

# Technische Information

## Plattenaufteilsäge in der Holzindustrie -Rollengang -

### Beschreibung

18 Transportrollen werden über eine unterhalb der sonderverzahnten Stützritzel angeordneten Biflex-Zahnkette gleichmäßig angetrieben und transportieren furnierte Möbelplatten durch eine Aufteilsäge. Die Transportgeschwindigkeit ist ca. 60% schneller gegenüber der Normalversion.

### Begründung für Zahnketten

- geringere Geräusentwicklung
- bessere Eingriffsverhältnisse
- weniger Längenzunahme

### Technische Daten

Motorleistung N 5,5 [kW]  
frequenzgeregelt

Drehzahl n -1  
205 [min ]

Geschwindigkeit v 60 [m/min]

Rollenanzahl 18 (Ø110) [mm]  
Abstand 200 [mm]

Zahnkettentyp Biflex

