

Pinze da demolizione e smistamento HD

da D15H-P HD a D40H-P HD

Pinza multiuso robusta con chele forate per escavatori con peso operativo fino a 50 t.

Le pinze della Serie HD D sono ideali per la demolizione e lo smistamento di tutti i tipi di materiali edili.

- ▷ **Telaio Delta-Box robusto con cuscinetti a prova di polvere.** Le chele forate lasciano passare la polvere fine e la ghiaia senza che i pezzi di grandi dimensioni restino incastrati.
- ▷ **Le lame resistenti e reversibili** possono essere utilizzate per raccogliere vari materiali con le loro punte. Le lame della Serie D19 e oltre possono essere ruotate in tre modi, riducendo in questo modo i costi di sostituzione.
- ▷ **Rotatore robusto e completamente integrato** con una ralla solida per sopportare forze esterne e con valvola di sovrappressione per offrire protezione dai sovraccarichi e **tubi di collegamento protetti nel mozzo.**
- ▷ **Forze di chiusura eccezionali** raggiunte grazie a un cilindro idraulico posizionato orizzontalmente e protetto dal portante della benna.
- ▷ **Il cilindro è ammortizzato idraulicamente.**



D24H-P-100HD

Pinza da demolizione e smistamento per usi gravosi da D15H-P-75HD a D40H-P125HD

Tipo	Larghezza E (mm)	Apertura A (mm)	Altezza C max. (mm)	Volume (Liter)	Peso (kg)	Capacità carico (kg)	Forza chiusura (kN)	Coppia (Nm)	Peso operativo (t)
D15H-P-75HD	750	1730	1220***	340	855***	5000	43	3000	10 – 18
D16H-P-90HD	900	1730	1220***	415	895***	5500	43	3000	12 – 20
D19H-P-85HD	850	1725	1225	365	1025	6500	50	3000/5700*	12 – 24
D20H-P-100HD	1000	1865	1255	480	1115	7000	50	3000/5700*	13 – 25
D24H-P-100HD	1000	1965	1340	570	1315	8000	56	3000/5700*	15 – 30
D25H-P-100HD	1000	2050	1440***	650	1450***	7000	60	5700**	18 – 28
D27H-P-120HD	1200	2050	1440***	760	1495***	8000	60	5700**	20 – 30
D32H-P-110HD	1100	2195	1395	825	1790	10500	70	7000**	20 – 40
D40H-P-125HD	1250	2325	1480	960	2010	13500	80	7000**	30 – 50

Il set è composto da: pinza da demolizione e smistamento, rotazione integrata con una ralla solida, lame e valvola di non ritorno

Secondo motore facoltativo per usi gravosi per D19H-P HD, D20H-P HD, D24H-P HD

Nota: *facoltativo con due motori per rotazione **il secondo motore idraulico per usi gravosi è fornito di serie ***incl. CW4 (integrato)

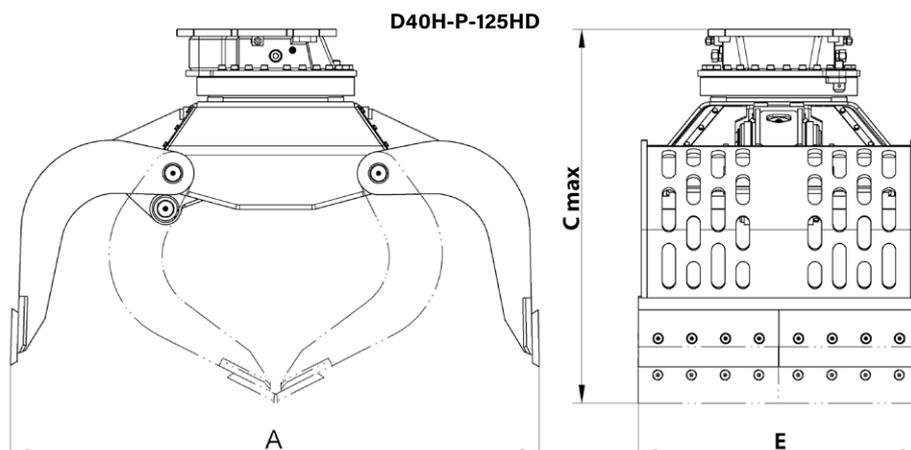
Accessori

Tipo	Descrizione
KM 690	adattatore per montaggio rigido - fino a 70 t
OQ	adattatore imbullonato per OilQuick - disponibile fino a 70 t
KSW rigid	adattatore imbullonato per sistema L-Lock KMS-L/KHS-L - fino a 40 t adattatori per sistemi di scambio rapido di altri produttori o dimensioni differenti disponibili su richiesta

Requisiti della macchina portante

Pressione di esercizio (apertura/chiusura):	D15 - D40: max. 35 MPa (350 bar)
Capacità pompa (apertura/chiusura):	D15/D16: max. 80 l/min; D19 - D27: max. 100 l/min; D32 - D40: max. 120 l/min
Pressione di esercizio (rotazione):	D15 - D40: max. 14 Mpa (140 bar)
Capacità pompa (rotazione):	D15 - D24: max. 40 l/min; D25 - D40: 40 - max. 60 l/min

Disegni tecnici



D40H-P-125HD

Pinze da demolizione e smistamento HD

D40H-P HD / D50H-P HD
/ D70H-P HD

Pinza multiuso robusta con chele forate per escavatori con peso operativo fino a 80 t, le pinze della Serie HD D sono ideali per la demolizione e lo smistamento di tutti i tipi di materiali edili.

- ▷ **Telaio Delta-Box robusto con cuscinetti a prova di polvere.** Le chele forate lasciano passare la polvere fine e la ghiaia senza che i pezzi di grandi dimensioni restino incastrati.
- ▷ **Le lame resistenti e ruotabili** possono essere utilizzate per raccogliere vari materiali con le loro punte. Le lame della Serie D19 e oltre possono essere ruotate in tre modi, riducendo in questo modo i costi di sostituzione.
- ▷ **Rotatore robusto e completamente integrato** con una ralla solida per sopportare forze esterne e con valvola di sovrappressione per offrire protezione dai sovraccarichi e **tubi di collegamento protetti nel mozzo.**
- ▷ **Forze di chiusura eccezionali** raggiunte grazie a un cilindro idraulico posizionato orizzontalmente e protetto dal portante della benna.
- ▷ **Il cilindro è ammortizzato idraulicamente.**



D70H-P-150HD

Pinze da demolizione e smistamento per usi gravosi

Tipo	Larghezza E (mm)	Apertura A (mm)	Altezza C max. (mm)	Volume (l)	Peso (kg)	Capacità di carico (kg)	Forza chiusura (kN)	Coppia (Nm)	Peso operativo (t)
D40H-P-125HD	1250	2325	1480	960	2010	13500	80	7000	30 – 50
D50H-P-140HD	1400	2325	1495	1075	2390	16500	80	7000	35 – 60
D70H-P-150HD	1500	2700	1820	1660	4165	23500	140	9000	50 – 80

Il set è composto da: pinza da demolizione e smistamento, rotazione integrata con una ralla solida, lame e valvola di non ritorno

Accessori

Tipo	Descrizione
KM 690	adattatore per montaggio rigido – fino a 70 t
OQ	adattatore imbullonato per OilQuick – disponibile fino a 70 t
	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):	D40/D50: max. 120 l/min; D70: max. 200 l/min
Pressione di esercizio (rotazione):	max. 14 Mpa (140 bar)
Capacità pompa (rotazione):	40 - max. 60 l/min

Disegni tecnici

