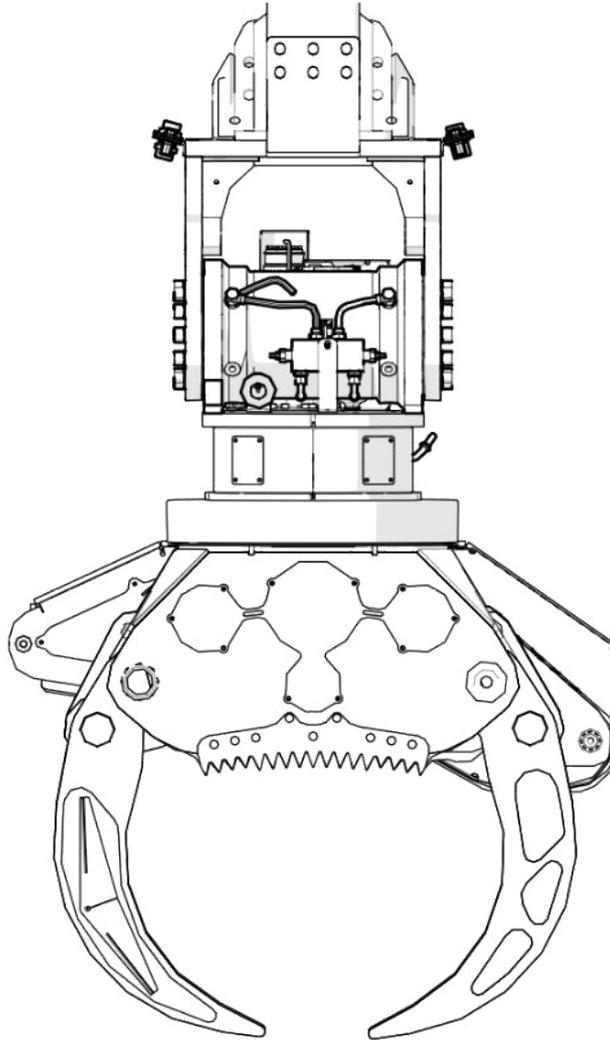


FÄLLZANGE TFZ 90 360°

BACHMAIER



Fällzange TFZ 90 360°

Der Prototyp der Tilt Fällzange TFZ 90 360° ist als Anbau für den Umschlagbagger Sennebogen 718 konzipiert worden.

Die weiterentwickelte Tilt Fällzange TFZ 90 360°, zum Anbau an einen Bagger oder an ein Umschlaggerät, ist für das sichere und kontrollierte Baumfällen an Straßen oder Alleen, in Gärten oder Stadtparks oder auch für den Einsatz im Forst geeignet.

Durch den endlos-drehenden Rotator und den großen Schwenkwinkel des Tilts ist ein müheloses und flexibles positionieren der Fällzange auch in dichten Baumkronen gut möglich.

Des Weiteren wurden alle Funktionen aus Sicherheitsgründen mit Lasthalteventilen ausgestattet, sodass auch bei einem Schlauchbruch die Last kontrolliert zu Boden gebracht werden kann. Zusätzlich schützen die Ventile die verbauten Komponenten vor Überlasten um einen langen und wartungsfreien Einsatz zu ermöglichen.

Aktuell ist die Zange für den Anbau an einen Sennebogen 718, 728 und 738 Umschlagbagger konzipiert/vorgesehen. Weiter ist die TFZ 90 360° auch in anderen Ausstattungsvarianten verfügbar, sodass auch ein Anbau an andere Trägergeräte möglich ist.

TECHNISCHE DATEN - FÄLLZANGE TFZ 90 360°

BACHMAIER

Säge

Sägetyp:	Hulldins
Sägemotor:	19 ccm
Kettentyp:	0.404", optional auch als 3/4" Ausführung erhältlich
max. Stammdurchmesser:	70 cm
max. Schwertlänge:	90 cm,
Kettenspannung:	hydraulisch
Kettenfettschmierung:	ca. 3 kg

Zange

max. Greiferöffnung:	160 cm
min. Stammdurchmesser:	10 cm
Tilt Schwenkbereich:	195°
Tilt Drehmoment (horizontaler Schwenkmotor):	20 000 Nm (250 bar)
Haltemoment schwenkend:	34 000 Nm (250 bar)
Rotor-Drehbereich:	endlos
Drehmoment drehen:	27 000 Nm (250 bar), statische Haltebremse

Baggeraufnahme

min. Ölbedarf:	adaptierbar ca. 150l/min
----------------	-----------------------------

Gesamtgewicht

1 300 kg (inkl. Zusatzhydraulik/Elektrik für das Trägergerät)

