

# DIE TOOM SELBSTBAU-IDEE



*Campingküche „Picknick-Profi“*



**toom** 

*Respekt, wer's selber macht.*



# Materialliste

- 1 Multiplexplatte, Birke (Deckel), 12 mm, 776 x 360 mm, 1 St.
- 2 Multiplexplatte, Birke (Boden), 12 mm, 776 x 360 mm, 1 St.
- 3 Multiplexplatte, Birke (Seiten), 12 mm, 360 x 400 mm, 2 St.
- 4 Multiplexplatte, Birke (Klappen), 12 mm, 800 x 385 mm, 2 St.
- 5 Multiplexplatte, Birke (Doppelboden), 12 mm, 800 x 360 mm, 1 St.
- 6 Multiplexplatte, Birke (Griffplatten), 12 mm, 308 x 165 mm, 2 St.
- 7 Multiplexplatte, Birke (Trennwand), 12 mm, 776 x 376 mm, 1 St.
- 8 Rahmen, gehobelt (Beine), 94 x 24 mm, 810 mm, 4 St.
- 9 Rahmen, gehobelt (Abstandleisten), 44 x 24 mm, 800 mm, 2 St.
- 10 Rahmen, gehobelt (lange Leisten), 44 x 24 mm, 220 mm, 2 St.
- 11 Rahmen, gehobelt (kurze Leisten), 44 x 24 mm, 145 mm, 4 St.

## Fach 1

- 12 Multiplexplatte, Birke (Zwischenboden), 12 mm, 776 x 246 mm, 1 St.
- 13 Multiplexplatte, Birke (große Abtrenner), 12 mm, 246 x 254 mm, 2 St.
- 14 Multiplexplatte, Birke (kleiner Abtrenner), 12 mm, 248 x 110 mm, 1 St.
- 15 Multiplexplatte, Birke (Bestecktrenner), 12 mm, 224 x 110 mm, 4 St.
- 16 Multiplexplatte, Birke (Weinglashalterung), 12 mm, 248 x 200 mm, 1 St.
- 17 Modellbauleiste, Buche (Distanzstücke), 15 x 15 mm, 248 mm, 3 St.

## Fach 2

- 18 Multiplexplatte, Birke (Zwischenboden), 12 mm, 776 x 100 mm, 1 St.
- 19 Multiplexplatte, Birke (großer Abtrenner), 12 mm, 264 x 100 mm, 1 St.
- 20 Multiplexplatte, Birke (kleine Abtrenner), 12 mm, 100 x 100 mm, 2 St.
  
- 21 Scharniere, 30 x 100 mm, 6 St.
- 22 Klappenhalter, 4 St.
- 23 Spannverschlüsse, 4 St.
- 24 Senkkopfschrauben, 4 x 30 mm, 38 St.
- 25 Senkkopfschrauben, 3,5 x 35 mm, 76 St.
- 26 Senkkopfschrauben, 3 x 12 mm, 68 St.

# Werkzeug

Zollstock, Bleistift, Akkuschauber, 4-mm-Holzbohrer, 15- und 30-mm-Forstnerbohrer, Kegelsenker, Stichsäge, feines Sägeblatt, Exzenterschleifer, Schleifpapier, Schleifkork, Vorstecher.  
Je nach Oberflächenbehandlung benötigen Sie noch Pinsel, Lackrolle usw.

## Hinweis

Beim Verschrauben zweier Holzteile muss das Holzteil, durch das zuerst geschraubt wird, immer vorgebohrt werden! Verwenden Sie einen Bohrer, der größer ist als der Schraubendurchmesser, damit sich die Teile gut aneinanderziehen lassen. Bearbeiten Sie die entsprechenden Bohrlöcher mit einem Kegelsenker, so dass die Schraubenköpfe später bündig abschließen. Beim Bohren legen Sie am besten immer ein Restholz unter, damit das Holz auf der Unterseite nicht ausreißt. Um die Oberfläche Ihrer Outdoorküche gut pflegen zu können, ölen, lackieren oder lasieren Sie alle Holzteile. Die Materialien und die entsprechende Beratung hierzu erhalten Sie in Ihrem toom Baumarkt. Die mit „x“ gekennzeichneten Maße teilen Sie jeweils gleichmäßig auf. Die toom Baumarkt GmbH schließt für Fehlgebrauch sowie fehlerhafte Montage jede Haftung aus.

## Schwierigkeitsgrad

Bauzeit: 12 Stunden

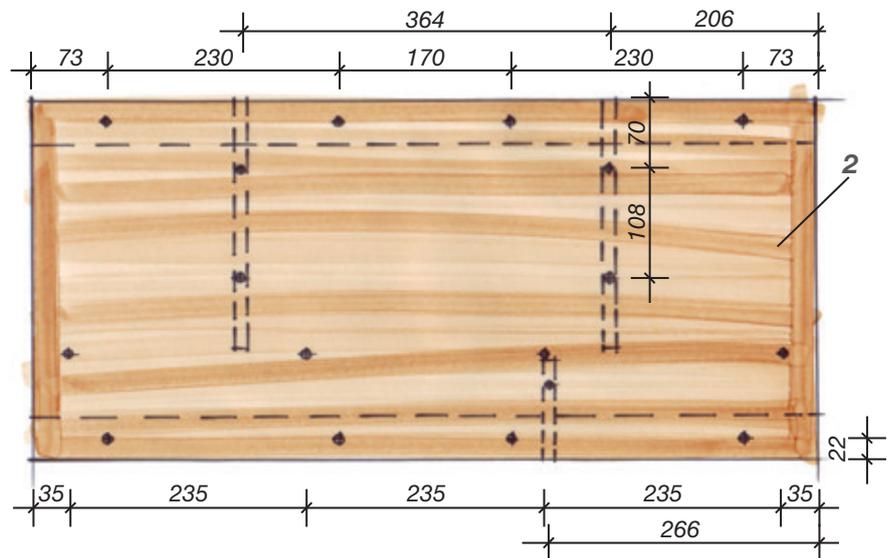
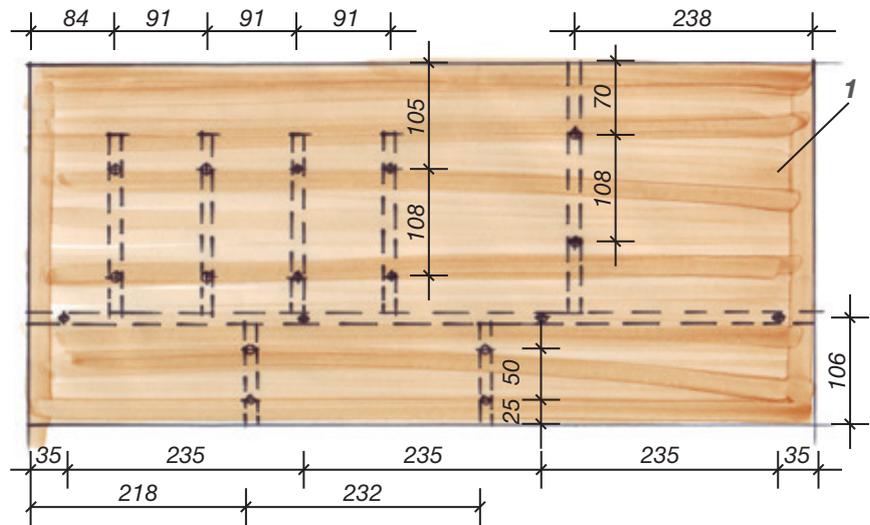
Leicht	Mittel	<b>Anspruchsvoll</b>
--------	--------	----------------------

**Tipp:**  
Weil sich die Montage der Klappenhalter (22) manchmal ein wenig schwierig gestaltet, verwenden Sie einfach eine Kette und befestigen Sie diese an den Seiten (3) und an den Klappen (4).

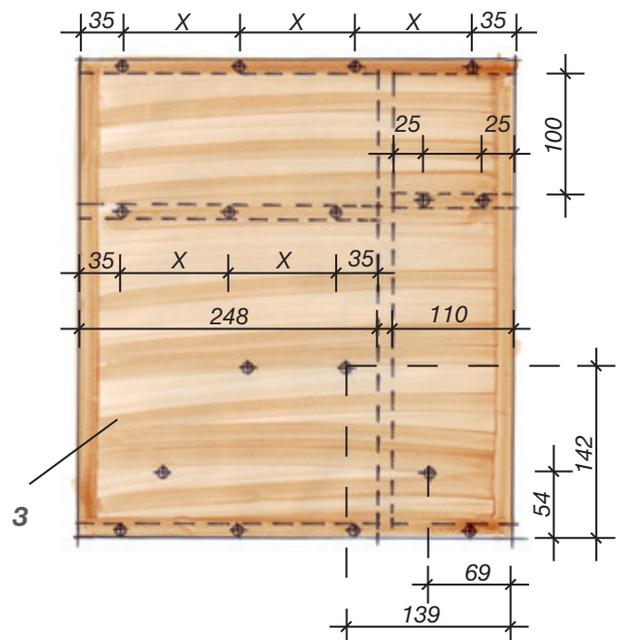
## Anleitung

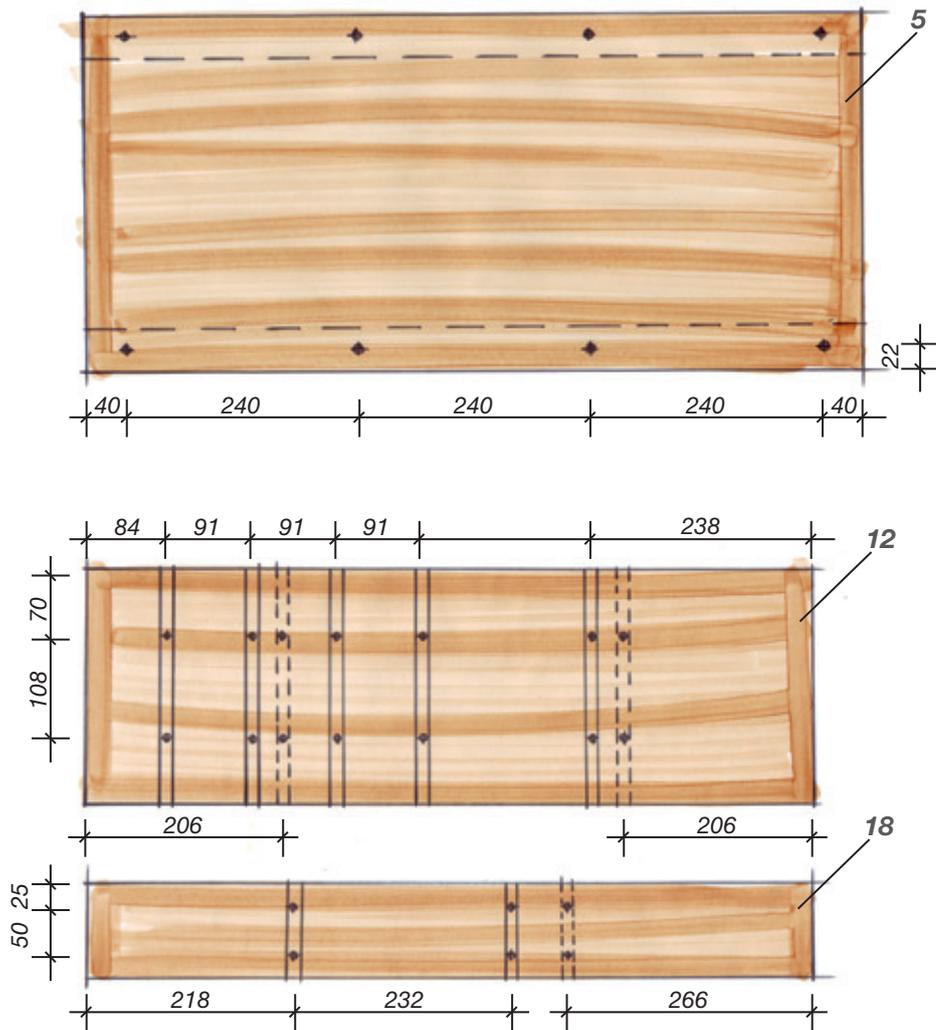
1. Lassen Sie sich die Multiplexplatten, die Rahmenleisten und die Modellbauleisten (1 bis 20) in Ihrem toom Baumarkt wie in der Materialliste angegeben zuschneiden.

- 2.** Um die Einzelteile später miteinander verschrauben zu können, bohren Sie zunächst Löcher in den Deckel (1), den Boden (2), die Seiten (3), den Doppelboden (5) und die Zwischenböden (12 und 18). Verwenden Sie einen 4-mm-Holzbohrer.

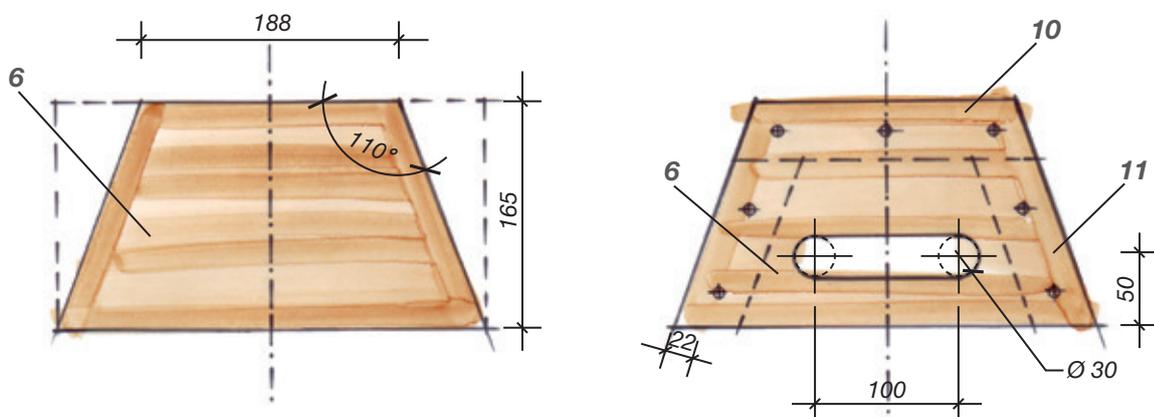


Es gibt eine rechte und eine linke Seite (3). Deshalb bohren Sie das zweite Teil genau spiegelverkehrt. Sie können aber auch beide Teile beim Bohren aufeinander spannen und dann nur die jeweiligen Außenseiten mit dem Kegelsenker bearbeiten.

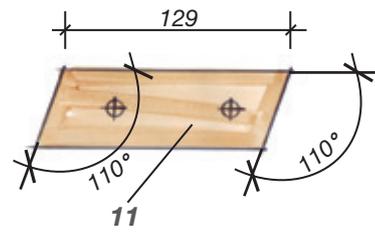
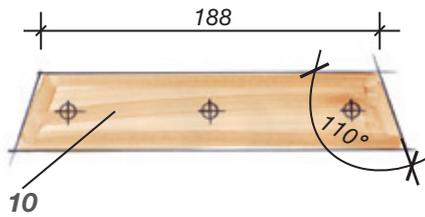




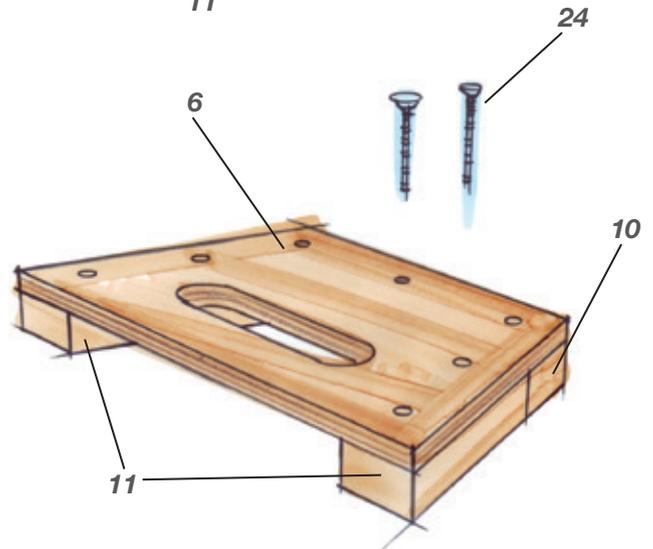
- 3.** Zeichnen Sie die unten stehende Kontur auf die beiden Griffplatten (6) auf und sägen Sie diese mit einer Stichsäge aus. Um im nächsten Schritt die langen und kurzen Leisten (10 und 11) hinter den Griffplatten (6) zu befestigen, bohren Sie auch hier 4-mm-Löcher wie abgebildet in die beiden Griffplatten (6). Um das Griffloch herzustellen, bohren Sie zwei Löcher mit einem 30-mm-Forstnerbohrer und sägen Sie das Stück dazwischen mit der Stichsäge heraus.



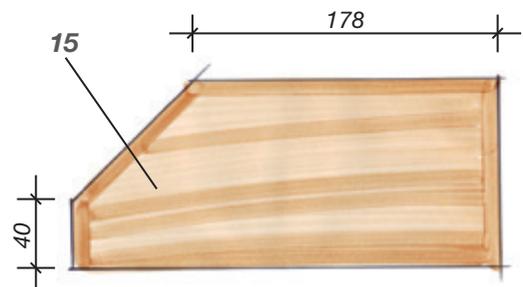
- 4.** Sägen Sie die beiden langen Leisten (10) und die vier kurzen Leisten (11) wie abgebildet schräg ab.



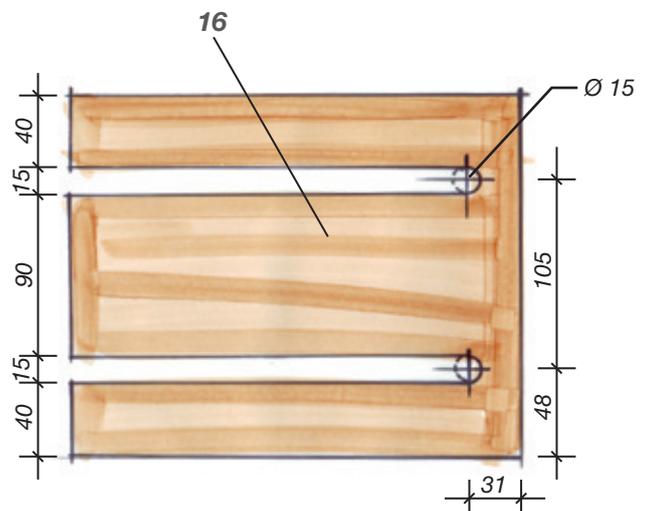
- 5.** Befestigen Sie dann je eine lange Leiste (10) und zwei kurze Leisten (11) hinter den beiden Griffplatten (6), so dass diese mit der Außenkante bündig abschließen. Verwenden Sie 4 x 30er-Senkkopfschrauben (24). Runden Sie dann alle Kanten großzügig mit Schleifpapier ab.



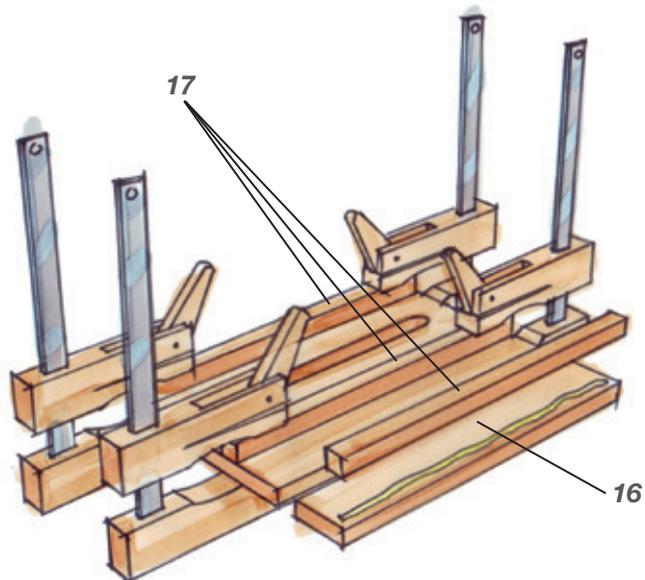
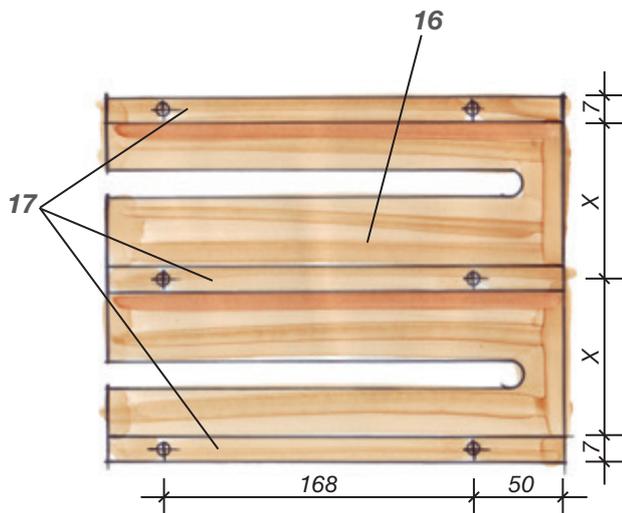
- 6.** Sägen Sie die Bestecktrenner (15) an der Vorderkante schräg ab. Runden Sie diese Schnittkante und die 40 mm lange Kante mit Schleifpapier ab.



- 7.** Stellen Sie nun den Weinglashalter her. Bohren Sie an den beiden angegebenen Stellen Löcher mit einem 15-mm-Forstnerbohrer durch die Weinglashalterung (16). Sägen Sie anschließend die Schlitzte mit einer Stichsäge ein. Danach runden Sie die Kanten der Schlitzte und die Vorderkante (die offenen Schlitzenden) mit Schleifpapier ab.

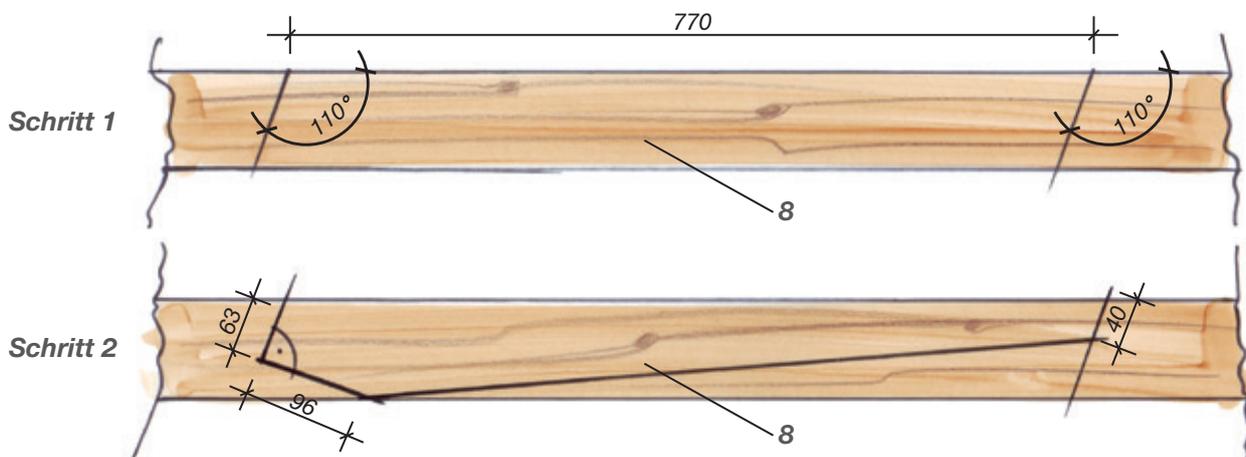


- 8.** Leimen Sie die drei Distanzstücke (17) auf die Weinglashalterung (16) auf. Die beiden äußeren Distanzstücke (17) schließen seitlich genau bündig mit der Weinglashalterung (16) ab. Das dritte Distanzstück (17) leimen Sie genau mittig auf.



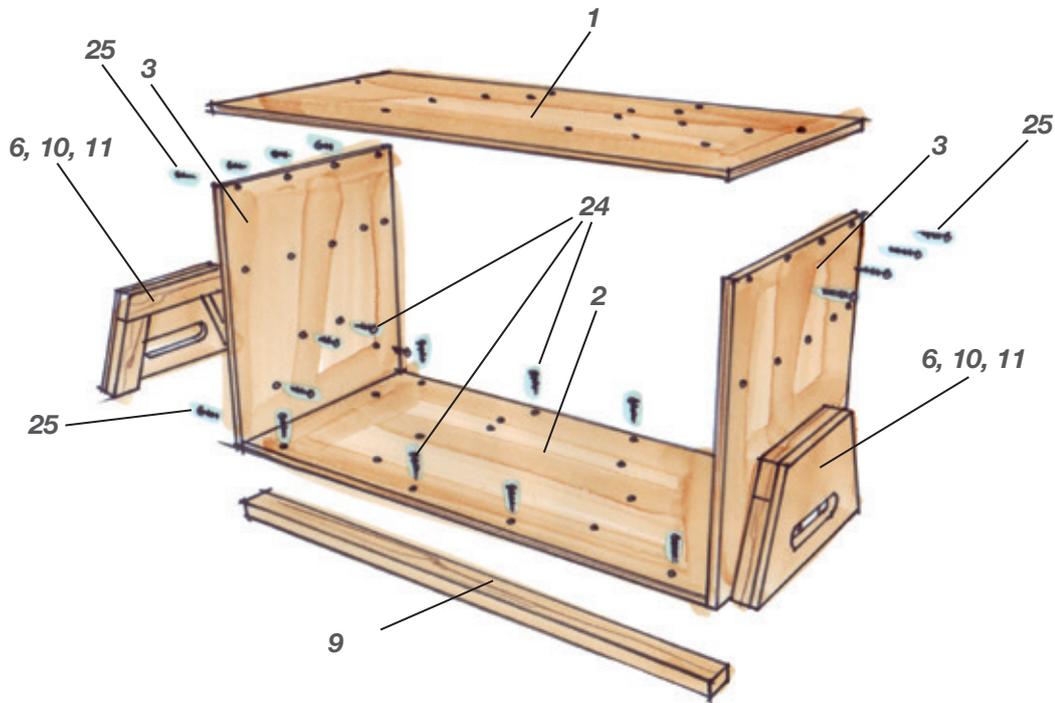
- 9.** Um den Weinglashalter (16 und 17) später befestigen zu können, bohren Sie die sechs angegebenen Löcher mit einem 4-mm-Holzbohrer durch die Weinglashalterung (16) und die Distanzstücke (17).

- 10.** Zeichnen Sie jetzt in zwei Schritten die Kontur der vier Beine (8) auf. Zunächst markieren Sie an einer Kante eine Länge von 770 mm und zeichnen dazu an jedem Ende einen Winkel von  $110^\circ$  auf (Schritt 1). Im nächsten Schritt tragen Sie am unteren Ende auf dieser Schräge 40 mm und am oberen Ende dieser Schräge 63 mm ab. Senkrecht zu dieser 63-mm-Linie zeichnen Sie eine 96 mm lange Gerade. Diesen Punkt verbinden Sie dann mit dem Ende der 40-mm-Linie (Schritt 2). Sägen Sie danach die vier Beine (8) mit der Stichsäge genau aus. Schleifen Sie die Flächen der Beine (8) großzügig mit einem Exzenterschleifer ab, damit sich diese später gut und leichtgängig in den Doppelboden (5) und in die Griffplatten (6) stecken lassen. Wenn Sie die Beine (8) anschließend lackieren möchten, schleifen Sie entsprechend noch ein bisschen mehr ab. Runden Sie später alle Schnittkanten mit Schleifpapier ab.

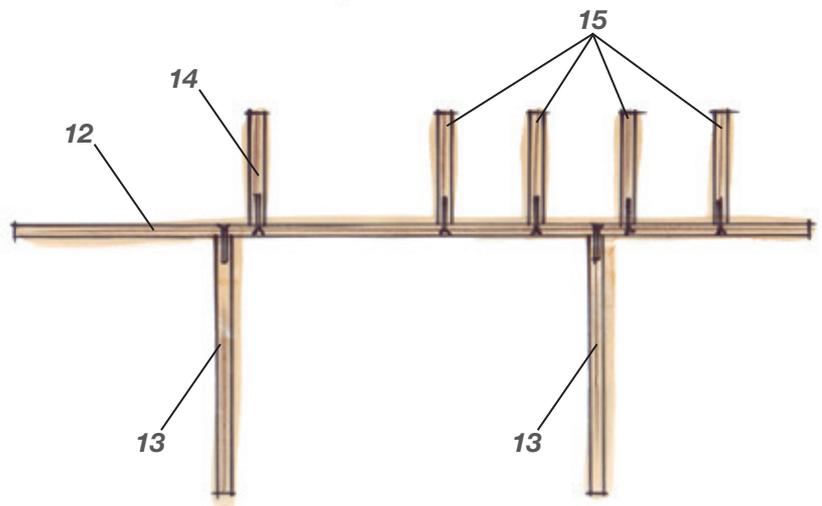


**11.** Damit sich die Oberflächen später gut reinigen lassen, empfiehlt es sich, diese nun zu lackieren, zu lasieren oder zu ölen. Schleifen Sie hierzu vorher alle Schnittkanten glatt und runden alle Kanten, die sich später außen befinden, mit Schleifpapier ab. Natürlich können Sie die Küche ganz nach Ihren Wünschen auch farbig gestalten. Die Mitarbeiter in Ihrem toom Baumarkt beraten Sie hierzu gerne.

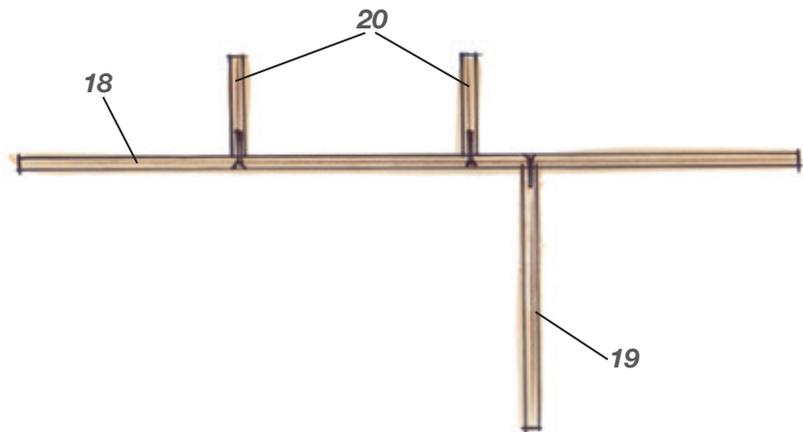
**12.** Wenn alle Teile durchgetrocknet sind, verschrauben Sie zuerst die Seiten (3) mit dem Deckel (1) und dem Boden (2). Die Platten müssen hierbei ganz genau mit den Außenkanten abschließen, damit später die Inneneinteilung hineinpasst. Achtung! Ordnen Sie den Deckel (1), den Boden (2) und die Seiten (3) so an, dass sich die Bohrungen für die entsprechenden Fächer auch auf der gleichen Seite befinden! Verwenden Sie zum Verschrauben 3,5x35er-Senkkopfschrauben (25). Befestigen Sie dann die vorgefertigten Griffe (6, 10 und 11) so, dass diese mit der Unterkante der Seiten (3) bündig abschließen. Hierzu nehmen Sie die 4x30er-Senkkopfschrauben (24). Schrauben Sie die beiden Abstandleisten (9) unter den Boden (2), so dass diese mit den Außenkanten bündig abschließen. Verwenden Sie auch hier die 4x30er-Senkkopfschrauben (24).



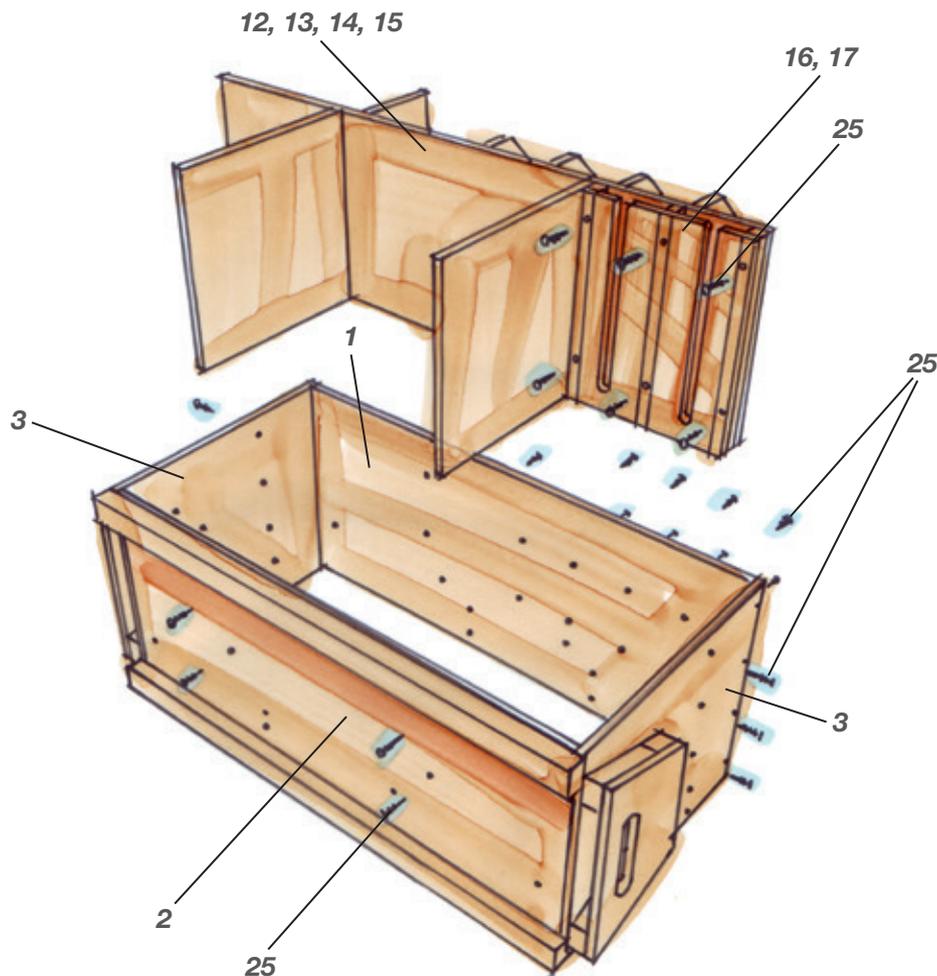
**13.** Stellen Sie jetzt die Inneneinteilung her. Für das Fach 1 schrauben Sie die großen Abtrenner (13), die kleinen Abtrenner (14) und die Bestecktrenner (15) wie abgebildet an den Zwischenboden (12). Achten Sie darauf, dass die Abtrenner (13 und 14) vorne und hinten genau bündig mit dem Zwischenboden (12) abschließen und verwenden Sie 3,5x35er-Senkkopfschrauben (25).



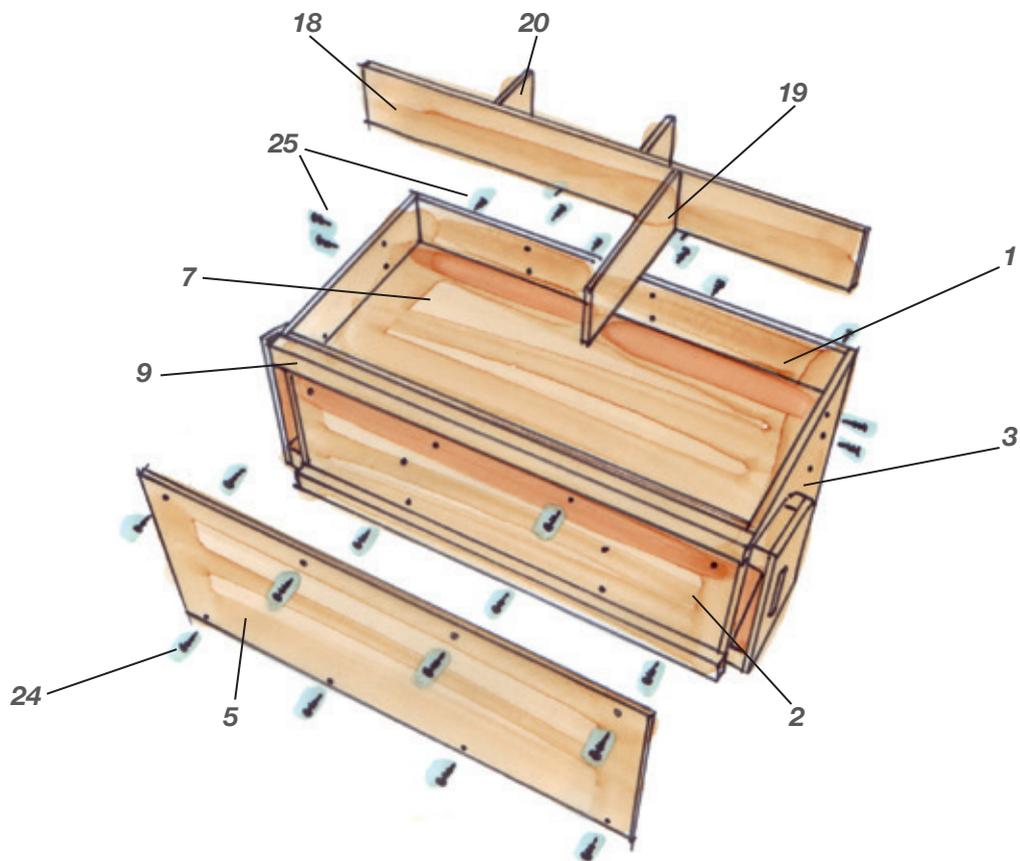
- 14.** Für das Fach 2 schrauben Sie den großen Abtrenner (19) und die beiden kleinen Abtrenner (20) an den Zwischenboden (18). Verwenden Sie auch hierfür die 3,5x35er-Senkkopfschrauben (25).



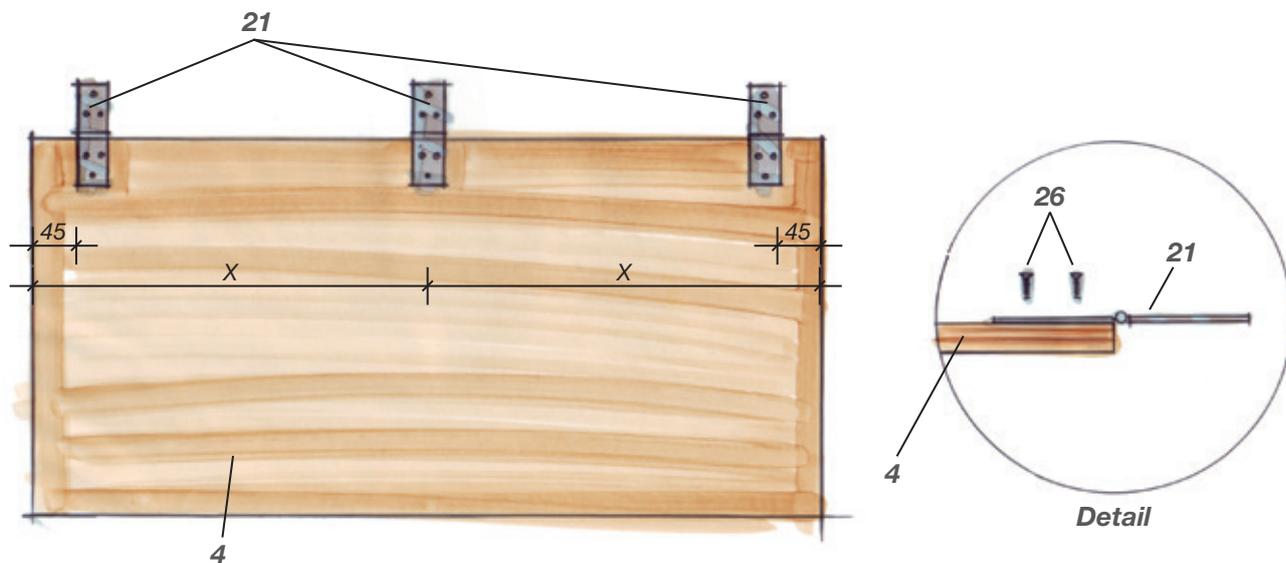
- 15.** Schrauben Sie den Weinglashalter (16 und 17) mit 3,5x35er-Senkkopfschrauben (25) unter den Zwischenboden (12). Achten Sie darauf, dass dieser nicht seitlich übersteht, damit die Inneneinteilung anschließend in den Korpus passt. Schieben Sie dann die verschraubte Inneneinteilung für das Fach 1 in den Korpus. Stecken Sie die Inneneinteilung (12 bis 15) nur so weit in den Korpus (1, 2 und 3), dass diese an der Vorderkante bündig abschließt. Sollte das Hineinstecken zu schwergängig sein, lösen Sie die Schrauben des Korpus leicht und ziehen Sie sie anschließend wieder fest. Verschrauben Sie das Ganze von außen mit 3,5x35er-Senkkopfschrauben (25).



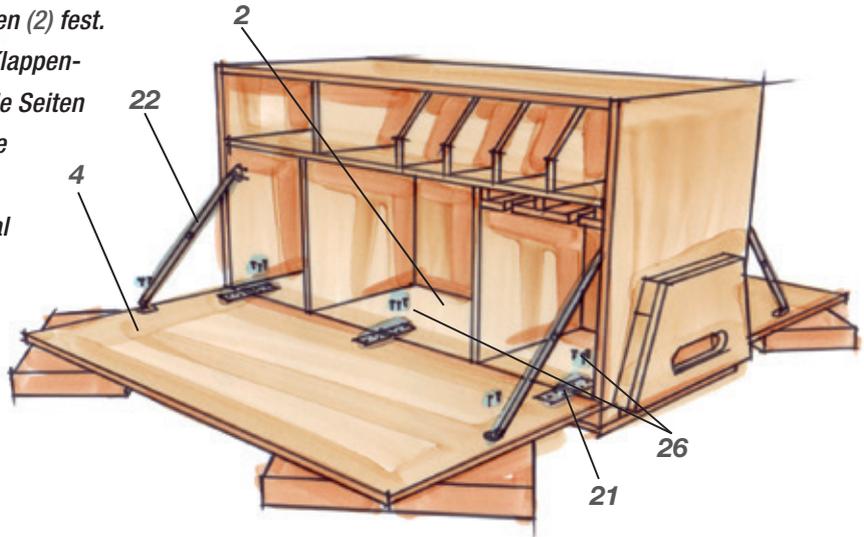
- 16.** Drehen Sie den Korpus auf die andere Seite. Legen bzw. stecken Sie dann die Trennwand (7) hinter die erste Facheinteilung in den Korpus. Danach stecken Sie die zweite Facheinteilung ein und verschrauben alles von außen mit 3,5x35er-Senkkopfschrauben (25). Dann befestigen Sie den Doppelboden (5) unter den Abstandleisten (9). Hierzu verwenden Sie die 4x30er-Senkkopfschrauben (24).



- 17.** Schrauben Sie die Scharniere (21) wie abgebildet mit 3x12er-Senkkopfschrauben (26) an die Klappen (4). Damit sich die Klappen (4) im 90°-Winkel öffnen lassen, müssen die Scharniere (21) wie im Detail gezeigt überstehen.



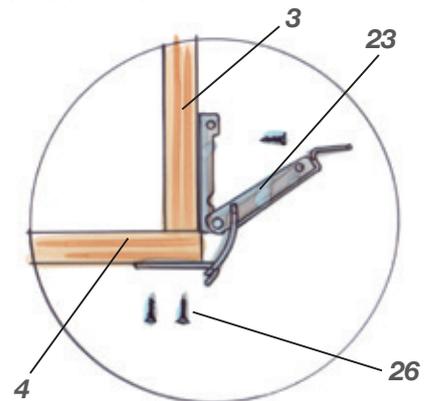
- 18.** Legen Sie jetzt die Klappen (4) wie abgebildet an den Boden (2). Damit sie genau waagrecht liegen, legen Sie Resthölzer oder Bücher und Zeitschriften unter. Dann schrauben Sie die Scharniere (21) mit 3 x 12er-Senkkopfschrauben (26) auch an dem Boden (2) fest. Anschließend montieren Sie die Klappenhalter (22) wie abgebildet an beide Seiten beider Klappen (4). Verwenden Sie hierzu die 3 x 12er-Senkkopfschrauben (26). Weil es manchmal schwierig ist, genau die richtige Position der Klappenhalter zu bestimmen, können Sie auch einfach eine Kette verwenden, die Sie ebenfalls mit Senkkopfschrauben befestigen.



- 19.** Zum Schluss montieren Sie nur noch die vier Spannverschlüsse (23). Befestigen Sie hierbei zunächst die Haken-elemente auf der Vorderseite der Klappen (4) mit einem Abstand von etwa 50 mm zur Oberkante. Nehmen Sie auch hierzu die 3 x 12er-Senkkopfschrauben (26). Danach haken Sie das Spannelement ein und schließen den Hebel ungefähr wie abgebildet. In dieser Position schrauben Sie dann das Spannelement an.

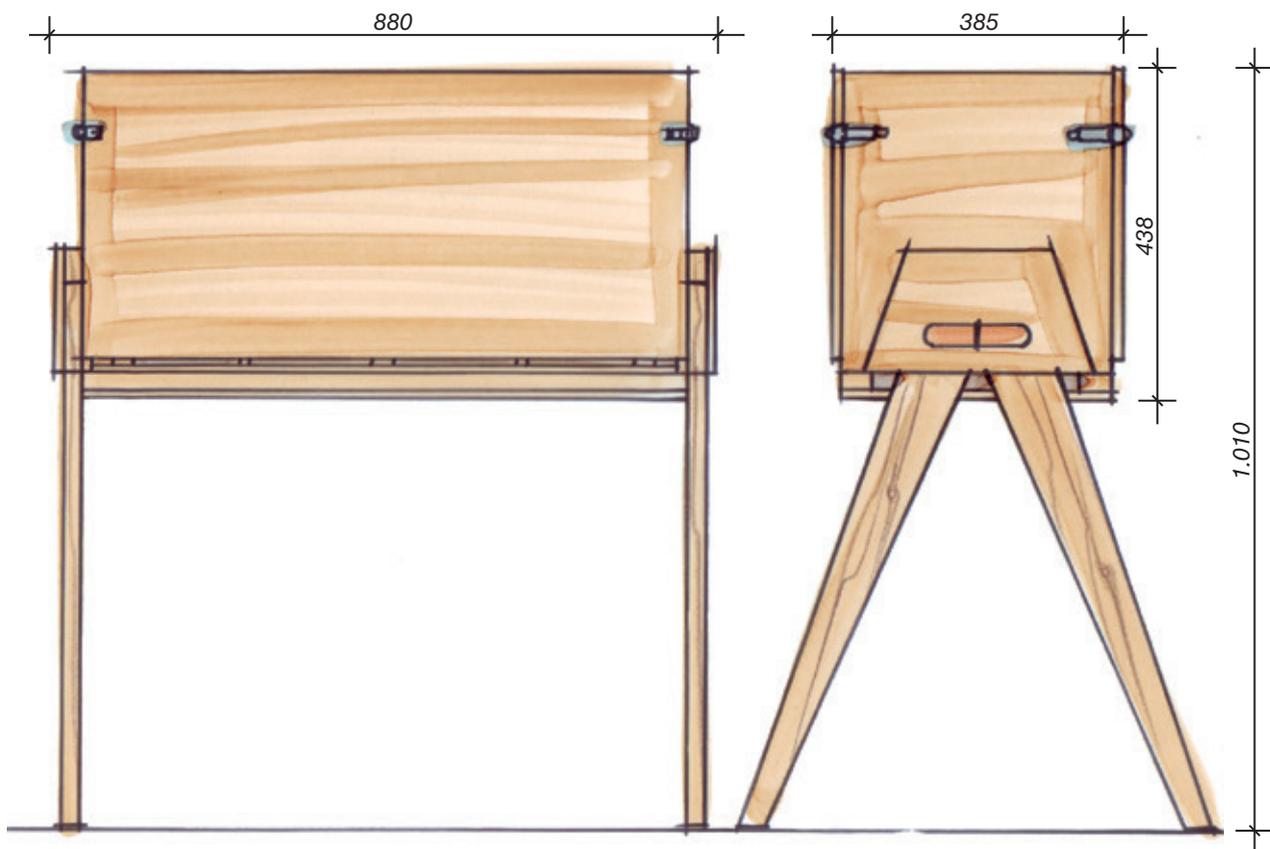
### Tipp:

Zum präzisen Befestigen von Beschlägen zeichnen Sie deren Position immer genau an, markieren dann die genaue Position der Schrauben und stechen diese mit einem Vorstecher vor. Dann können Sie die entsprechenden Schrauben – ohne die Beschlagteile genau festhalten zu müssen – ganz einfach eindrehen.



- 20.** Zum Transport werden die Beine (8) in den Zwischenboden gesteckt. Ordnen Sie diese wie nebenstehend abgebildet an, damit auch alle vier Beine genau in das Fach hineinpassen.





**Fertig!**

*Weitere Selbstbau-Ideen finden Sie in Ihrem toom Baumarkt und unter [www.toom.de/kreativwerkstatt](http://www.toom.de/kreativwerkstatt)*



***Code scannen und  
weitere Selbstbau-Ideen  
entdecken***