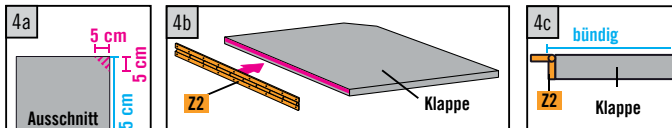
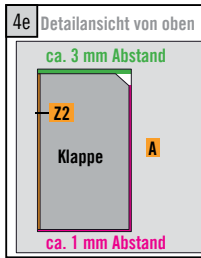
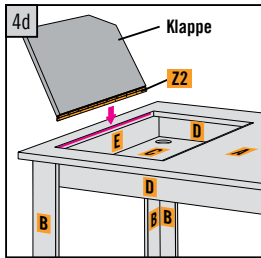


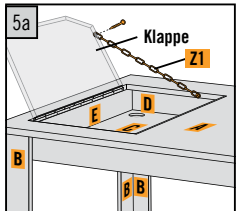
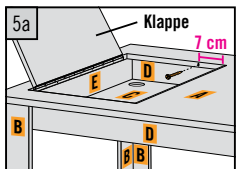
Bauanleitung



Nun kannst Du die Klappe mit dem Stangenscharnier **Z2** an der Tischplatte **A** befestigen. Das Stangenscharnier **Z2** sollte dabei links am Ausschnitt angebracht werden, sodass die Griffmulde rechts oben liegt. Achte bei der Befestigung der Klappe darauf, dass am oberen Rand etwas mehr Platz ist (etwa 3 mm) als am unteren bzw. rechten Rand (etwa 1 mm). So kannst Du sicherstellen, dass die Schrauben für die Befestigung der Kette in die Fläche hineinragen und das Schließen der Klappe nicht behindern.



TIPP Um die Klappe optimal auszurichten, befestigst Du die Klappe vorerst mit nur 2 Schrauben. So kannst Du bei Bedarf noch einmal nachjustieren.



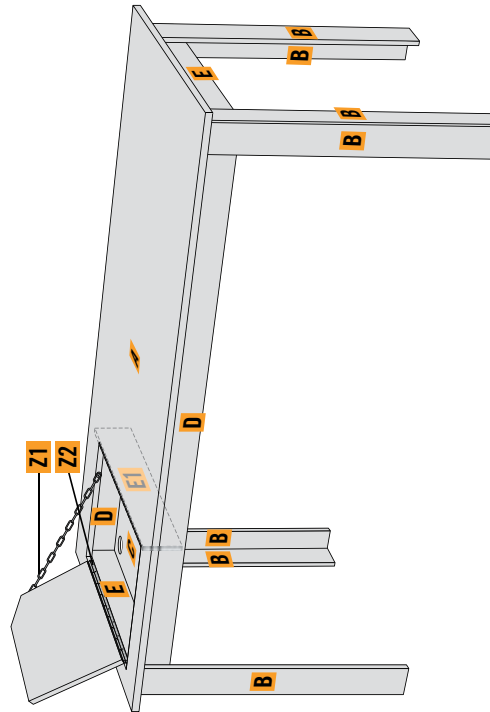
Befestige dann die Ringkette **Z1**, um die Klappe zu sichern. Schraube dazu eine Schraube **S3** mit etwa 7 cm Abstand zur rechten Seite in den oberen Klappenausschnitt der Tischplatte **A**. Kürze die Ringkette **Z1** auf etwa 44 cm und befestige sie **Z1** an der vormontierten Schraube. Öffne nun die Klappe, sodass diese mit gespannter Kette stehen würde (ohne, dass sie mit der Unterkante auf die Tischplatte aufschlägt **5b**). Markiere diesen Punkt auf der Klappe und drehe eine Schraube **S3** an diesem Punkt in die Klappe. Jetzt kannst Du das andere Ende der Ringkette **Z1** mit dieser Schraube verbinden.

TIPP Falls die Klappe doch klemmen sollte, kannst Du für die beiden Schrauben eine Vertiefung bohren, sodass die Schrauben inklusive Ringkette **Z1** in dieser Vertiefung verschwinden.

Abschließend alle Kanten anfasen und den Tisch komplett mit Leinölfirnis behandeln. Im Regelfall reicht eine einmalige Behandlung. Beachte dazu die Angaben des Herstellers. Wenn die Firnis getrocknet ist, kannst Du alle sichtbaren Schraubköpfe mit den Abdeckkappen **Z3** verdecken.

Bauskizze

A	Akazie Tischplatte 1600 x 800 x 28 mm
B	Tischbeine 710 x 80 x 18 mm
C	Boden Laptopfach 670 x 350 x 18 mm
D	Lange Kranzteile 1500 x 80 x 18 mm
E	Kurze Kranzteile 670 x 80 x 18 mm
E1	Kurzes Kranzteil 670 x 80 x 18 mm
Z1	Ringkette 440 mm
Z2	Stangenscharnier 32 x 600 mm



1000 Projekte. 1 Partner!



In unseren Märkten finden Sie den vielfältigen **Zuschnitt- und Bearbeitungsservice** für Ihr nächstes Projekt. Fragen Sie uns, wir beraten Sie gerne!

- millimetergenaue Zuschnitt
- für Rau- und Hobelware, Holzwerkstoffplatten, beschichtete Platten
- Transportschnitt, gerader Schnitt und Kürzungen
- Verbindungsfräsung
- Spülen- u. Herdausschnitte (rechteckig sowie rund)
- viele weitere Zuschnittleistungen



Projekt-Check: Schreibtisch mit Laptopfach



HORNBAACH

Es gibt immer was zu tun.

Alles zu Dauertiefpreisen. Garantiert!

Projekt-Check

Herausforderung



Beim Zusammenbau ist eine zweite Person hilfreich.

Zeitaufwand

2 Tage

Materialbedarf

Holz:

- 1 x Akazie Tischplatte B/C geölt 1600 x 800 x 28 mm **A**
- 3 x Akazie Leimholz 800 x 400 x 18 mm
- zuschneiden für 8 x Tischbeine 710 x 80 x 18 mm **B**
- 1 x Boden Laptopfach 670 x 350 x 18 mm **C**
- 1 x Akazie Leimholz 2000 x 400 x 18 mm
- zuschneiden für 2 x lange Kranzteile 1500 x 80 x 18 mm **D**
- 3 x kurze Kranzteile 670 x 80 x 18 mm **E u. E1**

Schrauben und Zusatzmaterialien:

- JD Plus Universalschrauben 26 Stück 5 x 50 mm **S1**
- 14 Stück 5 x 100 mm **S2**
- 26 Stück 3,5 x 30 mm **S3**

Ringkette 1601/2,0 Stahl vermessingt, 1 m **Z1**

1 x Stangenscharnier vermessingt, 32 x 600 **Z2**

Abdeckkappen Kunststoff Größe 25 dunkelbraun, 1 Packung **Z3**

Leinölfirnis

Express Holzleim



Maschinen und Werkzeug

Maschinen:

- Kreissäge mit Führungsschiene, Fuchschwanz, Akkuschauber, Borhmaschine mit passendem 5-mm-Holzbohrer und Senkaufsatz, Lochsäge 50 mm

Werkzeug:

- Zollstock, Bleistift, zwei Schraubzwingen, großer Anlegewinkel, 120er Schleifpapier



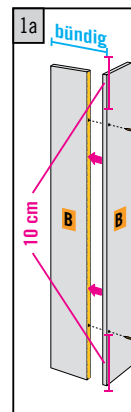
Bitte beachten Sie, dass Zuschnitte in unseren Märkten unter einem bestimmten Maß nicht erfolgen dürfen. Mindestmaß für Zuschnitte 230 x 500 mm. Weitere Informationen erhalten Sie an der Zuschnitt-Theke.

Bauanleitung

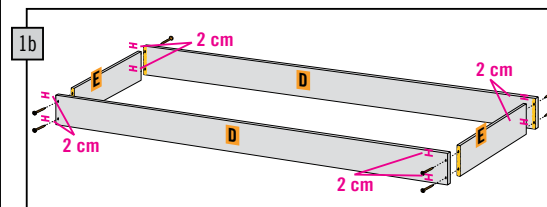
Vor der Montage:

Alle Teile nach Maßplan zuschneiden, die Schnittkanten mit 120er Schleifpapier ansafen.

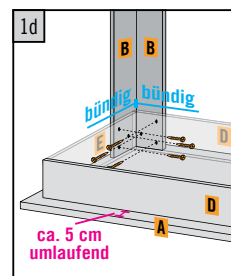
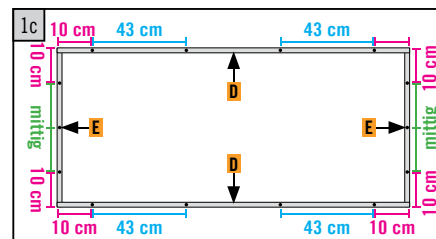
Berücksichtige beim Sägen stets die Stärke des Sägeblattes.



Stelle Teil **B** für ein Tischbein in einem rechten Winkel und bündig mit den Außenkanten vor ein zweites Teil **B** und verleime die Berührungsfläche (beachte dazu die Herstellerangaben). Nach der Trocknung des Klebers verschraubst Du die beiden Teile **B** mit 2 x **S1** mit einem Abstand von etwa 10 cm zu den Außenkanten miteinander. Alle Verschraubungen vorbohren und ansenken! Führe die Arbeitsschritte auch bei den übrigen Teilen **B** für die Tischbeine durch.



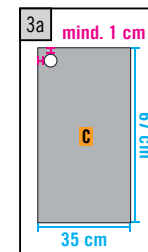
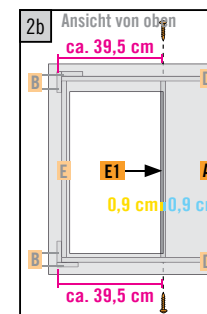
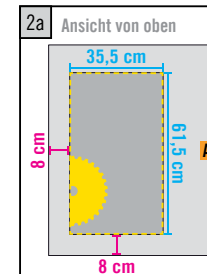
Verbinde die Kranzteile **D** u. **E**: Stelle ein langes Kranzteil **D** aufgerichtet auf eine Ebene Fläche und die kurzen Kranzteile **E** davor. Richte die kurzen Kranzteile **E** bündig an den Außenkanten des langen Kranzteils **D** aus und achte dabei auf Rechtwinkligkeit. Verleime die Berührungsflächen und verschraube dann die kurzen Kranzteile **E** mit je 2 x **S1** mit dem langen Kranzteil **D** mit einem Abstand von etwa 2 cm zu Ober- und Unterkante. Setze anschließend das zweite lange Kranzteil **D** vor die Konstruktion, verleime die Berührungsflächen und verschraube das Kranzteil **D** mit je 2 x **S1** mit jedem kurzen Kranzteil **E**.



Bohre mit dem 5-mm-Holzbohrer von oben durch den Kranz die Löcher für die späteren Befestigungen an der Tischplatte **A** wie in Abbildung 1c vor. Achte darauf, komplett durchzubohren und die Löcher anzusenken. Lege anschließend die Tischplatte **A** flach auf den Boden, die Oberseite nach unten. Platziere den fertigen Kranz mit einem umlaufenden Abstand von etwa 5 cm mittig auf der Tischplatte **A**. Befestige den Kranz an der Tischplatte **A** mit je 1 x **S2** durch jedes vorgebohrte Loch im Kranz.

Danach kannst Du die zuvor gefertigten Tischbeine an der Konstruktion befestigen. Stelle dazu das jeweilige Tischbein von außen an den Kranz, bündig mit dem Kranz und der Tischplatte **A**.

Verschraube das Tischbein von innen mit dem Kranz mit je 3 x **S3** durch jedes Teil **B**. Stelle die Konstruktion anschließend auf die Beine.



Zeichne nun den Ausschnitt für die Klappe des Laptopfachs auf der Tischplatte **A** an. Die Größe des Ausschnitts beträgt 35,5 cm x 61,5 cm. Für die richtige Position des Ausschnitts je 8 cm von der Vorderkante und der linken Seite der Tischplatte **A** abmessen. Der Abstand zur Hinterkante der Tischplatte **A** ergibt sich dann automatisch (etwa 10 cm). Schneide den angezeichneten Ausschnitt mit einer Kreissäge oder Tauchsäge sauber aus. Die äußersten Enden der Schnitte mit einem Fuchschwanz sauber zu Ende führen. Lege den Ausschnitt für später beiseite.

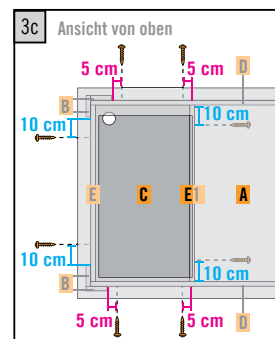
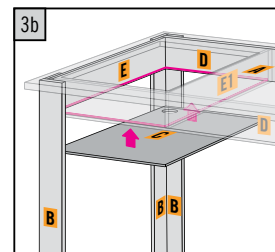
Für die spätere Auflagefläche der Klappe führst Du das dritte kurze Kranzteil **E1** zwischen die langen Kranzteile **D** von unten aufrecht stehend ein. Richte das Kranzteil **E1** so aus, dass die eine Hälfte des Kranzteils **E1** durch die Tischplatte **A** verdeckt wird, die andere Hälfte durch den Ausschnitt in der Tischplatte **A** zu sehen ist. Verschraube das kurze Kranzteil **E** seitlich von außen mit den langen Kranzteilen **D** mit je 1 x **S1**. Die Verschraubung erfolgt bei etwa 39,5 cm, gemessen von der Außenkante des Tischbeins. Alle Maße an der Konstruktion bitte noch einmal sorgfältig nachmessen. Setze die Verschraubung mittig zum kurzen Kranzteil **E1**.

Nimm nun den Boden **C** und bohre mit dem Lochbohrer \varnothing 50 mm in der linken oberen Ecke eine Durchführung für die Kabel. Der Abstand zum Rand des Bodens **C** sollte dabei mehr als 1 cm betragen.

Nimm nun den vorbereiteten Boden **C** und setze

diesen von unten in den Tisch ein, bündig mit den Kranzteilen **D** u. **E** und dem zusätzlich eingesetzten Kranzteil **E1**. Verschraube nun den Boden **C** von außen mit je 2 x **S1** durch jedes Kranzteil **D** bzw. **E** u. **E1**. Die Verschraubungen sollten bei den kurzen Kranzteilen **E** und **E1** mit einem Abstand von 10 cm nach außen erfolgen, bei den langen Kranzteilen **D** 5 cm nach außen. Die Verschraubungen erfolgen bei einer halben Höhe des Bodens **C** bei etwa 0,9 cm.

Nimm nun den Ausschnitt der Tischplatte **A** zur Hand. Säge eine Schräge (etwa 5 x 5 cm) der oberen rechten Ecke für die Griffmulde der späteren Klappe ab. Danach befestigst Du das Stangenscharnier **Z2** an der gegenüberliegenden Seite oberkanten- und oberflächenbündig an der Klappe.



Weitere Projekte unter www.hornbach.de/moebelbau

HORNBAACH haftet nicht für fehlerhaften Ein-/Aufbau.

Bitte berücksichtige beim Sägen stets die Stärke des Sägeblattes.