

FESTOOL

MAGAZIN.

#14

DIE AUSGABE FÜR MALER.

FRÜHLING 2026

FUGENLOSE BÖDEN

ECHTE MALERPROFIS ZEIGEN,
WIE MAN'S MACHT.

HOLY GROUND

FOCUS DAS HANDWERK WIRD DIGITALER, UNSERE TOOLS AUCH. WIE DIGITAL SEID IHR UNTERWEGS? 04
DEDICATION LUKE DE JAGER FREUT SICH ÜBER OPTIMALE AKKU-SCHLEIFER FÜR JEDE ANWENDUNG 12
TOOLS EXTRA POWER FÜR EURE AKKU-WERKZEUGE MIT UNSEREN NEUEN TBX TABLESS AKKUS 20
SYSTEMS STAUBFREI SCHLEIFEN MIT SYSTEM - GANZ EINFACH UND SELBSTVERSTÄNDLICH 22
PROJECTS & WORK DIE MALERFAKTUR REALISIERTE FUGENLOSE BÖDEN IN EINER EHEMALIGEN KIRCHE 32

EDITORIAL

Liebe Leserinnen und Leser,

im Frühjahr werden die Tage wieder länger, die Baustellen brummen. Und von Festool gibt es viel Neues zu entdecken, das eure Arbeit erleichtert und bereichert. Zum Beispiel unsere **digitalen Tools**, mit denen ihr Werkzeugfunktionen bequem steuern und updaten könnt. Unsere **Festool App** wird immer smarter, davon profitiert ihr effektiv. In einem Selbstcheck könnt ihr herausfinden, wie digital ihr unterwegs seid. Und: Habt ihr schon unsere **Festool Printables** entdeckt?

Neben dem Akku-Exzentrerschleifer **ETSC 2** gibt es brandneu den Akku-Deltaschleifer **DTSC 200** – mit dem speziell entwickelten Schleifpapier **Granat Delta 200**, das man sogar dreifach verwenden kann. Eine Wucht sind unsere neuen **Tabless Akkus TBX 4** und **TBX 8**. Warum? Weil ihr dank längerer Laufzeit, höherer Leistung und kürzeren Ladezeiten bei der Arbeit richtig glänzen könnt.

Der Maler **Luke de Jager** aus Holland ist von unseren **Akku-Schleifern** und den neuen **Tabless Akkus** mehr als begeistert. Zwei Autostunden östlich, in Wattenscheid, haben wir das Team der **malerfaktor** bei einem außergewöhnlichen Projekt begleitet: Sie nutzen ihr ganzes Können, um in einem ehemaligen Kirchengebäude **fugenlose Böden** zu realisieren.

All das und mehr findet ihr in unserem Magazin. Lasst euch inspirieren!

Euer



Jens Graner
Geschäftsführer Festool Vertrieb

INHALT

#14

04

Focus
GO DIGITAL

Wie unsere digitalen Tools eure Arbeit erleichtern und bereichern.

12

Dedication
ORANJE

Schleifen in Bestform – zu Besuch bei einem Malerbetrieb in Holland.

20

Tools
EXTRA POWER

Ihr braucht mehr Power für eure Akku-Werkzeuge? Wir haben eine Menge mehr.

22

Systems
STAUBFREI SCHLEIFEN

Staubabsaugung ist ein Muss, vor allem bei Schleifarbeiten. Am besten mit System.

26

Favorites
FESTOOL SPOTLIGHTS

Experten stellen euch ihre Festool Favoriten und einige Neuheiten vor.

32

Projects & Work
HOLY GROUND

Das Team der malerfaktur beweist in einer ehemaligen Kirche ihr ganzes Können.

38

Solutions
FUGENLOSE BÖDEN

Eine Anleitung für alle, die fugenlose Böden perfektionieren wollen.

40

Look Inside
DIE FESTOOL FAMILIE

Unternehmen und Unternehmerfamilie halten die Wertschätzung des Handwerks hoch.

42

Tool Tip
ABSAUGARM CT-ASA FLX J

Der neue Absaugarm für sauberes Arbeiten mit maximalem Komfort.

43

Impressum

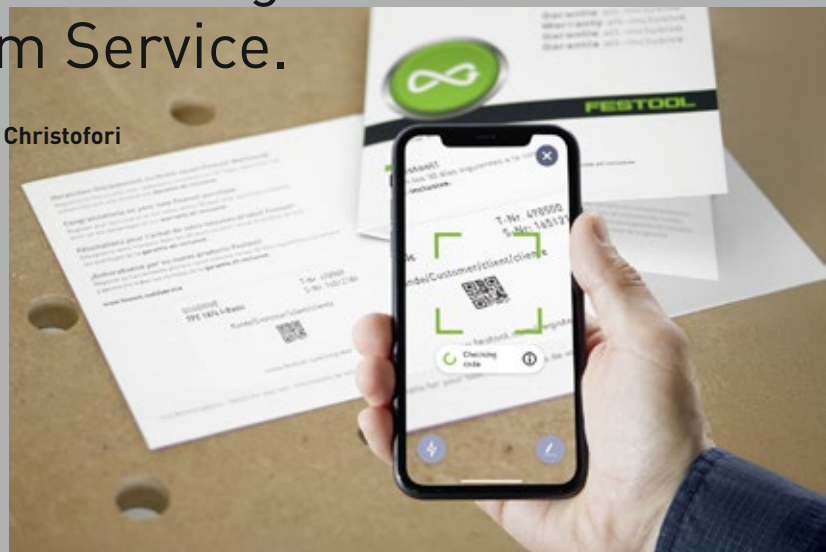


GO DIGITAL



Das Handwerk wird digitaler, unsere Tools auch. Dass unsere Werkzeuge immer intelligenter werden und die Funktionen in der Festool App immer smarter, davon profitiert ihr effektiv: bei der Arbeit, bei der Arbeitsorganisation und sogar beim Service.

Text: Ralf Christofori





Fast alle Handwerker nutzen digitale Geräte wie Smartphone, Tablet, Laptop oder Desktop PC im beruflichen Alltag.

Festool Produkte unterstützen euch als Maler optimal bei der Arbeit. Unsere Werkzeuge sind innovativ, effizient und liefern Qualität ohne Abstriche. Dasselbe gilt für unsere digitalen Tools. Sie sind eine perfekte Erweiterung des Festool Systems. Ob es ums Werkzeugmanagement geht, die Steuerung von Maschinen oder um clevere Funktionen, die eure Arbeit erleichtern und bereichern – wir wollen euch auch digital in jeder Arbeitssituation bestmöglich unterstützen.

92%

66%

66 Prozent der Handwerker nutzen Accounts von Herstellern oder Händlern auf sozialen Netzwerken, um handwerks-spezifischen Content abzurufen.



06

„MyFestool ist wirklich praktisch. Damit können wir ganz bequem unsere Werkzeuge, den Service und auch unsere Wunschliste verwalten.“

Luke de Jager



LUKE DE JAGER
Inhaber Jack de Jager & Zoon
Schilderwerken, Groesbeek,
Niederlande



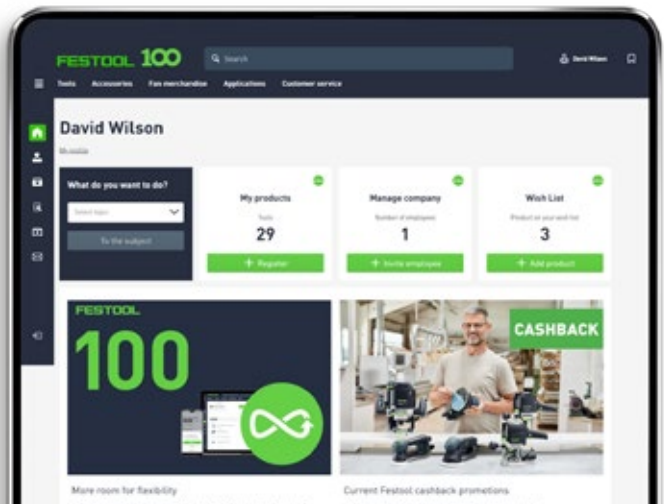
MyFestool

Euer zentrales Festool
Online-Kundenkonto.

Über euer persönliches Kundenkonto MyFestool bündeln wir für euch wichtige Informationen wie Werkzeug- und Garantieübersichten. Ihr könnt all eure Werkzeuge und Zubehör von überall aus rund um die Uhr verwalten und schnell Reparaturen beauftragen. Und wenn ihr eure neu gekauften Werkzeuge registriert, bekommt ihr 36 Monate Garantie all-inclusive. Das gilt übrigens auch für Akkupacks, Ladegeräte und Akku-Leuchten – im Garantiefall wird kostenlos repariert oder getauscht. Als MyFestool Mitglied erfahrt ihr zudem als Erste von unseren Neuheiten und profitiert regelmäßig von exklusiven Angeboten, Gewinnspielen und Events.

↑ Alle registrierten Werkzeuge könnt ihr ganz einfach über MyToolbox einsehen und verwalten.

↓ Alle Vorteile von MyFestool in einem Dashboard: Hier könnt ihr euch optimal organisieren und informieren.





Digitale „Kollegen“

Interview mit Marco Pfeiffer, Head of New Business bei Festool.

FM: Wie wichtig sind digitale Lösungen aktuell im Handwerk?

MP: Meiner Meinung nach sind digitale Lösungen im Handwerk sehr wichtig, eigentlich sogar unverzichtbar. Aber das ist nichts Neues: Schon seit Jahren helfen digitale Lösungen, die tägliche Arbeit einfacher und schneller zu machen. Oft merkt man das gar nicht. Zum Beispiel werden bereits viele Arbeitsschritte durch Automatisierung und digitale Lösungen unterstützt oder ersetzt. Dadurch bleibt mehr Zeit für das, was im Handwerk zählt: kreative und produktive Arbeit. Am Ende können neue Technologien und digitale Lösungen auch eine Art „Kollegen“ sein, die einem bestimmte Arbeitsaufgaben abnehmen und somit zur Wertschöpfung des Betriebs beitragen.

FM: Welche Rolle spielt Festool bei der Digitalisierung des Handwerks?

MP: Wir beschäftigen uns schon seit einigen Jahren mit dem Thema Digitalisierung und bewerten kontinuierlich Chancen und Umsetzungsmöglichkeiten. Wir sehen uns als Möglichmacher. Dabei geht es uns darum, mit Handwerkern gemeinsam aktuelle Herausforderungen zu identifizieren und dafür passende digitale Lösungen zu entwickeln. Neben dem Angebot von einzelnen Online-Services, wie zum Beispiel die beiden Online-Angebote Sägeblatt-Schärfdienst

in den USA oder auch die Möglichkeit, Refurbished-Produkte in Deutschland zu erwerben, sehen wir uns als Partner, um den Arbeitsalltag bestmöglich produktiv zu gestalten. Dabei werden wir in naher Zukunft sicherlich digitale Lösungen anbieten, die über bestehende Einsatzzwecke hinaus gehen werden. Das bedeutet konkret, dass wir natürlich weiterhin direkt im Zusammenspiel mit einem Festool Werkzeug digitale Mehrwerte anbieten werden – zum Beispiel über die Vernetzung mit der Festool App, aber zudem auch die Arbeitsabläufe und Prozesse in den Betrieben durch digitale Lösungen unterstützen wollen.

FM: Wie werde ich als Handwerker denn digitaler? Was würdet ihr empfehlen?

MP: Offenheit und Neugierde sind auf jeden Fall wertvoll, wenn es darum geht zu erkennen, welche digitalen Lösungen es schon gibt und wie sie dabei helfen können, bestimmte Arbeiten schneller, einfacher oder besser zu machen. Unsere Empfehlung ist, diese Chancen Schritt für Schritt zu ergreifen und einen individuellen und passenden Weg für dich und deinen Betrieb zu finden. Du musst auch nicht alles auf einmal umstellen, aber es ist wichtig, die Chancen zu erkennen. Wenn du herausfinden willst, wo du gerade stehst, kann dir auch der „Digitale Check von Festool“ helfen.

Wie digital ist dein Betrieb?

Willkommen zum 5-Minuten-Digital-Check für Handwerksbetriebe! Bist du noch mit dem Fax unterwegs oder schon Meister der Cloud? **Jetzt starten:**



MARCO PFEIFFER
Head of New Business
bei Festool

Eine App Viele Tools



Festool Services
mit Garantie all-inclusive
nutzen.



Werkzeuge steuern,
einstellen und über
Updates optimieren.



Werkzeuge, Zubehöre und
Verbrauchsmaterialien
bestellen.



Quick-Guides und
Anwendungsvideos,
die wirklich helfen.



Informiert bleiben,
Neuheiten und Aktionen
nicht verpassen.



Werkzeuge und Akkupacks
lokalisieren.

Die Festool App kann kostenlos
im App Store oder Google Play Store
heruntergeladen werden.

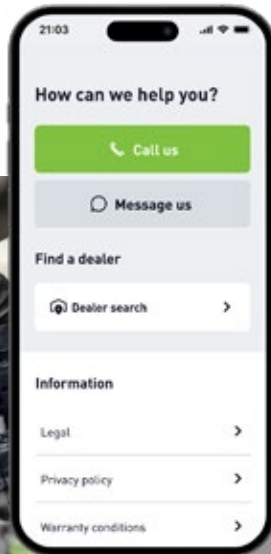
71 Prozent der Handwerker nutzen
soziale Medien im beruflichen
Alltag für kommunikative, aber
auch informative Zwecke.

71%

Die Festool App arbeitet
kostenlos, denkt mit,
nimmt euch jede Menge
Arbeit ab und erweitert
eure Möglichkeiten.



→ Die Festool App bietet
erweiterte Werkzeug-
funktionen – beim Exoskelett
ExoActive zum Beispiel
kann ihr verschiedene
Arbeitsmodi auswählen sowie
Betriebsdaten und wertvolle
Anwendungstipps abrufen.



↑ Über die Festool App können auch Reparaturaufträge ganz einfach und schnell auf den Weg gebracht werden.

Festool App

Smarte Funktionen für euch und eure Werkzeuge.

Eine Welt ohne Apps ist heute kaum noch vorstellbar. Sie begleiten uns im Alltag und erweisen sich überall als nützliche Helfer. Bei der Festool App ist das genauso. Damit könnt ihr Werkzeugfunktionen steuern und individuell auf eure Anwendung einstellen. Über Software-Updates bringt die App sogar ältere Werkzeuge auf den neuesten Stand. Ihr habt die Möglichkeit, eure Werkzeuge zu lokalisieren und von überall aus Maschinen, Zubehöre oder Verbrauchsmaterialien online nachzukaufen. Anwendungsvideos, Quick-Guides und Expertentipps unterstützen euch direkt bei der Arbeit. Vieles, was ihr bislang vom Büro aus organisieren musstet, könnt ihr ganz einfach über die App auf dem Smartphone regeln. Denn: Die Festool App habt ihr immer und überall mit dabei – so selbstverständlich wie den Meterstab.

09

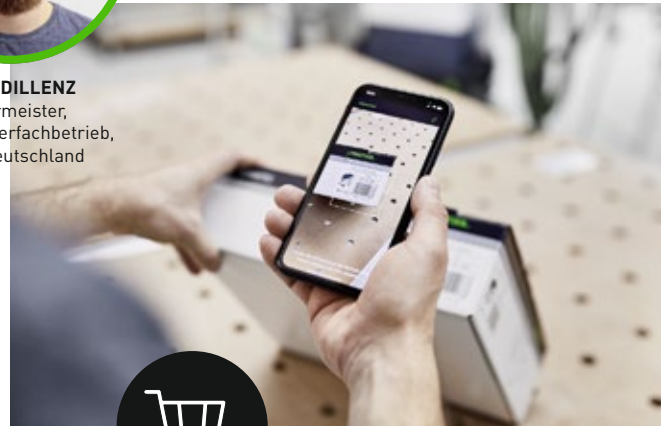
„Unsere Jungs erfassen über eine App ihre Arbeitsstunden. Dass man Werkzeuge tracken kann, ist für uns eine interessante Sache.“

Felix Dillenz



FELIX DILLENZ
Malermeister,
Dillenz Malerfachbetrieb,
Ulm, Deutschland

↓ Das Verbrauchsmaterial geht zur Neige? Mit der Festool App kann man es bereits in den ersten Ländern einfach und schnell nachbestellen.



52%

Mehr als die Hälfte der Handwerker ist der Meinung, dass durch den Einsatz digitaler Apps und Softwaretools die Beschaffung effektiver gestaltet werden kann.

3D-Druck

Zubehöre selbst drucken.

10

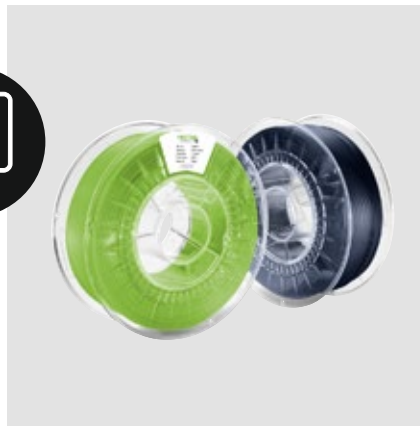
Mit 3D-Druckdaten von Festool könnt ihr euch Zubehör, Halterungen oder Ordnungssysteme für eure Werkzeuge herunterladen und selbst drucken. Die Druckdaten gibt es kostenlos auf der Plattform printables.com. Alle 3D-Druckteile sind exakt auf die Festool Werkzeuge abgestimmt. Und extrem praktisch sind sie alle – vom Saugschlauch- und Führungsschienenhalter bis zum Schleifmittelhalter. Unser Portfolio wächst kontinuierlich auch dank eurer Anregungen und Wünsche, die ihr gerne mit uns und anderen teilen könnt unter dem Hashtag [#myprintedfestool](https://twitter.com/myprintedfestool).

„Festool 3D-Druckdaten sind wirklich klasse. Einfach herunterladen, ausdrucken und Spaß haben.“

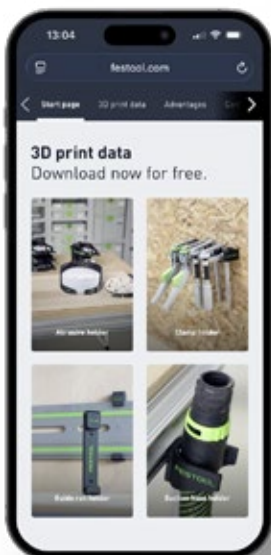
Pierre Bolmèr



PIERRE BOLMÈR
The Swedish Maker,
Schweden



➤ Das 3D-Druck-Filament in den Festool Farben Grün und Blau eignet sich ideal für den Druck von Festool Zubehör und ist ab April 2026 in unserem Fanshop erhältlich.

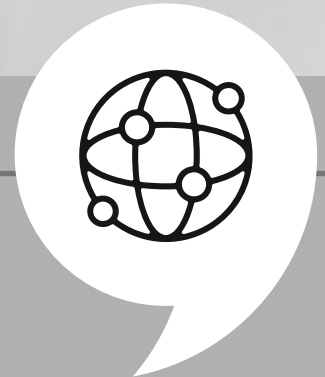


Nutzt die kostenlosen 3D-Druckdaten von Festool und erweidert euer System mit Festool Printables!





➤ Nützliche Schleifmittelhalter und weitere Festool Zubehör sowie Fanartikel findet ihr auf der Plattform:
» printables.com



#festoolme

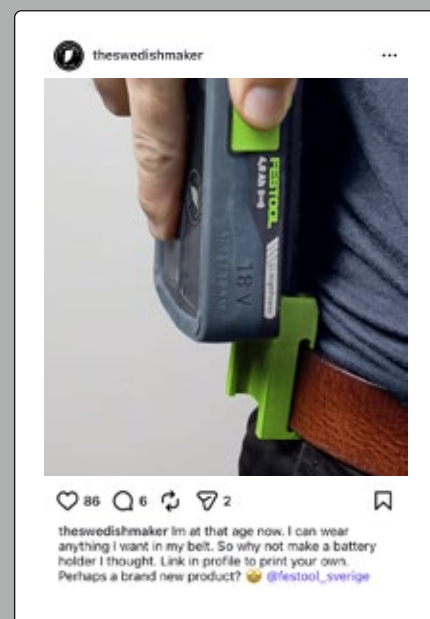
Folge uns auf Instagram.

 [instagram.com/festool_de_at_ch](https://www.instagram.com/festool_de_at_ch)

Share your ideas

Teilt eure Ideen und tauscht euch aus mit anderen Festool Fans.

Kreative Handwerker teilen ihre Ideen mit uns und euch auf unserer Website und in den einschlägigen Social-Media-Kanälen. Die Vielfalt an Festool Printables wächst und gedeiht – auch dank eurer Inspiration. Im Januar 2025 ging der von uns gemeinsam mit Prusa initiierte Wettbewerb „Pimp Your Workbench“ auf der Plattform printables.com zu Ende. Mit fast 800 Einreichungen. Wow! Das wird ganz sicher nicht der letzte Wettbewerb gewesen sein. Auf Instagram könnt ihr euch zudem mit Festool und vielen Fans weltweit austauschen. Schaut einfach mal vorbei unter [#festoolme](https://www.instagram.com/festoolme).



ORANJE



In dem kleinen holländischen Malerbetrieb Jack de Jager & Zoon arbeiten zwei Söhne mit ihrem Vater eng zusammen. Sie leben und lieben ihr Handwerk. Und auch bei den Werkzeugen bleibt alles in der Familie: einmal Festool, immer Festool.



OOSTERHOUT

51° 53' N | 5° 50' E

Hoch oben auf dem Steiger arbeitet Luke de Jager am liebsten. Mit Sorgfalt schleift er den charakteristischen Dachschmuck ab, der in einem gedeckten Oranje-Ton auf dem Dachfirst thront. Die Holzoberfläche ist verwittert, die Beschichtung blättert schon ab. Mit dem Deltaschleifer DTSC 200 erreicht Luke auch geschwungene, profilierte und spitz zulaufende Flächen. Wenn es besonders verwinkelt wird, nimmt er den DTSC 400. Dass er selbst im Freien auf dem Steiger mit Staubabsaugung oder Staubfangbeutel arbeitet, darauf legt der junge Maler Wert. Denn er kann sauberer arbeiten und schützt sich selbst. „Viele meiner Kollegen unterschätzen das, wenn sie draußen arbeiten“, ruft er von oben herunter. „Aber hier in Holland hast du immer Windböen, die dir im schlimmsten Fall beim Schleifen den Staub ins Gesicht wehen.“

Jede Menge Arbeit an Fassaden, Stützen und Giebeln

Heute ist so ein Tag, an dem man nicht so richtig weiß, woher der Wind weht. Innerhalb von Sekunden kommt ein Schauer und verzieht sich genauso schnell wieder. Das Haus, an dem Luke zusammen mit seinem Bruder Kevin arbeitet, hat unter der wechselhaften Witterung offensichtlich einiges abbekommen. In den 1920er-Jahren wurde es erbaut. Die Fassaden, Stützen, Giebel und Windfedern sind aus Holz und wurden in verschiedenen Phasen immer wieder notdürftig instandgehalten: „Viel Stückwerk, nicht immer fachgerecht ausgeführt“, so Lukes Einschätzung. An der schwarz getünchten Fassade zum Beispiel wurde ein nicht diffusionsoffener Lack verwendet, der inzwischen blasen wirft. Das wird Luke und sein Team vermutlich im kommenden Sommer in Angriff nehmen. Jetzt, im Herbst, haben sie sich erst mal die Giebel und Windfedern vorgenommen.

Für die beiden Brüder gibt es eine Menge zu tun. Sobald sich ein Schauer verzogen hat, wird das Holz getrocknet und geschliffen. Und geschliffen wird hier richtig viel. „Mein Vater wird nervös, wenn er einen Tag lang nicht gemalert hat“, erzählt Luke und lacht. „Er reinigt, schleift und streicht alles in einem Arbeitsgang. Er schleift nur dann mit Staubabsaugung, wenn er es für notwendig erachtet. Mein Bruder und ich sind anders: Wir schleifen immer – mit verschiedenen Schleifmaschinen und Staubabsaugung, oft tagelang. Erst wenn die Oberfläche glatt und makellos ist, beginnen wir mit dem Streichen.“

„Die Arbeit an historischen Gebäuden ist für uns eine großartige Herausforderung, weil es dafür Sorgfalt, Leidenschaft und Wissen erfordert.“

Luke de Jager

→ Mit dem DTSC 200 kommt Luke sehr gut voran. Das Schleifpapier kann er sogar dreifach verwenden.

↓ Das von der Witterung gezeichnete Holz benötigt eine sorgfältige Aufarbeitung.





Der Allrounder:
großflächig, detailgenau
und randnah.

Längere Laufzeit und kürzere
Ladezeiten mit unseren neuen
TBX Akkus. (siehe Seite 20)

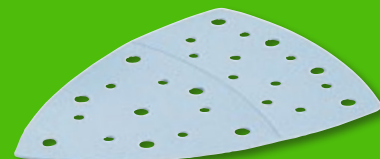
TABLESS
TBX



DTSC 200 & GRANAT DELTA 200

DER NEUE AKKU-DELTA SCHLEIFER MIT LICHTRING

- > Der DTSC 200 ist ein echter Allrounder. Mit seiner großen Schleiffläche und langen Spitze erreicht ihr auch schwer zugängliche Stellen mühelos.
- > Der integrierte LED-Lichtring verbessert die Sicht und macht Unebenheiten schon beim Schleifen leichter erkennbar.
- > Das Schleifmittel Granat Delta 200 lässt sich an der Perforation einfach abtrennen und kann an der Spitze zwei Mal gedreht werden.





↑ Mit dem DTSC 400 und Granat PR0file schafft Luke jedes Profil, und zwar bis in die Ecke.

Die Untergrundvorbereitung, das hat Luke verinnerlicht, ist für die Malerarbeit entscheidend. Nur so kann er überzeugende Arbeit abliefern. Und nur so kann er gewährleisten, dass die aufgearbeiteten Giebelplanken und Windfedern dauerhaft der Witterung standhalten können. Da kommt es nicht immer auf das Schleifbild an, sondern auf die gewünschte Oberflächenqualität, die für das Ergebnis erforderlich ist.

Wenn Schleifen, dann mit Festool

Genau dafür sind die Festool Schleifer gemacht. Ganz besonders schätzt Luke, dass Festool immer wieder einen Schritt weiterdenkt. „Der Deltaschleifer DTSC 200 hat mich echt überrascht. Dass man das neue Deltaschleifpapier dreifach verwenden kann, ist klasse. Auch das Lichtmodul ist sehr hilfreich.“ Ein anerkennendes Kopfnicken bekommt der neue Tabless Akku TBX 4 von ihm. Gerade auf dem Steiger oder auf dem Gerüst profitiert er besonders davon, dass die Akku-Schleifer länger laufen, selbst bei abnehmender Akkukapazität richtig Power haben und auch noch schneller geladen werden können.

„Wenn es ums Schleifen geht, gibt es aus meiner Sicht nur eine Marke: Festool. Für anspruchsvolle Jobs gibt es nichts Besseres.“

Luke de Jager

Der Spezialist
für besonders
spitze Winkel.

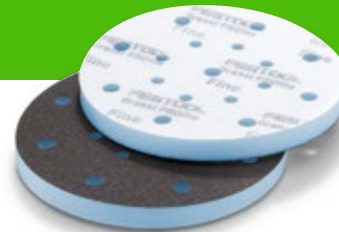
DTSC 400 & GRANAT PROFILE

17



DER KOMPACTE AKKU-DELTASCHLEIFER

- › Mit dem kompakten und leichten Deltaschleifer DTSC 400 kommt ihr in jede Ecke – sogar in schwierigen Lagen und über Kopf.
- › Das neue Softschleifmittel Granat PROfile wurde speziell für die Bearbeitung von Profilen, Rundungen und Formflächen entwickelt. Es passt sich an die Oberfläche eurer Werkstücke an, um ein perfektes Finish zu erhalten.



← Luke schleift auch draußen auf dem Steiger immer mit Staubabsaugung oder Staubfangbeutel.

↓ Sein Bruder Kevin lackiert währenddessen ein Holzpaneel, das eine verwitterte Giebelblende ersetzen wird.



Der Kompromisslose
für makellose
Oberflächen.

18

Längere Laufzeit und kürzere
Ladezeiten mit unseren neuen
TBX Akkus. (siehe Seite 20)

TABLESS
TBX



ETSC 2

DER AKKU-EXZENTERSCHLEIFER MIT LICHRING

- › Mit den Exzentrerschleifern ETSC 2 125 und 150 erzielt ihr beim Schleifen schnell die gewünschte Oberflächenqualität.
- › Der integrierte LED-Lichtring am Schleifkopf verbessert eure Sicht auf die Oberfläche und deckt Unebenheiten schon während des Schleifens auf.
- › Mit dem ETSC 2 und dem Softschleifmittel Granat PROfile könnt ihr bei gleichmäßiger Druckverteilung auch flächigere Radiusprofile und Formflächen optimal schleifen.

„Der ETSC 2 mit Lichtring ist schon eine feine Sache. Da erkenne ich selbst bei schwierigen Lichtverhältnissen ganz deutlich, wo ich schon geschliffen habe und wo nicht.“

Kevin de Jager

↓ Für den Feinschliff von Oberflächen ist der Akku-Exzentrerschleifer ETSC 2 die ideale Maschine.



Während Luke mit Schleifen beschäftigt ist, begutachtet Kevin den Zustand der Holzplanken an den Giebeln. Als gelernter Parkettleger und Holzkenner hat er ein gutes Auge dafür, was bleiben kann und was ersetzt werden muss. Mit dem Akku-Oszillierer VECTURO schneidet er morsche Stellen sorgfältig heraus, denn er will so viel bestehende Bausubstanz wie möglich erhalten. Die neuen Holzplanken werden mit der KAPEX exakt zugeschnitten, mit dem Akku-Exzentrerschleifer ETSC 2 erhalten sie den nötigen Feinschliff.

Das alte Gebäude verdient fachkundiges Malerhandwerk

Für so ein Projekt braucht man Wissen und Erfahrung, aber auch eine große Portion Liebe und Leidenschaft. Da ist es dann vielleicht auch nur halb so schlimm, bei Wind und Wetter draußen arbeiten zu müssen. An dem schönen Haus in dem beschaulichen Ort Oosterhout wird das Team von de Jager auf jeden Fall noch eine Weile beschäftigt sein. „Momentan haben wir so viele Anfragen, dass wir es uns aussuchen können“, freut sich Luke. Die Auftragsbücher sind über die nächsten eineinhalb Jahre voll. Gerade hat er einen neuen Kollegen eingestellt, der dieselbe Wertschätzung für das Malerhandwerk mitbringt wie er selbst. Dass sich Luke, Kevin und ihr Vater Jack zusätzlich zu den besten Werkzeugen auch einen eigenen Steiger leisten, ist eine wertvolle Investition in die Zukunft.

Faible für gute Werkzeuge und clevere technische Lösungen

Luke de Jager liebt die Herausforderung. Das ist es, was ihn antreibt. Sein Faible für gute Werkzeuge und ausgefeilte technische Lösungen sei vielleicht ein „Tick“, wie der junge Maler fast entschuldigend zugibt. Tatsächlich aber bringt ihn dieser „Tick“ persönlich und beruflich weiter. Davon profitiert er selbst, weil die Werkzeuge ihm die Arbeit erleichtern. Vor allem aber profitieren die Kunden, weil sie sich auf Luke de Jager und sein Team verlassen können. „Gute Arbeit ist halt immer noch die beste Werbung“, sagt Luke beim Abschied. Und er hat absolut recht.

Mehr Geschichten über außergewöhnliche Handwerker und deren Projekte findet ihr in unserem Blog:

» festool.de/blog/work und festool.at/blog/work

JACK DE JAGER & ZOON SCHILDERWERKEN

Der Malerbetrieb mit Sitz in Groesbeek, Holland, ist ein Familienunternehmen in dritter Generation. Jack de Jager begann seine Laufbahn 1978 als angehender Maler in dem Unternehmen, in dem sein Vater (Ad de Jager) bereits seit 20 Jahren tätig war. 1996 gründete er mit seinem Bruder die Gebr. De Jager Schilderwerken. 2004 beschloss er, allein weiterzumachen. 2011 trat sein Sohn Luke de Jager in seine Fußstapfen. Inzwischen arbeitet auch dessen Bruder Kevin de Jager im Malerbetrieb mit und erweitert als Parkettleger das handwerkliche Portfolio zusätzlich.



↑ Täglich auf der Baustelle arbeiten heißt: Immer alles, was man braucht, dabei zu haben.

↓ „Brothers“ privat und beruflich: Luke de Jager (links) und sein Bruder Kevin.



Extra Power

Unsere neuen Akkus mit Tabless-Technologie.

20 Mit unseren neuen Tabless-Akkupacks TBX 4 und TBX 8 bekommt ihr eine Menge extra Power für eure Akku-Werkzeuge. Die Vorteile der Tabless-Akkupacks liegen auf der Hand: längere Laufzeit, höhere Leistung selbst bei abnehmender Akkukapazität, kürzerer Ladevorgang, bessere Performance bei besonders hohen oder niedrigen Temperaturen und längere Lebenszeit. Natürlich profitiert ihr auch weiterhin von den gewohnten Vorzügen unserer Bluetooth®-Akkupacks.



Bessere Performance zum selben Preis.
Unsere neuen Tabless Akkupacks TBX 4 und TBX 8 stehen für Leistung, die sich in jeder Hinsicht auszahlt.

TABLESS TBX



-49%

Bis zu 49% kürzere Ladezyklen.
Unsere TBX Akkus laden deutlich schneller und bleiben auch bei hoher Beanspruchung „cool“. Das heißt, sie können ohne Abkühlphase direkt geladen werden.



+68%

Bis zu 68% mehr Verschraubungen.
Mit dem Akku-Schlagbohrschrauber TPC 18/4 und dem neuen TBX 4 könnt ihr fast 70% mehr 10 x 300 mm Schrauben mit einer Akku-Ladung verschrauben.



+43%

Bis zu 43% längere Laufzeit.
Mit dem Akku-Deltaschleifer DTSC 200 und dem neuen TBX 4 könnt ihr (im Vergleich zu einem herkömmlichen 4.0 Akkupack) 43% länger arbeiten.



Was unsere neuen Tabless Akkus leisten und wovon ihr konkret profitiert, erfahrt ihr hier.

Volle Ladung

Vierfach laden mit dem neuen Multilader und doppelt schnell mit den TBX Akkus.

Unsere Akkus werden immer leistungsstärker. Gleichzeitig verkürzt sich die Ladezeit dank der neuen Tabless-Technologie deutlich. Unsere Schnellladegeräte sorgen dafür, dass eure Akkus im Handumdrehen wieder einsatzbereit sind und ihr wirklich immer „die volle Ladung“ zur Verfügung habt.

Optimal organisiert.
Den SYS-MC 6/4 Multilader könnt ihr ganz praktisch auf den Sauger packen oder im Sustainerturm stapeln.

SYS-MC 6/4

Unser neuer Multilader bringt euer Akku-Management auf das nächste Level. Ihr ladet bis zu vier Akkus parallel, und zwar schnell und überall: in der Werkstatt, auf der Baustelle oder beim Transport. Den Multilader könnt ihr auf den Sauger packen oder im Sustainerturm stapeln – und seid damit perfekt organisiert.



Parallel laden, Zeit sparen.
Der SYS-MC 6/4 lädt bis zu vier Akkus gleichzeitig und parallel – mit nur einem Gerät und einer Steckdose.

Immer auf dem aktuellen Stand.
Mit dem neuen Multilader habt ihr eure Akkus im Blick und erkennt über die LED-Ladeanzeige sofort, welche Akkus bereits geladen sind.



TBX Starter-Sets

Unsere Tabless Akkus TBX 4 und TBX 8 laden deutlich schneller und die Schnellladegeräte TCL 6 und SCA 16 sind dafür genau die richtigen. Zum Ausprobieren gibt es die neuen TBX Starter-Sets.



STAUBFREI SCHLEIFEN

Wo geschliffen wird, entsteht Staub. Das liegt in der Natur der Sache, ist aber nicht gut. Denn es beeinträchtigt die Arbeit, das Ergebnis und die Gesundheit. Wir tun alles dafür, um das zu vermeiden. Effektiv und mit System.

Text: **Melissa Berger** | Fotografie: **Torben Jäger**



„Gerade beim Schleifen ist für mich eine effiziente Staubabsaugung unverzichtbar. Das ist gut für meine Gesundheit, für das Werkzeug und führt am Ende auch zu besseren Ergebnissen.“

Dino Frey, Maler und Festool Anwendungsexperte

ETS EC 150

Exzentrerschleifer

Der ideale Einhandschleifer für alle anfallenden Schleifarbeiten – je nach Anwendung mit 3 mm oder 5 mm Hub – garantiert komfortables, gesundheitsschonendes Arbeiten und eine hohe Oberflächengüte.



SYS-AIR

Luftreiniger

Der Großteil der beim Schleifen entstehenden, gesundheitsgefährdenden Stäube werden von eurem Festool Sauger erfasst. Den Rest filtert der Luftreiniger SYS-AIR und verbessert weiter die Luftqualität.

Absaugen mit System.

Ganz einfach, selbstverständlich und komfortabel.

Für die einen ist es die Regel, für andere die Ausnahme. Aus Sicht von Festool ist die Staubabsaugung ein Muss, vor allem bei Schleifarbeiten. Unsere Schleif- und Absauglösungen sind im System unschlagbar. Denn: Nur wenn Maschine, Schleifteller und Schleifmittel sowie Sauger perfekt aufeinander abgestimmt sind, profitiert ihr von einem schnelleren Arbeitsfortschritt und erzielt bessere Ergebnisse. Zudem generieren wir so für unsere Schleifmittel, -teller und Maschinen eine längere Standzeit.

Beim Zusammenspiel des ganzheitlichen Systems entsteht deutlich weniger Dreck und Staub. Dadurch habt ihr eine sauberere Arbeitsumgebung und weniger Reinigungsaufwand und schont zudem eure Gesundheit und die aller anderen im Arbeitsumfeld. All das trägt dazu bei, dass die Staubabsaugung komfortabler und am Ende für euch ganz selbstverständlich wird.



SD I-CT26-48

Steckdosenmodul

Über das Steckdosenmodul könnt ihr zwei Werkzeuge parallel anschließen. Und per Knopfdruck schnell von Autostartfunktion auf Dauerstrom umschalten.

DTS 400

Deltaschleifer

Der ideale Schleifer für kleine Flächen, Randbereiche sowie Ecken und Falze. Schleifmittel- und -schuh sind optimal auf die Maschine und das System abgestimmt.

WCR 1000

Workcenter

Die clevere Werkzeughalterung auf eurem Sauger. Hier habt ihr alles, was ihr für den perfekten Schliff braucht, top organisiert und griffbereit.



D150 GR SYS

Granat Schleifmittel-Systainer³

Der Schleifmittel-Systainer präsentiert sich als die ideale Ergänzung zu eurer Schleifmaschine: Je 20 x Schleifscheiben Granat von P60 bis P220 nach Körnungen geordnet und stets griffbereit.

CTM 26 EI AC

Absaugmobil

Der CTM 26 EI AC mit automatischer Filterabreinigung: für konstant hohe Saugleistung, längere Arbeitsintervalle und eine längere Filterlebensdauer. Mit Touch-Bedienfeld, Bluetooth®-Schnittstelle und T-LOC ist er der Mittelpunkt eures Schleif-Absaugsystems.

SV-AS D50 SWT

Y-Ventil

Damit lassen sich zwei Maschinen über zwei Schläuche mit nur einem Sauger wechselseitig betreiben. Kein lästiges Umstecken am Sauger – einfach weiterarbeiten.

FESTOOL SPOTLIGHTS

Anspruchsvolle Maler müssen sich im Alltag auf optimale Werkzeuge verlassen können. Wir stellen euch einige Favoriten und Neuheiten vor.

Text: **Melissa Berger** | Fotografie: **Thomas Baumann, Torben Jäger, Andreas Körner**

„Die neue Stichsäge ist kompakt und leicht und sorgt damit für ein perfektes Handling bei jeder Anwendung. Egal wo – egal wann.“

Nadja Körbel



NADJA KÖRBEL

Raumausstatterin, Parkettlegerin
und Festool Anwendungsexpertin





LM-DTS & LM-RTS

Das Anstecklicht für euren Kompaktschleifer.

Das neue Lichtmodul für Kompaktschleifer sorgt für perfekte Sicht und damit präzisere Ergebnisse ohne Nacharbeit. Es wird einfach über den Protector Slot angesteckt. Über die Vibrationserkennung schaltet sich das Licht automatisch an und aus. Mit zwei Leuchtstufen könnt ihr die Helligkeit an die jeweilige Arbeitssituation anpassen. Das Lichtmodul gibt es in zwei Varianten für eure Kompaktschleifer: als LM-DTS für den DTS und ETS sowie als LM-RTS für den RTS.



Längere Laufzeit und kürzere Ladezeiten mit unseren neuen TBX Akkus. (siehe Seite 20)



**TABLESS
TBX**

PSC-E 18

Die handliche Stichsäge für jeden Tag. Unsere neue kleine Akku-Stichsäge PSC-E 18 haben wir auf das Wesentliche reduziert: Sie ist schlank, hat einen festen 90°-Tisch und ist mit nur 2,3kg Gewicht inklusive Akkupack ein echtes Leichtgewicht. Die Bedienung ist denkbar einfach: Damit könnt ihr bei rechtwinkligen und geraden Schnitten bei Materialstärken bis zu 40mm sofort loslegen.



CT MIDI I AC

Der ideale Sauger für die Montage.

Unseren kompakten Sauger CT MIDI gibt es jetzt mit der technisch weiterentwickelten AUTOCLEAN (AC) Funktion, die für automatisches Abreinen des Hauptfilters sorgt. So bleibt die Saugleistung konstant hoch und der Filter lebt länger. Ganz einfach steuern könnt ihr den Sauger über das intuitive Touch-Bedienfeld – sogar mit Handschuhen und bei Verschmutzung. Damit ist der CT MIDI I AC der optimale Begleiter auf jeder Baustelle.

„Die neue TSC 55 KS ist deutlich kompakter, schafft in Verbindung mit den Dünnschnittsägeblättern mehr Laufmeter pro Akkuladung und erzielt am Ende noch überzeugendere Schnittergebnisse.“

Boris Seyfried



BORIS SEYFRIED
Festool Produktmanager
für (Tauch-)Sägen

TSC 55 KS

Die neue Akku-Tauchsäge mit nur einem Akkupack.

Unsere neue Akku-Tauchsäge TSC 55 KS bringt volle Leistung und maximale Flexibilität in euren Arbeitsalltag. Mit nur einem Akkupack ist sie sofort einsatzbereit, liegt perfekt in der Hand und unterstützt euch bei jeder Anwendung. Die integrierte sensorbasierte KickbackStop-Funktion schützt euch effektiv vor Verletzungen und sorgt für ein sicheres Arbeiten. Zusammen mit Führungsschienen, Winkelanschlägen und Splitterschutz bietet die neue TSC 55 KS wahrlich ein Säge-System der Extraklasse.

Mehr Schnittmeter und kürzere Ladezeiten mit unseren neuen TBX 8 Akkus. (siehe Seite 20)

TABLESS
TBX





HW 160x1,6

Die neuen Dünnschnittsägeblätter.

Die neue Akku-Tauchsäge TSC 55 KS ist in Verbindung mit den Dünnschnittsägeblättern unschlagbar, weil sie optimal aufeinander abgestimmt sind. Mit einer Schnittbreite von 1,6 mm sorgen die neuen Sägeblätter für schnelles, effizientes Arbeiten. Schnittbreite, Schnittwinkel und Zahnformen sind auf eure jeweilige Anwendung und Maschine abgestimmt. Damit erzielt ihr maximalen Arbeitsfortschritt und eine optimale Schnittqualität.



LM-TS/TSC

Das Lichtmodul für Tauchsägen.

Das magnetisch ansteckbare LED-Lichtmodul LM-TS/TSC bringt Licht in den Sägebereich – und zwar genau dort, wo es zählt: direkt am Werkstück. Es sorgt für eine schattenfreie Ausleuchtung, ist erhältlich als Zubehör für die neue TSC 55 KS und auch für alle anderen Festool Tauchsägen.



„Leicht und trotzdem richtig stark – das ist für mich der TXS 18. Und dank Deckelfach-Systemer mit cleverem Zubehör habe ich immer alles für die tägliche Anwendung dabei.“

Dino Frey



DINO FREY
Maler und Festool
Anwendungsexperte



AN-UNI

Der Winkelvorsatz mit Schnellverstellung.

Überall da, wo sonst keiner hinkommt, packen unsere Akku-Kompaktschrauber CXS 18 und TXS 18 kräftig an. Die Fast-Fix-Vorsätze machen sie noch wendiger und flexibler. Der Winkelvorsatz AN-UNI ist das perfekte Zubehör zum Schrauben um die Ecke. Über die Winkel-Schnellverstellung könnt ihr optimal ansetzen und schafft auch an schwer zugänglichen Engstellen anspruchsvolle Bohr- und Schraubenwendungen.



CXS/TXS 18

Die Kompaktschrauber in C- und T-Bauform.

Die kompakten Akku-Bohrschrauber CXS/TXS 18 überzeugen durch kraftvolle Leistung mit 18V Akkupower und hervorragendes Handling – ideal für Montagearbeiten, auch an Engstellen und komplizierten Ecken. Dank vielseitiger Vorsätze, CENTROTEC Schnellwechselsystem und praktischer Features wie Bitgarage, Gürtelclip und LED-Lichtsteuerung erweisen sie sich als souveräne Problemlöser.



„Der KHC 18 ist für mich der perfekte Allrounder, mit der Balance aus Power, Vielseitigkeit und überragendem Handling.“

Philipp Stahl



PHILIPP STAHL

Malermeister und Festool Schulung und Multiplikatorentraining



KHC 18

Der Akku-Kombihammer mit Meißelfunktion.

Der Akku-Kombihammer KHC 18 hat so viel Leistung und Schlagenergie, dass ihr beim Hammerbohren, Schrauben ohne Schlag, Bohren und Meißeln spürbar leichter vorankommt. Und er ist extrem vielseitig: Einfach mit dem Funktionsschalter zwischen den Anwendungen wechseln. Dank werkzeuglosem Bohrfutterwechsel tauscht ihr im Handumdrehen SDS-Plus- gegen Schnellspannbohrfutter und seid damit für eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten gerüstet.

AV-BHC/KHC

Die effiziente Absaugung für den Akku-Kombihammer und Akku-Bohrhammer.

Mit der praktischen Absaugvorrichtung AV-BHC/KHC (Zubehör) reduziert ihr beim Bohren und Meißeln den Staub genau da, wo er entsteht. Mit einem Griff fixiert ihr die Absaugvorrichtung am Tiefenanschlag. Der Faltenbalg kann optimal auf eure Bohrerlänge ausgerichtet werden, und mit der transparenten Hülse habt ihr immer freie Sicht auf die Bohrstelle.



HOLY GROUND



BOCHUM-WATTENSCHIED

51° 28' N | 7° 7' E

Übers Wasser gehen können sie nicht. Aber es sieht fast so aus, wenn sie in einer ehemaligen Kirche fugenlose Böden gießen. Die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Firma malerfaktor aus Münster beweisen dabei ihr ganzes Können.

Text: **Ralf Christofori** | Fotografie: **Sven Cichowicz, Peter Frese, Sven Kotulla**



Heute gehen wir in die Kirche St. Nikolaus in Bochum-Wattenscheid. Nicht zur Andacht, sondern zum Staunen. Von außen zeigt sich die ehemalige Gemeindekirche mit ihrem massiven Mauerwerk und dem Zwiebelturm genau so, wie sie vor mehr als 90 Jahren errichtet wurde. Der letzte Gottesdienst fand hier 2008 statt. Vor zwei Jahren wurde beschlossen, die entweichte Kirche zu einem modernen Bürogebäude umzubauen.

Im Inneren erkennt man den Kirchenraum kaum wieder. Das Hauptschiff wurde komplett entkernt und eine neue Geschosdecke mit ellipsenförmigem Ausschnitt eingezogen. Mit der anspruchsvollen Aufgabe, fugenlose Böden in dem historischen Gebäude großflächig einzubringen, wurde ein Malerbetrieb aus Münster beauftragt. Warum? „Weil wir’s können“, steht auf der Website der malerfaktor. Davon wollen wir uns direkt auf der Baustelle überzeugen.

Ein erfahrenes Team, perfekt eingespielt

„Wir haben ein besonderes Faible für höchste handwerkliche Ansprüche, insbesondere für fugenlose Böden. Das zeichnet uns aus“, sagt Malermeister Thomas Wübbelt. Sein Bruder Stefan und die drei versierten Kolleginnen sind perfekt eingespielt. Sie kennen das Material, arbeiten mit den besten Werkzeugen und verfügen über Erfahrungswerte, die bei einer solch anspruchsvollen Aufgabe unersetzlich sind. Alles ist Schritt für Schritt durchgeplant, Trockenzeiten werden strikt eingehalten. Jeder weiß, wann was zu tun ist. Ein Rad muss ins andere greifen. Damit am Ende der fugenlose Boden nicht nur optisch glänzt, sondern auch hinsichtlich Robustheit und Beständigkeit überzeugt.

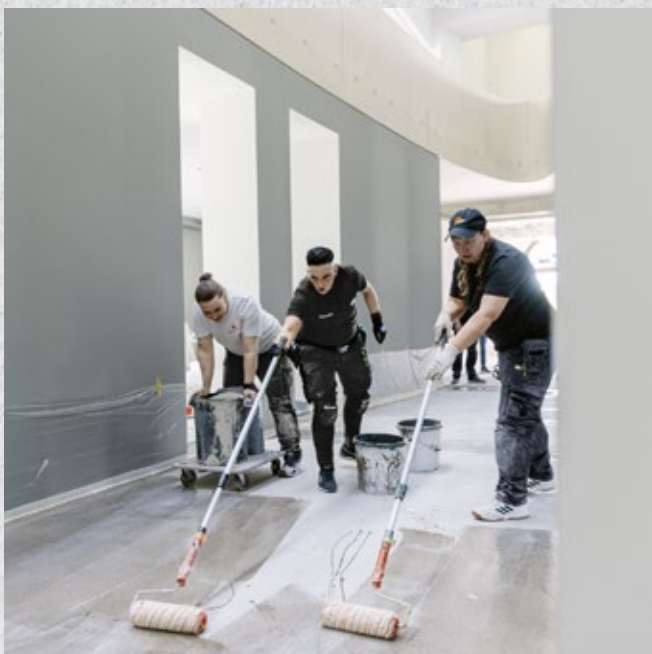
Beste Werkzeuge für optimale Untergrundvorbereitung

Bevor das Team loslegt, werden die Wände sorgfältig abgeklebt. Danach geht es robust an die Untergrundvorbereitung. Dehnungsfugen und Risse im Estrich werden mit dem Festool Trennsystem DSC AG 125 FH aufgetrennt. Neben der großen Tellerschleifmaschine verrichtet der Sanierungsschleifer RG 130 wertvolle Dienste. „Maschinen? Ganz wichtiges Thema!“ betont Stefan. „Um wirklich auf den Punkt zu kommen, brauchst du hundertprozentig verlässliche Werkzeuge mit hoher Leistung.“ Darüber hinaus schätzt das Team der malerfaktor an Festool die effiziente Staubabsaugung – und zwar nicht nur beim Fräsen und Schleifen, sondern auch beim Anrühren der Materialien.



↑ In verschiedenen Phasen des Arbeitsprozesses sorgt das Rührwerk MX 1600/2 für die optimale Mischung.

→ Der Sanierungsschleifer RG 130 ist stark im Abtrag, gut im Handling – und am allerbesten mit passendem Sauger und Vorabscheider.



„Was ich an der neuen RG 130 schätze ist, dass man durch das aufklappbare Bürstensegment wirklich bis zu den Rändern abräsen kann. Festool hat da echt einen Schritt weitergedacht.“

Nadine Osterhoff

Mit dem Sanierungsschleifer gelingt selbst in Härtefällen ein schneller und gründlicher Abtrag.



35

RG 130 ECI

DER SANIERUNGSSCHLEIFER RENOFIX RG 130 ECI

- > **Grenzenlose Power.** Der kraftvolle EC-TEC Motor des RG 130 ermöglicht einen ebenso schnellen wie gründlichen Abtrag.
- > **Materialgerecht arbeiten.** Ob Beton, Estrich, Farbe, Kleber oder sonstige Beschichtungen: Zum RG 130 gibt es für jede Anwendung und jedes Material das passende Diamantwerkzeug.
- > **Überragende Lebensdauer.** Mit dem äußerst robusten, belastbaren Getriebe und dem hocheffizienten, bürstenlosen EC-TEC Motor ist unser Sanierungsschleifer extrem langlebig – ohne Ausfallzeiten.



Der ROTEX ist nicht einfach nur ein Getriebe-Exzentrerschleifer, sondern ein „Alleskönner“.

36



RO 90/150

GETRIEBE-EXZENTERSCHLEIFER MIT 3-IN-1-PRINZIP

- › **Legendär vielseitig.** Mit dem ROTEX könnt ihr drei verschiedene Arbeitsgänge ausführen, ohne das Gerät zu wechseln: Grobschliff, Feinschliff und Polieren. Den RO 90 könnt ihr sogar in einen Deltaschleifer verwandeln.
- › **Schneller wechseln.** Schnelles und einfaches Umstellen bzw. Umrüsten zwischen den Funktionen. Tellerwechsel sind dank FastFix werkzeuglos und schnell erledigt.
- › **Hervorragende Ergebnisse.** Hoher Abtrag beim Grobschliff, superfeines Bild beim Feinschliff und ein perfektes Finish beim Polieren.
- › **Besser im System.** Für den ROTEX gibt es Schleifteller in verschiedenen Härten und Schleifmittel, die auf optimale Absaugung ausgelegt sind – für jede Oberflächenanwendung.

„Einen fugenlosen Boden in einem historischen Gebäude einzubringen, wo bei weitem nicht alles gerade oder eben ist und sowohl Kunde als auch Architekt einen deutlichen Anspruch haben, ist schon eine besondere Herausforderung.“

Stefan Wübbelt





↑ **Hervorragende Arbeit, beeindruckendes Ergebnis: Am Ende ist der ehemalige Kirchenraum kaum noch wiederzuerkennen.**

← **Vor dem Finish wird die gesamte Bodenfläche geschliffen – hier mit dem ROTEX RO 150 und dem Schleifmittel Granat P100.**



Sorgfältig und genau arbeiten bis zum Finish

Dann kommt der große Moment: Wenn das Material gegossen wird und sich ausbreitet, wenn Stefan und Nadine über die fließende Fläche gleiten, das Material mit breiten Rakeln verteilen und einfangen, in gleichmäßigen und kontrollierten Bewegungen, wie eine Art Ballett auf Überschuhen mit Spikes. Keine Frage: Die glänzende Oberfläche, in der sich die Architektur spiegelt, ist schön anzuschauen, aber sie ist auch kompromisslos ehrlich. Erst wenn der Boden durchgetrocknet ist, wird sich zeigen, wie sorgfältig und präzise das Team der malerfaktor in allen Phasen des Verarbeitungsprozesses gearbeitet hat.

Am nächsten Morgen ist der Belag begehbar – Stefan ist mit dem Ergebnis mehr als zufrieden. Dann beginnt die Feinarbeit. Dehnungsfugen werden vorsichtig freigelegt, der gesamte Belag großflächig geschliffen. An den kleinen Flächen arbeitet Kathrin mit dem ROTEX RO 150, in den Ecken und schwerzugänglichen Randbereichen mit dem RO 90. „Obwohl es große Flächen sind, muss man im Detail sehr genau sein“, sagt sie. Als Finish bekommt der fugenlose Boden noch eine farbvertiefende Versiegelung.

Der Boden veredelt die anspruchsvolle Architektur

„Unser Team hat zwanzig Jahre Erfahrung mit PANDOMO“, sagt Thomas. „Wir haben im Austausch mit dem Hersteller die jüngsten Weiterentwicklungen der Produkte begleitet und deren Verarbeitung perfektioniert.“ Von diesem Wissen und der Erfahrung profitiert der Malerbetrieb – und vor allem die Kundschaft.

Die anspruchsvolle Aufgabe, in einem historischen Kirchengebäude einen fugenlosen Boden auf höchstem Niveau zu realisieren; die Arbeit mit den optimalen Werkzeugen, damit am Ende das beste Ergebnis erzielt wird – darauf sind die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der malerfaktor zurecht stolz. Thomas Wübbelt schaut vom Obergeschoss durch die Ellipse hinunter auf den frisch eingebrachten Boden. Nicht zur Kontrolle, sondern aus purer Freude. „Wir wollen unsere Kunden zu Fans machen“, sagt er. Dass dies seinem Team immer wieder gelingt, hat einen guten Grund: Weil sie es einfach können.

Weitere Geschichten über außergewöhnliche Handwerker und deren Projekte findet ihr unter:

» festool.de/blog/work und festool.at/blog/work

MALERFAKTUR

Die malerfaktor ist ein Fachbetrieb, der das Malerhandwerk pflegt und sich auf anspruchsvollste Projekte spezialisiert hat – darunter auch die hochwertige Realisierung fugenloser Böden. Das Kernteam besteht aus 12 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Die malerfaktor ist ein Betrieb der Unkhoff/Partner-Gruppe mit Sitz in Münster, Deutschland.

ALLES, WAS IHR BRAUCHT
Optimale Werkzeuge und
Zubehöre für das Einbringen
fugenloser Böden.



**RG 130
& DIA ABRASIVE**

Mit dem Sanierungsschleifer RG 130
und der Diamantscheibe DIA ABRASIVE
gelingt die Untergrundvorbereitung
problemlos.



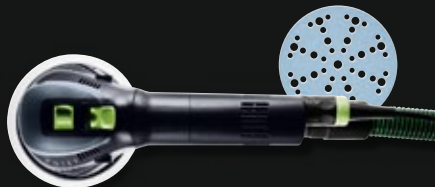
**MX 1600/2
& MX-A Absaugung**

Für das Anrühren der Bodenmasse
empfehlen wir das Rührwerk MX 1600/2
und den Rührstab HS3R. Natürlich
mit Absaugung MX-A.



**DSC AG 125 FH
& ALL-D125**

Das Trennsystem DSC AG 125 FH
mit Diamanttrennscheibe ALL-D125
eignet sich hervorragend für das
Schneiden von Dehnungsfugen.



**RO 150 / RO 90
& Granat P100**

Für den finalen Schliff des
fugenlosen Bodens eignet sich
unser ROTEX mit Schleifmittel
Granat P100.

Fugenlose Böden

Beim Einbringen fugenloser Böden kommt es auf jeden einzelnen Arbeitsschritt an – und auf die richtigen Werkzeuge. Wir haben den Profis über die Schulter geschaut und zeigen euch, wie ihr das beste Ergebnis erzielt.



Alle angrenzenden Wände mit Folie abdecken. Für die Vermeidung von Schallbrücken
Randdämmstreifen (hier im Beispiel Ardex TP 19) anbringen.



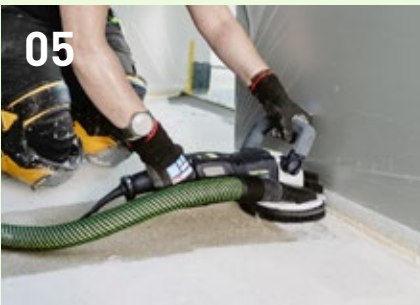
Die Fugen zwischen Randdämmstreifen und Boden mittels Acryldichtmasse ausfugen.



Risse im Estrich oder zugelaufene Dehnungsfugen mit dem Freihandtrennsystem DSC AG 125 FH auftrennen.



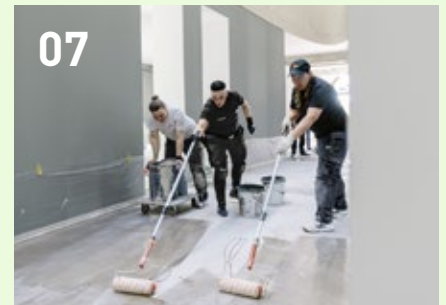
Wellenverbinder in die Fräsungen einlegen und mit einem Harz verschließen. Anschließend Glasfasergewebe aufbringen und mit Quarzsand absanden.



Unebenheiten in der Fläche entfernen.
TIPP: Mit dem Sanierungsschleifer RG 130 und dem aufklappbaren Bürstensegment könnt ihr bis zum Rand sauber abräsen.



Anschlusschienen mit dem Winkelschleifer AGC 18 auf Maß zuschneiden und als Dehnungsfugen einspachteln.



Um eine optimale Haftung der Bodenmasse zu erreichen, wird der gesamte Estrich grundiert (im Beispiel mit Pandomo EP) und mit Quarzsand abgesandet.



Komponenten (hier Pandomo Floor Plus) anrühren mit Hilfe des Rührwerks MX 1600/2.
TIPP: Die Absaugung MX-A reduziert die Staubeentwicklung beim Einrühren erheblich.



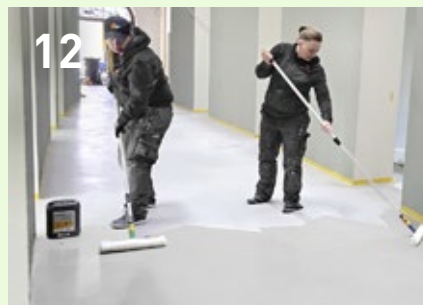
Die Bodenmasse auf den Untergrund gießen und mit einem Raket gleichmäßig verteilen. Im Falle von Pandomo Floor Plus wird in die Bodenmasse ein Hartkornsand eingestreut.



Zugelaufene Dehnungsfugen mit dem DSC AG 125 und der Führungsschiene auftrennen.
TIPP: Bei längeren Dehnungsfugen lassen sich mehrere Führungsschienen verbinden.



Die gesamte Bodenfläche schleifen: großflächig mit einer Trio Tellerschleifmaschine, in den Randbereichen und an schwer zugänglichen Stellen mit dem ROTEX RO 150 oder RO 90.



Farbvertiefer mit Lammfelltuch aufbringen und abschließend den fugenlosen Boden zum Schutz vor Verschmutzungen mit einer 2K-PU-Versiegelung versiegeln.



Eine detaillierte Anleitung mit noch mehr Hintergrundwissen für perfekte fugenlose Böden findet ihr auf unserer Website.

DIE FESTOOL FAMILIE

Seit über 100 Jahren steht die Familie Maier-Stoll fest hinter dem Unternehmen. Die vierte Generation ist bereits involviert und alle Familienmitglieder sind mit dem Unternehmen tief verbunden.

Text: **Melissa Berger** | Fotografie: **Dawin Meckel**

Mein Vater hat immer betont: Die Firma, das ist das Werk vieler Hände! Unser Erfolg, das ist die Leistung von uns allen“, sagt Gerda Maier-Stoll. Die aus diesem Gedanken heraus entstandene Hände-Kugel hat die Tochter des Unternehmensgründers Gottlieb Stoll gemeinsam mit ihrem Ehemann Peter Maier bereits an die dritte Generation weitergegeben.

Barbara Austel ist inzwischen Aufsichtsratsvorsitzende von Festool. Katrin Möhl betreibt das firmeneigene Workshop-Zentrum auf der Schwäbischen Alb und organisiert dort das Kinderferienprogramm für Mitarbeiterkinder. Stefanie Luik ist Mitglied des Aufsichtsrats und setzt sich besonders dafür ein, dass im Betrieb junge Leute gut ausgebildet und betreut werden. Und auch die vierte Generation zeigt Interesse am Unternehmen: Einige haben bereits eine Ausbildung absolviert – unter anderem zum Schreiner, Maler oder zur Werbetechnikerin.

„Wir stehen für die Werte unseres Familienunternehmens und haben große Wertschätzung für das Handwerk“, betont die ausgebildete Schreinerin Barbara Austel. „Für das große Vertrauen in uns und unsere Produkte möchten wir uns im Jahr eins nach unserem 100-jährigen Jubiläum nochmals bei allen herzlich bedanken – bei unseren Mitarbeitenden und unseren Kunden.“





CT-ASA FLX J



So geht effiziente Staubabsaugung heute

Der mobile Absaugarm CT-ASA FLX J sorgt für bequeme Absaugung bei längeren Schleifarbeiten. Der flexible Absaugarm wird von oben geführt, sodass Schlauch und Kabel nicht im Weg sind oder sich verhaken.



So komfortabel war Staubabsaugung noch nie

Den flexiblen Absaugarm könnt ihr auf eure Arbeitssituation optimal anpassen: Durch die modularen Kettenglieder lässt sich die Länge des Absaugarms variieren, am Teleskoprohr verstellt ihr die Höhe.



DER ABSAUGARM FÜR SAUBERES ARBEITEN MIT MAXIMALEM KOMFORT.

Bei der Staubabsaugung ist immer irgendwas im Weg? Nicht mit dem neuen Festool Absaugarm. Der flexible, von oben geführte Arm sorgt für freie Bahn – kein Verhaken, kein Stolpern. Für den Einsatz auf der Baustelle eignet sich der Absaugarm CT-ASA FLX J optimal. Der Flexarm wird im SYS-MFT geliefert. Damit lässt sich der Absaugarm samt Teleskoprohr sicher auf dem Sauger über T-LOC fixieren. Der Absaugarm sorgt für ergonomisches, sauberes Arbeiten mit maximalem Komfort: einfach ausrollen, aufstecken, loslegen.

» Mehr wertvolles Zubehör für die optimale Absaugung findet ihr hier: [festool.de/zubehoer/saugen](https://www.festool.de/zubehoer/saugen) und [festool.at/zubehoer/saugen](https://www.festool.at/zubehoer/saugen)

LEISTUNG OHNE KOMPROMISSE

Wenn ihr euer neues Werkzeug registriert, ist es im Rahmen unserer Garantie all-inclusive* in den ersten drei Jahren auch noch rundum abgesichert.** Bitte beachtet, dass die Registrierung nur durch euch als Kunden exklusiv in MyFestool erfolgen kann. In MyFestool habt ihr außerdem all eure Werkzeuge, Zubehöre und Garantielaufzeiten im Überblick. Ihr könnt schnell und einfach Reparaturen online beauftragen und an exklusiven Aktionen und Gewinnspielen teilnehmen. Damit steht euch jederzeit das Maximum an Serviceleistungen zur Verfügung.

Entdeckt alle Festool Serviceleistungen unter:

» [festool.de/service](https://www.festool.de/service) und [festool.at/service](https://www.festool.at/service)

* Garantie all-inclusive gilt für alle innerhalb von 100 Tagen nach Kauf registrierten Festool Werkzeuge. Es gelten die Festool Servicebedingungen, einzusehen unter: [festool.de/service](https://www.festool.de/service) und [festool.at/service](https://www.festool.at/service)

** „Rundum-Reparatur gratis“ gilt nicht für Beschädigungen von Verbrauchsmaterial und Zubehör, bei unsachgemäßem Gebrauch, Schäden durch Verwendung von nicht originalen Zubehör- oder Ersatzteilen sowie im Falle von selbst zerlegten Geräten oder kontinuierlich stark verschleißendem Gebrauch.

AKKU-POWER, DIE DU BRAUCHST.

QUALITÄT, DIE DU LIEBST.

