



**Multihead
Flexer**

Die Maschine, die das Furnier für eine Vielzahl von Anwendungen **flexibel und geschmeidig** macht. Bevor das Furnier mit dem Flexer bearbeitet wird, müssen die Furniere thermisch und druckmässig vorbehandelt werden. In diesem Prozess wird auf die Rückseite des Furniers ein spezielles Papier oder Flies - sogenannte Backers - aufgebracht.

Der Flexer verändert bei diesen vorbehandelten Furnieren die Eigenschaften wesentlich, ohne jedoch das Aussehen des Furnieres zu beeinflussen.

Bedingt durch das veränderte Furniergefüge wird **Post-Forming Qualität** erreicht. Das Furnier schmiegt sich problemlos an enge Rundungen an ohne zu brechen.

Für die Serienproduktion steht ein Multihead-Flexer zur Verfügung, der den Ausstoß an geflexten Furnieren wesentlich erhöht.

TECHNISCHE DATEN

Type	Arbeitsbreite (mm)	Abmessung (l x b x h - mm)	Gewicht (ca. kg)
FLX 100	1000	1800 x 1000 x 1700	1400
FLX 260	2600	3400 x 1000 x 1700	3800
FLX 340	3400	4200 x 1000 x 1700	4200
FLX 380	3800	4600 x 1000 x 1700	4600

Vorschubgeschwindigkeit: 3,5 - 23.5 m/min.

Antriebsleistung: ab 1,5 kW

max. Furnierdicke: 2 mm

Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten

Flexer FLX



Qualität ist unser Konzept



Qualität ist unser Konzept

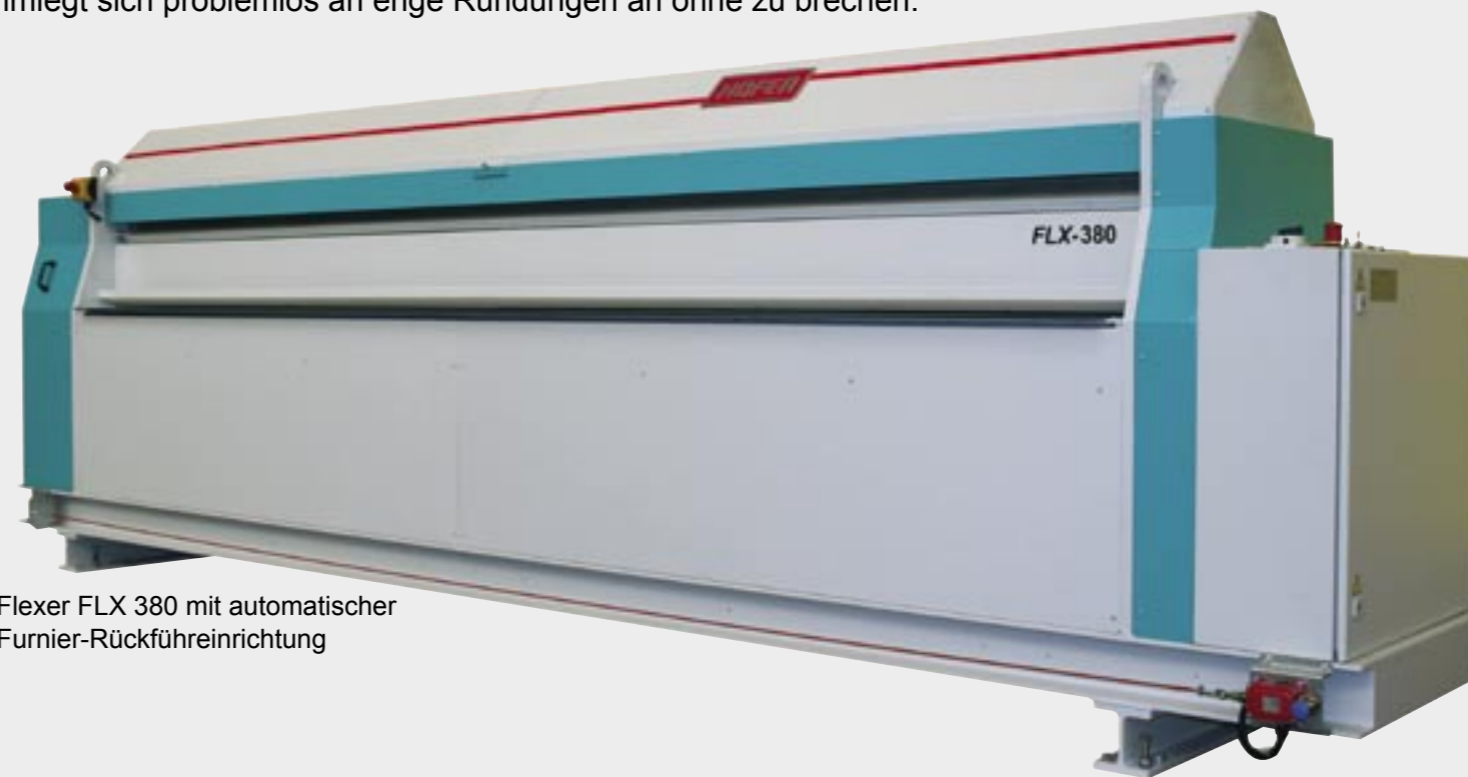
HÖFER & Co.
MaschinenproduktionsgmbH.
 Pramerstr. 11
 A - 4753 Taiskirchen
 Austria
 T.: +43 7764 7351-0
 F.: +43 7764 7570
 E.: office@hoefer-maschinen.com
 URL: www.hoefer-maschinen.com

FLEXER FLX

Die Maschine, die Ihr Furnier für eine Vielzahl von Anwendungsbereichen flexibel und geschmeidig macht.

Die Eigenschaft der mit diesem speziellen Verfahren behandelten Furniere ändert sich wesentlich: bedingt durch die Gefügeveränderung erreichen Sie Post-Forming Qualität!

Das behandelte Furnier schmiegt sich problemlos an enge Rundungen an ohne zu brechen.



Flexer FLX 380 mit automatischer
Furnier-Rückführeinrichtung



Flexer FLX 72

Entscheidende Vorteile von geflextem Furnier

maximale
Geschwindigkeit

kein
Leimdurchschlag

Verwendung von sehr
dünnem Furnier möglich

geringer
Klebstoffverbrauch



Qualität ist unser Konzept

Optionen

- Multihead - Flexer für Serienproduktion
- Furnier - Rückführeinrichtung, automatisch