

Pinza a polipo con tre denti e volume di 600 l o tre o quattro denti e volume di 800 l per la movimentazione di rottami ingombranti per escavatori con peso operativo da 18 t a 25 t. Sviluppata appositamente per applicazioni gravose.

- ▷ I cilindri idraulici sono dotati di **protezione della biella sostituibile e sono ammortizzati idraulicamente.**
- ▷ I **punti di ingrassaggio sono facilmente accessibili.**
- ▷ **Denti rinforzati** fatti di acciaio 400 HB resistente all'usura.
- ▷ **Punte saldate** realizzate in acciaio 500 HB forgiato e temprato ad alta resistenza.
- ▷ I **raccordi accurati** evitano la deformazione dei denti, con **solidi fermi di fine corsa** (apertura e chiusura).
- ▷ **Bulloni rinforzati**, grande superficie di contatto dei bulloni, **boccole in solido acciaio** con uno speciale rivestimento.
- ▷ **La robusta rotazione completamente integrata** con una ralla solida con tubi interni garantisce un'ottima trasmissione della forza ed evita la rottura dei tubi. La **valvola di sovrappressione integrata** protegge dai sovraccarichi.
- ▷ **Snodo mobile e bisello sigillati.** Passaggio rotore e motore accessibili direttamente.
- ▷ La **valvola di non ritorno** è disponibile come **optional.**
- ▷ **Alta forza di chiusura** di 38 kN a una pressione di esercizio di 35 MPa, varia a seconda della larghezza.



Pinza a polipo P25VR HD

Tipo	Larghezza E (chiusa) (mm)	Apertura A (mm)	Altezza C max. (mm)	Volume (l)	Numero di denti (pezzi)	Peso (kg)	Capacità di carico (kg)
P25VR HD-600-3-W*	1420	2200	1775	600	3	1650	3000
P25VR HD-800-3-W*	1560	2200	1775	800	3	1700	3000
P25VR HD-800-4-W*	1550	2250	1780	800	4	1980	3000

* prezzi senza adattatore

Il set è composto da: pinza a polipo, rotazione integrata con una ralla solida, piastra superiore, protezione per tubi, piastra imbullonata inferiore e occhiello di sollevamento saldato

Accessori

Tipo	Descrizione
KM 691 27t	adattatore per soluzioni specifiche - fino a 27 t
KM 690 20t	adattatore per montaggio rigido - fino a 20 t
KM 690 27t	adattatore per montaggio rigido - fino a 27 t
OQ	adattatore imbullonato per OilQuick OQ - da 5 t a 70 t
KSW10 rigid	adattatore imbullonato per sistema L-Lock KMS10L/KHS10L - fino a 19 t
KSW21/25 rigid	adattatore imbullonato per sistema L-Lock KMS21/25L / KHS21/25L - fino a 40 t

adattatori per sistemi di scambio rapido di altri produttori o dimensioni differenti disponibili su richiesta

Requisiti della macchina portante

	P25VR HD-3-W	P25VR HD-4-W
Pressione di esercizio (apertura/chiusura):	max. 35 MPa (350 bar)	max. 35 MPa (350 bar)
Capacità pompa (apertura/chiusura):	120 - max. 200 l/min	120 - max. 200 l/min
Collegamento idraulico (apertura/chiusura):	G 3/4"	G 3/4"
Pressione di esercizio (rotazione):	14 MPa (140 bar)	14 MPa (140 bar)
Capacità pompa (rotazione):	max. 50 l/min	max. 50 l/min
Collegamento idraulico (rotazione):	G 1/2"	G 1/2"

Disegno tecnico

