

Charlie Whinney



HOLZ & DAMPF
Techniken und Projekte des Holzbiegens

*Fotos von
Andrew Montgomery*

Haupt Verlag

Für Casper

Über den Autor

Bevor sich Charlie Whinney auf dampfgebogene Holzarbeiten spezialisiert hat, studierte er Architektur, Möbeldesign und 3-D-Design im Nachhaltigen Bauen. Zahlreiche seiner Kreationen wurden mit Preisen ausgezeichnet. Inzwischen hat sich Charlie Whinney im englischen Lake District niedergelassen, wo er eine spektakuläre Holzskulptur nach der anderen kreiert und die Kunst des Dampfbiegens in sehr gefragten Kursen weitergibt. www.charliewhinney.com

Sicherheitshinweis

Der Umgang mit Holz, Werkzeugen, Dampf- und Hitzequellen kann gefährlich sein. Beachten Sie die Anweisungen der Hersteller und treffen Sie geeignete Sicherheitsvorkehrungen. Autor und Herausgeber schließen eine Haftung für Unfälle, Verluste oder Verletzungen, die sich im Zusammenhang mit Inhalten dieses Buches ergeben, grundsätzlich aus.

Die englische Originalausgabe erschien 2019 unter dem Titel *Wood & Steam* bei Kyle Books, einem Imprint der Kyle Cathie Ltd, London, einem Unternehmen von Hachette UK.

www.kylebooks.co.uk
www.hachette.co.uk

Text Copyright 2019 © Charlie Whinney
Fotos Copyright 2019 © Andrew Montgomery
Design und Layout Copyright 2019 © Kyle Cathie Ltd.

Aus dem Englischen übersetzt von Anne Taubert,
D-Berlin

Redaktion der deutschsprachigen Ausgabe:
Uta Koßmagk, D-Wiesbaden

Satz der deutschsprachigen Ausgabe: Die Werkstatt
Medien-Produktion GmbH, D-Göttingen

Printed in China



Um lange Transportwege zu vermeiden, hätten wir dieses Buch gerne in Europa gedruckt. Bei Lizenzausgaben wie diesem Buch entscheidet jedoch der Originalverlag über den Druckort. Der Haupt Verlag kompensiert mit einem freiwilligen Beitrag zum Klimaschutz die durch den Transport verursachten CO₂-Emissionen und verwendet Papier aus nachhaltigen Quellen.

Diese Publikation ist in der Deutschen Nationalbibliografie verzeichnet. Mehr Informationen dazu finden Sie unter <http://dnb.dnb.de>

ISBN 978-3-258-60208-0

Alle Rechte vorbehalten.
Copyright © 2019 für die deutschsprachige Ausgabe
Haupt Bern

Jede Art der Vervielfältigung ohne Genehmigung des Verlages ist unzulässig.

www.haupt.ch

Wünschen Sie regelmäßig Informationen über unsere neuen Titel zum Gestalten? Möchten Sie uns zu einem Buch ein Feedback geben? Haben Sie Anregungen für unser Programm? Dann besuchen Sie uns im Internet auf www.haupt.ch. Dort finden Sie aktuelle Informationen zu unseren Neuerscheinungen und können unseren Newsletter abonnieren.

Der Haupt Verlag wird vom Bundesamt für Kultur mit einem Strukturbeitrag für die Jahre 2016–2020 unterstützt.

INHALT

| | |
|--------------------------------------|-----|
| EINLEITUNG | 6 |
| Die Wissenschaft des Dampfbiegens | 10 |
| Glossar | 14 |
| 1 AM LAGERFEUER | 16 |
| • Kleiderbügel | 20 |
| • Rankhilfe für Pflanzen | 26 |
| • Kuppel | 32 |
| 2 IN DER KÜCHE | 40 |
| Holz erhitzen | 44 |
| • Holzschmuck | 46 |
| • Weihnachtsdekoration | 52 |
| • Spirallampe | 60 |
| 3 IN DER MINI-WERKSTATT | 64 |
| Biegeschablonen | 68 |
| Holz finden | 70 |
| Holz erhitzen | 72 |
| • Untersetzer | 74 |
| • Ungebrannte Vase | 78 |
| • Ungebrannte Schale | 82 |
| • Algenlampe | 86 |
| • Neststuhl | 94 |
| 4 IN DER GROSSEN WERKSTATT | 102 |
| Das Dampfrohr | 106 |
| Kompressionsgurt mit Spannkeilen | 108 |
| • Schlitten | 110 |
| • Schaukelstuhl mit Bogenlehne | 118 |
| • Freizeitboot | 132 |
| BEZUGSQUELLEN | 144 |