

Gut palettiert!

SITZPOLSTER:

Für den großzügigen Sitzhocker wird nur ein Standard-Sitzpolster gebraucht.

TISCH:

Gebaut wie der Hocker, jedoch mit einer passend zugeschnittenen Kunstglas-Scheibe statt Sitzpolster.

Das „Möbel-aus-Paletten-Fieber“ grassiert schon einige Jahre, hat aber nichts von seiner Aktualität verloren. Daher kommen jetzt die Chill-Möbel 2.0! **TEXT GEREON BRÜNDT**

Standards dienen der Vereinfachung von Abläufen. Eine aus der Logistik nicht wegzudenkende Standardgröße ist das Maß 1200 x 800 x 144 mm. Dieses Maß entspricht dem einer Europalette und Spediteure wissen ganz genau, wie viele davon in einen Lkw passen. Doch das Standardmaß (und die stabile Bauweise) haben inzwischen zu ganz anderen Einsatzgebieten geführt. Man kann seine Matratzen

darauf legen, eine Bar daraus bauen oder Sitzmöbel herstellen. So bieten inzwischen viele Händler Polster für Europaletten an. Die Sitzkissen mit einer Fläche von 1200 x 800 mm gehören genauso dazu wie die passenden Rückenkissen. Die Polster werden in verschiedenen Stoffqualitäten und Farben zum Teil auch bei Discountern angeboten, sodass

man nur die Qual der Wahl hat, nicht aber selbst zur Nähmaschine greifen muss.

Wir haben eine ganze Sitzgruppe gebaut: Einmal eine hohe, strandkorbähnliche „Chef“-Lümmelwiese mit Sonnenschutz und Armlehnen und einmal einen großzügigen Sitzhocker, der mit einer (Kunst-) Glasplatte statt Sitzpolstern auch als Tisch fungieren kann.

Bei Sonnenschein ist die Sitz-Lounge mit Sonnenschutz ideal

Chef-Palette

Der Thron unter den Euro-paletten ist dieses Möbel mit Rückenlehne, Armlehnen inklusive Getränkehalter und vor allzu intensiver Sonne schützendem Stoff-Baldachin. Hier lässt es sich gemütlich abhängen und verweilen ...

MIT RÜCKENLEHNE:
Der große Chefsessel mit Baldachin benötigt auch ein Rückenpolster.



1
Gebrauchte Europaletten bekommt man für rund 25 Euro im Internet. Ggf. müssen sie mit Wasser und Seife geschrubbt werden.



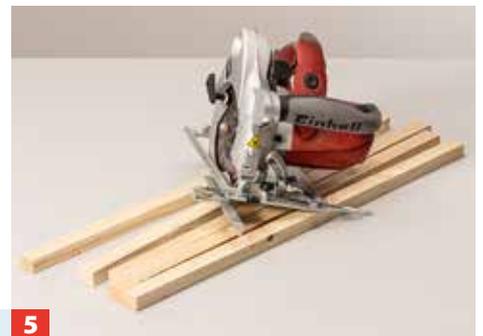
2
Vorstehende Nägel mit einem Senkstift tief ins Holz treiben, um Verletzungen oder Beschädigungen der Polster zu vermeiden.



3
Stellen Sie zwei Paletten kantenbündig übereinander und reißen Sie zwischen den Holzklötzen die Deck- bzw. Bodenbretter ...



4
... der beiden Mittellagen an beiden Seiten an. Dort klinken Sie die Bretter jeweils bis zu einer Tiefe von etwa 30 mm aus.



5
Anschließend schneiden Sie aus sägeraurem Schalholz (ca. 23 mm stark) 30 mm breite und 760 mm lange Leisten.



6
Diese werden gebohrt, gesenkt (Befestigungspunkte der Palette beachten) und jeweils 30 mm zurückspringend mit ...



7
... etwa 38 mm Abstand zu den „Sitz-“ Brettern in den Zwischenraum der oberen Palette (auf dem Kopf liegend) geschraubt.

Fotos: Michael Müller-Münker

Checkliste selbst ist der Mann

SCHWIERIGKEIT Nicht wirklich schwierig. Wegen der Größe und des Gewichts am besten zu zweit arbeiten und ggf. erst vor Ort montieren!

WERKZEUGE Handkreissäge
 Akku-Bohrschrauber Rohrschneider oder Trennschleifer Lackierwerkzeuge
 Stichsäge diverse Handwerkzeuge

ZEIT Ab etwa 2 Tagen zzgl. Trockenzeit

KOSTEN Ab ca. 100 Euro (Sitzpalette)



8

Nun legen Sie die Paletten wieder bündig übereinander und verschrauben sie von unten miteinander.



9

Weiter geht es mit der Fußstütze. Schneiden Sie die sägerauen Bretter auf und schleifen sie.



10

Die Breite entspricht der Aussparung zwischen den Paletten; das Brett läuft auf den Leisten. Zwingen setzen und verschrauben.



11

Das ebenfalls 750 mm lange Brett schieben Sie nun auf den Leisten ein. Die Querriegel müssen daher zurückspringen!



12

Damit die Stützen nicht versehentlich ganz herausgezogen werden, schrauben Sie jeweils zwei Anschlaghölzer gegen die Palette.



13

Nun stellen Sie eine Frontplatte mit Griffloch her. Breite und Höhe ergeben sich aus der Aussparung (mit reichlich Luft). Die Riegel ...



14

... müssen auch hier zurückspringen. Der obere wird so angebracht, dass er gleichzeitig als Verbindungsholz zur Platte dient.

Rückseite:

Rechts ist das 70 mm breite Anschlagbrett bereits montiert.



Gegen die Rückseite der Fußablagen schrauben Sie nun noch das Anschlagbrett, das gegen die Hölzchen an der Vorderseite schlägt.

Zwischenergebnis:

So sieht das Sitzelement mit den beiden Fußablagen nun aus.



15

SELBST PRODUKTINFO

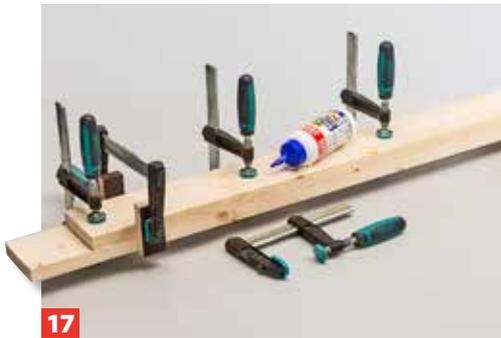
Rollen, Rohre und Flanschplatten

Damit Sie auf festem Untergrund beweglich sind, haben wir unter die Paletten je vier ultrasofte **A Apparat-Lenkrollen** (RO 3700) von Wagner System geschraubt. Um den Schlaufenvorhang – zu montieren, wird jede Chef-Palette mit **B verzinktem 1"-Stahlrohr** (AVROHR33; zwei Stangen à 120 cm) und je vier **C Fußplatten** (AV131) aus dem Averde-Shop www.averde.de ausgestattet.



16

Weiter geht es mit den Seitenrahmen. Die 100 mm breiten Bretter werden aufgedoppelt, die Überblattung angezeichnet.



17

Das aufgedoppelte Brett wird dem entsprechend um 100 mm zurückspringend aufgeleimt; bei dem Querholz auf beiden Seiten!



18

Nach dem Abbinden des Leims werden die drei Bauteile zu einem hohen „U“ rechteckig verleimt. Das „U“ ist rund 1870 mm hoch.

Stellen Sie die Seitenrahmen nun gegen die vorbereiteten Paletten und richten Sie sie dort aus.

19



Anliegend?

Bei Paletten liegen die Klötze nicht immer bündig. Dann ggf. die Rahmen mit Sperrholz unterfüttern.



20

Mit Zwingen fixieren (ggf. unterfüttern) und in die Palettenklötze im Kerndurchmesser der Schlüsselschrauben vorbohren.



21

Wir haben 10-x-140-mm-Schlüsselschrauben mit großen Karosseriescheiben verwendet, um die Rahmen sicher zu befestigen.



22

Gegen die Rückseite der Rahmen schrauben Sie nun die Lehnenbretter. Beachten Sie dabei, dass die Rückenpolster auf den ...



23

... Sitzpolstern stehen. An beiden Seiten werden zusätzlich Armlehnen montiert, die sich zu den Rahmenhölzern verzüngen.



24

Jede Armlehne besteht dabei aus zwei solchen Brettern, die mit 46 x 46 mm großen Distanzhölzern verschraubt werden.



25

In das obere Lehnenbrett können Sie jedoch zuvor mit der Lochsäge ein Loch z. B. für eine Bierflasche (70 mm) schneiden.



26

Die aufgedoppelten Armlehnen werden jetzt durch die Distanzplatten mit jeweils zwei Schrauben befestigt.



27

Jetzt können Sie die Apparate-Rollen mit Schlüsselschrauben (z. B. 6 x 50) und Unterlegscheiben unter die Paletten schrauben.





28
Kürzen Sie die Rohre mit dem Rohrschneider oder einem Winkelschleifer auf die erforderlichen 1200 mm Länge.



29
Schrauben Sie nun die Fußplatten mit eingeschobenem Rohr (und vorn eingefädeltm Schlaufenvorhang) an der oberen Ecke fest.

Der fertig gebaute Paletten-Thron mit Fußablagen und Armlehnen – aber noch ohne Vorhang, Polster und gekühlte Bierflasche.



30

Sitzhocker ...

... und Tisch klingt zwar merkwürdig, das Möbel kann aber tatsächlich für beide Anwendungen verwendet werden – einmal mit Polster und einmal mit passend zugeschnittener Acrylglas- oder Polycarbonat-Platte als Auflage.



1
Aus den Paletten werden auf einer Seite jeweils drei Deck- und zwei Bodenbretter bündig mit den Klötzen ausgeschnitten.

Alle Palettenmöbel ...
... haben wir zum Schluss noch mit Remmers ECO Öl-farbe in Weiß gestrichen.



2
Als seitliche Streich- und untere Laufleiste schrauben Sie auf die untere Palette zwei winklig zueinander stehende Holzleisten.



3
Stellen Sie die Paletten aufeinander und ermitteln Sie das Maß der Schubkästen. Lassen Sie genügend Spiel!



4
Ähnlich wie bei der Beinauflage stellen Sie nun aus Brettern die Schubkastenfronten mit einem Griffloch her.



5
Die Schubkastenseiten setzen an den Rückenholzern der Front an, die Rückwand an den Seiten. Dann den Sperrholzboden ...



6
... unter die Schubkästen schrauben. Stellen Sie die Kästen ein (zweite Palette auflegen) und überprüfen Sie die Gängigkeit.



7
Zuletzt die Paletten untereinander verschrauben und die Rollen montieren. Sitzpolster oder Kunstglasplatte auflegen.

» Die Luxus-Palette ...

Die meisten Angaben zu Längen und Breiten stehen in direkter Abhängigkeit zu den Paletten. Da diese nie ganz maßgenau sind, müssen Sie die exakten Maße ermitteln.

- A Europaletten:** erhalten Sie bei Anbietern in der Nähe; am besten finden Sie diese im Internet
- B Seitenrahmen:** Sie werden aus aufgedoppelten 23 mm starken und 100 mm breiten sägerauen Brettern gebaut
- C Rückenlehnen:** Auch sie bestehen aus rund 1290 mm langen, sägerauen Brettern, die von hinten gegen die Seitenrahmen geschraubt werden. Die Höhe und die Abstände hängen von den verwendeten Polstern ab
- D Fußablagen:** Ebenfalls aus sägerauem Material und eingeschoben bündig mit den Palettenbrettern
- E Fronten:** Aus sägerauen Brettern zusammengefügt
- F Armlehnen:** Aufgedoppelt aus rauen Brettern und auf Wunsch mit Bierflaschenhalter
- G Apparaterollen:** Mit Feststeller und Softlaufläche
- H Rohr und Fußplatte:** Gibt's günstig bei www.averde.de

Durch versetztes Aufdoppeln mit wasserfestem Holzklebstoff erhalten die Rahmenbauteile eine konstruierte Überblattung, die die gesamte Konstruktion sehr stabil macht.



Oberflächlich: Der leichte Shabby-Effekt entsteht, da wir das Holz erst weiß gestrichen und dann angeschliffen haben.



» ... und der Tisch/Hocker

Der Sitzhocker (oder Tisch) ist wesentlich einfacher und schneller zu bauen, besitzt dafür aber keine Lehnen:

- A Zwei Europaletten** sind wie bei dem Luxus-Thron erforderlich. Wahlweise mit Polster oder Kunstglasplatte
- B Schubkästen** für Kleinkram sorgen sowohl beim Sitzmöbel als auch beim Couchtisch für Ordnung
- C Apparaterollen** mit einer Höhe von rund 130 mm benötigt auch dieses Möbelstück

SCHON GEWUSST?

Stofflichkeiten

Sie müssen keine Schneiderlehre absolviert haben, um diese Palettenmöbel nachbauen zu können. Die Polster für Standardpaletten gibt es von vielen Herstellern, diese 150 mm starken gesteppten Polster stammen z. B. von supersack.de. Auch die Vorhänge sind Standardartikel, die es so oder ähnlich z. B. bei Ikea und vielen weiteren (Online-)Anbietern gibt. Die von uns verwendeten Schlaufen-vorhänge sind ca. 140 x 245 mm groß.



Kontakte

- Sägeraues Holz:**
Bauhaus, www.bauhaus.info
- Rollen:**
Wagner, www.wagner-system.de
- Rohre/Fußplatten:**
Averde, © www.averde.de
- ECO Ölfarbe:**
Remmers, © www.remmers.de



Mit der Pinterest App den Pincode scannen und viele Ideen erhalten.