

DAS MAGAZIN FÜR ECHE BLECHBEARBEITER!

boeck

ENTHUSIASTS IN TECHNOLOGY

AND
BEYOND



FOLIE BLEIBT. GRAT GEHT.

GREEN EDITION

PERFEKTE KANTEN
FÜR FOLIERTE BLECHE

01

POWER FÜR DIE ZUKUNFT

PHOTOVOLTAIKANLAGE
UND BATTERIESPEICHER

02

STARKE BLECHE

STARKE LÖSUNGEN

BOECK UND N-CUT24:

INNOVATION DIREKT IN DER FERTIGUNG

03

VORWORT

ENTHUSIASTS IN TECHNOLOGY



Liebe Blechbearbeiter,

wir lieben Metall. Wir lieben Tempo. Und wir lieben Ergebnisse, die man sieht und fühlt. Performance! Das ist unser Ding. Wir wollen Werkzeuge, die euch jeden Tag schneller und besser in Euren Fertigungen machen – und genau daran arbeiten wir mit voller Energie. In dieser Ausgabe zeigen wir euch:

- wie **n-cut24** mit unseren Werkzeugen an die Grenzen geht,
- warum die **Green Edition** die Folie schützt, aber den Grat zuverlässig entfernt,
- und wie wir mit **Photovoltaik + Batteriespeicher** unsere Produktion stark für morgen aufstellen.

boeck steht für **Tempo, Qualität, Partnerschaft** und für echte Leidenschaft beim Schleifen, Entgraten, Polieren und Bürsten.

Viel Freude beim Lesen!

Marc Böck,
Geschäftsführung / CEO

Jochen Böck,
Geschäftsführung / CEO

Blechexpo



BLECHEXPO 2025 WIR SIND DABEI

Besuch uns vom **21. bis 24. Oktober 2025** auf der Blechexpo in Stuttgart.

In **Halle 1, Stand 1701** zeigen wir dir unsere neuesten Werkzeuge und Lösungen für die Blechbearbeitung, darunter die Schlackehammerbürste und den HERO R2 Entgratteller.

Nutze die Gelegenheit, unsere Innovationen live zu erleben und direkt mit uns ins Gespräch zu kommen.



Starte das Video!



ENTGRATTELLER GREEN EDITION

VERZINKTE UND FOLIERTE BLECHE ENTGRATEN

Folierte oder verzinkte Bleche sind beim Entgraten eine besondere Herausforderung. Mit der Green Edition von boeck gelingt sie mühelos: Das grüne, weiche Schleifvlies legt sich flexibel an die Konturen und bearbeitet die Kante mit minimalem Druck. Das Ergebnis: Grate werden entfernt, die Kante ist sauber verrundet und sowohl Folie als auch Zinkschicht bleiben unbeschädigt.

Körnung	40/60/80/100/120/150/180/240
Kornart	Aluminiumoxid
Blechart	Folierte/Verzinkte Bleche

AUSFÜHRUNGEN



STANDARD

Der Klassiker zum Entfernen von leichten Primär- und Sekundärgraten sowie zum Kantenverrunden von Blechen.



PROFESSIONAL

Mehr Schleifgewebe und ein gleichmäßiges Druckverhältnis durch den zweireihigen Aufbau.



Marc Böck CEO
der boeck GmbH
und Kuno Fokken
Produktionsleiter bei
n-cut24



Starte das
Video!



STARKE BLECHE. STARKE LÖSUNGEN. STARKE PARTNERSCHAFT.

N-CUT24 SETZT AUF BOECK ENTGRATLÖSUNGEN

Präzision, Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit – darauf baut die n-cut24 GmbH. Das Unternehmen verarbeitet auf 15.000 m² Produktionsfläche Bleche mit Stärken von 0,5 bis 200 mm und Formaten bis 3.000 x 16.000 mm. Rund 100 Mitarbeitende sorgen dafür, dass Bleche montagefertig weiterbearbeitet werden. Für die Qualität entscheidend ist die Kanten- und Oberflächenbearbeitung. Hier setzt n-cut24 seit über zehn Jahren auf die Werkzeuge von boeck. Ob an der ARKU EdgeBreaker oder der LOEWER DiscMaster 4TD, gemeinsam mit den Werkzeugen von boeck erzielt n-cut24 eine konstant hohe Qualität in der Kanten- und Oberflächenverarbeitung.



Das Schleifbild ist hervorragend, die Kantenverrundung großartig. Ein echter Mehrwert für unsere Kunden.

Kuno Fokken, Produktionsleiter
n-cut24 zum Entgratteller HERO R2

LOEWER

DiscMaster 4TD



ENTGRATTELLER
HERO R2



Starte das
Video!



SCHLACKEENTFERNUNG HOCHPRODUKTIV

Ein besonderes Highlight im Produktionsprozess von n-cut24 ist die Schlackehammerbürste. Sie entfernt zuverlässig selbst hartnäckige Schlacke an Brennteilen und sorgt so für saubere Oberflächen. „Mit der Schlackehammerbürste beseitigen wir Schlacke schnell und effizient. So steigern wir unsere Produktivität und sichern gleichzeitig gleichbleibend hohe Qualität“, erklärt Kuno Fokken, Produktionsleiter bei n-cut24.

HERO R2 IST HIER ZUHAUSE

Gerade bei starken Blechen zeigt sich die Stärke des HERO R2 Entgrattellers. Die hohe Schleifmitteldichte kombiniert mit flexiblen Lamellen ermöglicht eine intensive und gleichmäßige Kantenverrundung, selbst bei komplexen Geometrien. „Das Schleifbild ist hervorragend, die Kantenverrundung beeindruckend. Ein echter Mehrwert für unsere Kunden“, bestätigt Kuno Fokken.

VON DER MESSE ZUR PARTNERSCHAFT

Aus einer ersten Begegnung auf einer Messe entwickelte sich eine enge Zusammenarbeit. Heute ist n-cut24 nicht nur Anwender, sondern auch Entwicklungspartner. Neue Werkzeuge werden direkt im Produktionsumfeld erprobt und optimiert. Kurze Wege, schnelle Kommunikation und ein gemeinsamer Anspruch an höchste Qualität machen die Partnerschaft besonders wertvoll.

Dank der Schlackehammerbürste für den ARKU EdgeBreaker, erreicht n-cut24 bei der Bearbeitung von Oberflächen hervorragende Resultate.



ARKU
EdgeBreaker



SCHLACKEHAMMERBÜRSTE
DT 115X2



zum Shop

KUNO FOKKEN ZUR

SCHLACKEHAMMERBÜRSTE:

„Die Schlackehammerbürste entfernt zuverlässig selbst hartnäckige Schlacke an unseren Blechteilen. Das spart Zeit und macht die Weiterbearbeitung deutlich einfacher.“



ENTGRATBÜRSTENPINSEL

SAUBERE KANTEN. SAUBERE FLÄCHEN. DIREKT AUF DER CNC.

Starte das
Video!



Unsere **Entgratbürstenpinsel** sind gemacht für Stellen, an die sonst keiner rankommt. Ob Ecken, Radien oder komplexe Geometrien – die Bürsten passen sich an und liefern ein perfektes Finish.

- **CNC-ready:** Ideal für den automatisierten Einsatz in Bearbeitungszentren.
- Flexibel: Durchmesser von **8 bis 50 mm**, verschiedene Besatzhöhen und Aufnahmen.
- Vielseitig: Vier Editionen (Standard, Professional, HERO, Diamant) – für jede Anforderung das passende Tool.
- Effizient: Entgraten und Reinigen in einem Arbeitsschritt.

Das spart Zeit, sichert Qualität.



Körnung:	60/80/120
Besatzhöhe (mm):	25/30
Durchmesser (mm):	8/10/15/20/25/30/40/50
Editionen:	Standard, Professional, HERO, Diamant
Aufnahme:	M14/ 6mm, 8mm, 10mm, 12mm Schaft





POWER FÜR DIE ZUKUNFT



Mehr Leistung. Mehr Nachhaltigkeit. Mehr Zukunft.

Mit dem Neubau setzen wir auf eine Energieversorgung, die unsere Produktion stark für morgen aufstellt. Auf der neuen Halle entsteht eine Photovoltaikanlage mit einer Leistung von 1,3 MW - genug, um einen Großteil unseres Strombedarfs klimafreundlich selbst zu decken. Ein eigener Transformator sorgt für die stabile Verteilung der Energie direkt vor Ort. Unterstützt wird

das System von zwei Batteriespeichern mit je 1 MWh Kapazität. Damit können wir Lastspitzen abfangen, Energie intelligent managen und die Versorgungssicherheit weiter erhöhen.

Das Ergebnis: Eine moderne Produktionsumgebung, die höchste Anforderungen an Qualität und Effizienz erfüllt und gleichzeitig ein klares Zeichen für Nachhaltigkeit und Verantwortung setzt.



BATTERIESPEICHERSYSTEM

MIT 2 MWH KAPAZITÄT



boeck
ENTHUSIASTS IN TECHNOLOGY

AND
BEYOND



Scan
mich!



BOECK AUF BIER?

JA, KLAR. DANN BESUCH UNS AUF EINER MESSE.

Messe-Stopps 2025:

BLECHEXPO

21.-24. Oktober, 2025
Halle 1, Stand 1701
Messe Stuttgart

WARSAW INDUSTRY WEEK

4.-6. November, 2025
Pavillion Bavaria

**Also: Termin eintragen. Bei uns vorbeischaun.
Werkzeuge kaufen. Bier genießen.**



@boeckgmbh

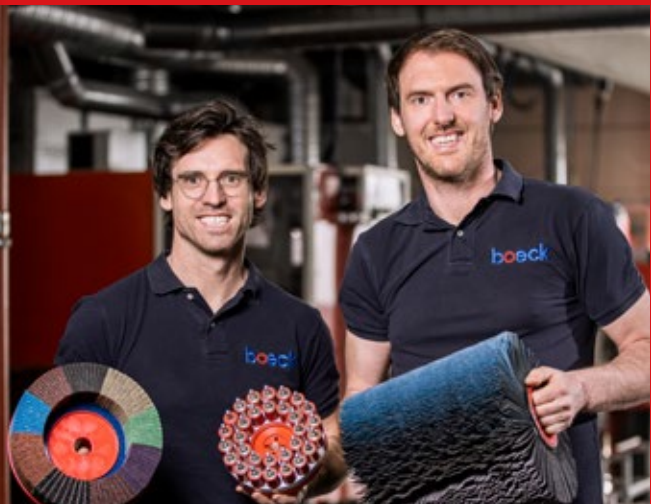


boeck GmbH
Ludwigstraße 8
89340 Leipheim
Germany



boeck Inc.
203 N LaSalle St, Suite 2550
Chicago, IL 60601
USA

+49 (0) 8221 96 43 700
info@boeck-technology.de
www.boeck-technology.de



Impressum:

Herausgeber und Verfasser: boeck GmbH
6. Ausgabe: 06/2025
Vertretungsberechtigte Geschäftsführer:
Dr.-Ing. Jochen Böck
Dipl.-Ing. (FH) Dipl.-Kfm. (FH) Marc Böck
Phone: +49 (0) 8221 96 43 700
Mail: info@boeck-technology.de
Web: www.boeck-technology.de
Druckerei: siblog - Großenhainer Straße 99 - 01127
Dresden Registergericht: Amtsgericht Memmingen

Registernummer: HRB 15558
Umsatzsteueridentifikationsnummer gemäß § 27 a
Umsatzsteuergesetz: DE815440256
Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in
Text und Bild wird keine Haftung übernommen. Alle
Rechte vorbehalten. Alle Inhalte, insb. Layout, Texte,
Fotos, Illustrationen und Abbildungen sind, sowohl in
ihrer Gesamtheit als auch in einzelnen Teilen, durch das
deutsche Urheberrecht geschützt.
Konzept, Gestaltung, Text & Umsetzung: boeck GmbH