

La robusta pinza per legname a cinque bracci combina la forza delle pinze da demolizione e smistamento della serie D con l'elevata resistenza all'usura dei denti delle pinze per legname. Per gli escavatori con peso operativo fino a 15 t, 20 t o 27 t - ideale per lavori di silvicoltura, operazioni con pile di legname, opere di demolizione speciale o fondazioni su pali.

- ▷ La cinematica dei denti impedisce il serraggio del materiale - realizzati in materiale altamente resistente all'usura (500 HB).
- ▷ **È possibile afferrare saldamente rami con diametro di soli 100 mm.**
- ▷ **Rotazione robusta e completamente integrata** con due motori e ralla solida per sopportare forze esterne. I sistemi idraulici di scambio rapido sono montabili direttamente. **Valvola di sovrappressione integrata** contro i sovraccarichi.
- ▷ **Forze di chiusura eccezionali** grazie a due cilindri idraulici posizionati orizzontalmente protetti dal portante della benna.
- ▷ **I cilindri sono ammortizzati idraulicamente.**



D20H-T

## Pinza per legname D15H-T/D20H-T/D27H-T

Tipo	Larghezza E (mm)	Apertura A (mm)	Ø Tronco D min. (mm)	Ø Tronco D max. (mm)	Altezza C max. (mm)	Peso (kg)	Capacità di carico (kg)	Forza chiusura (kN)	Coppia (Nm)	Peso operativo (t)
D15H-T	740	1100	100	500	1040	690	3000	37	5700	11 - 15
D20H-T	825	1800	100	580	1350	1045	4000	42	5700	14 - 20
D27H-T	1000	2100	125	700	1655	1665	6000	59	5700	18 - 27

Il set è composto da: pinza per legname, rotazione integrata con una ralla solida e valvola di non ritorno

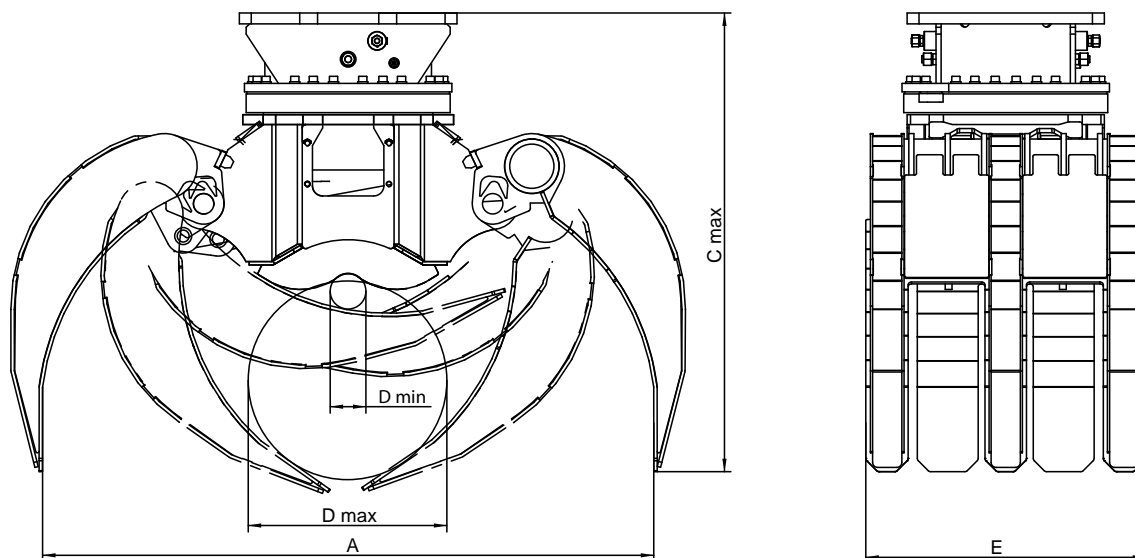
## Accessori

Tipo	Descrizione
KM 690 15t	adattatore per montaggio rigido - fino a 15 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

	D15H-T	D20H-T	D27H-T
Pressione di esercizio (apertura/chiusura):	32 MPa (320 bar)	32 MPa (320 bar)	35 MPa (350 bar)
Capacità pompa (apertura/chiusura):	75 - max. 150 l/min	75 - max. 150 l/min	75 - max. 150 l/min
Collegamento idraulico (apertura/chiusura):	G 3/4" / G 1/2"	G 3/4" / G 1/2"	G 1" / G 1/2"
Pressione di esercizio (rotazione):	17 Mpa (170 bar)	17 Mpa (170 bar)	17 Mpa (170 bar)
Capacità pompa (rotazione):	25 - max. 60 l/min	25 - max. 60 l/min	25 - max. 60 l/min

## Disegno tecnico



D20H-T