

Con la pinza per legname a tre bracci per operazioni di taglio e trasporto del legname e silvicoltura con **HPXdrive** a bassa manutenzione per escavatori con peso operativo fino a 6 t o 9 t, è possibile afferrare in tutta sicurezza anche i tronchi con un diametro di 90 mm. Ideale anche per la movimentazione di sterpaglia e rami.

- ▷ **HPXdrive** – il concetto rivoluzionario per le pinze a funzionamento idraulico! La rotazione dei bracci della pinza è generata da due alberi cavi che si muovono in direzione una opposta all'altra e sono dotati di filettatura ad elica, azionati idraulicamente da un singolo pistone. **Cilindro idraulico non necessario!**
- ▷ **Ciclo di vita più lungo del 50%**. L'unità di trasmissione lavora in un bagno d'olio permanente – nessuna lubrificazione necessaria. Resistente allo sporco e agli urti grazie al suo design compatto.
- ▷ **Forza di chiusura costante** durante tutta l'operazione.
- ▷ Diverse applicazioni possibili, grazie al semplice **sistema di scambio delle chele**.
- ▷ **Montaggio rigido e rotatore a 360° piatto per un posizionamento preciso.**
- ▷ **Bracci realizzati in materiale all'avanguardia 500 HB.**



T09HPX-3Z

Pinza per legname T06HPX/T09HPX

Tipo	Larghezza E (mm)	Apertura A (mm)	Altezza C max. (mm)	Intervallo di presa D min. - D max. (Ø mm)	Peso (kg)	Capacità di carico (kg)	Forza chiusura (kN)	Peso operativo (t)
T06HPX-3Z	378	1240	1050	90 - 560	310	1000	17	3 - 6
T09HPX-3Z	375	1240	1035	90 - 560	320	2000	17	5 - 9

Il set è composto da: pinza per legname, rotatore **KINSHOFER** (T06HPX: KM 10 F214/180 / T09HPX: KM 15 F273/273) e valvola di non ritorno

Rotatore **KINSHOFER**

Integrato in una singola unità con l'**HPXdrive**, niente più tubi di collegamento. Rotazione continua. Protezione dai sovraccarichi assicurata dalle valvole di sovrappressione.

Tipo	Dimensione superiore (disposizione fori/Ø fori) (mm)	Coppia (Nm)	Momento flettente max. (Nm)
T06HPX: KM 10 F214/180	6 x M16 / Ø 180	1000	12000
T09HPX: KM 15 F273/273	10 x M16 / Ø 273	2000	50000

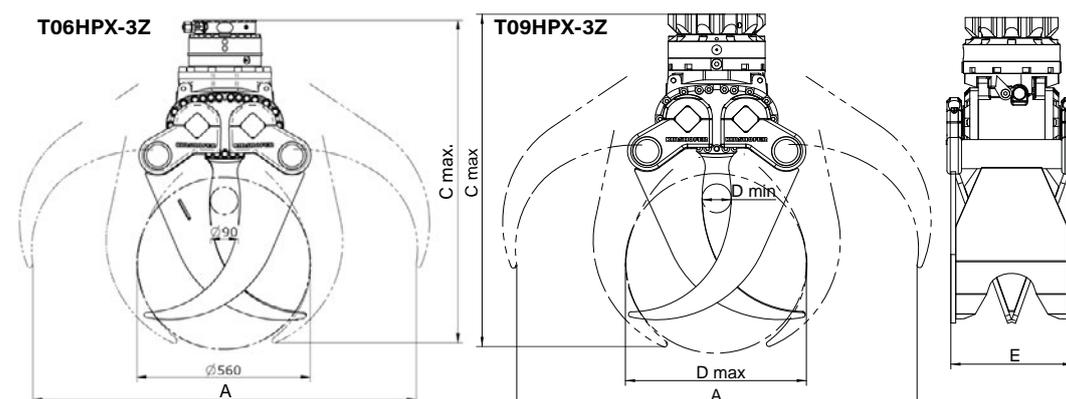
Accessori

Tipo	Descrizione
KM 691 8t	piastra adattatore per soluzioni specifiche – fino a 8 t
KM 690 8t	adattatore per montaggio rigido – fino a 8 t
OQ45/4 rigid	adattatore imbullonato per OilQuick OQ45 - fino a 12 t
KSW03 rigid	adattatore imbullonato per sistema L-Lock KMS03L/KHS03L per montaggio rigido – fino a 6 t
KSW08 rigid	adattatore imbullonato per sistema L-Lock KMS08L/KHS08L per montaggio rigido – fino a 12 t
KM 980-2 2t-8t c	adattatori per sistemi di scambio rapido di altri produttori o dimensioni differenti disponibili su richiesta
	elettrovalvola per circuito aggiuntivo, fino a 26 MPa, incl. parti e montaggio

Requisiti della macchina portante

	T06HPX-3Z	T09HPX-3Z
Pressione di esercizio (apertura/chiusura):	max. 32 MPa (320 bar); pressione interna 26 MPa (260 bar)	max. 32 MPa (320 bar)
Capacità pompa consigliata (apertura/chiusura):	max. 75 l/min a 26 MPa; max. 40 l/min a 26 - 32 MPa	40 - max. 75 l/min
Pressione di esercizio (rotazione):	max. 32 MPa (320 bar)/4.640 psi	max. 35 MPa (350 bar)
Capacità pompa consigliata (rotazione):	20 - max. 50 l/min	20 - max. 50 l/min

Disegno tecnico



Estensione gratuita della garanzia
kinshofer.com/service