

Nr. 224

## Fußleisten sägen



**A**

### Beschreibung

Das Sägen von Fußleisten, Zierleisten, Viertelstäben etc. gehört und gehörte schon immer zu den Arbeiten eines Tischlers. Bisher war aber besonders das Schneiden dieser Leisten für nicht rechtwinklige Ecken problematisch, da in diesen Fällen die Winkel abgegriffen werden mussten, anschließend die Winkelhalbierende berechnet werden musste und schließlich mit Hilfe einer Gehrungssäge der entsprechende Schnitt ausgeführt wurde. Durch die Symetric 70 entfallen diese aufwendigen Messungen. .



224/01



224/02

Ebenso ist die Leistensäge optimal, um damit Glashalteleisten für Fenster zu sägen. Durch Ihr geringes Gewicht kann sie problemlos bei derartigen Montagearbeiten eingesetzt werden. Wie einfach das Schneiden von Leisten mit Hilfe dieser Leistensäge geworden ist, soll in diesem Anwendungsbeispiel beschrieben werden.

## B Maschinen/Zubehör

Grundausstattung:



224/03

Bezeichnung	Bestell-Nr.
Leistensäge (Symetric 70) mit Schmiege	*

\*Bitte entnehmen Sie die Bestell-Nr. dem Festool Hauptkatalog oder der Webseite.

Nützliches Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.
Als Absaugvorrichtung benötigt man eines der Cleantec Absaugmobile CT 11 – CT 55	*

Zum Sägen von Leisten benötigt man ausschließlich die Leistensäge Symetric 70 und die dazu mitgelieferten Schmiege. Sinnvoll ist es, an die Symetric direkt eines der Absaugmobile CT 11 – CT 55 anzuschließen, um die Staubbelastung so gering wie möglich zu halten.

## C Vorbereiten/Einstellen



224/04

Zum Sägen der Leisten sollten Sie folgende Vorbereitungen treffen:

- Greifen Sie mit der Schmiege an den vorhandenen Wänden den Winkel ab. Zu diesem Zweck sollten Sie die mitgelieferte Schmiege benutzen.



224/05

- Übertragen Sie nun diesen Winkel auf die beiden Anschläge der Säge, indem Sie zunächst die beiden Umlegehebel lösen, den Winkel exakt einstellen und dann die Umlegehebel wieder festlegen.
- Die Säge sägt jetzt genau die Winkelhalbierende des abgegriffenen Winkels.



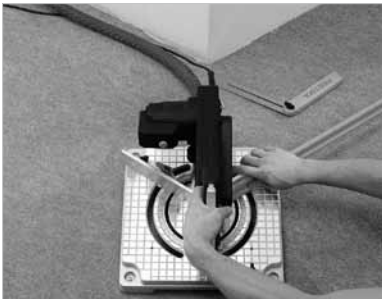
224/06

- Stellen Sie, dem Material und Sägeblatt entsprechend, die Drehzahl der Leistensäge ein.

## **E** Vorgehensweise

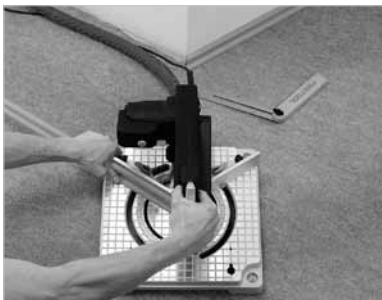
Zum Sägen der Leisten sollten Sie wie folgt vorgehen

- Legen Sie die zu sägende Leiste an den Winkelanschlag an. Drücken Sie den Hebel, der auf dem Griff der Säge angebracht ist, damit die Pendelhaube der Säge zurückgefahren wird, und schalten Sie die Säge ein. Zum Überprüfen, ob die Leiste richtig anliegt, was die Länge der Säge angeht, kann auch erst die Säge mit zurückgefahrener Pendelhaube herunter auf die Leiste gedrückt werden. So erkennt man, ob die Leiste an der richtigen Stelle gesägt wird.

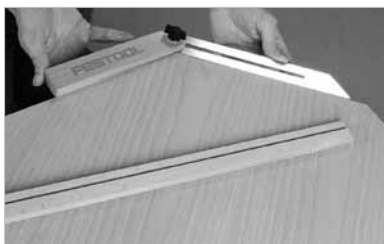


224/07

- Legen Sie dann die nächste zu schneidende Leiste an, überprüfen Sie gegebenenfalls auch hier, ob die Säge genau am angezeichneten Riss sägt. Mit zunehmender Erfahrung erübrigt sich dieser Vorgang.



224/08



224/09



224/10



224/11



224/12

## Hinweis

Für den Fall, dass Sie exakt zugeschnittene Teile haben, wie eine achteckige Tischplatte, erübrigt sich oft das Abgreifen mit der Schmiege. In diesen Fällen kann man direkt den Winkel mit Hilfe der Skala am Säge Tisch einstellen und die Leisten zusägen.

Für den Fall, dass die Leiste einen langen Überstand hat, besteht die Möglichkeit die Anschlaglineale zurückzusetzen, und so die Leiste an der richtigen Stelle sägen zu können.

Das im Säge Tisch befindliche Kunststoffteil dient als Ausreisschutz und wird beim ersten Benutzen eingesägt. Es ist also vorgesehen, wenn man beim ersten Benutzen hier hinein sägt. Ist es verschlissen, kann es als Ersatzteil nachbestellt 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)