

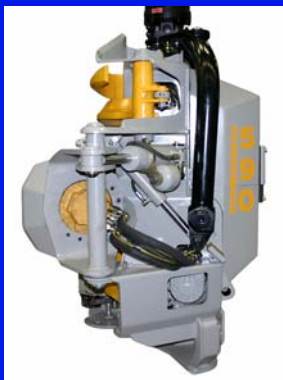
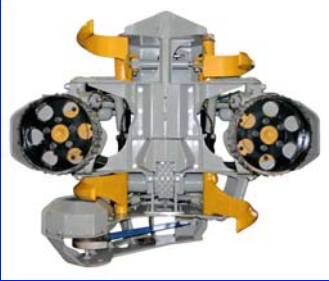
ROTTNE INDUSTRI AB

Aggregat

SE-360 40 Rottne

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

www.rottnet.com



ROTTNE EGS 590

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

Technische Daten

Vorschubsräder	Rottne Stahlfelgen
Vorschubgeschwindigkeit	0 - 4 m/s
Max. Zugkraft	25 kN
Max. Rad Öffnung	650 mm
Max. Eröffnung, Obermesser	820 mm
Max. Öffnung der unteren Messer	700 mm
Entastungsdurchmesser	50 bis 600 mm
Sägeswert	750 mm
Max. Schnitt Durchmesser	600 mm
Kettengeschwindigkeit	45 m / s
Max. Neigungswinkel	136 °
Hydraulische Motoren, Radausleger	Poclairn 560 ccm
Hydraulische Motoren, Rahmen	Danfoss 315 ccm
Breite Räder geschlossen	1.350 mm
Breite Räder offen	1.500 mm
Tiefe	1.100 mm
Höhe	1.500 mm
Gewicht	1.100 kg

ROTTNE INDUSTRI AB

S-360 40 Rottne

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

www.rottnet.com

ROTTNE