

1 Gestell

Beginnen Sie mit dem Bau des Schaukelgestells. Die Kufenteile bestehen aus jeweils zwei Lagen Birke-Multiplex, die Sie sorgfältig herstellen und miteinander verbinden.



Drei Verbindungsstreben exakt und vier Kufenteile mit Übermaß zuschneiden – am besten mit Handkreissäge und Schiene.



Die vier Innen- und die beiden Außenradien schneiden Sie exakt mit der Bohrmaschine und dem Forstnerbohrer.

CHECKLISTE

SCHWIERIGKEIT: Anspruchsvoll, aber nicht schwierig. Im Umgang mit der Oberfräse sollten Sie sicher sein.

WERKZEUG: Handkreissäge mit Schiene, Bohrmaschine und Bohrmobil, Stichsäge, Oberfräse, Präzisions-Gehrungssäge, Spanngurte, Zwingen, Lackierwerkzeug, sonstige Handwerkzeuge

ZEIT: Etwa drei Tage zzgl. Trockenzeiten **KOSTEN:** Komplett etwa 350 Euro



Zeichnen Sie die Kontur der Kufen auf die erste Platte – die Schablone hierzu finden Sie auf dem Bauplan.



Dann die Konturen mit einem scharfen Cutter vorritzen und möglichst exakt mit der Stichsäge ausschneiden.

Eine Babywiege ist ein praktisches Möbel – allerdings nur für die ersten Lebensmonate. Unsere Wiegenbank lässt sich anschließend zum Doppel-Schaukelsessel mit Ablagetisch umbauen. Ganz einfach so! TEXT: GEREON BRÜNDT

ie meisten Säuglinge finden Bewegung ausgesprochen beruhigend – kein Wunder, wurden Sie doch in den Monaten vor ihrer Geburt in Mamas Bauch ordentlich durchgeschüttelt. Daher ist eine Wiege, ein Hänge-Stubenwagen oder ein Zugfederbettchen gerade in den ersten Monaten nach der Geburt ein echter Segen für die Eltern – denn auch schreiende Babys

lassen sich so wortwörtlich in den Schlaf wiegen. "Motor" ist in unserem Fall die auch für die Eltern entspannende Schaukelstuhl-Aktivität. So lässt sich trefflich ein Buch lesen. Soweit ist also alles im Lot. Allerdings hat es sich in der Regel nach einigen Monaten für das Baby ausgeschaukelt; schließlich will die Welt entdeckt werden. Für diesen Fall haben wir unser Schaukelmöbel

so konstruiert, dass das Bettchen mit Inbus-Schrauben gelöst und gegen einen zweiten Sitz und eine Ablage getauscht werden kann. So steht der weiteren Nutzung (auch auf der überdachten Terrasse) nichts im Weg. Übrigens: Zum Schonen des Bodens können Sie in Streifen geschnittene Reste der Wollfilz-Auflage auch unter die Kufen kleben. Dann kehrt noch mehr Ruhe ein ...

BAUPLAN-SERVICE

Den Bauplan für die Wiegenbank mit allen für den Nachbau erforderlichen Konstruktionsmerkmalen und dem Einkaufszettel schicken wir Ihnen gerne für 3,50 Euro für den Plan plus gewichtsabhängigen Versandkosten zu. Weitere Informationen, eine Liste der noch erhältlichen Baupläne und den Bestellcoupon finden Sie in der Bauplan-Übersicht auf Seite 95. Für Internet-Nutzer stehen wir unter www.selbst.de zur Verfügung.



Versäubern Sie die Schnittkanten mit Feile und Schleifpapier so genau wie möglich. Dies ist wichtig, da dieses erste ...



... Seitenteil als Schablone für die folgenden Elemente verwendet wird. Die Konturen auf die nächste Platte übertragen.

32 April 2014 www.selbst.de www.selbst.de April 2014 33

MÖBELBAU & WOHNEN **BAUPLANTHEMA**



Nach dem Grobzuschnitt mit der Stichsäge fixieren Sie das "fertige" Seitenteil auf dem übergroßen Halbzeug (z. B. mit ...



... Drahtstiften) und fräsen dieses Element mit dem Bündigfräser (mit Anlaufring) ebenfalls auf Endmaß.



Nun haben Sie zwei gleiche, jeweils innenliegende Seitenteile, die weiterverarbeitet werden.



Klinken Sie die Bauteile im Bereich der Sitzauflage je dreimal für die Querstreben aus.



So sehen nun Ihre aufgedoppelten Seitenteile aus. Diese können Sie schon jetzt schleifen und die Kanten brechen.



Danach werden die Querstreben vorbereitet. Auf alle drei Multiplex-Leisten wird an beiden Enden je ein Holzklotz geleimt.



Die innere und äußere Strebe erhalten zusätzlich eine nach innen gerichtete Quadratleiste zur Montage der Aufsätze.



Diese beiden Typen von Streben gibt es: Der untere Typ wird zweimal für außen benötigt, der obere einmal für innen.



Und so passen die Bauteile mit den Seiten zusammen. Sparen Sie nicht mit Leim an allen Kontaktstellen, da die Verbindung sehr belastbar sein

zuschnitt, um ihn

zu fräsen.



Mit insgesamt sechs kurzen Leimzwingen können Sie alle Bauteile miteinander verpressen. Am besten über Nacht trocknen lassen



gestell wartet nun auf die Aufsätze.

2 Aufsätze

Das Gestell kann mit drei unterschiedlichen Bauteilen bestückt werden: den Sitzen, dem Bettchen und der Ablage samt Getränkehalter.



Auch die Seitenteile der Sitze bestehen aus je zwei Lagen 12-mm-Multiplex und werden wie die Gestellseiten gefertigt.



Sitz und Lehne aus 18er Material zuschneiden. Dann seitlich 8-mm-Dübellöcher einbringen.



Übertragen Sie die Dübellöcher mit Markierstiften in einer Winkellade auf die Seitenteile. Mit geeigneten Zulagen ...



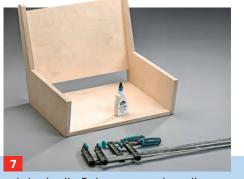
... die genaue Lage der Platten "einstellen" und dann fest zusammendrücken.



An den Spitzenabdrücken, die die Markierstifte hinterlassen haben, bohren Sie nun die Gegenlöcher mit Tiefenstopp.



Machen Sie eine leimlose Passprüfung mit den Holzdübeln. Wenn alles passt, ...



... Leim in die Bohrungen und an die Stoßflächen geben, Dübel einstecken, Bauteile zusammenstecken und pressen.



Die Armlehnen auf Breite schneiden und mit der Präzisions-Gehrungssäge den Anschlusswinkel der Lehne herstellen.

April 2014 | **35 34** | April 2014 www.selbst.de www.selbst.de

MÖBELBAU & WOHNEN **BAUPLANTHEMA**



Die Lehnen stumpf aufleimen; ggf. mit abgekniffenen Drahtstiften gegen Verrutschen versehen. Dann die Kanten runden.



Für die Verschraubung mit Flachkopf-Hülsenmuttern schneiden Sie vier Zapfensenkungen in die Sitzplatte.



Die Durchgangsbohrungen übertragen Sie auf die Vierkant-Aufdopplung der Streben und bohren diese dort durch.



Weiter geht es mit dem Wiegen-Bett: Zeichnen Sie die beiden Seitenteile wie gezeigt und etwas überhoch auf eine ...



... Platte. So haben Sie wenig Verschnitt. Konturen vorritzen und zuschneiden, die Basis erhält einen Gehrungsschnitt.

Wenn alles passt,

und einer Schraub-

wird verleimt. Mit Spanngurten

zwinge mit Zu-

lagen verpressen.



Trapezförmiges Kopf- und Fußteil zuschneiden, Dübellöcher einbringen und wie gezeigt übertragen.





Während die Bettzargen abbinden, schneiden Sie die Bodenplatte zu und bringen die Belüftungslöcher ein.



Die verleimte Umrandung wird dann stumpf auf die Bodenplatte geleimt.



Zum Schluss bauen Sie das Trennelement zwischen den Einzelsitzen, das als Ablagetisch mit Getränkehaltern dient.



Eine stumpfe Verleimung reicht hier aus. Drahtstifte in die Kanten schlagen und abkneifen; ein Verrutschen der Bauteile ...



zuverlässig verhindert werden.



... im Leimbett kann so beim Verpressen



Schöner Wohnen Farbe in den Farbtönen Orchidee und Silbergrau verwendet.

haben DurAcryl

Buntlacke von

SELBST PRAXISTIPP

Wunschfarbe

Ob mit Klar- oder Buntlack; Sie sollten die





VERSCHRAUBEN Sie die Aufsätze und das Gestell mit Flachkopf-Hülsenmuttern und Gewindestangen-Abschnitten.



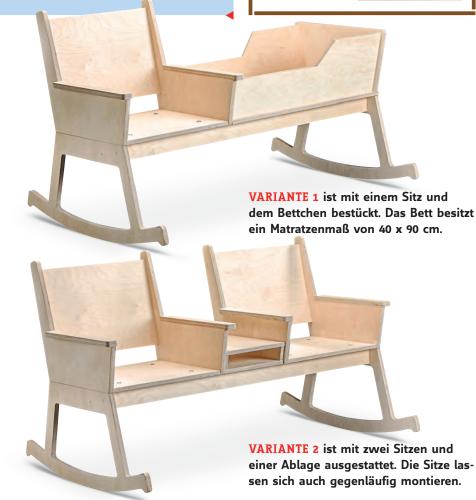
Birke-Multiplex: HolzLand, www.holzland.de

DurAcryl-Buntlacke:

Schöner Wohnen Farbe, © 01805/35834437 www.schoener-wohnen-farbe.de

Filz (Schurwolle), Anthrazit 01, 5 mm: HEY-SIGN, Insterburger Straße 18, 40670 Meerbusch, © 02159/92848-00 www.hey-sign.de

Weitere Anleitungen, Tipps & Ideen auf www.selbst.de/Stauraum



SELBST PRODUKTINFO

Bequemer mit Filz!

A Filz aus reiner Schurwolle ist eine edle und doch sachlich-schlichte Sitz- und Rückenauflage. Der hier verwendete 5-mm-Filz in Anthrazit 01 passt gut zum zum silbergrauen Gestell und bildet einen angenehmen Kontrast zum Orchidee-Farbton. Sie erhalten den Filz von HEY-SIGN zugeschnitten oder als Meterware. B Befestigen Sie den Filz mit Sprühkleber, Klettband oder Doppelklebeband – die Schrauben müssen Sie frei lassen!





April 2014 | 37 **36** | April 2014 www.selbst.de www.selbst.de