Lagerungen bleiben unverändert.
- **Lange Lebensdauer** durch Verwendung von Schneidkantenmaterial der Brinell-Härte 500HB.
- **Geringer Verschleiss** durch grosszügig dimensionierte Stahllagerung.
- **Gute Grabeigenschaften** durch hohe Schliesskraft.

Anfrage? exc@kinshofer.com

## Grabgreifer C25VE

| Typ | Baubreite E (mm) | Öffnung A (mm) | Höhe C max. (mm) | Länge F (mm) | Füllinhalt (Liter) | Anzahl Zähne | Gewicht (kg) | Traglast (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **C25VE-42** | 420 | 1.940 | 1.940 | 1.700 | 210 | 3 | 950 | 6.000 |
| **C25VE-50** | 500 | 1.940 | 1.940 | 1.700 | 250 | 4 | 980 | 6.000 |
| **C25VE-60** | 600 | 1.940 | 1.940 | 1.700 | 305 | 5 | 1010 | 6.000 |
| **C25VE-80** | 800 | 1.940 | 1.940 | 1.700 | 410 | 7 | 1080 | 6.000 |
| **C25VE-100** | 1.000 | 1.940 | 1.940 | 1.700 | 520 | 7 | 1180 | 6.000 |
| **C25VE-120** | 1.200 | 1.940 | 1.940 | 1.700 | 625 | 9 | 1250 | 6.000 |

**Lieferumfang:** Greifer, geschraubte Baggerzähne, KINSHOFER Drehmotor mit Schlauchschutz, 2 Anschweissösen, Schalenwechselhilfe und Rückschlagventil

## Wechselschalen C25VE-S

| Typ | Baubreite E (mm) | Füllinhalt (Liter) | Anzahl Zähne | Gewicht (kg) | Traglast (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **C25VE-42S** | 420 | 210 | 3 | 350 | 6.000 |
| **C25VE-50S** | 500 | 250 | 4 | 390 | 6.000 |
| **C25VE-60S** | 600 | 305 | 5 | 420 | 6.000 |
| **C25VE-80S** | 800 | 410 | 7 | 490 | 6.000 |
| **C25VE-100S** | 1.000 | 520 | 7 | 580 | 6.000 |
| **C25VE-120S** | 1.200 | 625 | 9 | 650 | 6.000 |

**Lieferumfang:** Wechselschalen, Wechselhilfen und Austreiber für Wechselbolzen

**Anmerkung:** Wechselschalen sind austauschbar. Auch Sonderformen lieferbar

## KINSHOFER Drehmotor

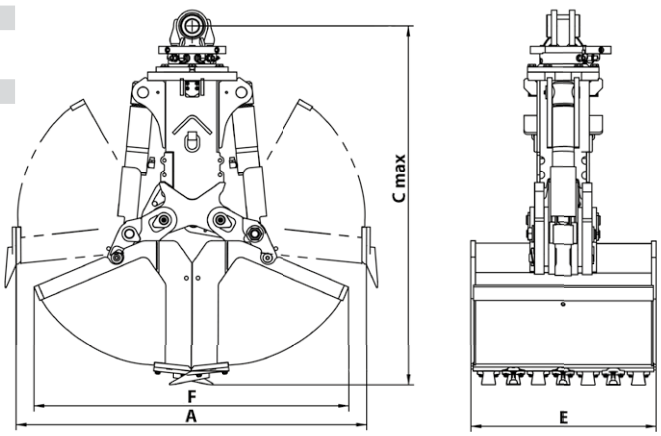
Mit unbegrenztem Drehbereich und zwei Öldurchführungen. Überlastungsschutz durch Druckbegrenzungsventile.

| Typ | Anschlussmass oben (Breite x Bolzen-Ø) (mm) | Drehmoment (Nm) | Biegemoment max. (Nm) |
|---|---|---|---|
| **KM 15 F340-70** | 180 x 70 | 3.000 | 25.000 |

## Zubehör

| Typ | Beschreibung |
|---|---|
| **KM 501 19t-60t** | obere Aufhängung ohne Pendelbremse |
| **KM 511 19t-60t** | obere Aufhängung mit Pendelbremse |
| **KM 510 19t-60t** | Pendelbremse einzeln |
| **KSW21/25 cardanic** | Adapter für „System L-Lock“ KMS21/KHS21 inkl. Kreuzgelenk exkl. Pendelbremse – bis 40t |
| **OQ70/55 cardanic** | Greiferadapter für Aufnahme an Oilquick OQ – 18t - 32t |
| | Adapter für Schnellwechselsysteme anderer Hersteller oder andere Größen auf Anfrage |
| **KM 680 C25VE** | Auswerfer |

## Anforderungen Trägergerät

| | |
|---|---|
| **Betriebsdruck (Öffnen/Schließen):** | **max. 35 MPa (350 bar)** |
| **empfohlene Literleistung (Öffnen/Schließen):** | 75 - max. 150 l/min |
| **Betriebsdruck (Drehen):** | **max. 32 MPa (320 bar)** |
| **empfohlene Literleistung(Drehen):** | 20 - max. 50 l/min |

## Technische Zeichnungen