

Simone Groß

## Das große Cricut Maker Kreativ-Buch

Ein **PLOTTER**1.000 Möglichkeiten



## **Impressum**

Alle in diesem Buch veröffentlichten Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt und dürfen nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung des Verlags gewerblich genutzt werden. Eine Vervielfältigung oder Verbreitung der Inhalte des Buchs ist untersagt und wird zivil- und strafrechtlich verfolgt. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Die im Buch veröffentlichten Aussagen und Ratschläge wurden von Verfasser und Verlag sorgfältig erarbeitet und geprüft. Eine Garantie für das Gelingen kann jedoch nicht übernommen werden, ebenso ist die Haftung des Verfassers bzw. des Verlags und seiner Beauftragten für Personen-, Sach- und Vermögensschäden ausgeschlossen.

Bei der Verwendung im Unterricht ist auf dieses Buch hinzuweisen.

EIN EBOOK DER EDITION MICHAEL FISCHER

1. Auflage 2022

© 2022 Edition Michael Fischer GmbH, Donnersbergstr. 7, 86859 Igling

Covergestaltung: Alexandra Wolf

Redaktion und Lektorat: Anja Brinkmann

Layout & Satz: Alexandra Wolf

Fotos: Simone Groß

Herstellung: Anne-Katrin Brode

Bildnachweis: Alle Projektvorlagen von Simone Groß, außer: S. 32

Muscheln: © Kozyrina Olga/Shutterstock, S. 32 Frauenkopf: © LivDeco/Shutterstock, S. 36 I love Fall: © Gini8/Shutterstock, S. 44 Hasen-Rückseiten: © Irina Shishkova/Shutterstock, S. 44 Hasen-Outline: © Dychkova Natalya/Shutterstock, S. 46 Panda: © KsushaArt/Shutterstock, S. 46 Bär: © KsushaArt/Shutterstock, S.

46 Tiger: © KsushaArt/Shutterstock, S. 46 Löwe: © KsushaArt/Shutterstock, S. 50 Happy Birthday: © Huhehoda/Shutterstock, S. 50 Hello Baby: ©

Oksana555/Shutterstock, S. 52 Gemüse: © Maria

Lozovska/Shutterstock, S. 74 Blumenwiese: © Gizele/Shutterstock, S. 130 Meet me under the Mistletoe: © YS Sam/Shutterstock, S. 122 Häuschen: © Pranch/Shutterstock, Pflanzensilhouette: © Madiwaso/Shutterstock

ISBN 978-3-7459-1150-3

<u>www.emf-verlag.de</u>

## Inhalt

<u>Impressum</u>
------------------

Willkommen in der Welt des Cricut Makers!

Werkzeuge und Zubehör

Schneideklingen und QuickSwap-Werkzeuge

Werkzeuge und Stifte

<u>Material</u>

Textilpresse: Die Cricut Easy Press 2

Die Cricut Mug Press

<u>Der Design Space</u>

<u>Tipps und Tricks rund um deinen Cricut Plotter</u>

#### **PROJEKTE**

Bedruckt, beklebt, schabloniert

Smarte Handyhülle

Siebdruck Shirt

Kürbisse gestalten

Willkommensschild

<u>Schlüsselanhänger</u>

<u>Weihnachtskugeln</u>

<u>Ei, Ei, Ei Ostereier</u>

Holzwürfel Zootiere

**Motivballons** 

Individuelle Lunchbox

<u>Variante 1 – Freches Gemüse</u>

Variante 2 - Lecker Schmecker

Watercolor Travel Bag

Weihnachts-Kissen

Individuelle Tassen

Statement-Badematte

Wine Bag Cheers

<u>Jutetasche</u>

<u>Filzuntersetzer</u>

Flaschenhülle aus Filz

Schwamm drüber

Nützliche Etiketten

Geschnitten

**Kinderkrone** 

Cut-Out-Geschenkbox

Geschenkanhänger Weihnachten

Cake Topper

Immer-frischer Blumenkranz

<u>Safari-Puzzle</u>

Blumentöpfe aus Konserven

**Holzbox** 

Wimpel-Vögel

Easy Quilting

Praktische Kuchentasche

Stylischer Scrunchie

<u>Monstera-Platzset</u>

Reiseetui aus SnapPap

<u>Schrumpffolienanhänger</u>

Graviert, perforiert, foliert

X-Mas-Leuchtsockel

<u>Gravierter Tortenheber</u>

Funkel, Funkelschild

<u>Aufreiß-Gutscheine</u>

<u>Weihnachtskarte</u>

# Willkommen in der Welt des Cricut Makers!

In deinen Händen hältst du das Kreativbuch zum aktuell leistungsstärksten Plotter auf dem Markt – dem Cricut Maker 3.

Es richtet sich an alle, die mit dem Plotten starten möchten, an fortgeschrittene Plotterbegeisterte und an alle Profis, die ihr Wissen gern erweitern möchten oder neues Material für sich entdecken wollen.

Das Buch soll dich dabei unterstützen, das Drumherum zu verstehen und deine Projekte ganz individuell anzupassen. Denn wer mit Leichtigkeit an das Kreativsein herangeht, kann ganz wundervolle und einzigartige Projekte für sich selbst oder zum Verschenken gestalten.

Auf den folgenden Seiten erwartet dich zuerst eine Übersicht der Cricut Schneideplotter. Anschließend erhältst du von mir jede Menge Wissen über die Werkzeuge, Messer, Schneidematten, das Material und mehr.

Mit diesem Wissen wirst du leichter in die darauffolgenden 40 wundervollen Projekte mit über 100 Motivvorlagen starten können.

Du bekommst ein ausführliches Einleitungsvideo zum Cricut Design Space, in dem ich dir Schritt für Schritt die einzelnen Funktionen erkläre. Außerdem gibt es noch verschiedene Erklär-Videos zu bestimmten Funktionen im Arbeitsbereich. Ich wünsche dir ganz viel Spaß mit diesem Buch! Deine Mone



## Wie ich zum Plotten gekommen bin

Ich bin 2016 zufällig im Urlaub auf die Marke Cricut gestoßen. Ich betrat einen Bastelladen im amerikanischen Fort Myers/Florida. Ein wahres Paradies für jeden DIY-Fan. Ich schlenderte mit meinem Einkaufswagen herum, bis ich an einem Display stockte. Drei bunte, untereinander drapierte Geräte mit geöffneten Klappen lächelten mich einladend an. Mein Blick wanderte zu den vielen bunten Röllchen, die neben den Schneidemaschinen hingen. Im Gang nebenan gab es noch viel mehr Rollen, in allen erdenklichen Farben. Daneben noch unendlich viel Werkzeug und überall hingen rote Hinweistafeln für satte Rabatte. Wer verfällt da nicht in einen Rausch? Für mich Fluch und Segen zugleich und der Beginn einer wunderschönen Kreativ-Reise.

Jetzt darfst du raten, wer aus seinem Urlaub mit seinem ersten Cricut Plotter, dem Explore Air 2, und jeder Menge Tools und Folien zurückkam ...

Es verging kein Jahr ohne Urlaub in den Staaten und einem gut gefüllten Koffer mit lauter Neuheiten rund um mein Hobby und den Cricut Plotter. Bis vor wenigen Jahren gab es Cricut in Deutschland nämlich nicht zu kaufen. Ich habe regelmäßig die Kleinanzeigen im Internet durchgeschaut nach Cricut Schnäppchen. Heutzutage kaum vorstellbar, oder?

Heute, 2022, bin ich überglücklich, meine Cricut Produkte direkt hier in Deutschland beziehen zu können. Ich denke, das hat die Beziehung zwischen mir und meinem Plotter noch intensiviert. Ich bin froh, auf so viele Gleichgesinnte zu treffen und mich mit ihnen austauschen zu können.

Mein Cricut Explore Air 2 lebt mittlerweile nicht mehr bei mir. Seinen Platz haben der Cricut Maker und der Cricut Maker 3 würdevoll eingenommen.

Ich hoffe, dieses Feuer wird auch auf dich überspringen!



## DER CRICUT SCHNEIDEPLOTTER

## WAS IST EIN PLOTTER?

Ein Schneideplotter ähnelt einem Drucker. Es werden digitale Vorlagen von dir vorbereitet, die anschließend an den Plotter gesendet und von ihm ausgeschnitten werden. Dazu wird ein beliebiges Material auf eine Schneidematte geklebt und vom Plotter eingezogen. Anschließend fährt das Messer, welches vorher in den Plotter eingesetzt wurde, über das Material und verarbeitet die von dir bereitgestellte digitale Vorlage.

Aktuell gibt es 5 Schneideplotter von Cricut im Handel: den Cricut Joy, den Cricut Explore 2 und den Cricut Explore 3, den Cricut Maker und den Cricut Maker 3.

Ich habe dir einen kleinen Überblick der einzelnen Funktionen, der Größen sowie der Lieferumfänge erstellt, so erhältst du eine Übersicht zu jedem Gerät.

## **Der Cricut Joy**

Der Cricut Joy ist der Kleinste in der Familie der Cricut Schneidemaschinen. Mit einer Größe von circa (B x H x T) 21 x 13 x 11 cm und einem Gewicht von 1,75 kg ist er auf das Wesentliche reduziert. Er ist für den "Schnell-mal-zwischendurch"-Gebrauch konzipiert. Der Joy kann ausschließlich über eine Bluetooth-Verbindung mit Handy, Tablet oder PC und der Cricut Software bedient werden.

Mit Schneidematte kann der Joy bis zu einer Schneidbreite von 11,4 cm und einer Länge von bis zu 30,5 cm schneiden. Mit dem Smart Material kann er bis zu einer Schneidbreite von 12,6 cm und einer Länge von bis zu 6 m schneiden.

Im Lieferumfang des Cricut Joys enthalten ist eine Schneidematte (Größe: 11,4 x 16,5 cm), ein Stift, ein ausschließlich für den Joy geeignetes Schneidemesser und Material für dein erstes Projekt.

Der Joy verfügt nur über eine Halterung, sie ist sowohl für das Schneidemesser als auch für die Cricut Joy Stifte oder das Cricut Joy Folientransferwerkzeug geeignet.



## Die Cricut Explore Serie

#### Der Cricut Explore Air 2

Wer gleich größere Projekte mit dem Plotter umsetzen möchte, sollte sich die Explore Air Serie von Cricut einmal genauer anschauen. Damit hast du die Möglichkeit, über hundert verschiedene Materialien zu schneiden. Durch das Austauschen der Premium-Feinschnittklingen kannst du präzise bis ins kleinste Detail plotten.

So viel Kreativität hat Gewicht! Der Explore bringt ca. 5 kg auf die Waage bei einer Größe von ca. (B x H x T) 56 x 15 x 18 cm.

Im Lieferumfang des Cricut Explore Air 2 enthalten sind eine Feinschnittklinge, ein Stift, eine Schneidematte (Größe: 30,5 x 30,5 cm) und Material für dein erstes Projekt.

#### Der Cricut Explore 3

Das Design der Explore Serie wurde mit dem Cricut Explore Air 3 optimiert. Er besticht durch seine matte Oberfläche, diese gibt es bei keinem anderen Modell. Mit ihm kannst du Smart Materials ohne Schneidematte mit einer Länge bis zu 3,6 m (Explore Air 2 bis 61 cm Länge) in Sekundenschnelle schneiden. Du kannst aber auch weiterhin die Schneidematten nutzen.

Im Lieferumfang enthalten sind die Feinschnittklinge und Material für dein erstes Projekt. Es wird durch die Einführung der Smart Materials keine Schneidematte mehr mitgeliefert.



#### Die Cricut Maker Serie

#### Der Cricut Maker

Das ist die Schneidemaschine zum Plotten auf Profiniveau. Der Cricut Maker schneidet über 300 Materialien. Mit 13 unterschiedlichen Werkzeugen kannst du mit ihm unter anderem schneiden, schreiben, malen, falzen, prägen, perforieren und gravieren. Er wiegt knapp 5 kg, die Maße unterscheiden sich nur minimal von der Cricut Explore Serie.

Im Lieferumfang enthalten sind das Stromkabel und das USB-Kabel, zwei Schneidematten (Größe 30,5 x 30,5 cm), eine Feinschnittklinge, ein Rollenmesser (für Stoff) und ein Stift.

#### Der Cricut Maker 3

Wie beim Explore 3 wurde auch der Cricut Maker 3 optimiert. Das Gehäuse erstrahlt in einem schlichten Grau-Blau. Der Allrounder schneidet deine Projekte doppelt so schnell wie sein Vorgänger und Smart Materials bis zu einer Länge von 3,6 Metern. Mit dem Upgrade auf die Smart Materials wird keine Schneidematte mehr benötigt. Aus diesem Grund sind im Lieferumfang neben dem Stromkabel und USB-Kabel nur noch die Feinschnittklinge und Material für die ersten Schritte im Design Space dabei.



### Werkzeuge und Zubehör

Es gibt unglaublich viele Tools, Folien und Klingen für die Cricut Schneideplotter. Deshalb stellt sich jeder, der mit dem Plotten starten möchte, die Frage: "Was brauche ich zum Starten?"

Bevor du dir Materalien besorgst, solltest du dir unbedingt überlegen, welche Projekte du genau mit deinem Plotter planst.

Das passende Werkzeug für deine Projekte einzukaufen, ist auf jeden Fall empfehlenswert.

Auf den folgenden Seiten stelle ich dir die einzelnen Produkte im Detail vor und erkläre dir, wozu sie geeignet sind. So kannst du dir einen Überblick darüber verschaffen, was dir den Start erleichtern würde.

#### <u>Die Schneidematten</u>

Ohne sie geht's (fast) nicht! Auch wenn der Cricut Maker 3 für Smart Materials keine Schneidematte mehr benötigt, werden Materialien wie Lindenholz, Stoff, Aluminium und vieles mehr noch immer auf einer Schneidematte platziert. Welche Schneidematte für welches Material geeignet ist, erfährst du hier:

#### •Rosa – Fabric Grip

Diese Schneidematte ist für Stoffe geeignet.

**☑Blau – Light Grip** Diese Schneidematte ist für Kopierpapier, dünnen Farbkarton, Pergament und Bastelpapier geeignet.

■Grün – Standard Grip Diese Schneidematte ist für Karton,

strukturiertes Papier, Infusible Ink Sheets, Bügelfolien und Vinyl geeignet.

#### **Lila – Strong Grip**

Diese Schneidematte ist für Lindenholz, Schaumstoff, Glitzerfarbkarton, Plakatkarton und schwere Stoffe wie zum Beispiel Leder geeignet.



#### <u>INFO</u>

Alle Schneidematten haben eine Größe von 30,4 x 30,4 cm. Die Fabric Grip, Light Grip und Standard Grip sind zudem noch in der Größe 30,4 x 60,9 cm verfügbar.



#### <u>Die richtige Pflege der Schneidematten</u>

Irgendwann bemerkt jeder, dass die Klebekraft der Schneidematten stetig nachlässt. Kein Grund zur Panik. Du