

Pinza a polipo con cinque denti e un volume di 2000 l o 3.000 l per la movimentazione di rottami ingombranti, per escavatori con peso operativo da 80 t a 120 t - per applicazioni gravose.

- ▷ Con **due diversi volumi e tre formati delle chele: H, W e T.**
- ▷ I cilindri idraulici sono dotati di **protezione della biella sostituibile** e sono **ammortizzati idraulicamente.**
- ▷ **La distribuzione dell'olio e i tubi idraulici sono protetti** nel portante.
- ▷ **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 non ritorno** è disponibile come **optional.**



## Pinza a polipo P120VHD per usi gravosi

Tipo	Larghezza E (chiusa) (mm)	Apertura A (mm)	Altezza C max. (mm)	Volume (l)	Numero di denti (pezzi)	Peso (kg)	Capacità di carico (kg)
P120VHD-2000-5-H	2280	3200	3180	2000	5	4570	10000
P120VHD-2000-5-W	2280	3200	3180	2000	5	4370	10000
P120VHD-2000-5-T	2280	3200	3180	2000	5	4220	10000
P120VHD-3000-5-H	2390	3910	3350	3000	5	4700	10000
P120VHD-3000-5-W	2390	3910	3350	3000	5	4500	10000
P120VHD-3000-5-T	2390	3910	3350	3000	5	4350	10000

Il set è composto da: pinza a polipo, rotazione integrata con una ralla solida, piastra superiore, protezione per tubi

## Accessori

Tipo	Descrizione
KM 501 RD120	attacco superiore senza pendolo adattatori per sistemi di scambio rapido di altri produttori o dimensioni differenti disponibili su richiesta

## Requisiti della macchina portante

Pressione di esercizio (apertura/chiusura):	max. 35 MPa (350 bar)
Capacità pompa (apertura/chiusura):	200 - 350 l/min
Pressione di esercizio (rotazione):	14 - 25 MPa (140 - 250 bar)
Capacità pompa (rotazione):	20 - 50 l/min

## Disegni tecnici

