

ROTTNE INDUSTRI AB

Aggregat

SE-360 40 Rottne

Tel 0470-75 87 00. Fax 0470-75 87 01

www.rottnet.com

ROTTNE EGS 700

Pendelarmaufhängung mit Flanschbefestigung am Rotator.
Vorschubeinheit mit 5 Vorschubsrädern,
2 montiert an den Radarmen und 3 im Rahmen montiert.
Differential-Funktion auf allen 5 Vorschubsräder.
1 festes und 2 Paar bewegliche Entastungsmesser.
Die unteren Messer sind proportional gesteuert und erfassen auch als Messgerät den Durchmesser.
Gefedertes Messrad mit hydraulisch gesteuerten Einzug.
Das Messrad befindet sich zwischen den oberen Entastungsmessern und den Vorschubsrädern.
Sägeeinheit mit Schiene / Kette und Hydraulikmotor.
Automatischer Kettenspanner, proportionale Kettenschmierung mit Öl-Versorgung abhängig vom Baum Durchmesser.

Technische Daten

vorschubsräder	Rottne Stahlrädern
Vorschubgeschwindigkeit	0-4 m/s
max. Zugkraft	27 KN
Max. Rad öffnung	700 mm
Max. Öffnung obere Messer	800 mm
Max. Öffnung Untere Messer	1050 mm
Entastungs Durchmesser	50 - 700 mm
Sägeschwert	900 mm
Max. Schnitt Durchmesser	750 mm
Ketten Geschwindigkeit	45 m/s
Max. Winkel	130°
Hydraulische Motoren, Radarme	Poclain 780 ccm
Hydraulische Motoren, Rahmen	Danfoss 400 ccm
Breite Rad geschlossen	1.250 mm
Breite Räder offen	1.680 mm
Tiefe	1.100 mm
Höhe	1.500 mm
Gewicht	1.650 kg

ROTTNE INDUSTRI AB

SE-360 40 Rottne

Tel +46 470 75 87 00, Fax +46 470 75 87 01

www.rottnet.com

ROTTNE