

Nr. 614

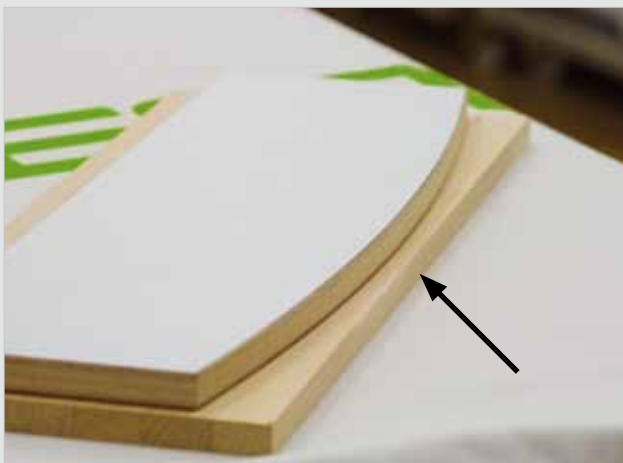


## Bogenfräsen auf der TF 2200

**A**

### Beschreibung

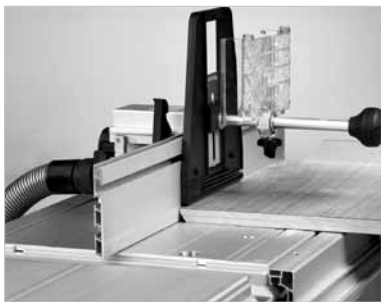
Zum gleichartigen Fräsen mehrerer Werkstücke wird in der Regel eine Schablone hergestellt. Für kleinere Werkstücke ist es sicherer, wenn diese stationär bearbeitet werden. Im Beispiel wird das Übertragen einer 1:1-Schablone auf Werkstückrohlinge von Regalböden (siehe Pfeil) erklärt. Hierfür wird ein Bündigfräser mit Kugellager verwendet.



614/01

**B**

Maschinen/Zubehör



614/02



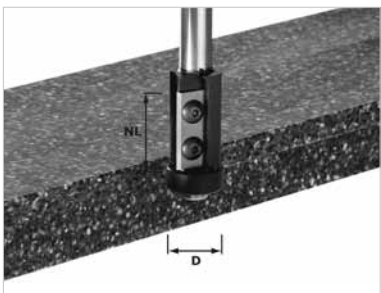
614/03



614/04



614/05

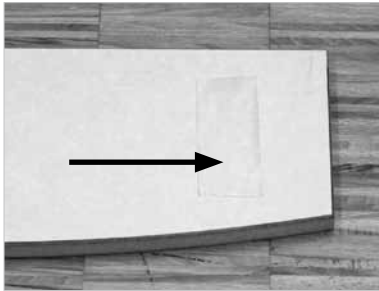


614/06

Bezeichnung	Bestell-Nr.
TF 2200-Set	570262
Tischverlängerung VL	492092
Absaugmobil der CT-Reihe	
Absaugset CS 70 AB	488292
Bündigfräser mit Kugellager	491120

**C**

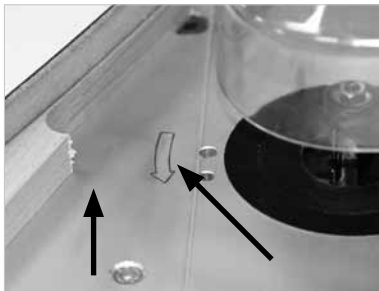
## Vorgehensweise



614/07

Die Schablone wird mit einem doppelseitigen Klebeband (siehe Pfeil) auf den Werkstückrohlingen befestigt.

Alternativ kann die Schablone auch mit zwei Schrauben befestigt werden.



614/08

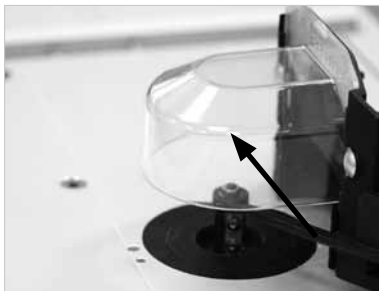
Für sicheres Fräsen unbedingt auf die Laufrichtung des Fräasers achten - immer im Gegenlauf fräsen (siehe roter Pfeil).

Beim Gleichlaufräsen besteht Rückschlaggefahr!

Vorschubrichtung entsprechend dem blauen Pfeil wählen.

Tipp:

Zu große Materialüberstände können vor dem Fräsen mit einer Stichsäge vor gerichtet (formatiert) werden.



614/09

So kann die Tischfräse TF 2200 sehr gut zum Bogenfräsen kleinerer Werkstücke eingesetzt werden.

Dabei hat der Anwender eine effektive Absaugung und durch die Bogenfräshaube eine hohe Sicherheit.



614/10

Auf diese Art und Weise können Regalböden schnell und einfach angefertigt werden.

# FESTOOL

Unsere Anwendungsbeispiele sind die Dokumentation der von uns durchgeführten Arbeitsschritte. Grundsätzlich ist die Arbeit mit Maschinen, Handwerkzeugen, Holz und Chemieprodukten mit erheblichen Gefahren verbunden. Daher richten sich unsere Anwendungsbeispiele ausschließlich an geübte und erfahrene Handwerker. Eine Zusicherung für das Gelingen der hier vorgestellten Projekte können wir nicht übernehmen, da dies von Ihrem Geschick und den verwendeten Materialien abhängig ist. Wir sind um größte Genauigkeit in allen Details bemüht, können jedoch für die Korrektheit keine Haftung übernehmen. Wir schließen unsere Haftung für leicht fahrlässige Pflichtverletzungen aus, sofern nicht Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit betroffen sind. Unberührt bleibt ferner die Haftung für die Verletzung von Pflichten, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrages überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung Sie regelmäßig vertrauen dürfen.

Eine Haftung für Mangelfolgeschäden übernehmen wir nicht.

[www.festool.de](http://www.festool.de)