

**Greifer für den Holzumschlag für Bagger und Umschlagmaschinen von 13t bis 20t Dienstgewicht.**

- ▶ **Lange Lebensdauer** durch Verwendung von Schneidkantenmaterial der Brinell-Härte 500 HB.
- ▶ **Geringer Verschleiss** durch grosszügig dimensionierte Stahllagerung.
- ▶ Im Mittelteil **integrierter Drehmotor**.
- ▶ Optimales Einrollverhalten und Eintauchen in den Holzstapel dank **großer Öffnungsweite**.
- ▶ **360° Endlos-Rotation** direkt aufgebaut ohne kurze Schlauchverbindungen.
- ▶ Zylinder mit **Lasthalteventil und Endlagendämpfung**.



## Holzgreifer T20V

Typ	Baubreite E (mm)	Öffnung A (mm)	Höhe C max. (mm)	Stamm-Ø F min. (mm)	Füllinhalt (m <sup>2</sup> )	Gewicht (kg)	Traglast (kg)	Schliesskraft (kN)
T20V-0,60	490	1970	2110	100	0,60	610	4500	25
T20V-0,80	490	2180	2255	120	0,80	635	4500	22
T20V-1,00	490	2350	2370	140	1,00	660	4500	20
T20V-1,25	490	2500	2500	160	1,25	685	4500	19

**Lieferumfang:** Holzgreifer, **KINSHOFER** Drehmotor, Schlauchschutz, Rückschlagventil

## KINSHOFER Drehmotor

Mit unbegrenztem Drehbereich und zwei Öldurchführungen. Überlastungsschutz durch Druckbegrenzungsventile.

Typ	Anschlussmass oben (Breite x Bolzen-Ø) (mm)	Drehmoment (Nm)	Biegemoment max. (Nm)
KM 10 F275-60	125 x 60	2000	14000

## Zubehör

Typ	Beschreibung
KM 501 13t-25t	obere Aufhängung ohne Pendelbremse
KM 511 13t-25t	obere Aufhängung mit Pendelbremse
KM 510 13t-25t	Pendelbremse einzeln
KSW10 cardanic	Adapter für „System L-Lock“ KMS10L/KHS10L inkl. Kreuzgelenk exkl. Pendelbremse – bis 19t Adapter für Schnellwechselsysteme anderer Hersteller oder andere Größen auf Anfrage erhältlich

## Anforderungen Trägergerät

<b>Betriebsdruck (Öffnen/Schließen):</b>	<b>max. 35 MPa (350 bar)</b>
<b>empfohlene Literleistung (Öffnen/Schließen):</b>	75 - max. 150 l/min
<b>Betriebsdruck (Drehen):</b>	<b>max. 32 MPa (320 bar)</b>
<b>empfohlene Literleistung (Drehen):</b>	20 - max. 50 l/min

## Technische Zeichnungen

