

Garra para madera/combinada

engcon®

Para todas las excavadoras con peso entre 4 y 33 toneladas



Las garras para madera/combinadas de engcon TGHD

(Timber Grab Heavy Duty) son, junto con el rotor basculante, la mejor herramienta para manejar madera rolliza/tubos y para trabajos de clasificación sencillos. Las garras están reforzadas con acero resistente al desgaste, dureza de 400 HB, y se pueden adaptar con un gran número de acoplamientos.

Ventajas:

- » El sistema de acoplamiento rápido automático EC-Oil conecta la hidráulica sin que el operador tenga que salir de la cabina
- » Brazos de garra de acero de alta resistencia para máxima vida útil
- » Puntas de garra en acero resistente al desgaste, dureza de 400 HB, para una resistencia al desgaste óptima
- » Válvula de retención integrada en el cilindro hidráulico y acumulador montado directamente en el cilindro sin tubo, que mantienen la carga asegurada incluso si se produce una caída de presión
- » Perno de expansión en las articulaciones para impedir un juego innecesario
- » Adaptador/fijación atornillado/a para cambiar fácilmente la fijación si es necesario
- » El adaptador/la fijación atornillado/a reduce la necesidad de que los distribuidores tengan en stock varias garras para madera/combinadas del mismo tamaño



El sistema de acoplamiento rápido automático EC-Oil es estándar gratuito en todos los implementos hidráulicos de engcon con fijación S40-S80.

Datos técnicos

Modelo	TG25HD	TG28HD	TG42HD	TG55HD
Anchura de agarre, máx: (mm)	1 557	1 540	2 080	2 510
Anchura de agarre, mín: (mm)	42	93	82	151
Altura, completamente abierta: (mm)	759	889	1 039	1 146
Altura, completamente cerrada: (mm)	526	659	751	946
Anchura: (mm)	460	595	677	802
Fuerza de compresión (punta a punta) con 21 MPa (kN)	6,8	12,4	20,4	31,9
Presión hidráulica máx: (MPa)	22	22	22	22
Peso: (kg)	186	360	526	1 070
Área de agarre: (m ²)	0,25	0,28	0,42	0,55
Carga máxima (kg)	3 000	5 000	6 000	10 000
Peso recomendado de la máquina: (t)	4-9	9-14	12-19	19-33

CHANGE THE WORLD OF DIGGING

engcon International | Box 111, SE-833 22 Strömsund, Sweden | Tel. +46 670 17800
Fax +46 670 17828 | Correo electrónico international@engcon.com | Web engcon.com