

# Holz-/Kombigreifer

## Für alle Bagger in der Gewichtsklasse 4–33 Tonnen

Die Holzgreifer TGHD (Timm Grab Heavy Duty) von engcon sind in Verbindung mit dem Tiltrotator das ultimative Werkzeug zur Handhabung von Rundholz und leichteren Sortierarbeiten. Die Greifer sind mit hochfestem Verschleißstahl der Brinellhärte 400 verstärkt und lassen sich an zahlreiche Aufnahmen anpassen.

### Vorteile:

- » Das automatische Schnellwechselsystem EC-Oil koppelt die Hydraulik an, ohne dass der Fahrer die Kabine verlassen muss.
- » Greifarme aus hochfestem Stahl für maximale Lebensdauer
- » Greifspitzen mit Verschleißstahl (Brinellhärte 400) für höchste Verschleißfestigkeit
- » In den Hydraulikzylinder eingebautes Rückschlagventil sowie direkt am Zylinder angebrachter Druckakkumulator ohne Schlauch sorgen auch bei Druckabfall für sicheren Halt der Last
- » Expanderbolzen in den Gelenken verhindern übermäßiges Spiel
- » Die verschraubte Adapterplatte/Aufnahme ermöglicht bei Bedarf das einfache Wechseln der Aufnahme.
- » Durch die Verschraubung der Adapterplatte/Aufnahme kommen Händler mit kleineren Lagerbeständen von Holzgreifern der gleichen Größe aus.



Das automatische Schnellwechselsystem EC-Oil ist bei allen hydraulischen Anbaugeräten von engcon mit den Standardschnellwechslern S40 bis S80 kostenloser Standard.

### Spezifikationen

Typ	TG25HD	TG28HD	TG42HD	TG55HD
Greifweite, max: (mm)	1 557	1 540	2 080	2 510
Greifweite, min: (mm)	42	93	82	151
Höhe, ganz geöffnet: (mm)	759	889	1 039	1 146
Höhe, ganz geschlossen: (mm)	526	659	751	946
Breite: (mm)	460	595	677	802
Klemmkraft (Spitze-Spitze) bei 21 MPa (kN)	6,8	12,4	20,4	31,9
Max. Hydraulikdruck: (MPa)	22	22	22	22
Gewicht: (kg)	186	360	526	1 070
Greifbereich: (m <sup>2</sup> )	0,25	0,28	0,42	0,55
Max. Belastung (kg)	3 000	5 000	6 000	10 000
Empfohlenes Maschinengewicht: (t)	4–9	9–14	12–19	19–33



**Schmidt Maschinentechnik**  
 Pützweise 11 | 35232 Dautphetal  
 +49 6466 8990170  
 info@schmidt-maschinentechnik.eu  
 www.schmidt-baumaschinen.eu

