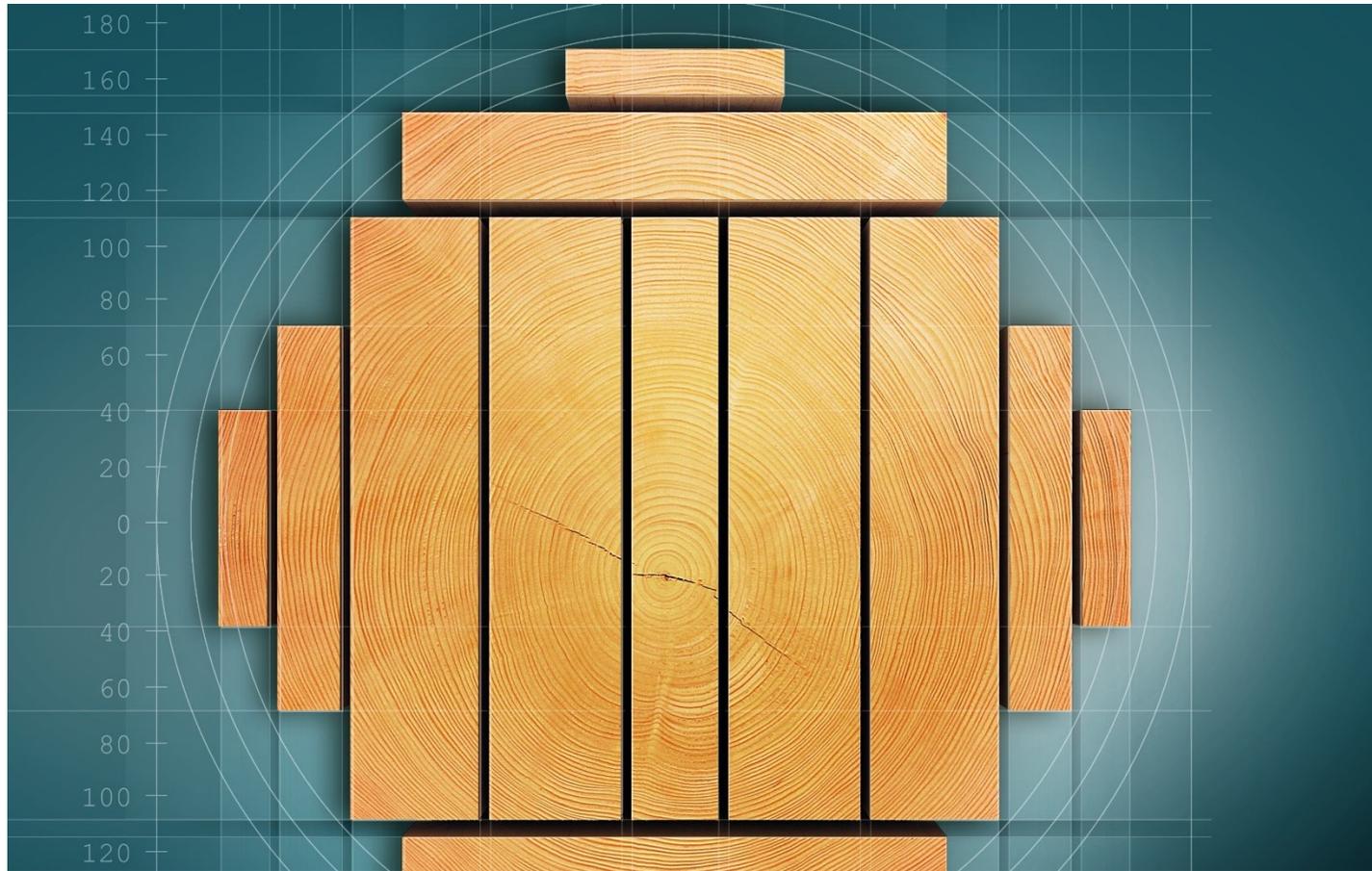


TECHNOLOGIE FÜR DIE SÄGEINDUSTRIE



**EFFIZIENTER
STARKHOLZEINSCHNITT**





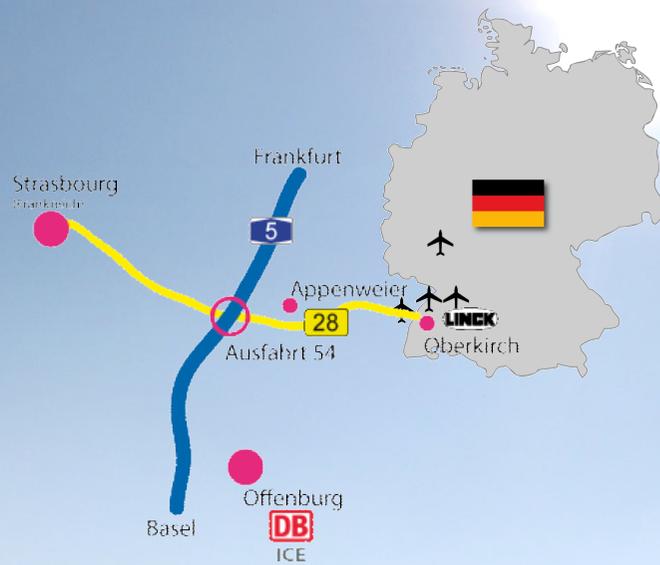
Firmenstandort in Oberkirch



- Betriebsgelände 55.000 m²
- Hallenkapazität 17.000 m²
- Zwei Verladehallen mit Brückenwaage und 25 to Kran



Der Weg zu LINCK



LINCK Holzverarbeitungstechnik GmbH

Appenweierer Str. 46

D-77704 Oberkirch

☎ +49/7802-933-0

☎ +49/7802-933-100

✉ vertrieb@linck.com

www.linck.com

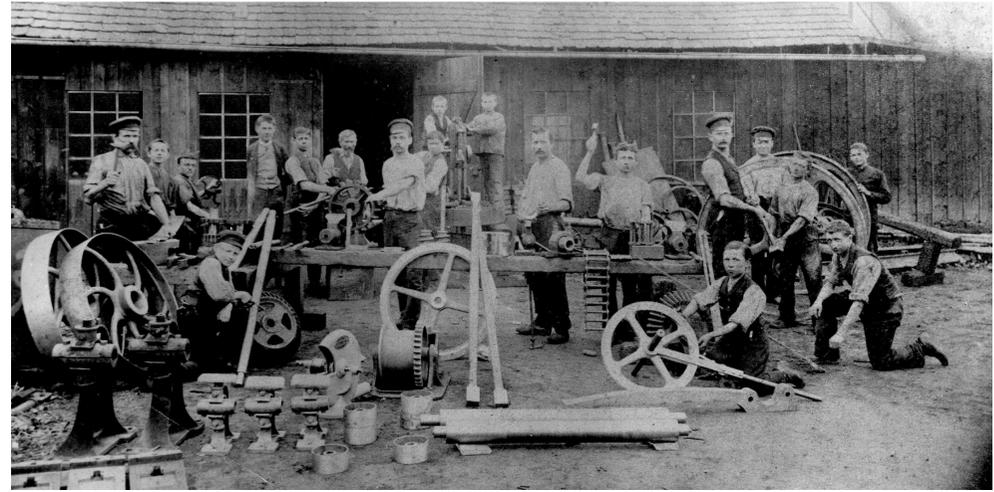




Geschichte

MEILENSTEINE

- 1824 Erste Erwähnung von Linck
- Seit 1840 Herstellung von Sägewerkstechnik
- 1890 Erstes Linck-Gatter
- bis 1990 wurden ca. 5000 Linck-Gatter gebaut
- 1962 Erster Profilspaner
- 1974 Prototyp einer Profilereinheit
- 1979 Erste Profilierlinie
- 1981 Seitenbrettoptimierung
- 1989 Bogenfolgender Einschnitt
- 2001 Automatische Stammeindrehung
- seit 2004 Diverse Werkzeuge zur Einschnittoptimierung
- 2009 Profilieraggregat VPM für ausrissfreies Profilieren



- 2011 Profilierlinie für Kurzholz ab 1,2 m
- 2013 Splinefolgender Einschnitt



Unternehmensgruppe



Oberkirch/
Baden-
Württemberg

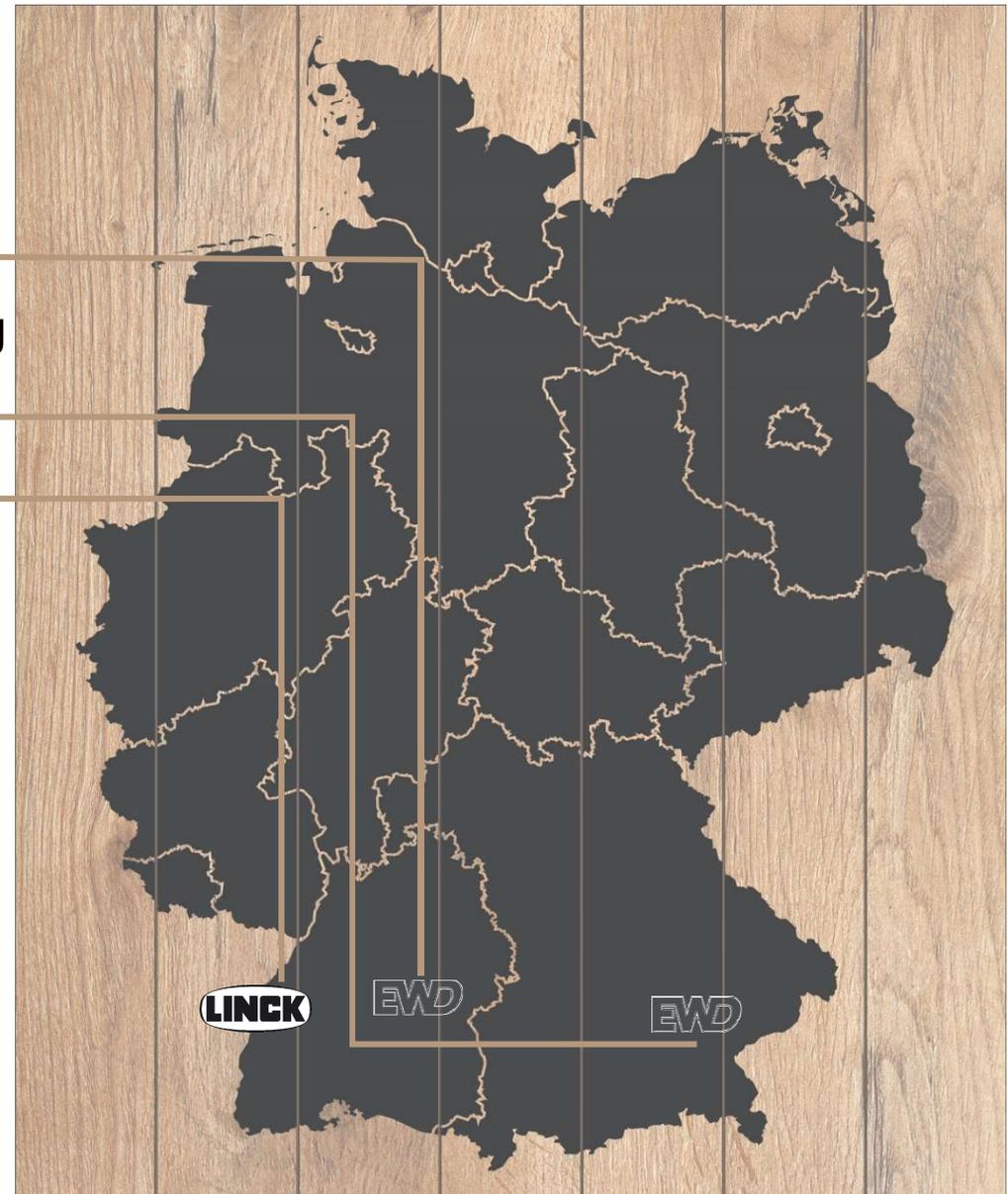


Reutlingen/
Baden-Württemberg
Altötting/Bayern

LINCK + EWD gesamt

Mitarbeiter ca. 540
(LINCK 300, EWD 240)

Umsatz FC 2019 ca. 120 Mio. €
(LINCK 79,4 Mio. €,
EWD 44,9 Mio. €)





Technologien und Lösungen



Profiliertechnik



Reduziertechnik



Rundholzplatzanlagen

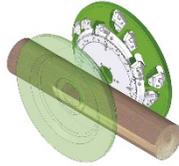


Rundholzzubringungen

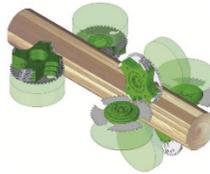


Lieferprogramm (1/2)

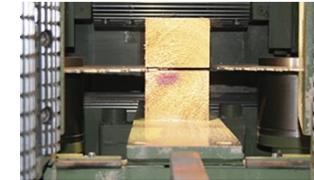
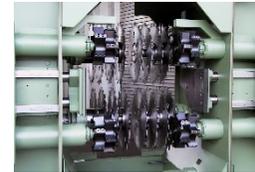
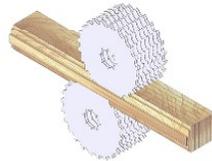
Spanen



Fräsen



Sägen



Mechanisieren



Schaltanlagen



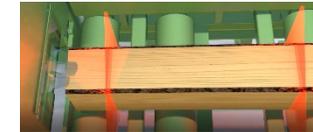
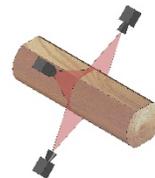


Lieferprogramm (2/2)

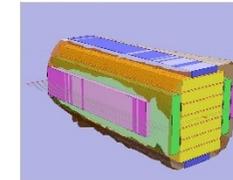
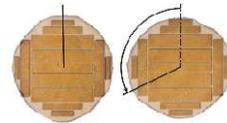
Steuerung



Messtechnik



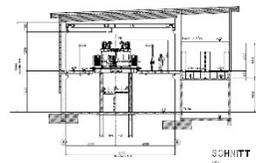
Optimierung



Montage



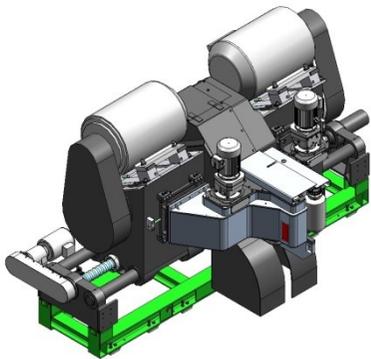
Fundament- konstruktion



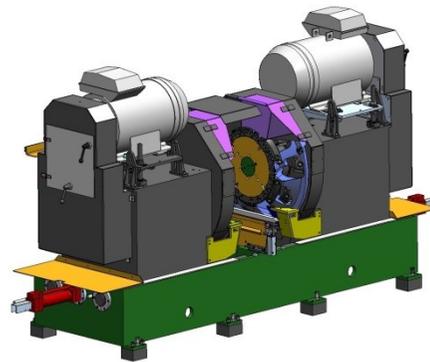


Profilspanner

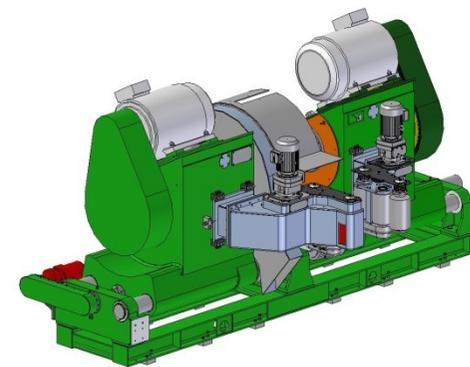
V25



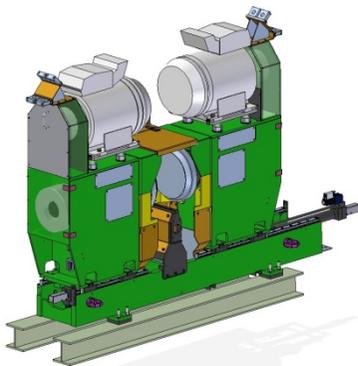
VM30



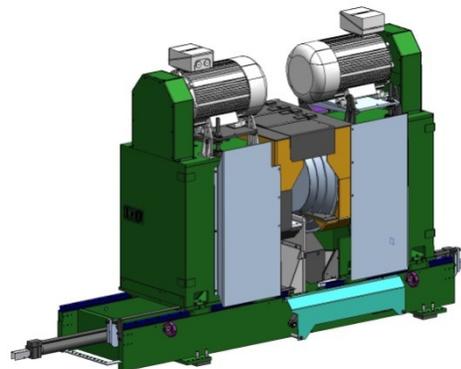
V40



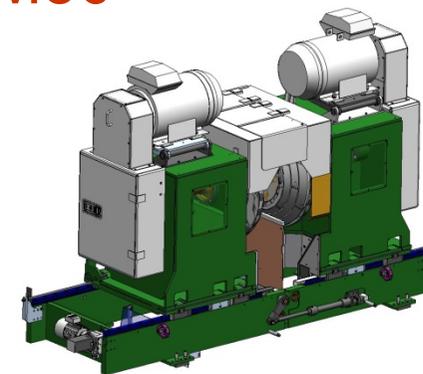
VM35



VM45



VM50



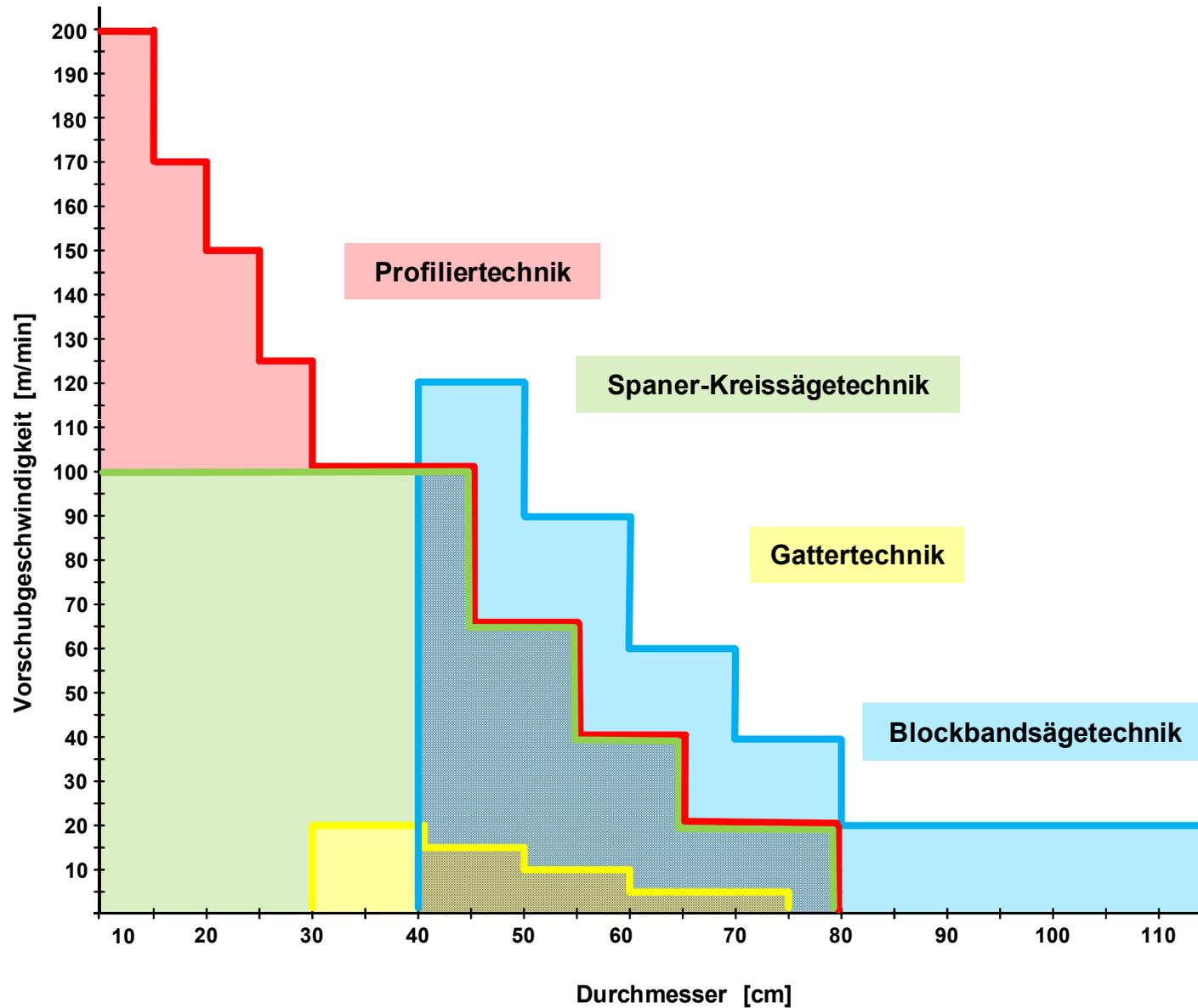


Profilspanner

Typ		V25	VM35	VM30	VM45	V40	VM50
max. Rundholzdurchmesser ca.	mm	400	450	500	550	650	800
min. Rundholzdurchmesser ca.	mm	80	80	80	80	80	80
Schnittbreite max.	mm	360	400	460	500	460	600
Schnittbreite min.	mm	60	60	60	60	60	60
Vorschubgeschwindigkeit bis max.	m/min	120	150	150	200	150	200
Antriebsleistung pro Messerkopf	kW	90	132	160	200	200	250



Anlagentechniken





Reduziertechnik

Beispiel Fa. Decker, Bertrambois/FR

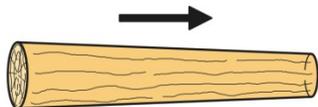
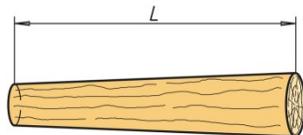
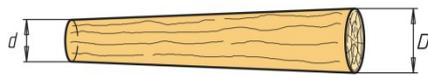


Beispiel Fa. Decker, Bertrambois/FR

Parameter Spaner-Kreissägeanlage

Holzart

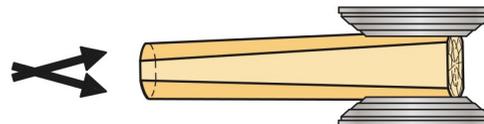
Tanne, Fichte, Kiefer



d_{\min} 15 cm
 D_{\max} 65 cm

3,00 - 11,00 m

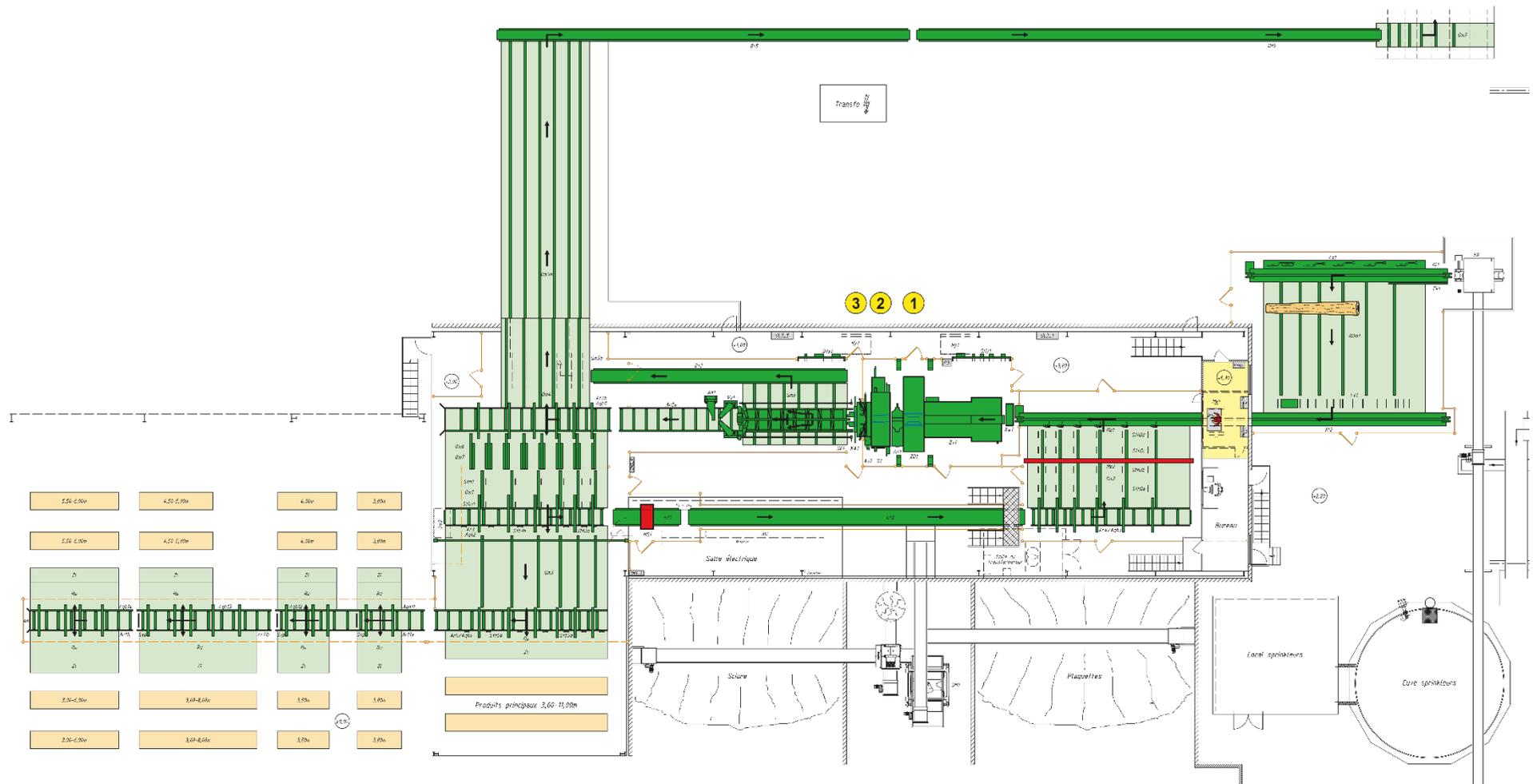
30 - 100 m/min., stufenlos mittels
Frequenzumformer





Reduziertechnik

Beispiel Fa. Decker, Bertrambois/FR

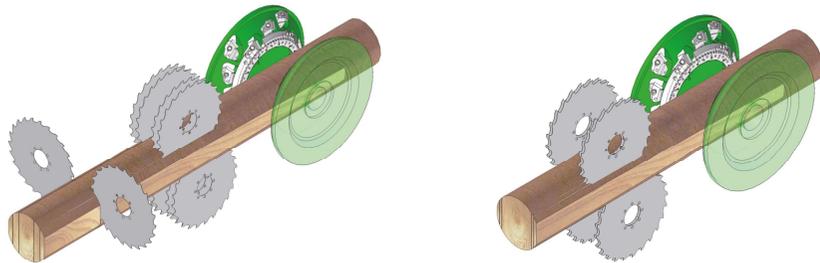




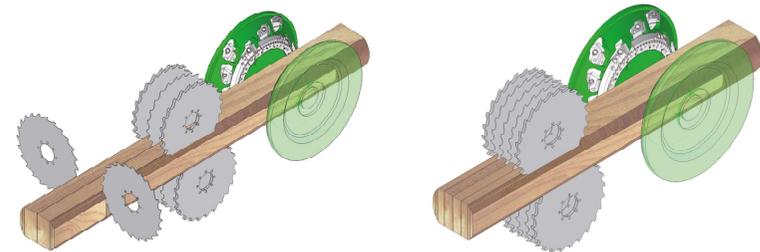
Reduziertechnik

Beispiel Fa. Decker, Bertrambois/FR

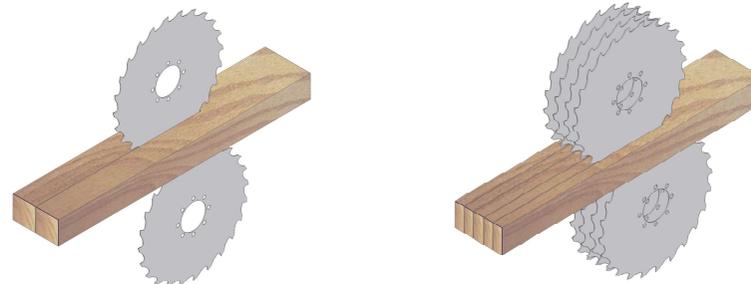
1. Durchgang



2. Durchgang



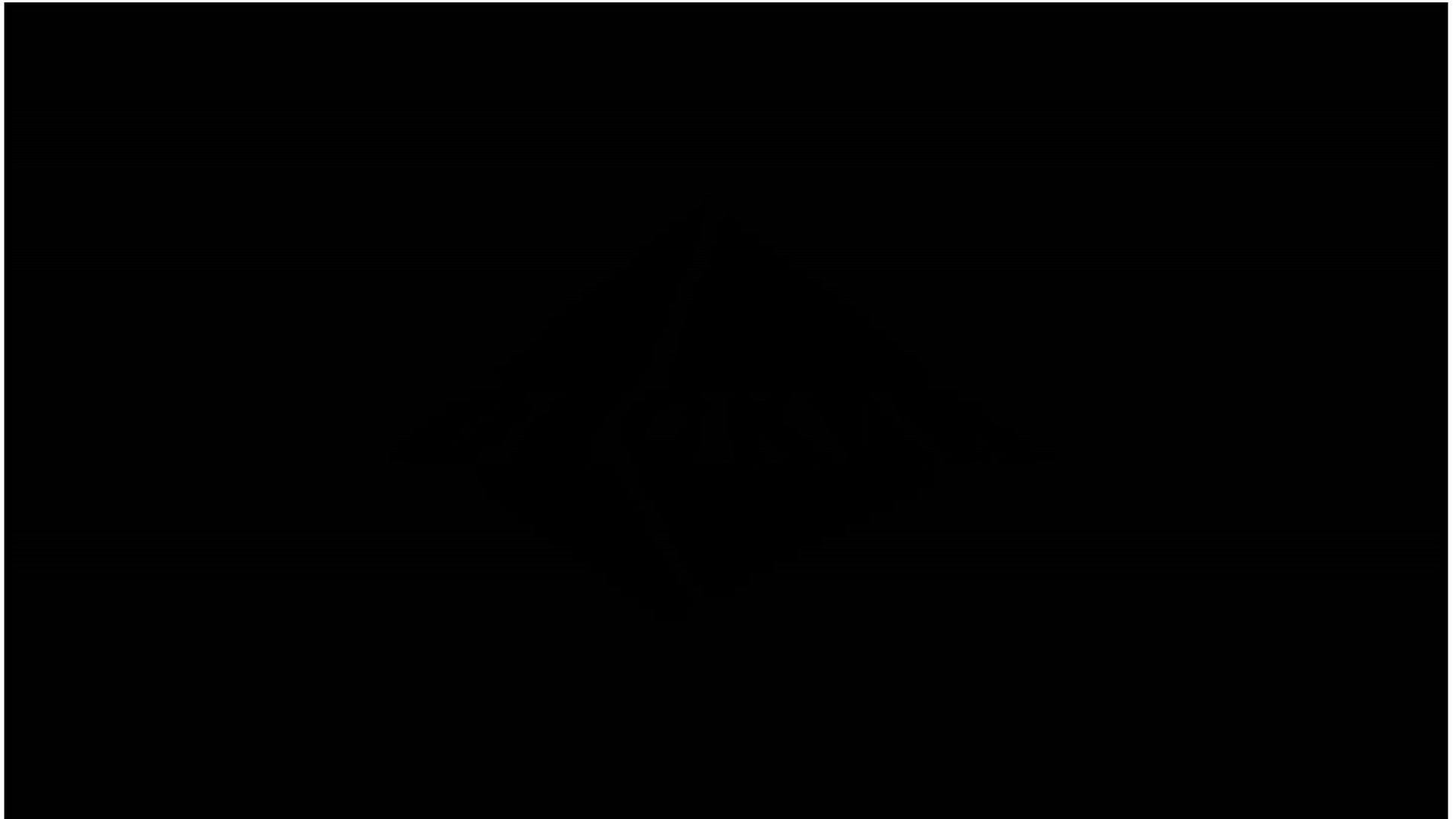
3. Durchgang





Reduziertechnik

Beispiel Fa. Decker, Bertrambois/FR





Profiliertechnik

Beispiel Fa. Offner, Wolfsberg/A

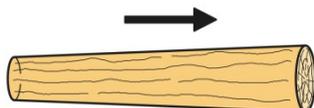
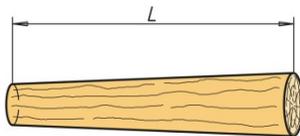
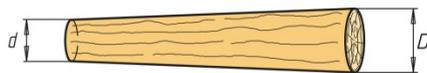


Beispiel Fa. Offner, Wolfsberg/A

Parameter Proflieranlage

Holzart

Tanne, Fichte, Kiefer

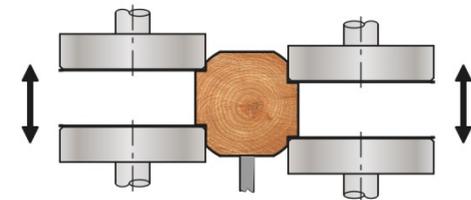
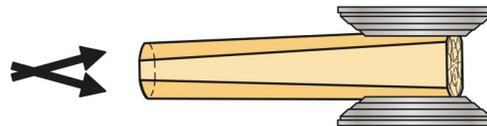


d 12 - 55 cm

D_{\max} 65 cm

3,00 – 5,30 m

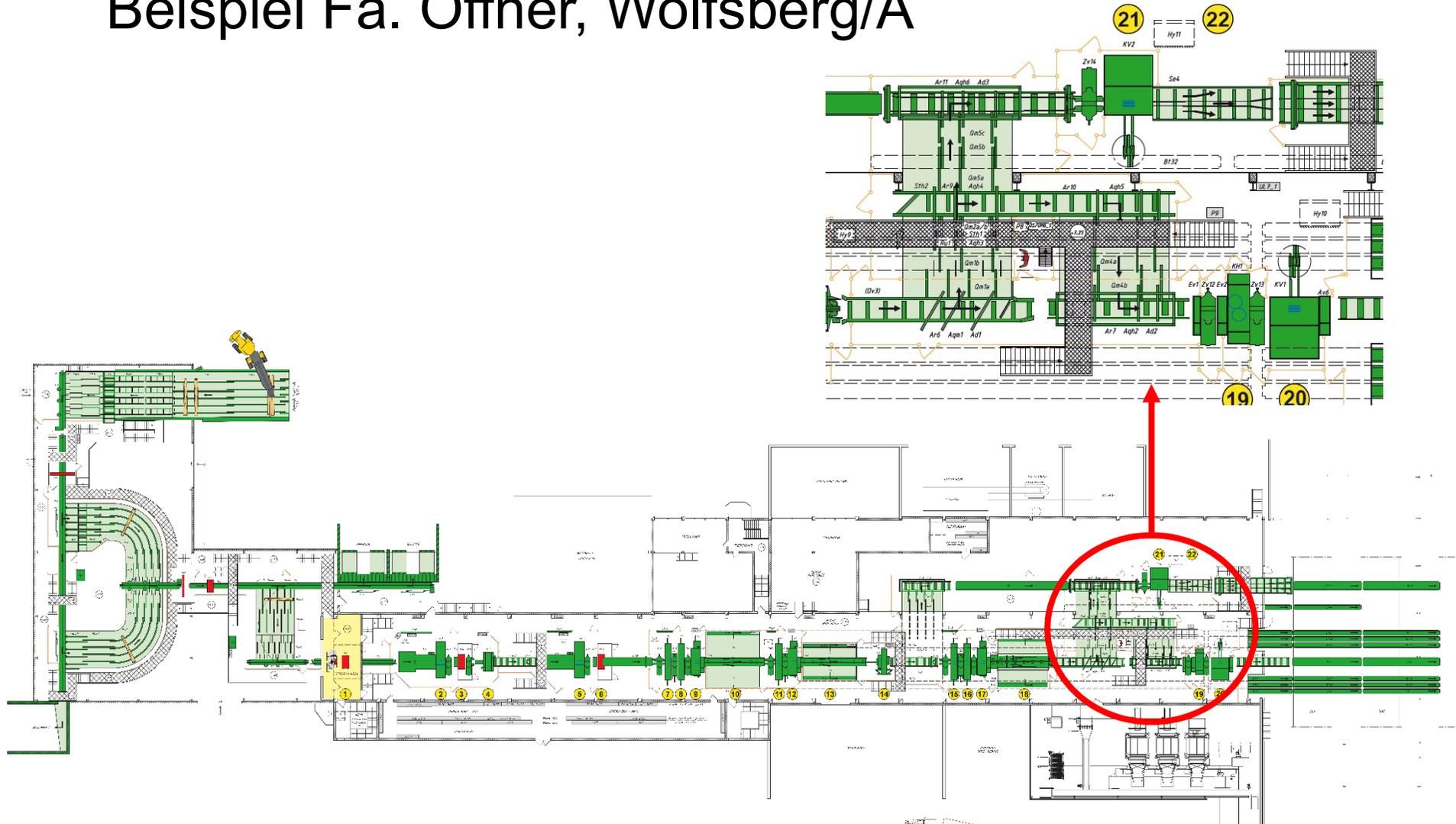
35 - 130 m/min., stufenlos mittels
Frequenzumformer, lastabhängig





Profiliertechnik

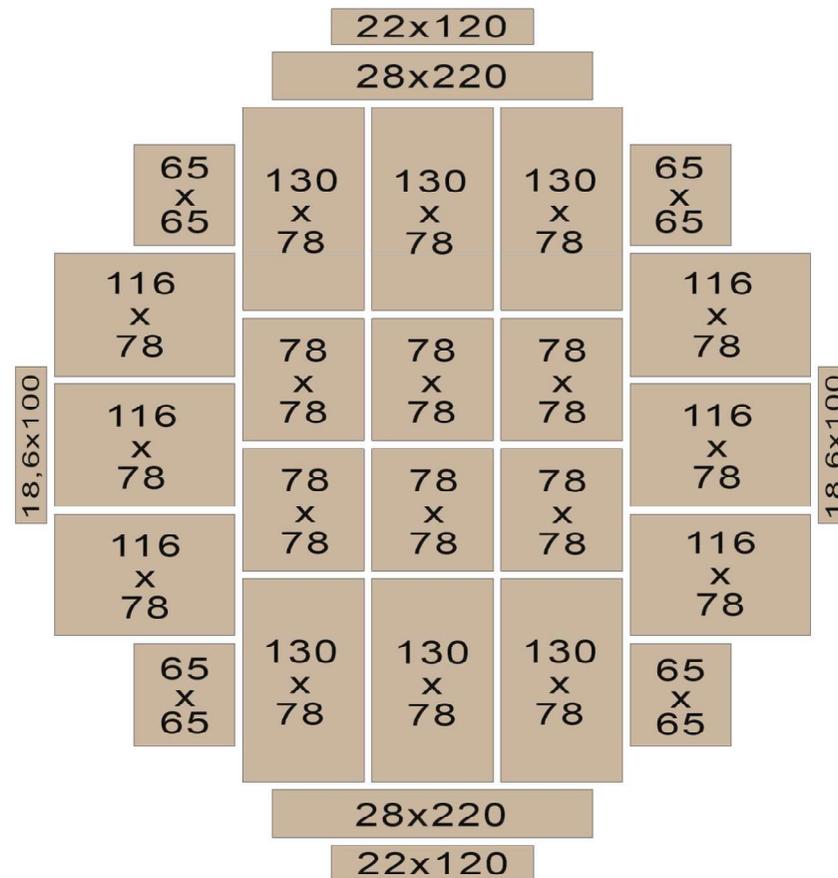
Beispiel Fa. Offner, Wolfsberg/A





Profiliertechnik

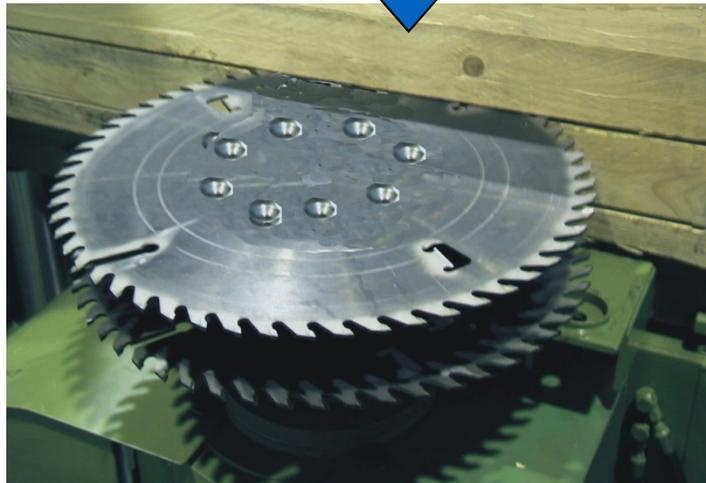
Beispiel Fa. Offner, Wolfsberg/A



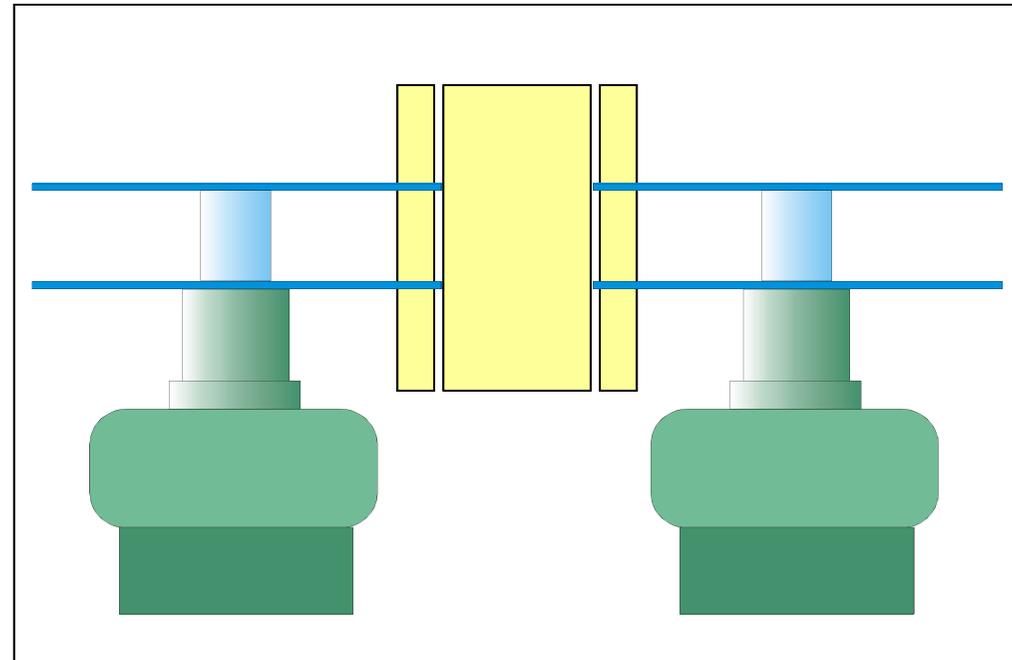
Horizontalkreissäge HKM A2 / B2

Zum Vorschneiden breiter Seitenbretter

Horizontalkreissäge im
Doppelwellenprinzip
arbeitend



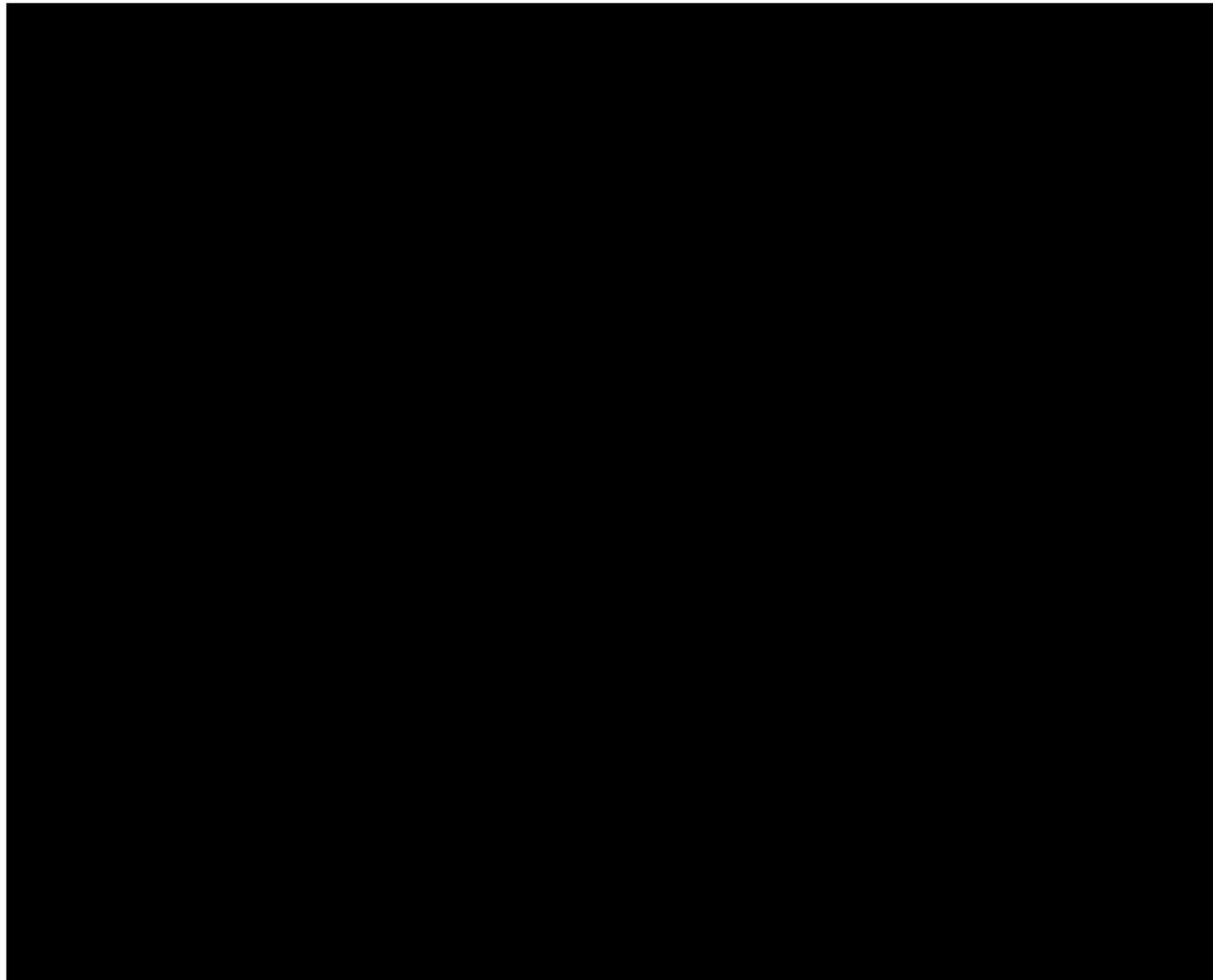
4 positionierbare Sägeflansche





Profiliertechnik

Beispiel Fa. Offner, Wolfsberg/A





Entwicklungen

Beispiel Fa. Piveteau, Ste Florence/FR

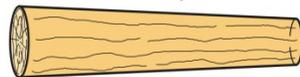
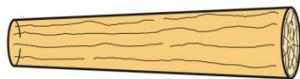
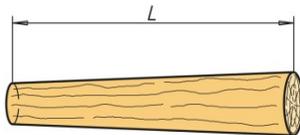
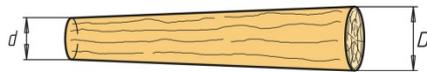


Beispiel Fa. Piveteau, Ste Florence/FR

Parameter Proflieranlage

Holzart

Fichte, Kiefer, Douglasie, Lärche

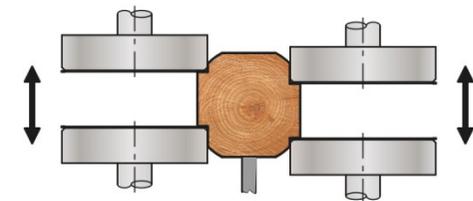
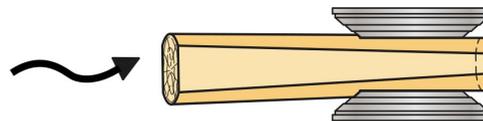


d 14 - 55 cm

D_{\max} 65 cm

2,00 - 6,20 m

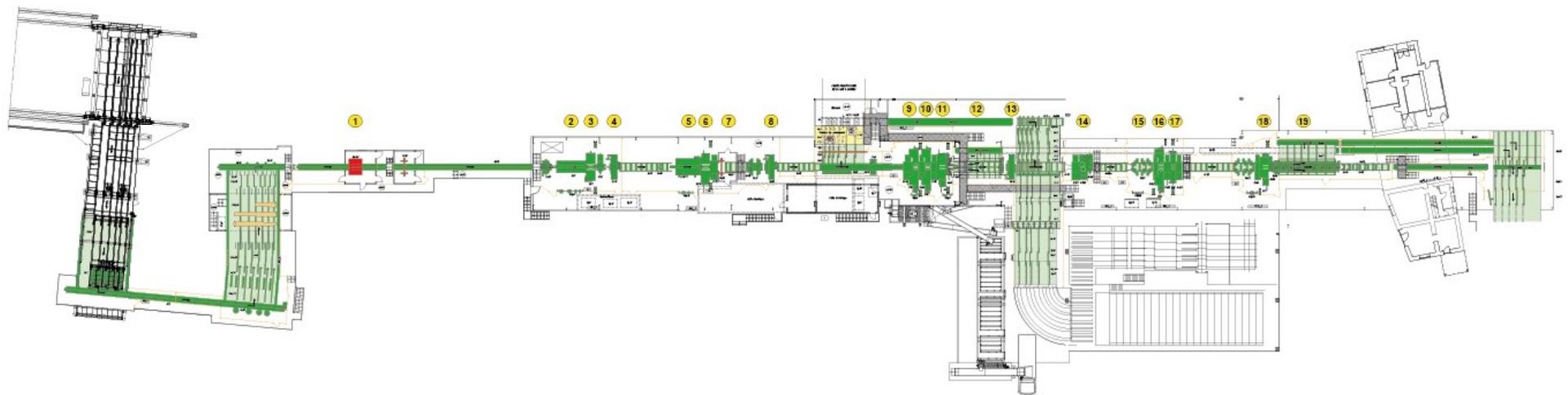
40 - 120 m/min., stufenlos mittels
Frequenzumformer





Entwicklungen

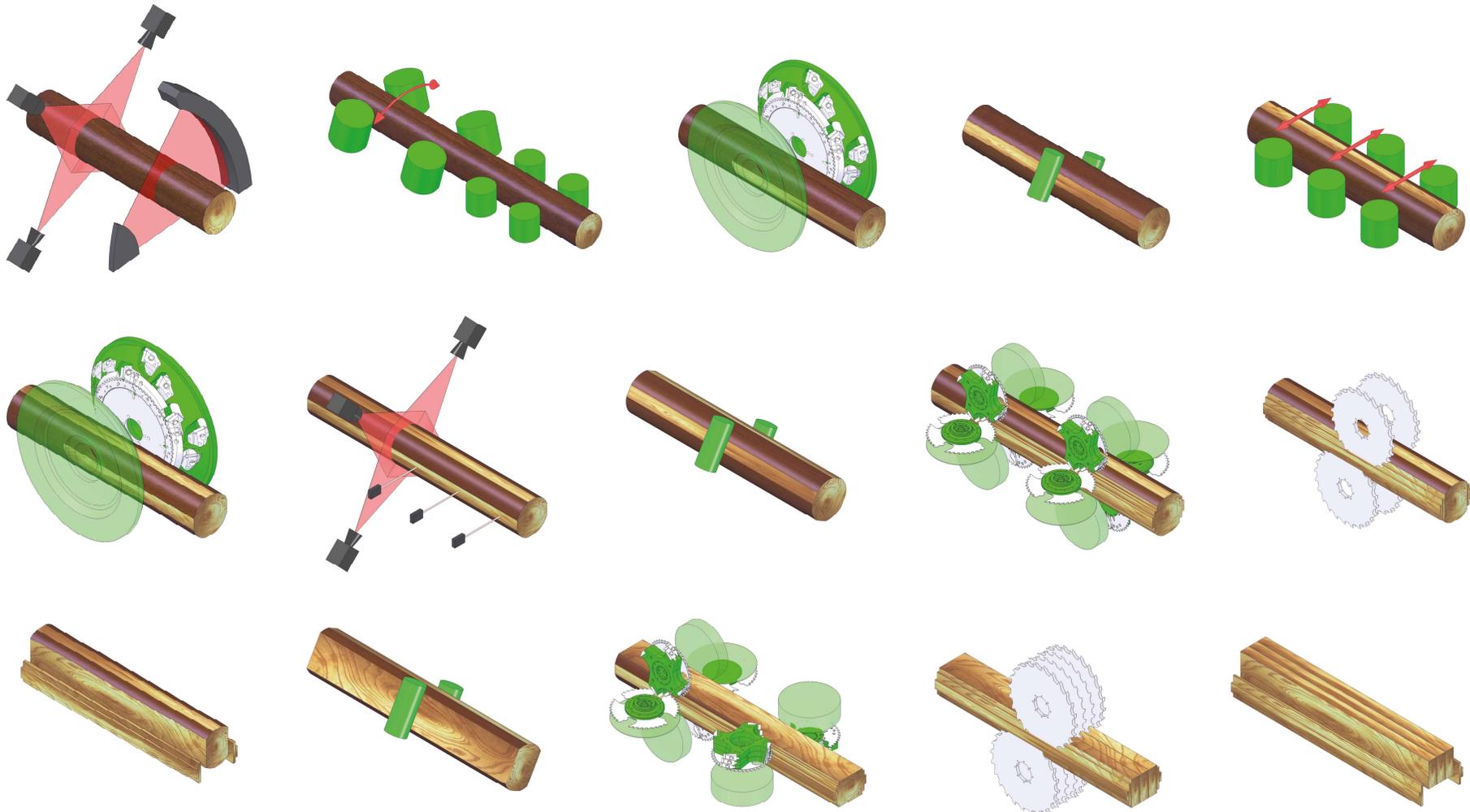
Beispiel Fa. Piveteau, Ste Florence/FR





Entwicklungen

Beispiel Fa. Piveteau, Ste Florence/FR





Entwicklungen

Beispiel Fa. Piveteau, Ste Florence/FR

PIVETEAUBOIS[®]



Aktuelles Projekt

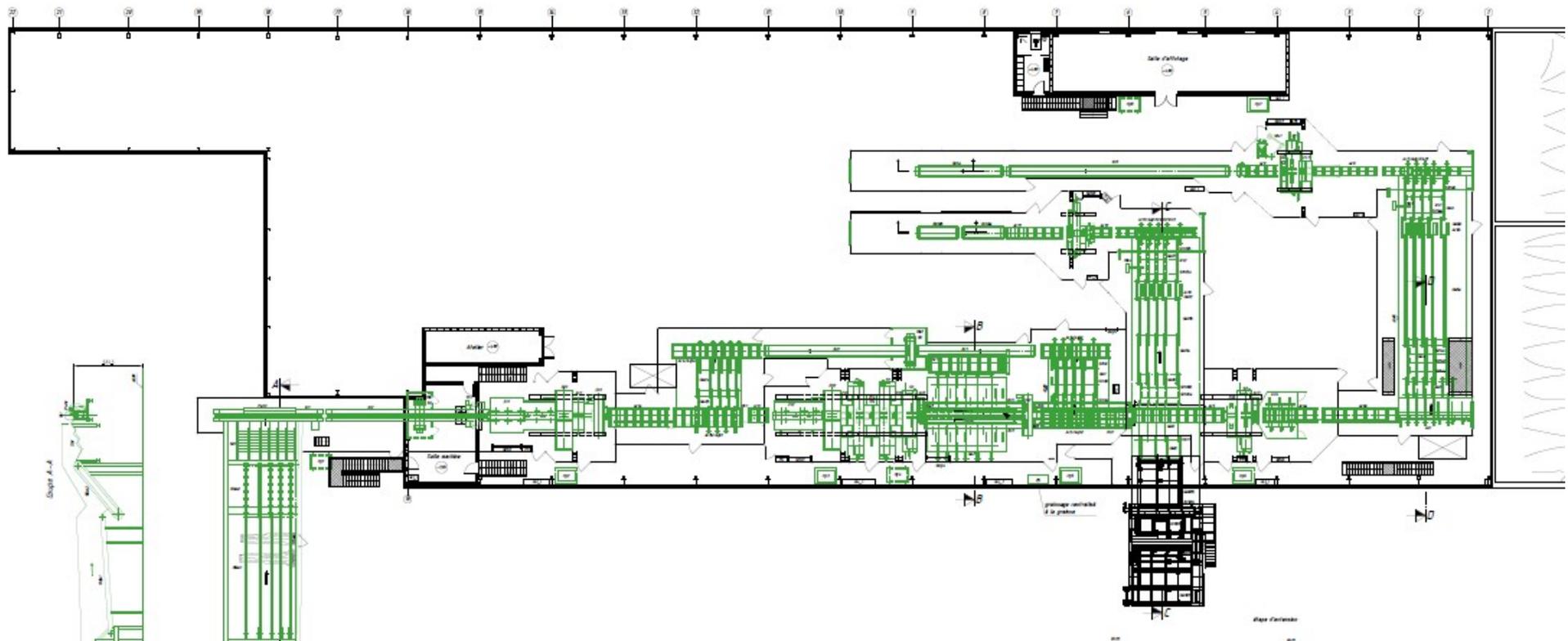
Beispiel Fa. Gallien, Craponne sur Arzon/FR





Aktuelles Projekt

Beispiel Fa. Gallien, Craponne sur Arzon/FR





Aktuelles Projekt

Beispiel Fa. Gallien, Craponne sur Arzon/FR



