

Ausgabe 3 | 2022

Mach es selbst

NUR
€2,80

4 193286 602801

SONDERHEFT



Gestalten und Renovieren



PIMP YOUR KITCHEN
Tolle Tipps und Anleitungen



SCHNELL RECYCELT
Futtersilos für Meise & Co.



UMWERFEND SCHÜ...



FLOTT AUFGETRAGEN:
Mit Pinsel, Schwamm
und Sprühflasche

EXTRA:
BASISWISSEN
WÄRMEPUMPEN

**BESONDERE
KOMBI:**
Stuhl + Bank

MACH ES SELBST

MEDIADATEN 2023

BAUER ADVANCE

DIE ERFOLGSGESCHICHTE GEHT WEITER...



MACH ES SELBST ERSCHEINT AUCH 2023

BAUER ADVANCE

DIY-TIPPS FÜR JUNGE HEIMWERKER*INNEN

KONZEPT

- Inspirierende Basics für DIY in Haus und Garten
- einfachere Renovierungstätigkeiten, Umbaumaßnahmen und Reparaturen im Haus und im Garten
- keine spezielle Vorkenntnisse und Werkzeuge erforderlich
- aktuelle Informationen und Produktvorstellungen
- Anspruchsvolle Dekorationen

ZIELGRUPPE

- Männer und Frauen 25-49 Jahre
- Schwerpunkt: Junge Familien mit erstem Eigentum zwischen 29-45 Jahren
- Urbane oder stadtnahe Umgebung (Eigentumswohnung oder Reihenhaushaus mit Garten)

#1: 12.04.

#2: 21.06.

#3: 11.10.



FAKTEN. FAKTEN. FAKTEN.

COPYPREIS	2,80 €
HEFTFORMAT	210 X 280 MM
UMFANG	80 SEITEN + 4 UMSCHLAGSEITEN
DRUCKAUFLAGE	52.000 EXEMPLARE

TERMINE

MACH ES SELBST #1

EVT: 12.04.23 AS: 06.03.23 DU: 13.03.23

MACH ES SELBST #2

EVT: 21.06.23 AS: 11.05.23 DU: 22.05.23

MACH ES SELBST #3

EVT: 11.10.23 AS: 04.09.23 DU: 11.09.23



THEMENPLAN 2023

	TITELTHEMA	EXTRA	RENOVIEREN	KNOW-HOW	WOHNEN	OUTDOOR
#1 EVT: 12.04. AS: 06.03. DU: 13.03. .	Alles für Selbstversorger Hochbeet, Gewächshaus, Kräuterspirale		Dachboden dämmen; Fliegenschutz; Trends Laminat und Vinyl	Akkutechnik Innen; Bohren in Holz; Wasser sparen	Theke aus Paletten; Deko zu Ostern; Vintage-Look	Erden und Dünger; Nistkasten Mauersegler (NABU); Bäume und Hecken pflanzen
#2 EVT: 21.06. AS: 11.05. DU: 22.05.	Wasser im Garten: Bewässerungstechnik; Regenwassertank; Wasserspiel	Green DIY: Nachhaltigkeit im Garten	Sonnenschutz; Alles über Raufaser; Trockenbau	Akkutechnik Außen; Pflanzenschutz; Strom sparen; Klebepraxis 1	Upcycling Essstühle; Outdoor Grill	Kartoffelturm; Nistkasten Spatzen (NABU); Rasen pflegen
#3 EVT: 11.10. AS: 04.09. DU: 11.09.	Neue Ideen für schöne Wände	Green DIY: Energie sparen & Gesundes Wohnen	Kellerdecke dämmen; Fenster und Türen sichern; Stabparkett verlegen	Heizkosten senken; Arbeiten mit Schleifmaschinen; Klebepraxis 2	Herbst Deko; Upcycling: Esstisch; Toniebox; Trends Tapeten	Eichhörnchen (NABU); Licht und Feuer; Pflanzen schneiden

HEFTEINBLICK TITELTHEMA



Attraktiv verkleidet

Das Hochbeet mit aufgesetztem Frühbeet ist eigentlich perfekt – nur die Kunststoffoptik stört. Deshalb bauen wir einen Holzrahmen drumherum

Die Beet-Deckung von Kunststoff ist witterungsbeständiger, Kunststoff-Steineinlagen in der Regel jahrelang haltbar. Hier im Gegenlicht, wo es gar nicht so ideal wirkt, ist das Material doch sehr stabil. Da die Deckung aus Kunststoff ist, schaut man mit dem trockenen Rand mit Regenbefüllung kommt und zudem vollständig durchlässig ist, was auch die Verbleibung viele Jahre unbeschadet übersteht.

Wir haben das Hochbeet mit einem echten Must-Have für Garten-Enthusiasten ausgestattet: Dem Frühbeet aus Kunststoff. Das kleine Treibhaus speichert die Sonnenenergie des eingetragenen Kompostsubstrats sehr gut. Schon früh im Jahr können wir mit der Bepflanzung beginnen. Wie ein großes Treibhaus muss es vorwiegend Sonne geschützt und geschützt werden. Dank der großen, bei Bedarf herausnehmbaren Lüftungsfenster ist eine Regulierung der Wärme jederzeit möglich.

Das Ausgangsprodukt

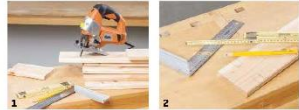
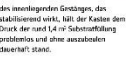
Als Innenleben unserer Holzverkleidung dient das Hochbeet Profilier Glas. Es von jeweils zwei vertikalen Biegeelementen mit Verstärkung (Aufbau aus für Hochbeet Gr. 2). Damit ist das Hochbeet 190 cm breit, 121 cm tief und 78 cm hoch. Einmal Extra für Selbstversorger ist der sogenannte Frühbeetkasten Größe 2 mit vier Aufsichtsfenstern. Dadurch kann du noch früher mit der Pflanzenzucht und Ernte beginnen. Das vollständige Baupaket ist selbstmontierbar und unverrotbar. Dank

Foto: David Böhmer, Fotostudio, Zürich, Schweiz, André Pfenner

BEI DER Redaktionstipp

Hochbeet pflegen: Weil ein Hochbeet besonders viele Nährstoffe enthält, machen sich Schadstoffe wie Blei, Cadmium oder Selen sehr gut. Aber auch Toxine, Zinkblei oder Erdbeeren lieben die Erde. Kräuter schützen du dagegen erst nach ein paar Jahren erntefähig.

Für diesen Schritt ist eine Stütze mit Parallelanschlag am besten geeignet.



1. Längen Sie je 13 Stück 21 x 110 mm-Dübelbohrer mit 20 mm Länge (siehe Seite 28) in 20 mm Abstand ab.
2. An beiden Enden schneiden Sie 50 mm vom Rand ab und lassen eine 21 mm breite mit 30 mm nach Übertragung ab.
3. Dann schneiden Sie jeweils bis zum Rand mit der Stütze ab.
4. Mit den Klippen und einem scharfen Stechmesser stechen Sie mit dem Holzbohrer und schneiden die Auslöcher aus.
5. Schneiden Sie für die unterste Lage ein Kreuz, für die obere Lage ein länges Vertiefungstiefenbohrer genau richtig auf.
6. Die Verkleidung wird wie bei einem Hochbeet innenverankert. Begonnen wird mit einem halben Baumbohrer.
7. Zuerst folgt ein hartes Langstamm-Triebholz. Sie die Montage werden damit mit 21 mm Abstand zum Frühbeet bis.
8. Das Frühbeet auf dem Hochbeet anzuheben. Da kann die Hochbeet-Deckung und in der Innenwand der Verkleidung durchfallen.
9. Dann schneiden Sie etwa 45 mm breite Leisten zu. Diese hochkant etwa alle 300 mm Baumbohrer und zirkeln. Legen Sie eine...

Mach es selbst! 61

Großes Gartenglück

Das geht auch auf kleinem Raum! Wer die Hochbeet-Kultur beherrscht, wird mit reicher Ernte belohnt.

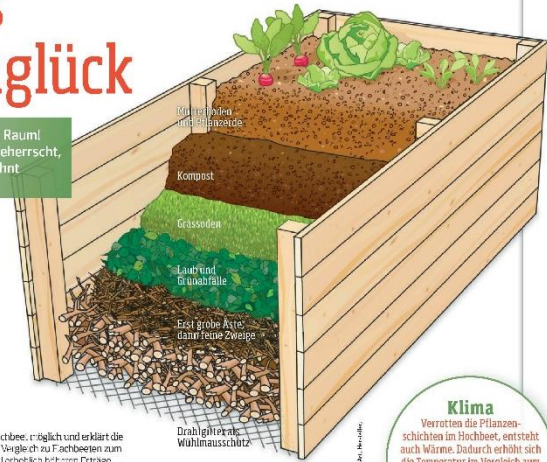
Salat, Karotten oder aromatische Kräuter sind für den Sommer ein Muss. Ein Hochbeet ist ein wunderbares Lebensquell, die wunderbar erdige und erdige angelegte Hochbeetkultur hat das Erfolgsgeheimnis in der richtigen Standortwahl. Hier sind die besten Stunden Sonne pro Tag sind für eine gute Hochbeetkultur. Allerdings überbewirft ein hoher Baum im Sommer mäßige Schatten, um die Pflanzen vor den heißesten Strahlen zu schützen.

Schichtweise Befüllung
Durch die unterschiedlichen zugehörigen Materialien, mit die ein Hochbeet befüllt wird, wird die Nährstoffbildung angereichert. Dieser Prozess bewirkt, dass das Beet über mehrere Jahre von innen heraus mit Nährstoffen versorgt ist. Nebenbei funktioniert die Schichtung wie eine Art natürliche Heizung, weil bei dem Verrottungsprozess Wärme erzeugt wird. Sie macht die Erde ausseht im

Hochbeet, möglich und erklärt die im Vergleich zu Flachbeeten zum Teil erheblich höheren Erträge.

Wichtig: Der Verrottungsprozess bewirkt, dass die Fäulnis des Hochbeets nach und nach in sich zu setzen beginnt. Im Frühling schneit du daher über die Gartenerde und Kompost nach füllen. Nach etwa fünf bis sechs Jahren sind stärke

reife Kompost erhalten. Anstelle im Inneren des Hochbeets zersetzt und abgebaut. Dem so erhaltenen Kompost sollte, um es zu verwenden, du im Garten zusetzen. Jetzt muss du das Hochbeet wieder neu mit Material aufschichten.



Klima
Verrotten die Pflanzenschichten im Hochbeet, entsteht auch Wärme. Dadurch erhöht sich die Temperatur im Vergleich zum bodennahen Beet um bis zu 5°C. Klar, dass das Pflanzenwachstum beschleunigt wird und die Ernte verlängert wird.

So geht der Schicht-Aufbau:

- Steht das Hochbeet auf einer Rasenfläche, stichst du die Grasnarbe heraus und legst sie auf Seite.
- Auf dem Boden des Beets verlegst du nun Karntengitter zum Schutz vor Wühlmäusen. Wirk-samen Schutz vor Nagern und Stauräse bieten auch Hochloch-Mauerwerksteine, die flächig auf dem Hochbeet-Boden ausgelegt werden.
- Eine dicke Schicht aus Zweigen, kleinen Ästen, Baum-schnitt und grobem Hackesgut sorgt darüber für eine gute Durchlüftung (und verhindert Staunässe).
- Jetzt folgt eine ca. 30 cm dicke Schicht aus (feuchtem) Laub.
- Nun legst du die Grasnarbe mit der Wurzelschicht nach oben flächig aus. Statt der Grassoden kannst du auch Grasschnitt, Heckenschnitt und Stroh ins Hochbeet füllen.
- Als Nächstes füllst du etwa 15 cm groben Kompost auf. Auch Stallmist (beim Bauernhof oder dem Reitstall nachfragen) sorgt für eine hohe Nährstoffdichte im Hochbeet.
- Den Abschluss bildet eine ca. 10 cm dicke Schicht aus Feinkompost oder klassischer Gartenerde.
- Tipp: Zwischen jede Schicht etwas Steinmehl oder Kompost-Aktivator streuen!

Da die meisten Züchter für die Hochbeetkultur, wie Hackesgut und Laub, verwenden, ist es wichtig, dass im Dezember die Erde Zeit, das Hochbeet zu befüllen. Bis zur Aussaat im März hat durch die wärmere Erde im Inneren des Hochbeets bereits ein Gedeihen.

Foto: David Böhmer, Fotostudio, Zürich, Schweiz, André Pfenner

HEFTEINBLICK RENOVIEREN



Vollkommen von der Rolle

Mit verputzten Wänden holst du dir eine besondere Optik und echte Wohngesundheit in dein Zuhause

TEXT: CHRISTIAN MEYER / PETRA RUPP



Dabei musst du kein Profi sein. Weiche oder Decken mit Rollputz zu verwenden. Dieser Putz wird nicht nur schön mit der Rolle, sondern wie Farbe mit der Rolle aufgetragen. Aber durch EASYPUTZ ergibt sich eine lebendige Struktur an den Wänden, je nach Körnung (0,5 oder 1 mm) feiner oder etwas gröber.

EASYPUTZ ist gut für das Raumklima. Atmungsaktiv

we Bauschaff auf mineralischen Basis bieten auf lange Sicht klare Vorteile für unser Wohlbefinden. Sie besitzen die Eigenschaft, überschüssige Luftfeuchtigkeit aus der Raumluft aufzunehmen und bei Bedarf abgeben zu können. Wie Hauspflanzen an Wänden und Decken kann der Putz die Raumfeuchtigkeit regulieren, was sich später angenehm auf das Innenklima auswirkt.

Für euch gecheckt:

Schwierigkeit:
Nicht schwierig

Das brauchst du:

- Aufputzwanne
- Fließ-Walze oder Fließ-Pinsel

Material:

- Kiesel-Spergrund
- EASYPUTZ (0,5 oder 1 mm Körnung)
- Compact Color nach Wahl

So geht's

Bereite dir über Holzbohle an die Wände bringen, in einen natürlich Feinester, Türnähern, Böden und Stützstrahler abdeckungen mit Folie und Kleppband sorgfältig abgedeckt werden. Besondere die wichtigsten Stellen von Spritzern.



1. Die Pigmente gibt es in 2g- und 6g-Größen (siehe Tabelle). Die Packungen werden vollständig verwendet.
2. So wie auch bei allen anderen EASY-PUTZ-Geländen die gleiche Farbe. Die Pigmente sind gleich zu verwenden.
3. So sieht ein perfekt aufgetragener EASY-PUTZ aus. Ein Kleppband für den Bohrer hilft dir dabei.
4. Um abgelebte Strecken herum und die Ecken des Raumes sind mit einem Kleppband abgedeckt.
5. In ein selbst da mit der Aufputzwanne und dem Fließ-Walze oder Fließ-Pinsel aufgetragen werden.
6. Mit der Fließ-Walze geht es über das noch trockene Putz und gibt ihm dadurch eine schöne Struktur.

SELBST Profi-Tipp

Den Untergrund prüfen und vorbereiten

Die Oberfläche die du mit EASY-PUTZ behandeln willst, sollte fest, nicht röhrend und nicht löslend sein. Dapfen müssen fest mit der Hand nachdrücken und nicht zu stark strukturiert sein.

Bereite den Rollputz anbringt, wird Kiesel-Spergrund auf die Wand gerollt. Das verhindert, dass die Wand zu viel Feuchtigkeit saugt. Auch Würfeln in den Untergrund haben so keine Chance, durchzuliegen. Wenn sich nach dem Rollputz unter der Rolle ein Loch bilden, ist sie nicht tragfähig und muss entfernt werden. Den Spergrund sollte sich bei Studien finden, bevor EASYPUTZ aufgetragen.

Wichtig: **ESSEL** Anleitungen, Tipps & Ideen auf www.selbst.de



Mach es selbst! 31



Achtung, wir kommen

Ökologisch unbedenklich und angenehm fußwarm ist der Designboden perfekt für kleine Wirbelwinde

TEXT: CHRISTIAN MEYER / PETRA RUPP

Für euch gecheckt:

Schwierigkeit:
Etwas

Das brauchst du:

- Duster
- Wisel
- Schmiege
- ggf. Strahlige
- Akkuschrauber
- Metallklammer zur Leisten- und Profilmontage

Material:

- Trittschalldämmung
- Vinylboden



1. Ausräumen wie bei vielen anderen Böden muss die Trittschalldämmung bei Verlegung abgedeckt und darf nicht dicker als 1,5 cm sein.
2. Trittschalldämmung dicht gestrichen und die Verlegung des Bodens kann beginnen. Die Dämmung muss an Wand zeigen.
3. Platten Sie zu allen angrenzenden Bauteilen Bewegungsverläufe von 10 mm ein. Die Platten werden mit einem eingetragenen Akkuschrauber gesichert.
4. Das bereits liegende Element leicht anheben und das nächste platziert in die Klappe mit der Leiste einsetzen.
5. Das nächste Element ähnlich mit weichen Druck am Kofferrand ausrichten und so mit verriegeln.
6. Wie bereits bei den anderen Elementen wird die Leiste an zwei oder drei verschiedenen Punkten gesichert.

Selbst Einkaufshilfe

Edita cus natur sit labo. Gendicatio tem vellitas etremqui collupt iurquam, cus mo doluptatus nam diam, omnino casa pore dolosi nam fit rest providebit faccaborum. Ut rerum designa natur, test?

Mach es selbst! 23

HEFTEINBLICK RENOVIEREN

„Das sieht toll aus!“

Aber ist das auch ökologisch?



Ein paar Auswahlhilfen

Die Auswahl an Bodenbelägen ist riesig. Neben der Frage nach Fußwärme, Robustheit oder Wasserbeständigkeit des neuen Fußbelags solltest du dir die Frage nach der Ökobilanz erlauben. Diese beinhaltet die Art und Herkunft der verwendeten Stoffe, die Herstellung des Produkts (wie und wo) und letztlich auch die Verleibung. Bei der richtigen Siegel helfen bei der Entscheidung, ein paar Dinge kannst du aber auch darüber hinaus beachten.

Lass deine Nase entscheiden: Du kannst dir ein ganz einfaches Geruchstest machen, indem du ein Stück deines künftigen Bodenbelags für einen Tag in ein verschlossenes Seidenbeutel abgibt und anschließend daran riechst. Müllt es dir unangenehm, solltest du lieber zu einem anderen Produkt greifen. Das ist eine wirkungsvolle Methode, aber nur möglich, wenn du eine Probe erhältst.

PVC vermeiden: Bodenbeläge aus PVC (Polyvinylchlorid) enthalten neben Weichmachern häufig weitere Stoffe, die die Gesundheit schädigen können. Und sollten deshalb nicht verwendet werden.

Verkleben: Der Bodenbelag sollte lose verlegt werden. Kleber ist oft wasserlöslich, kann aber problematische Stoffe enthalten, die ausgasen können. Lose verlegter Bodenbelag ist einfacher zu entfernen.

Vorsicht Mottenschutz: Motten lieben Wollteppiche. Doch alle stärkehaltigen Teppiche mit Seidenmatten beinhalten, also nicht nur Wolle, sondern auch die menschliche Gesundheit schädigen können. Auch das GUT-Siegel befreit Wollteppiche mit Fernmatten auszusparen. Vorsorglich nur bei gut zu reinigende Ware ohne Mottenschutzmittel zu rückgreifen.



Der Blaue Engel

Bei dieser Umweltzeichen ist ein freiwilliges Produkt und Umweltzeichen für den Bereich der Bodenbeläge. Es ist ein Zeichen für die Einhaltung der höchsten Umweltstandards. Das Umweltzeichen ist ein Zeichen für die Einhaltung der höchsten Umweltstandards.



Das eco-INSTITUT

Das unabhängige Institut für Umwelt und Nachhaltigkeit. Das Institut ist ein Zeichen für die Einhaltung der höchsten Umweltstandards.



Das PEFC-Siegel

Das PEFC-Siegel ist ein Zeichen für die Einhaltung der höchsten Umweltstandards.



Das GUT-Siegel

Das GUT-Siegel ist ein Zeichen für die Einhaltung der höchsten Umweltstandards.

Es gibt nicht nur viele verschiedene Bodenbeläge mit unterschiedlichen Nutzungseigenschaften, jedes Material hat auch seine eigene Ökobilanz. Wir haben uns die wichtigsten Ökosiegel und Böden einmal angeschaut.

TEXT: CHRISTIAN MEYER / PETRA RUPP

26 Mach es selbst!

DIY-WISSEN

Das Know-how der Profis



Schnelle Wandlung

Will man Fliesen kurzfristig einen neuen Look geben, kann man für eine flotte Renovierung zu Aufklebern oder Lacken greifen

Wohnt du zur Miete, sodass du Fliesen nur mit schriftlicher Genehmigung abgeben darfst? Hast du einen renovierten Boden, der dir nicht gefällt? Dann hast du die Fliesen vor dem Bekleben mit Wasser, sozusagen die Fliesen aufkleber richtig verschleiert und richtig ausmieren.

Aufkleber eignen sich hingegen mehr zur punktuellen Überarbeitung. Um neue Fliesen richtig anzubringen, spritzt du die Fliesen vor dem Bekleben mit Wasser, sozusagen die Fliesen aufkleber richtig verschleiert und richtig ausmieren.

> Fliesenaufkleber

Wir verkleben Fliesen, Kleber ist ein Klebstoff, der die Fliesen auf dem Untergrund hält. Die Fliesen aufkleber sind ein Klebstoff, der die Fliesen auf dem Untergrund hält.

Besser von der Rolle: Die Verwendung in Rollenform verändert nichts.

32 Mach es selbst!

> Fliesen überkleben



1. Grundvorbereitung jeder Beschichtung. Eine gründliche Reinigung, aufleimen muss die Fliese natürlich sauber sein.
2. Die Fliesenaufkleber sind auf einer Folie fixiert. Achtung: Fliesen von diesem Klebstoff sind nur für einen Aufkleber geeignet. Dieser ist nicht für die Überklebung geeignet.
3. Die Aufkleber werden flach auf dem Untergrund verlegt.
4. Die Aufkleber werden flach auf dem Untergrund verlegt.
5. Jetzt werden die den Aufkleber und Kleber flach auf dem Untergrund verlegt.
6. Ein Teil der Fliese wird über die Klebstoffe verlegt. Die Klebstoffe werden flach auf dem Untergrund verlegt.
7. Die Fliese wird über die Klebstoffe verlegt.
8. Auch mit einem Teil Fliese sich Klebstoffe werden flach auf dem Untergrund verlegt.
9. Zwei Aufkleber ergeben bei der Überklebung die Fliese, von der Fliese die Fliese überkleben.
10. Mit dem Cutter wird ein Liniennetz auf die Fliese gezeichnet. Die Fliese wird über die Klebstoffe verlegt.
11. Klebstoffe werden flach auf dem Untergrund verlegt.

33 Mach es selbst!

HEFTFEINBLICK KNOW-HOW

DIY-Wissen Das Know-how der Profis: SCHRAUBEN

Wer sich ans Heimwerken begibt, landet sehr schnell bei der Aufgabe, zwei Holzstücke miteinander verbinden zu wollen. Schrauben, Nägel oder Dübel heißt dann die verbindende Frage. Jede der drei Möglichkeiten hat ihren Sinn und auch ihre Tücken. Wir stellen euch hier die Verbindungen vor und geben jede Menge Tipps, damit eure Projekte gut gelingen.



Schrauben haben den großen Vorteil, dass sie sich wieder herausziehen lassen. Dadurch lassen sich auch Verbindungen realisieren, die aus dem einen oder anderen Grund z. B. einem Umriss, wieder auseinandergebaut werden sollen. Für die meisten Werkzeuge verwendet man Holzschrauben aus verzinktem Stahl. Edelstahlschrauben sind dagegen das richtige Material, wenn die Holzverbindung Witterungsbedingungen ausgesetzt ist, wie es bei einem Gartenstuhl der Fall ist. Um ein Bauteil fest auf dem anderen zu bohren, sind Schrauben mit Teilgewinde interessant. Hier reicht schon eine halbe Umdrehung, um das Loch für die Schraube ein Stück aufdrücken zu lassen. Das verhindert Verschiebungen.

> Voll- oder Teilgewinde?

Für die Schraubenwahl ist die Länge, der Durchmesser, das Material und die Kopfform wichtig. Aber es gibt noch ein weiteres Kriterium und hier ist die Länge des Gewindes. **A** Bei der Vollgewindestraube greift die volle Gewindelänge ins Holz. Allerdings werden dadurch die beiden Holzstücke nicht komplett aneinandergepresst. **B** Bei Schrauben mit Teilgewinde gibt es ein gewisses Schlackstück. Das Schlackstück lässt sich beim Verschrauben durch das aufliegende Bauteil, das hier durch fest gepresst das anschließende Holzstück gepresst wird.



Schraubenart: Die meisten Antriebe haben entweder die Form eines Kreuzes (z. B. Phillips) oder eines Sechskants (Torx). Bei der Wahl des Schraubendrehers oder Bits des Bohrerschraubers darauf achten.



1 Beim sichtbaren Verschrauben markiert die Schraubpositionen auf dem anschließenden Stück.
2 Das Loch nach dem Schraubendrehers wälzen. Das Brett durchdringen und das Loch senken.



3 Die beiden Teile mit Zwingen festspannen und den Schraubendrehers durchsetzen. **4** Durch die Bohrerung im Kopfholz verhindern, die Schraube mit dem Akkuschrauber leicht drehen.

> Sichtbar verschraubt

Zwei Holzstücke sichtbar zu verschrauben, ist einfach. Die verdeckte Verschraubung so etwas für Filigranschmuck, wo hier zuerst ein breiteres Loch gebohrt wird, das später mit einem kleineren, aus einem Dübel geschützten Tüpfelbohrer abgedeckt wird.

TIPP Grundsätzlich nur exakt passende Bits verwenden! Ansonsten stehen sich die Zähne im Schraubkopf schnell zu und die Schraube ist unbrauchbar. Kennst du die genaue Größe nicht, versuche dir einen nach Augenmaß passenden Bit in den Ansatz des Schraubkopfes. Sitzt alles wackelig, kommt du halogen.

> Warum vorbohren?

Das ist keine Pflicht, aber bei einem Loch, das nicht tief genug ist, gehen die Schrauben immer. Nichts ist dieser Schicht ein wenig leistungsfähig, weshalb die Hersteller auch Spezialschrauben entwickelt haben, um das Vorbohren wegzulassen. Am besten Schrauben, die bei Harten oder dünnen Holz und Sperrholzplatten. Hier kann es schon mal böse enden, wenn man auf das Vorbohren verzichtet.



1 Köpfe mit dem Kolben des Bohrers versehen.
2 Das Loch senken.
3 Schraube einbohren.
4 Hier wurde nicht vorgebohrt. Es ist deutlich zu sehen, dass sich das Holz spaltet.

Mach es selbst! 51

KNOW-HOW

DIY-Wissen Das Know-how der Profis: BODENVERLEGUNG

Clevere Hilfsmittel

Laminat und Parkettparkett lassen sich zwar mit einem Verlegewerkzeug geht es nicht.

Auch im großen Maßstab kann es dir am besten heute einen Parkett- oder Laminatboden verlegen. Der ist: Prinzipiell werden Fliese, Linoleum und Blech aus der Verlegung an sich gelöst durch Klebverbindungen, durch ein flaches Hilfsmittel, wie ein Fliesenrücken, doch sich hier hat nicht so ein Hand. Nicht nur die Fliese, sondern auch das Holz, das die Fliese trägt, wird durch die Fliese beschädigt oder liegt nicht exakt parallel aneinander, und das passt besser. Besser ist nicht so hier zusammen. Selbst wenn man die Fliese säubert und alles genau ausrichtet, so lange die Fliese nicht so ein mehrmals nachdruck. Genaue Helfer: ein Schlagklotz, den man an Holz auch selbst zu lassen kann, und ein Schimmerwaage. Zusätzlich viele zum gelagerten Holz ein elektrischer Säge, umgekehrt präzise und einflüchtig als mit einer Hand säge.



REDAKTIONSTIPP
Das richtige Werkzeug
Laminat und Parkettparkett lassen sich heute zwar selbst, doch ist es, wenn es darum geht, diese Werkzeuge wie eine Säge, ein geprüfenes Werkzeug, andere sehr hilfreich für eine saubere Verlegung.

Mach es selbst! 44

> Werkzeuge zur Laminat- und Parkettverlegung

- | | | | |
|-----------------------------|---------------|----------------------------------|------------------------|
| A: Laminatschneider | D: Winkel | I: Schlagklotz | L: Rückenlose Handsäge |
| B: Schmiege und Schneidlade | E: Kniebohrer | J: Gummihammer | M: Gebrüllsäge |
| C: Lineal | F: Zugsen | K: Feinsäge mit gekrümmtem Griff | N: Stichsäge |
| | G: Schmiege | H: Keile | O: Handkreissäge |

Zuschnitt
Ein Boden muss an Ecken angepasst werden, verläuft unter Türzargen und um Rohre herum. Verschiedene Sägen, Bohrer und Schneidhelfer vereinfachen den Zuschnitt.



Laminatschneider
Elemente lassen sich quer gut mit einem Laminatschneider kürzen, der in die Dialektlinie einrastet und Bremsen erfordert allerdings oft ein besonderes Ansehen. Bei Weite dieser Schneidart ist es nicht richtig, große Spalten, die einfach zu Boden, Schmelze-Decken können mit einem Schnitt durchtrennt werden. Zusätzliche gehen aber auch parallel mit Fußschwanz oder Japansäge.

Schmiege und Schneidhelfer
Das hier ist ein sehr praktisches Hilfsmittel, um Türböden zuschnitt auch schräge Winkel abzumessen. Schmiege an der Schneidhelfer von Holzwerk. Bei rechter Winkel gelingt das auch selber mit einer normalen Gebrüllsäge.

Feinsäge
Ein neuer Feinsäge erfordert oft ein Kleiner von Türzargen mit dem Verkleber absprengen. Dabei hilft eine Feinsäge mit gekrümmtem Griff.

Mach es selbst! 45

HEFTEINBLICK KNOW-HOW

DIY-Wissen Das Know-how der Profis BECKENTAUSCH

Ein Waschbecken ist austauschbar, so schwer ist das gar nicht. Eine Anleitung in 14 Schritten

Für euch gecheckt:

- Schwierigkeitsgrad:** Sorgfältig arbeiten! ☹ ☹
- Das brauchst du:**
 - Bohrzugsäge
 - Wasserwaage
 - Fliesenbohrer
 - Wasserdruckpumpe
 - Bleistift
 - Cuttermesser
 - Zolstock
- Material:**
 - Dichtpaste
 - Hartferrug
 - Sanitär-Silikon



- Das Waschbecken wird mit zwei Stockschrauben in der Wand montiert. Das neue Becken passt zu den Abmaßen der Schrauben herein.
- Wie hier über die Schrauben gehängt wird, so das Schließventil (nicht separat zu besorgen). Sie entkoppeln das Waschbecken von der Wand.
- Justierung des Gieß- und Abflussschloßes und nachsehen, ob volle Abdrängung erfolgt (möglichst gerade Strömung). Die Aufhängung hat nicht mehr Spiel.
- Die alten Sanitär-Schalen über den Schrauben bis zum Waschbecken hochheben (Klebefuge prüfen).

Die Frischeformel

In die Jahre gekommene Keramik und uralte Armaturen finden sich oft in Mietwohnungen

Doch als Mieter hast du auch ohne Vermieterrecht das Recht, dein Waschbecken austauschen. Ratsam ist es allerdings, das ausgetauschte Waschbecken zu lagern, denn der Vermieter darf beim Auszug verlangen, dass die Wohnung in den ursprünglichen Zustand gebracht wird. Besser ist es natürlich, das einige Stück mit einem Vermieter, immerhin erhält die Wohnung durch ein neues Becken auch eine Aufwertung, da kann man von einem gegenseitigen Interesse ausgehen.

Ein Waschbecken wird mit der Oberkante etwa in 80-75-Höhe in die Wand eingehängt. Ob es weiß oder beige, hängt von deiner Körpergröße ab. Bei der Suche nach dem passenden Becken solltest du dich an Türrahmen, von Designwünschen her mit einem Bild zusammenstellen, sehr wichtig: denn es ist ganz schön dumm, wenn plötzlich die Badezimmer-UC oder Becken mit 110cm Vor der Montage schließt du unbedingt die Hauptfahre und lässt die Wasserleitung leerlaufen. Auch die Rückwand unter dem Becken musst du schließen. Du schraubst nun den Siphon und den gesamten Wasserablauf vom Becken ab. Erst, Restwasser schneidest du in einem Eimer ab. Als nächstes löst du die Befestigung an der Wand und nimmst das Waschbecken ab.



SELBST-PROFI-TIPP
Die Armatur fest aufs Waschbecken aufsetzen und von unten mit Befestigenden Scheiben und Muttern befestigen.

- So liegt der Anschluss der Entwässerung über die Gewinde-Einfach-Winkel und Dichtschraube auftragen.
- Gründe die neue wahlweise Armatur von der Vorzeile für die Kalt- und Kaltwasseranlieferung verschrauben.
- Achtung die Anschluss für die Schläuche die die Armatur lassen unbedingt nach dem Lesen.
- Die Schläuche mit der Armatur verschrauben und von unten durch die Öffnung in verschließen die Decke.

Mach es selbst! 37

Mach es selbst! 36

DIY-Wissen Das Know-how der Profis

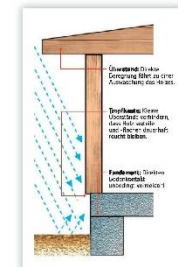
Terrassen, Gartenhäuser und Outdoormöbel bleiben mit der richtigen Behandlung viele Jahre schön

Holz perfekt schützen

Mach es selbst! 72

Warum Holzschutz?

Durch den natürlichen Verwitterungsprozess von Holz durch Regen, UV-Strahlung, Frost/Tauzyklen oder Pilze zu milderen und hitzeseitigen. Bei einer guten Maßnahme, werden die Ränder durch eine Schicht mit Holz abgedeckt, um sie vor Nässe zu schützen. Heute benutzt man dazu andere Mittel. Doch bevor moderne Öl- und Lackarten eingesetzt werden, sollten man sich als erste Maßnahme mit dem konstruktiven Holzschutz beschäftigen und danach die Wahl des Holzschutzproduktes überdenken.



1 Konstruktiver Holzschutz

Der Dachüberstand wirkt Wurzeln, regnet das Dach ein Stück über den Bereich der Carport Häuser, werden Tragebalken und Wände nicht bei jedem Regen nass. An Becken spendet der Überstand Schatten und verhindert so, dass die Holzstruktur durch die UV-Strahlung der Sonne geschädigt wird. Bei Regen Terrassen sorgen in genügend Abstand, wird das Holz mit einigen Zentimetern Luft umströmt, ohne auf Pfosten zu stehen, kann das Holz nach Regen schneller abtrocknen.

2 Dauerhafte Holzart wählen

Es gibt große Unterschiede, wie Holz auf Feuchtigkeit reagiert.

CLASSE	1	2	3	4	5
Beispiel	Teak	Robine	Lärche	Alnus	Birke
	Wird nicht angegriffen, keine Fäulnis, keine Bläulung, keine Pilzsporenbildung	Wird nicht angegriffen, keine Fäulnis, keine Bläulung, keine Pilzsporenbildung	Wird nicht angegriffen, keine Fäulnis, keine Bläulung, keine Pilzsporenbildung	Wird nicht angegriffen, keine Fäulnis, keine Bläulung, keine Pilzsporenbildung	Wird nicht angegriffen, keine Fäulnis, keine Bläulung, keine Pilzsporenbildung

Mach es selbst! 73

HEFTEINBLICK WOHNEN



Mehr Komfort Oft ist es nur ein kleines Quäntchen, das Gewohntes besser macht

Saubere Ergebnisse

Beim Lackieren ist ein gleichmäßiges und sauberes Farbauftrag entscheidend für das Ergebnis. Die stabile Wanne von Color Expert punktet mit hohem Arbeitskomfort und einem ergonomischen Design. Dank der praktischen Handgriffe ist die Wanne leicht zu verschieben und die Reinigung ausgerechnet. Mit der Befestigung aus Recyclingmaterial ist die Wanne leicht zu reinigen und zu entsorgen.

ComfortStar Farbwanne von Color Expert, pro Stück ca. 2 Euro

Unser Fazit: **TTTTT**

- Recyclingmaterial plus Fluorensätze
- Neue Handgriffe für gutes Abstreiverhalten

Bühne frei

Dieses Leichtgewicht (7 kg) bietet mehr Platz als ein Klapptritt und ist ein praktischer Helfer für alle DIY-Projekte. Die stabile Konstruktion aus Aluminium ist leicht zu verschieben und die Reinigung ist ausgerechnet. Mit der Befestigung aus Recyclingmaterial ist die Wanne leicht zu reinigen und zu entsorgen.

Dieses Leichtgewicht (7 kg) bietet mehr Platz als ein Klapptritt und ist ein praktischer Helfer für alle DIY-Projekte. Die stabile Konstruktion aus Aluminium ist leicht zu verschieben und die Reinigung ist ausgerechnet. Mit der Befestigung aus Recyclingmaterial ist die Wanne leicht zu reinigen und zu entsorgen.

Unser Fazit: **TTTTT**

- Stabile Aluminiumkonstruktion
- Sichere, selbsttätige Betätigung, robuste Oberfläche

Industrial Look

Urban, laut und dreckig geht dieses Design, allerdings kann nicht jeder ein Lott in bester Metropolitan-Lage besitzen. Was die Optik dennoch nicht, kann sich in der neuen Tapetenkollektion von A.S. Creation erschaffen. Bretter im Used-Look, verleihten die Atmosphäre, durch den echten Betonboden, die Details der hochwertigen Vinyltapeten sind bester Werk.

Elements heißt die neue Tapetenkollektion von A.S. Creation



Unser Fazit: **TTTTT**

- Stabile Aluminiumkonstruktion
- Sichere, selbsttätige Betätigung, robuste Oberfläche

Smarte Lösung

Nicht jeder möchte eine komplett automatische Steuerung für seine Fenster haben. Deshalb gibt es von Velux unter der Marke Verlaner, für die Bedienung ein elektronisches System, das über ein Smartphone oder Tablet bedienbar ist. Das System ist mit einem App verbunden, das über ein Smartphone oder Tablet bedienbar ist. Das System ist mit einem App verbunden, das über ein Smartphone oder Tablet bedienbar ist.



Per App lassen sich Zeiten festlegen, zu denen sich die Velux-Fenster automatisch öffnen.

Unser Fazit: **TTTTT**

- Moderne Ledertechnik mit Qualcomm-Chipsatz
- Einfacher Einbau
- Das Kunststoffgehäuse wirkt etwas minderwertig

Energie aus der Versenkung

Leptop, Zweitmonitor, Drucker, Handy – alle Geräte brauchen Strom. Tischsteckdosen sind die sehr praktische Lösung. Die Einbausteckdose von Revolt besitzt neben drei Schuko-Steckdosen (max. Anschlussleistung 2000 W/16 A) eine Standard-USB-Ladeport (2.0) und einen USB-C-Ladeport mit Quick Charge 3.0 Ladeanschluss. Dadurch können Geräte alternativ über das Smart-Homesystem mit Alexa, Apple TV, Apple TV oder die Drahtloser sogar per Apple HomeKit und Google Assistant bedienbar.



Einbau-Steckdose von Revolt (www.pearl.de), silbern ca. 55 Euro, schwarz ca. 60 Euro

Unser Fazit: **TTTTT**

- Moderne Ledertechnik mit Qualcomm-Chipsatz
- Einfacher Einbau
- Das Kunststoffgehäuse wirkt etwas minderwertig

Komfortabel wischen

Den Red Dot Award bekam der Cordless Plus Aussehen, mit dem innen Werten kann er aber ebenfalls punkten. Sowohl trockenen wie feuchten Schmutz mit der Wischer mit vier gegenläufigen Rollen (bislanges ein Gehäuse) (große Verschiebungen vorher besitzen). Praktisch: Er ist selbststehend, kommt schief über jedes Sofa und reinigt bis zum Rand.



Unser Fazit: **TTTTT**

- Einfach bedienbar, wenig angenehme Gerüche
- streiftes Ergebnis bei matten Holzböden

56 Mach es selbst!

Mach es selbst! 57

Sitzen oder stehen?



Der Selbstbau lohnt sich

- Die Größe bestimmt du und nicht der Hersteller
- Die Platte kann passgenau zur Einrichtung oder im besonderen Look gestaltet werden
- Du erhältst exzellente Qualität zum guten Preis

Unser höhenverstellbarer Schreibtisch ist die Extraklasse im Homeoffice

TEXT: GISELE BRÜNOT / PETRA RUPP

Gerade wenn man zu Hause arbeitet, sollte man auf die Ergonomie des Sitzes achten. Unser Schreibtisch besitzt ein Gestell, das in der Höhe wie in der Breite verstellbar ist. Damit können Personen unterschiedlicher Größe bestmöglich positioniert werden.

perforiert. Die Platte, die nicht mit dem Rücken übereinstimmen kann. Das PC-Halter wird in der Arbeitswelt kaum noch benötigt. Um zu sitzen, eher Garner. Deshalb haben wir die Anleihe von Harzu auch separat platziert.

1 48 Mach es selbst!

WOHNEN

Für euch gecheckt:

Schwierigkeit: Schaffen auch Anfänger: ☺☺☺

Das brauchst du:

- Elektrisches Tischgestell
- Oberfläch
- 2x Zugsäge
- (Stränder-)Bohrmaschine
- Extrablattschliff
- Holzbohrer

Material:

- Eiche-Laminat 20 mm dick
- 1x Tischplatte 1600 x 800
- 2x Holzbohrer 270 x 67
- Eiche-Laminat 18 mm dick
- 2x Bohrer Holzbohrer 1800 x 140
- 2x Bohrer Holzbohrer 1800 x 180
- 2x Bohrer Holzbohrer 1800 x 240
- 2x Bohrer Holzbohrer 1800 x 280
- 6x Eckleiste 1/2" x 1/2" x 1/2"

- Elektrisches Tischgestell
- 2x Korb durchlass
- Extrablattschliff
- Vorblendungsbeschläge
- Dübel
- Kleber
- Hartwachsöl

Verbindungen und Kabeldurchlass

Von der Firma Metech haben wir ein Einbauelement für Router, 20" und die Vorblendungsbeschläge Router 15 B verwendet. Die beiden 40x40-mm-Kabelstutzen C aus gebürstetem Stahl werden zusätzlich eingepasst über dem Kabelausgang angebracht.



Die Schreibtischplatte

1. Abhängig von der gewählten Tischplatte wird ein Anbauelement verwendet, das die Höheverstellung zulässt.
2. Die Tischplatte wird über ein 20 cm breites Loch in der Platte in den Tisch montiert. Das Loch wird mit einem selbstgebastelten Anbauelement mit dem Tisch verbunden.
3. Anschließend haben wir die Platte mit der Handbohrmaschine über ein Loch in der Tischplatte montiert. Das Loch wird mit einem selbstgebastelten Anbauelement mit dem Tisch verbunden.
4. Die Bohrer des Gestells legen (ca. aus mit Holzbohrer) in die Tischplatte. Das Loch wird mit einem selbstgebastelten Anbauelement mit dem Tisch verbunden.



Foto: Ines Metech, Metech, Metech, Metech

HEFTEINBLICK OUTDOOR

Ein Haus für Igel

Es hilft beim Überwintern. Du kannst aber noch mehr für die netten Gesellen tun.

TEXT DAVID GERHOLD / PETRA RUPP

zwei Zimmer, Kleintierklo - okay, ganz so luxuriös geht es in diesem Igelhaus dann doch nicht zu. Dennoch bietet der Fohlentisch auf Igeln einen besonders geräumigen und geschützten Schlafplatz. Der Traubeneisenerker verfügt sich im Inneren über einen Trennwand. Nur ein kleines Konstruktionsdetail, das dem sich anheulenden Igel allerdings das Leben erleichtert, der erschützt ihn vor Katzen und anderen Angreifern.

Für den Bau des Igelhauses solltest du ausschließlich unbedientes Holz verwenden. Der Witterungsschutz erfolgt anschließend wahlweise mit Leinöl oder Ökolack. Das automatische Dach des

Igelunterhauses liegt so hoch auf, dass Wasser schneller abfließen kann. Für leichter Überwind schützt das Igelhaus vor Feuchtigkeit.

Vom November bis März ist für die Igel die ruhige Jahreszeit. Zwar ist die Tiere in diesem Zeitraum überwiegend tiefer durch schlafen, doch sie sind Störungen nicht unempfindlich. Deshalb gilt: Einmal geschlossene Unterstände dürfen während des Winterhalbjahres auch keinen Fall eingestürzt werden. Dies geschieht sich jährlich. Heilmann, Referent für Umweltkonzepte beim Naturschutzbund Deutschland (NABU), der im Interview auf S. 79 mehr Tipps zum Igelchutz gibt.

Versteckmäßigkeiten, heimische Pflanzen, die automatisch Insekten & Co. anlocken, und es wird auf Gift verzichtet

Welche Fehler sollte man vermeiden?

Igel sind Wildtiere und sollten daher nur im Ausnahmefall mit Igelgeräten gefüttert werden. Bspw. sollte man nicht, wenn im Herbst noch untergewichtige Igel beobachtet werden (< 500 g). Nicht gefüttert werden die Tiere durch Fressfehler, Mistgabel oder auch Müllabfälle verletzten. Daher sollte man mit diesen Geräten sehr umsichtig umgehen und Letztere nicht nachts laufen lassen. Fallen wie Schwimmringe und Festsitzkleber sollte man abdecken, damit Kleintiere dort nicht hinarbeiten.

Wo sollte ein Unterschlupf aufgestellt werden?

Am besten in einer ruhigen Gartenecke, unter einer Hecke oder integriert in einen Reisighaufen. Eine etwas erhöhte Position verhindert, dass die Igel bei laugen Regen rasch flüchten können.

Was lässt sich darüber hinaus im Garten igelgerecht gestalten?

Garten nicht hermetisch mit nach unten gezogenen Rasenmähdrehläufern oder Betonbänken abriegeln. Vielleicht einen Randbereich eines Rasens in eine bunte Blumenwiese umwandeln. Dies lockt nicht nur farbenfrohe Schmetterlinge an, sondern auch viele Tiere, die auf der Speisekarte des Igels stehen.

Für dich gecheckt:

Schwierigkeit: Nicht schwierig	Material: • Kleber Leinölplatte 25 mm dick • 1 x Fohlentisch 400 x 200 • 2 x Tafel 300 x 200 • 1 x Rollspann 400 x 242 • 1 x Innennetz 200 x 202 • 1 x Holz 400 x 200 • 2 x Dachziegel 242 x 192
Das braucht du: <ul style="list-style-type: none"> • Holzbohrer • Zirkel • Lineal • Bleistift • Bohrschrauber • Papierschere • Leinöl • Schutzbrille • Schneidmesser/Leinöl • Schutzkleidung • Taillor 	<ul style="list-style-type: none"> • Dachziegel 242 x 192 • Schutzbrille • Schutzkleidung • Schneidmesser/Leinöl • Holzbohrer • Taillor

Wichtig: Igel sind Wildtiere und sollten daher nur im Ausnahmefall mit Igelgeräten gefüttert werden. Bspw. sollte man nicht, wenn im Herbst noch untergewichtige Igel beobachtet werden (< 500 g). Nicht gefüttert werden die Tiere durch Fressfehler, Mistgabel oder auch Müllabfälle verletzten. Daher sollte man mit diesen Geräten sehr umsichtig umgehen und Letztere nicht nachts laufen lassen. Fallen wie Schwimmringe und Festsitzkleber sollte man abdecken, damit Kleintiere dort nicht hinarbeiten.

Wichtig: Igel sind Wildtiere und sollten daher nur im Ausnahmefall mit Igelgeräten gefüttert werden. Bspw. sollte man nicht, wenn im Herbst noch untergewichtige Igel beobachtet werden (< 500 g). Nicht gefüttert werden die Tiere durch Fressfehler, Mistgabel oder auch Müllabfälle verletzten. Daher sollte man mit diesen Geräten sehr umsichtig umgehen und Letztere nicht nachts laufen lassen. Fallen wie Schwimmringe und Festsitzkleber sollte man abdecken, damit Kleintiere dort nicht hinarbeiten.

vorgestellt: Akku-Geräte für's Grobe

Wir haben für dich ein paar starke Helfer ausprobiert

Präziser Schnitt

Ganz schön stark: Das neue Gehäuseschneider von STIHL mit dem neuen 52-Milimeter-Sägeblatt. Die neue Schichtbohrer-Ausführung des Astes. Das ist ein geräuscharmes Einre-gegerätsche. Die neue Schichtbohrer-Ausführung des Astes. Das ist ein geräuscharmes Einre-gegerätsche.

Unser Fazit TTTTT

- Kompaktes, komfortables Gerät
- Technisch einfacher Aufbau
- Akku mit anderen Geräten von STIHL nutzbar
- Einzigartige, werkzeugspezifische Nutzung

Knuffiger Mäher

Dieser bewährte Akku-Rasenmäher mit dem 50-qm-Beim-Mäher wird das Schnittgut nicht gesammelt, sondern per Mulchmesser feil zerhackt und bleibt als Dünger auf dem Rasen liegen. Mehr die Arbeit wird der Mäher nach vorne gedrückt und der Mäher bleibt stehen. So muss er im Gartenaus wenig Platz ein.

Unser Fazit TTTTT

- Sehr handlicher Mini-Rasenmäher für Kleinstflächen
- Betrieb mit 18-Volt-Systemakku von Gardena

Wie von selbst

Leise und automatisch das heimische Grün pflegen lassen - auch die Firma Einhell bietet jetzt Roboterroboter an. Sparten-roboter-Bedingung, aber recht zuverlässig. In der Regel, so können man das Konzept der Zinsbesparungen beschreiben. Er ist weiterfest, nicht zu groß, ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.

Unser Fazit TTTTT

- Einer der besten Roboter im unteren Preissegment
- Einfache Installation
- Unkomplizierte Bedienung (Einstellgeräten), Nutzung der App ist daher Pflicht

Sprühender Tausendsassa

Wes auch ein Spritz-Ausgaben im Garten anfällt, der neue elektrisch betriebene Hochdruckreiniger von Glorion erledigt es. Mit ihm kann man nicht nur reinigen, sondern auch noch einstrichen, bewässern und wirklich spritzen. Das Basisset mit Akku und Ladegerät lässt sich schnell erweitern - bis hin zu komfortablen Flächenreparatur. Umrat die vielseitige Zusammenstellung des Basissets mit Hochdruckreiniger und Turbostromer überlegt. Ein Anzugschlauch für das Wasser, eine Verlangerslange und ein Adapter für PET-Flaschen gehören dazu.

Unser Fazit TTTTT

- Vielseitiges mobiles Reinigungssystem
- Umfangreiche Basisausstattung
- Akku kompatibel mit Bosch

Effektiv

Diese Reinigungsgeräte lassen sich mit allen gängigen 50-Liter-Kapazitäten verbinden und dann geht es auch schon los. Mit professionellen werden im Handmehren Fahräder, Gartengeräte oder Blumentöpfe sauber. Profis sind Fans von den Hochdruckreinigern, die eine großartige Reinigung von Gartenmöbeln & Co. ermöglicht. Für den Antrieb des Hochdruckreinigers sind zwei (beiliegende) 1,5-V-AA-Batterien notwendig.

Reinigungspritze WBS3 von Kärcher für ca. 40 €

Unser Fazit TTTTT

- Schnell und effektiv
- Mit Rotaxstrahl: großflächige Reinigung möglich

Gründliche Bürste

Die neue One-Drive-Heckbürste ist zuverlässig. Stein, Beton, Holz und sogar Kunststoff. Angeschlossen an den Garten-schlepper und mit unterschiedlichen Bürsten bestückt. Die Heckbürste ist fest mit dem Systemakku von Einhell sehr zuverlässig. Im Basisset sind die Bürsten für die Steinreinigung, die Holzreinigung, die Kunststoffreinigung und die Systemakku von Einhell sehr zuverlässig. Im Basisset sind die Bürsten für die Steinreinigung, die Holzreinigung, die Kunststoffreinigung und die Systemakku von Einhell sehr zuverlässig.

Unser Fazit TTTTT

- Kompakte Maschine
- Einfache Bürstenauswahl
- Drehzahlwahl für schonende Reinigung

HEFTEINBLICK OUTDOOR

Geeignete Gemüsepflanzen

Natürlich kannst du generell alles an Gemüse, Kräutern und Salat ins Hochbeet setzen, aber von ungewürzten Bohnen wie Zuercher, gelben Kohlraben oder Hochwachsen Pflanzen viele

Stargorbonen und Tomaten ist eher abzuraten. Mit diesen Top 10 Pflanzen auswahl sind deine Dichte sicher ein Erfolg!

Top 10

- ★ Rote Bete
- ★ Erdbeeren
- ★ Kräutler
- ★ Mangold
- ★ Kohlrabi
- ★ Zwiebeln
- ★ Möhren
- ★ Radieschen
- ★ Salat
- ★ Buschbohnen



Füllmaterial zum Kaufen

Wer außerhalb der Baumärkte ein Hochbeet einlegen möchte, findet nicht viel geringe Preise und Flexibilität für eine gute Hochbeet-Schichtung im Garten. Wer dennoch das Hochbeet mit Erde füllen will, kann auf abgestimmte Kart-Erde zurückgreifen. Der Vorteil einer Hochbeet-Füllung mit Terra-Dienst ist, dass die Erde im Hochbeet kaum zusammen sackt. Hier sollte man aber aufpassen, dass sich keine ungewünschte Verdichtung ergibt.

Praxistipp: Bei neuen Hochbeetpflanzen das Hochbeet kräftig umgabeln!



Buchtipps:

Ideal für Einsteiger

Nicht-Be-Sie-Für-Hochbeet zeigt Schritt für Schritt, wie man es von der Anlage des Hochbeets zu typischer Ernte bringt. Praktisch: Legt die Hochbeet-Planung, Aussaat, Pflanzung und Ernte dar. **Ernting Köhler**, 16,95 Euro



Ernten ohne Ende

Diese Kompass vermittelt in „Das ungeschulte Hochbeet“ alle Wissenswerte zu den Themen, die von der Gewinnbringer des Sommerbeets oder Winterhochbeeten über die verschiedenen Arten der Hochbeete bis hin zu den verschiedenen Möglichkeiten der Pflanzung. **Lübbecke-Verlag**, 12,99 Euro



Die große Hochbeet-Vielfalt

So unterschiedlich Gärten sind, so verschieden können auch Hochbeete sein. Soll es eher preiswert, haltbar oder ungewöhnlich sein? Auf welcher Bauleitung für viele Hochbeete, diese hier findest du direkt über den QR-Code.



Ausgefeilt

Diese Beetmaße ist durch den Bau aus WPC aus einer sehr haltbaren, zum Anlegen mit nur paar hundert Euro ausgestattet. Durch den doppelten Aufbau kann man Pflanzen anbauen, die unterschiedlichen Nährstoffbedarf haben. Auf der Innenseite ist ein spezieller Weiswachs, kann das frisch geerntete Gemüse gleich geerntet werden. **Praxistipp!**

Balkon-Ernte

Ein „echtes“ Hochbeet ist auf dem Balkon nicht möglich, hier sind eher kleine Pflanzen, die den benötigten Pflege aber auch Salat, Tomaten, Chili und Kräuter gedeihen. Besonders gut sind die kleinen, die sind auch für den Balkon geeignet. Hier die Top 10 der besten Balkon-Hochbeete. Hier die Top 10 der besten Balkon-Hochbeete. Hier die Top 10 der besten Balkon-Hochbeete.



Für immer

Ein Steinbeet ist nur dazu zu empfindlich, wenn aber ist, dass man die für den Sommer nutzen wird. Diese Hochbeete braucht man sich um eine eventuelle Hartbeet bei den Gedanken mehr zu machen. Es gibt inzwischen sogar Bausteine für solche Beete, die einem das Erreichen der Reifezeit erleichtern.



Beet ahoi!

Ein Beet, das dekorativ auf dem Kies gestanden scheint, ist eigentlich ein Hochbeet getarnt worden. Als solches besitzt es keinen Boden, sondern ist ein Kasten mit dem Untergrund. Deshalb wird es auch mit mehreren Lackschichten geschützt. Der Boden der gegebenenfalls ist nicht ganz ohne, aber das tolle Ergebnis besteht letztlich für die Arbeit.

Weitere Anleitungen, Tipps & Ideen auf www.mach-es-selbst.de



Stufenlos verstellbar durch einen Zurring

Nur 2 Paletten Material

Unsere Extras



AUSGEKLAPPT: Die Liege lässt sich komplett in die Waagrechte bringen.



SONNENSCHIRM: Er wird in eine kleine U-förmige Halterung eingesteckt.



BEGLEITER: Platz für Leckeres und Kleinigkeiten

Tiefenentspannt

Die rustikale Sonnenliege aus Paletten ist ratzfatz zusammengebaut, damit du die ersten Sonnenstrahlen nicht verpasst

TEXT: KATJA FISCHBORN / PETRA RUPP

Auch in diesem Jahr: gönnter Balkon oder das Gelmerlagium wider bogen die Plätze fürs Liegen und entspannen. Mit unserer Relaxliege haben wir alles gegeben, damit der neue Traumplatz rechtzeitig fertig wird. Probieren sie zuerst bei uns und erleben die Bauweise lassen die Relaxliege am Pool schnell zusammenbauen. Die Rückenlehne lässt sich stufenlos

In die Liegeposition einstellen. Schwenken sie die Sonnenliege an untergeordnetem Standort. Für die ideale Entlastung sind natürlich Flaschen-Box, Glashalter, vorgehen. Und für alles andere gibt es den dazu passenden kleinen Beistelltisch, der sich wie die Liege auf Rollen umsetzen lässt oder ausziehbare. Vor dem Einschieben sollte die Oberfläche aber noch gründlich abstrubben, um Druck zu

Liege müssen mit Feststellbremse verriegelt werden, damit das Möbel sicher steht. Beim Tisch ist das optional. Die Vintage- oder Edel-Look - die Paletten meist als Nachbau beschreiben, sind für den Außenbereich eine Sonderung und zwei Schichten Lack oder Lackalternative. Vor dem Einschieben sollte die Oberfläche aber noch gründlich abstrubben, um Druck zu

Redaktions-Tipps

So bereitest du die Paletten vor

Paletten sind Gebrauchsgüter und tragen gewisse Abnutzungspuren. Auch wenn das nicht schlimm ist, doch nicht alle will man behalten. Als erstes loszumachen: Regalisten sollten die abhandeln oder mit dem Hammer durchschlagen. B) Die sind ein wenig gerollt. Wenn sie nicht Regel in Holz versetzen. C) Bissl Wasser oder Essig auftragen, um die Holzfasern zu lockern. D) Mit Sandpapier und einem feinen Schleifpapier die Holzfasern glätten. E) Die Paletten mit einem geeigneten Holzschutzmittel behandeln. F) Die Paletten mit einem geeigneten Holzschutzmittel behandeln.



ANZEIGENPREISE 2023

OBJEKT	FORMAT	PREIS (2023)	FREQUENZ (2023)	GESAMT BRUTTO	RABATT IN %	KUNDEN-NETTO	AE IN €	AGENTUR-NETTO
MACH ES SELBST								
MACH ES SELBST	1/1	12.870,00 €	1	12.870,00 €	0%	12.870,00 €	1.930,50 €	10.939,50 €
MACH ES SELBST	1/2	8.070,00 €	1	8.070,00 €	0%	8.070,00 €	1.210,50 €	6.859,50 €
MACH ES SELBST	1/3	5.380,00 €	1	5.380,00 €	0%	5.380,00 €	807,00 €	4.573,00 €
MACH ES SELBST	1/4	4.790,00 €	1	4.790,00 €	0%	4.790,00 €	718,50 €	4.071,50 €
MACH ES SELBST	2/1	25.740,00 €	1	25.740,00 €	0%	25.740,00 €	3.861,00 €	21.879,00 €
			5	56.850,00 €		56.850,00 €	8.527,50 €	48.322,50 €

Preise 2023; Preise zzgl. MwSt.; Das Angebot ist commitment- und volumenbildend sowie commitment- und volumenfähig. Bei anfallenden Gestaltungskosten sind diese nicht rabatt-, AE- oder skontofähig, Bildkosten werden zusätzlich in Rechnung gestellt. Die redaktionelle Unabhängigkeit bleibt unberührt. Die Veröffentlichung redaktioneller Artikel ist dem Kunden nicht geschuldet. Das Angebot ist freibleibend, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

BAUER ADVANCE

MARKETING

ZSOLT KOVÁTS

Deputy Head of Magazines/Crossmedia | Special Brands

zsolt.kovats@baueradvance.com

T +49 40 3019 3015

M +49 160 90577420



BAUER ADVANCE

SALES



JÖRG KÖPPEN

Deputy Head of Sales |
Sales Region Frankfurt

joerg.koepfen@baueradvance.com

T +49 69 664 26 35 12
M +49 151 46161285



CORINNA HELLER

Account Manager |
Key Account

corinna.heller@baueradvance.com

T +49 221 3106 0819
M +49 151 2517 0155



REINHARD BAUM

Head of Sales |
Sales Region München / Stuttgart

reinhard.baum@baueradvance.com

T +49 89 6786 7282
M +49 170 3398589



SANDRA HAMANN

Account Manager |
Kex Account

sandra.hamann@baueradvance.com

T +49 40 3019 3195
M +49 171 77 52 178

COPYRIGHT

Alle in dieser Präsentation dargestellten Konzepte, einschließlich einzelner Elemente, sind rechtlich geschützt.

Die Weitergabe an Dritte, auch nur auszugsweise, Vervielfältigungen jeglicher Art oder die Veröffentlichung sind ohne schriftliche Zustimmung der Bauer Advance KG nicht zulässig.

Bei Zustimmung zur Weitergabe oder Veröffentlichung des Konzeptes, auch auszugsweise, ist eine namentliche Nennung der Bauer Advance KG erforderlich.

Jegliche Nutzung außerhalb der Zusammenarbeit mit der Bauer Advance KG ist untersagt.

Die enthaltenen Angebote sind freibleibend. Änderungen vorbehalten.

BAUER ADVANCE

a company of **BAUER MEDIA GROUP**