Grabgreifer mit Wechselschalen 9 - 12t C12VE

Grabgreifer mit Wechselschalen und stehenden Zylindern für Bagger von 9t bis 12t Dienstgewicht – ideal für vielseitigen Einsatz im Erdbau, Gartenbau, Kanalbau, für Forstarbeit etc. durch schnelles Wechseln der Schalen: Die Schalen können in 4 Minuten gewechselt werden.

- **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 spezialbeschichtete Stahllagerung.
- **Gute Grabeigenschaften** durch hohe Schliesskraft.

Grabgreifer C12VE

Typ	Baubreite E (mm)	Öffnungsweite A (mm)	Höhe C max.(mm)	Länge F (mm)	Füllinhalt (Liter)	Anzahl Zähne	Gewicht (kg)	Traglast (kg)
C12VE-32	325	1.645	1.570	1.350	125	3	475	4.500
C12VE-40	400	1.645	1.570	1.350	160	3	485	4.500
C12VE-50	500	1.645	1.570	1.350	200	5	500	4.500
C12VE-60	600	1.645	1.570	1.350	245	5	515	4.500
C12VE-70	700	1.645	1.570	1.350	285	7	525	4.500
C12VE-80	800	1.645	1.570	1.350	330	9	535	4.500

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

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 10 F275-50	110 x 50	2.000	14.000

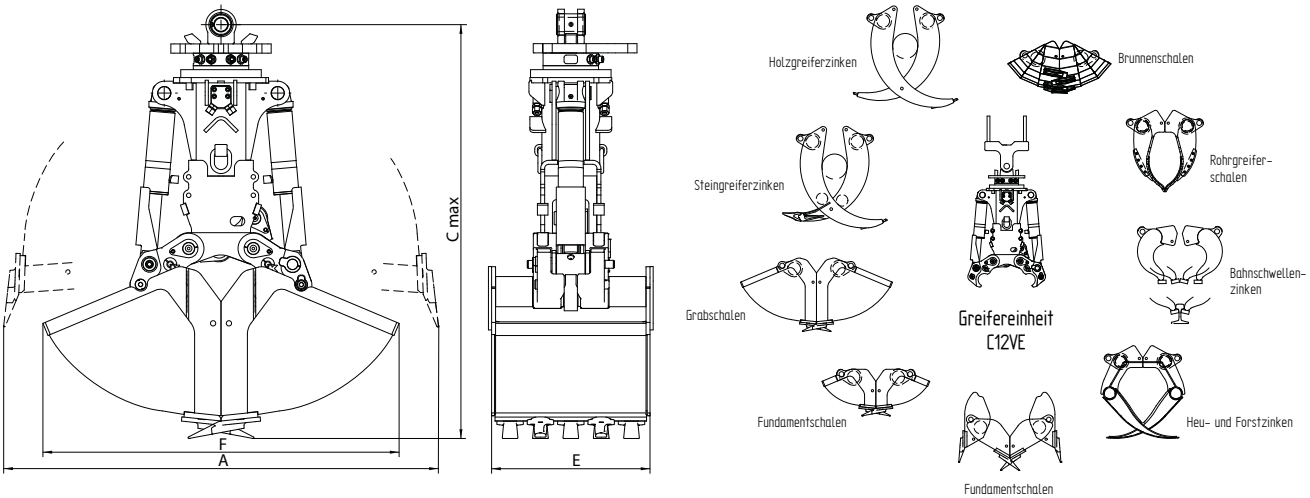
Zubehör

Typ	Beschreibung
KM 501 9t-12t	obere Aufhängung ohne Pendelbremse
KM 511 9t-12t	obere Aufhängung mit Pendelbremse
KM 510 9t-12t	Pendelbremse einzeln zur Aufrüstung der oberen Aufhängung KM 501 9t-12t
KSW08 cardanic	Greiferadapter für „System L-Lock" KMS08L/KHS08L inkl. Kreuzgelenk exkl. Pendelbremse – bis 12t
KSW08-9t-12t cardanic-P	Greiferadapter für „System L-Lock" KMS08L/KHS08L inkl. Kreuzgelenk und Pendelbremse
OQ45-5 cardanic	Greiferadapter für Aufnahme an Oilquick OQ45 – 5t bis 12t
	Adapter für Schnellwechselsysteme anderer Hersteller oder andere Größen auf Anfrage erhältlich
KM 680 C12/18VE	Auswerfer

Anforderungen Trägergerät

Betriebsdruck (Öffnen/Schließen):	**max. 32 MPa (320 bar)**
empfohlene Literleistung (Öffnen/Schließen):	40 - max. 120 l/min
Betriebsdruck (Drehen):	**max. 32 MPa (320 bar)**
empfohlene Literleistung (Drehen):	20 - max. 50 l/min

Technische Zeichnungen

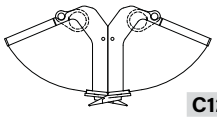
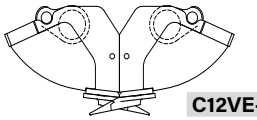


Anfrage? exc@kinshofer.com

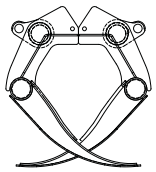
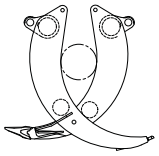
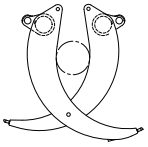
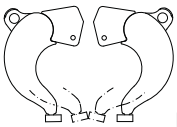
Wechselschalen für C12VE

Wechselschalen für C12VE

In allen Baubreiten erhältlich und untereinander tauschbar. Besonders schneller Austausch durch Wechselhilfe.

Typ	Bau-breite (mm)	Öffnungs-weite (mm)	Höhe komplett (mm)	Füll-inhalt (Liter)	Anzahl Zähne	Gewicht Schalen (kg)	Traglast (kg)
Grabschalen							
							
C12VE-32S	325	1.535	1.570	125	3	130	4.500
C12VE-40S	400	1.535	1.570	160	3	140	4.500
C12VE-50S	500	1.535	1.570	200	5	165	4.500
C12VE-60S	600	1.535	1.570	245	5	180	4.500
C12VE-70S	700	1.535	1.570	285	7	205	4.500
C12VE-80S	800	1.535	1.570	330	9	225	4.500
Fundamentschalen							
							
C12VE-32S EG	325	1.200	1.350	90	3	110	4.500
C12VE-40S EG	400	1.100	1.355	55	3	125	4.500
C12VE-80S EG	800	800	1.350	100	9	155	4.500
Rohrgreiferzinken							
C12VE-80S PG	800	Ø75-Ø560	1.590	-	-	145	4.500
Brunnenschalen							
C12VE-100S WSG	Ø1.000	1.000	1.320	100	5	140	4.500

Anmerkung: Grössere Schalen auf Anfrage lieferbar

Heu- und Forstgreifer							
							
A12VE-94S	940	1.850	1.695	400	-	205	4.500
A12VE-122S	1.220	1.850	1.695	600	-	240	4.500
Steingreiferzinken							
							
R12VE-48S	480	1.850	1.790	0,50 m²	-	200	4.500
Holzgreiferzinken							
							
T12VE-47S	470	1.835	1.795	0,50 m²	-	180	4.500
Bahnschwellen-Zinken							
							
C12VE-50S RG	500	1.350	1.405	-	-	135	4.500

Lieferumfang: Wechselschalen, Baggerzähne (bei Grab-, Fundament- und Brunnenschalen), Wechselhilfen und Austreiber für Wechselbolzen

Anmerkung: Sonderschalen sind auf Anfrage lieferbar