

# Benna per legname/combinata

engcon®

Per tutti gli escavatori nella classe di peso 4–33 t.



**Le pinze per tronchi/combinata TGHD** (Timber Grab Heavy Duty) di Engcon rappresentano, insieme al rotatore inclinabile, l'attrezzo più avanzato per la movimentazione di tronchi/tubi e lavori di selezione di piccola entità. Le pinze sono rinforzate con acciaio antiusura ad alta resistenza di durezza 400 Brinell e possono essere utilizzate con un elevato numero di fermi.

## Vantaggi:

- » Il sistema di sgancio rapido automatico EC-Oil permette di effettuare i collegamenti idraulici senza dover scendere dalla cabina.
- » Bracci pinza in acciaio ad alta resistenza per la massima durata
- » Punta pinza in acciaio antiusura di durezza 400 Brinell per una maggiore resistenza
- » Valvola di non ritorno integrata nel cilindro idraulico e accumulatore montato direttamente sul cilindro senza tubo, per mantenere in posizione il carico anche in caso di caduta di pressione.
- » Bullone a espansione nei giunti per prevenire giochi superflui
- » Griglia/fermo con fissaggio a vite che semplifica la sostituzione del fermo all'occorrenza.
- » Il fissaggio a vite di griglia/fermo riduce la necessità per i rivenditori di tenere a magazzino più pinze per tronchi/combinata delle stesse dimensioni.



Il sistema di sgancio rapido automatico EC-Oil è fornito di serie e a costo zero su tutti gli attrezzi idraulici Engcon con attacco S40–S80.

## Specifiche

| Tipo                                              | TG25HD | TG28HD | TG42HD | TG55HD |
|---------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Larghezza di presa, max: (mm)                     | 1 557  | 1 695  | 2 080  | 2 510  |
| Larghezza di presa, min: (mm)                     | 42     | 93     | 82     | 151    |
| Altezza, completamente aperta: (mm)               | 759    | 889    | 1 039  | 1 146  |
| Altezza, completamente chiusa: (mm)               | 526    | 659    | 751    | 946    |
| Larghezza: (mm)                                   | 460    | 595    | 677    | 802    |
| Forza di presa, punta contro punta, a 21 MPa (kN) | 6,8    | 12,4   | 20,4   | 31,9   |
| Pressione idraulica max: (MPa)                    | 22     | 22     | 22     | 22     |
| Peso: (kg)                                        | 195    | 326    | 595    | 1 070  |
| Area di presa: (m <sup>2</sup> )                  | 0,25   | 0,28   | 0,42   | 0,55   |
| Carico max (kg)                                   | 3 000  | 5 000  | 6 000  | 10 000 |
| Peso macchina raccomandato: (t)                   | 4–9    | 9–14   | 12–19  | 19–33  |

**CHANGE THE WORLD OF DIGGING**

engcon International | Box 111, SE-833 22 Strömsund, Sweden  
Phone +46 670 178 00 | E-mail [international@engcon.com](mailto:international@engcon.com) | Web [engcon.com](http://engcon.com)