

La pinza per fieno e silvicoltura KM641HPX con HPXdrive Standard è ideale per la movimentazione di fieno, sterpaglia, compost o letame ed è spesso utilizzata per operazioni all'interno dei centri abitati e lavori stradali. La rivoluzionaria tecnologia HPXdrive garantisce un accessorio affidabile e a bassa manutenzione.

- ▷ **Affidabilità** dell'HPXdrive! Il movimento dei bracci della pinza è generato 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. Niente più cilindri idraulici!
- ▷ **Ciclo di vita più lungo** fino al 50%! **Auto-lubrificazione:** L'unità di trasmissione lavora in un bagno d'olio permanente. Il design compatto rende l'HPXdrive resistente a sporco e detriti.
- ▷ **Versatilità**, grazie ai vari tipi di chele che possono essere facilmente montati sull'unità di trasmissione.
- ▷ **Convenienza**, grazie ai bassi costi di manutenzione e un ciclo di vita più lungo.
- ▷ **Movimentazione precisa**, con il rotatore a ingranaggi KINSHOFER e le chele sincronizzati da un singolo pistone che fa ruotare entrambi gli alberi dell'HPXdrive.
- ▷ **Rotatore con albero** disponibile come alternativa, nei casi in cui sia preferibile un cambio rapido rispetto a un gancio non rotante.
- ▷ **Forza di chiusura costante** (18 kN/14 kN a una pressione di esercizio di 26 MPa) lungo tutto il processo di apertura e chiusura.



Set pinza per fieno e silvicoltura KM 641HPX con rotatore a flangia **KINSHOFER**

Tipo	Capacità	Larghezza E	Altezza C (+ rotatore)	Apertura max. A	Numero di denti	Peso	Forza chiusura	Capacità di carico
	(m ²)	(mm)	(mm)	(mm)		(kg)	(kN)	(kg)
KM 641HPX-0.2 c	0,20	670	950	1.190	7	255	18	1.000
KM 641HPX-0.4 c	0,40	940	1.190	1.630	7	320	14	2.000

Il set è composto da: pinza per fieno e silvicoltura, rotatore KM 04 F140-30V, attacco superiore KM 501 (4.500), valvola di sovrappressione, valvola di non ritorno

HPX-KM 505 add disponibile anche con rotatore ad albero e sistema di scambio rapido KM 505

HPX-KM 505 HD add in caso di applicazioni gravose, si consiglia di utilizzare il sistema di scambio rapido KM 505 HD in combinazione con il rotatore KINSHOFER KM 04 S68-30US

Set pinza per fieno e silvicoltura KM 641HPX/502 con rotatore ad albero e collegamento di riduzione **KINSHOFER**

Tipo	Capacità	Larghezza E	Altezza C (+ rotatore)	Apertura max. A	Numero di denti	Peso	Forza chiusura	Capacità di carico
	(m ²)	(mm)	(mm)	(mm)		(kg)	(kN)	(kg)
KM 641HPX-0.2/502 c	0,20	670	1.005	1.200	7	260	18	1.000
KM 641HPX-0.4/502 c	0,40	940	1.245	1.695	7	325	14	2.000

Il set è composto da: pinza per fieno e silvicoltura, rotatore KM 04 S, collegamento di riduzione KM 502 (4.500), tubi di collegamento corti KM 203 01, attacco superiore KM 501 (4.500), valvola di sovrappressione, valvola di non ritorno

Accessori

Tipo	Descrizione
KM 204 01	parte mobile dell'attacco rapido idraulico per tubo (Ø 10 mm, 2 pezzi)
KM 204 03	kit di cambio rapido idraulico, incl. parti mobili e fisse (2 pezzi cad.) montato sul rotatore

Requisiti dell'autogru

Pressione di esercizio in relazione al flusso dell'olio:

26 MPa (260 bar) a max. 75 l/min

26 - 37 MPa (260 - 370 bar) a max. 40 l/min

Disegni tecnici

