

Benna mordente con chele scambiabili e cilindro verticale per escavatori con peso operativo da 19 t a 25 t - con cambio rapido e facile delle chele. Il C25VE è ideale per varie applicazioni, come operazioni di scavo, architettura paesaggistica/giardinaggio, scavo di trincee, movimentazione di tronchi ecc.

Le chele possono essere cambiate in meno di quattro minuti.

- ▷ **Soluzione economica** dal momento che solo le chele vanno cambiate in base all'applicazione. Portante della benna, cilindro idraulico e cuscinetti sono integrati nell'unità.
- ▷ **La lunga durata** è garantita dall'uso di acciaio 500 HB per la fabbricazione delle lame.
- ▷ **Usura ridotta** grazie al sistema di cuscinetti di grandi dimensioni.
- ▷ **Eccellenti caratteristiche di scavo**, come risultato delle alte forze di chiusura (60 kN a una pressione di esercizio di 35 MPa, varia a seconda della larghezza).



Benna mordente C25VE

Tipo	Larghezza E (mm)	Apertura A (mm)	Altezza C max.(mm)	Lunghezza F (mm)	Volume (l)	Numero di denti	Peso (kg)	Capacità di carico (kg)
C25VE-42	420	1940	1940	1700	210	3	950	6000
C25VE-50	500	1940	1940	1700	250	4	980	6000
C25VE-60	600	1940	1940	1700	305	5	1010	6000
C25VE-80	800	1940	1940	1700	410	7	1080	6000
C25VE-100	1000	1940	1940	1700	520	7	1180	6000
C25VE-120	1200	1940	1940	1700	625	9	1250	6000

Il set è composto da: benna mordente, denti imbullonati, rotatore **KINSHOFER** con protezione dei tubi, 2 occhielli saldati, kit di supporto per lo scambio delle chele e valvola di non ritorno

Chele scambiabili C25VE-S

Tipo	Larghezza E (mm)	Volume (l)	Numero di denti	Peso (kg)	Capacità di carico (kg)
C25VE-42S	420	210	3	350	6000
C25VE-50S	500	250	4	390	6000
C25VE-60S	600	305	5	420	6000
C25VE-80S	800	410	7	490	6000
C25VE-100S	1000	520	7	580	6000
C25VE-120S	1200	625	9	650	6000

Il set è composto da: chele scambiabili, kit di supporto per lo scambio e utensile di estrazione del perno

Nota: chele speciali disponibili su richiesta

Rotatore **KINSHOFER**

Rotazione continua e due passaggi di olio. Protezione dai sovraccarichi assicurata dalle valvole di sovrappressione.

Tipo	Collegamento superiore (larghezza x Ø del perno) (mm)	Coppia (Nm)	Momento flettente max. (Nm)
KM 15 F340-70	180 x 70	3000	25000

Accessori

Tipo	Descrizione
KM 501 19t-60t	attacco superiore senza pendolo
KM 511 19t-60t	attacco superiore con pendolo
KM 510 19t-60t	pendolo singolo
KSW21/25 cardanic	adattatore per sistema L-Lock KMS21/25L / KHS21/25L incl. collegamento cardanico escl. pendolo - fino a 40 t adattatori per sistemi di scambio rapido di altri produttori o dimensioni differenti disponibili su richiesta
KM 680 C25VE	raschiatore

Requisiti della macchina portante

Pressione di esercizio (apertura/chiusura):	max. 35 MPa (350 bar)
Capacità pompa (apertura/chiusura):	75 - max. 150 l/min
Pressione di esercizio (rotazione):	max. 32 MPa (320 bar)
Capacità pompa (rotazione):	20 - max. 50 l/min

Disegno tecnico

