

A close-up photograph of a man with blue eyes and a focused expression, wearing a dark blue sweater, working on a light-colored wooden structure. He is using a tool, possibly a screwdriver, to work on a hole in the wood. The background is blurred, showing more of the wooden structure.

**Wir wissen,
was zählt.**

**Ihre Performance.
Hat mehr. Kann mehr.**

K-SERIE next

IHRE PERFORMANCE-MACHER

A Brand of the **ALTENDORF**
GROUP



Um Längen schneller.

K-SERIE next

IHRE PERFORMANCE-MACHER

Technische Vorteile der K-SERIE next im Überblick

- Kantenstärke: 0 bis 8 mm
- Werkstückdicke: 8-60 mm
- Vorschubgeschwindigkeit bis ca. 15 m/min*
- Betriebsbereit in 6 min
- Ein Leimbecken für EVA und PUR-Verarbeitung
- Nahezu wartungsfreie Maschine

Mehr Leistung

Die erhöhte Vorschubgeschwindigkeit bis ca. 15 m/min* garantiert eine deutlich höhere Outputsteigerung.

Maßgeschneiderte Maschinen

Ihre Anforderungen sind individuell, genau wie unsere Maschinen. Deshalb lassen sich unsere Maschinen ganz leicht für alle Ansprüche konfigurieren.

Erstklassige Qualität

Qualität von HEBROCK steht für robuste und servicearme Maschinen, made in Germany. Die Langlebigkeit unserer Maschinen spricht für eine Investition in die Zukunft.

Einsatzgebiete

Holz, holzähnliche Stoffe und Kunststoffe – die K-SERIE bearbeitet exakte Kanten für so gut wie jeden Werkstoff.

Geeignet für folgende Werkstoffe



Kunststoff

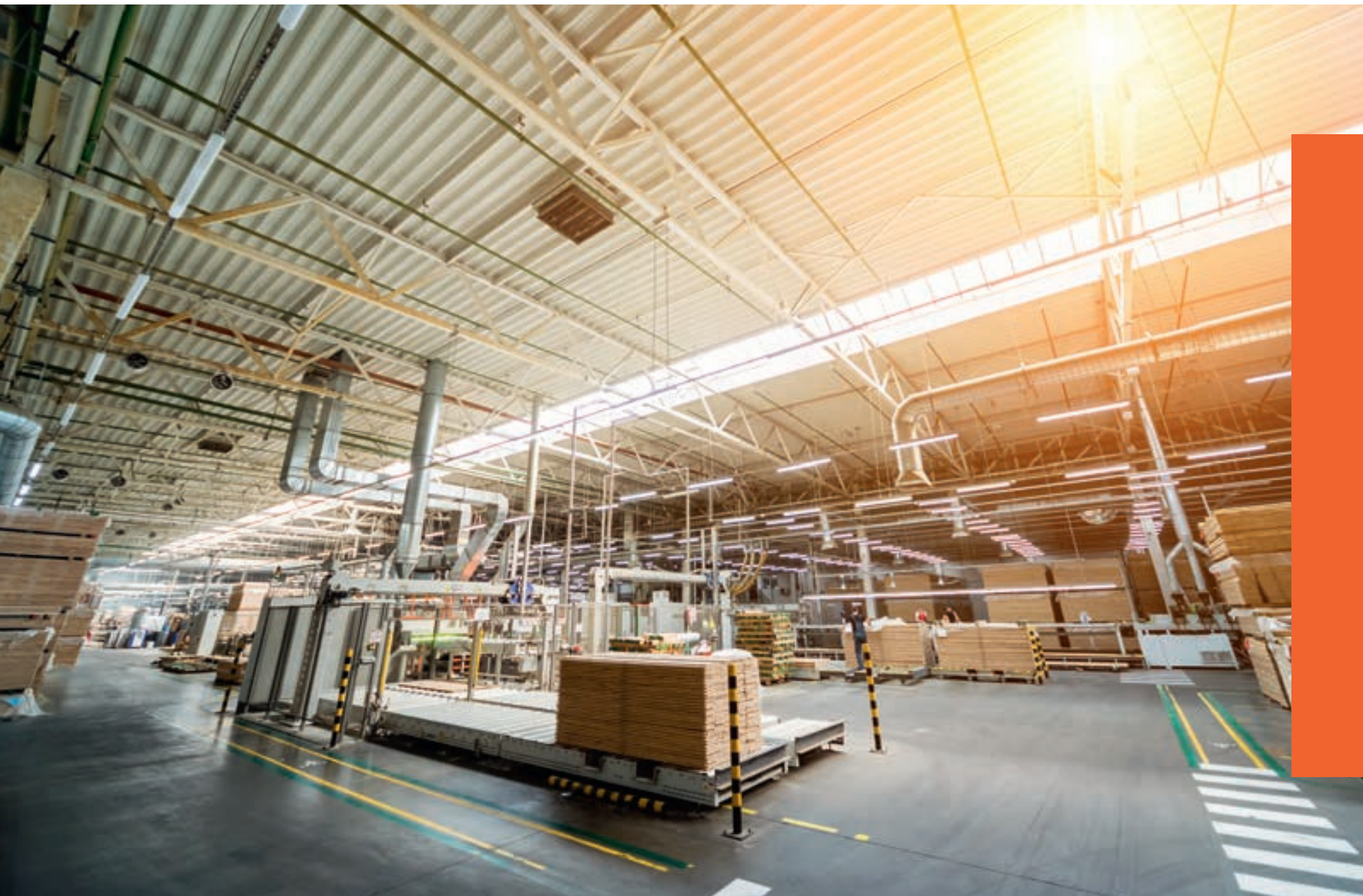


Holz



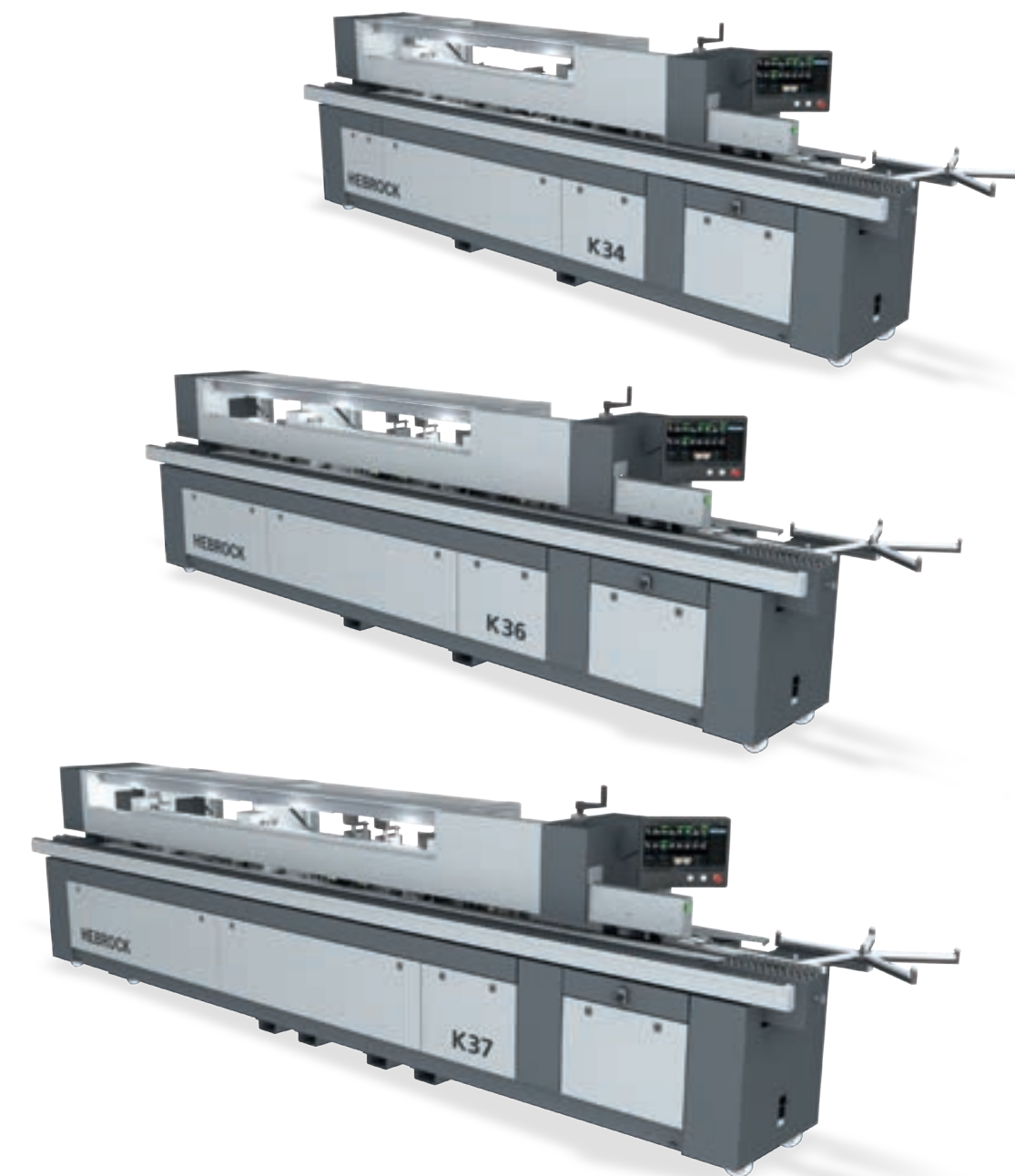
Holzähnlich

*Ohne Verwendung einer Eckenabrundfräse, abhängig von der Art der Konfiguration



Maximale Ansprüche verlangen nach maximaler Power.

Auch wenn man die Messlatte hoch anlegt, gibt es immer noch Luft nach oben. Denn „Gut“ kann immer noch zu „Besser“ werden. Das gelungene Update unserer K-SERIE beweist dies besonders eindrucksvoll. Erleben Sie Kantenanleimmaschinen mit noch mehr anwenderfreundlichen Features. Für noch mehr Output und noch mehr Performance. Nonstop. Und lernen Sie mit der K 34 den kraftvollen Newcomer in dieser renommierten K-SERIE kennen. Sind Sie bereit für Performance in nächster Generation?



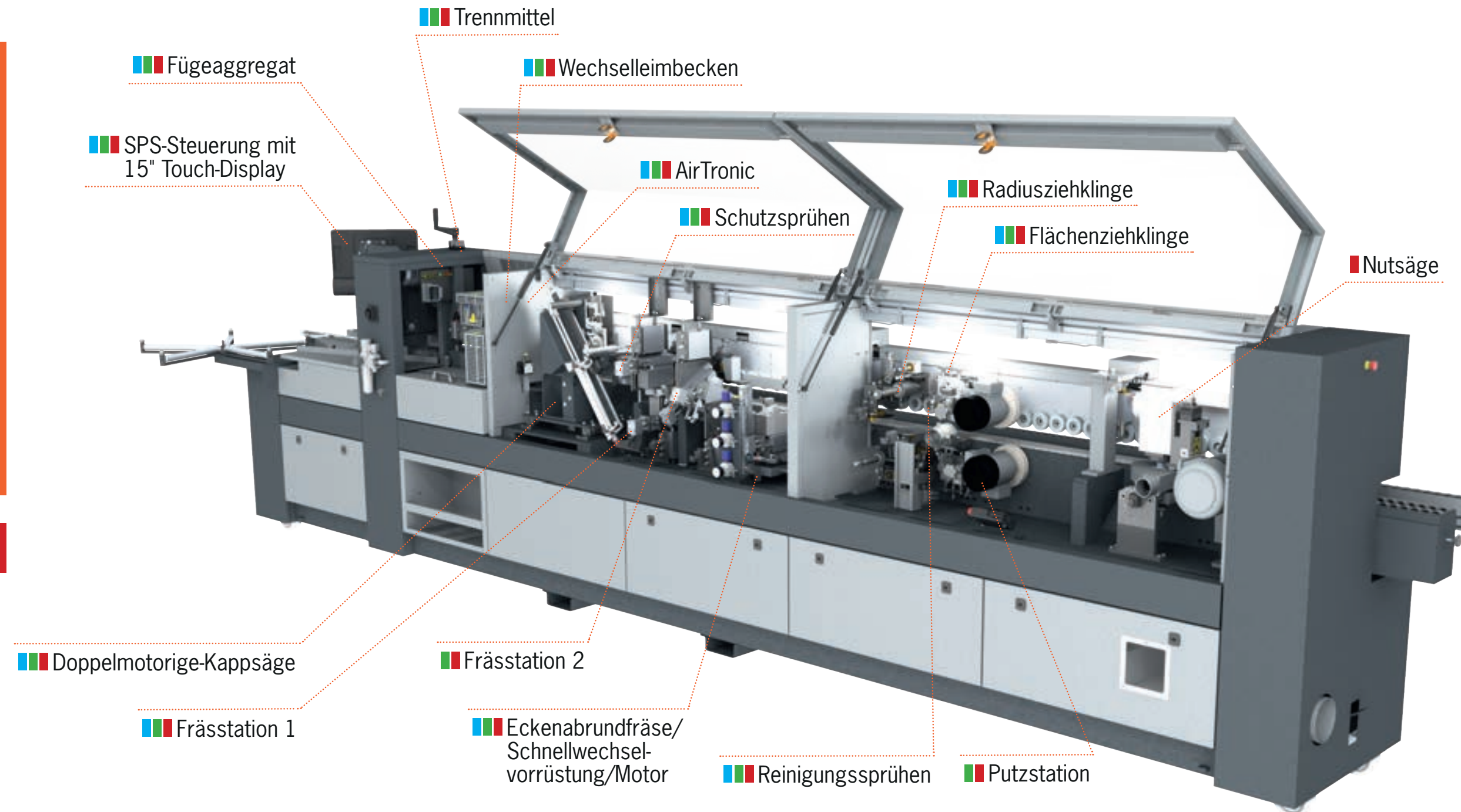
Alle Ausstattungsmerkmale auf einen Blick.

Für jede Anforderung bietet die K-SERIE die passende leistungsstarke Maschine.

K 34 next 

K 36 next 

K 37 next 





Vollkommen im Fokus.

LED-Touchscreen

Über die 15" Touchscreen-Steuerung rüsten Sie Ihre Maschine intuitiv von der Maschinenvorderseite und haben alle wichtigen Informationen auf einen Blick. Mit 40 Programmplätzen können Sie ihre jeweiligen Einstellungen individuell speichern, ändern und wiederholgenau abrufen. Über die 3D Funktion erhalten Sie eine optische Darstellung des Endergebnis Ihrer Werkstücke für die Vorder- und Rückseite. Die wichtigsten Parameter über Werkstückmenge, Laufmeter und Laufzeit können Sie übersichtlich erfassen und Ihren Kommissionen zuordnen.

Über Klartext-Meldungen werden Sie zu jeder Zeit über den aktuellen Status Ihrer Maschine informiert, was Ihnen so auch die Wartung erleichtert.

ECO-Mode

Dieser Energiesparmodus ist ein automatischer Standby-Modus, der alle Aggregate außer Betrieb setzt. Wird ein Werkstück über einen längeren Zeitraum (15 Minuten) nicht in die Maschine eingegeben, so schaltet sich die Maschine inklusive Heizung des Leimbeckensystems automatisch ab. Die Maschine verbraucht beinahe keine Energie mehr.



Achspaket: Noch mehr Komfort erreichen Sie mit unserem Achspaket. Platten- und Kantenstärke, sowie das Fügemaß lassen sich bequem über die Displaysteuerung einstellen und die Achsen verfahren elektromotorisch. Speichern Sie Ihre Einstellungen einfach im jeweiligen Programm und rufen Sie diese wiederholgenau ab.

KXX/45

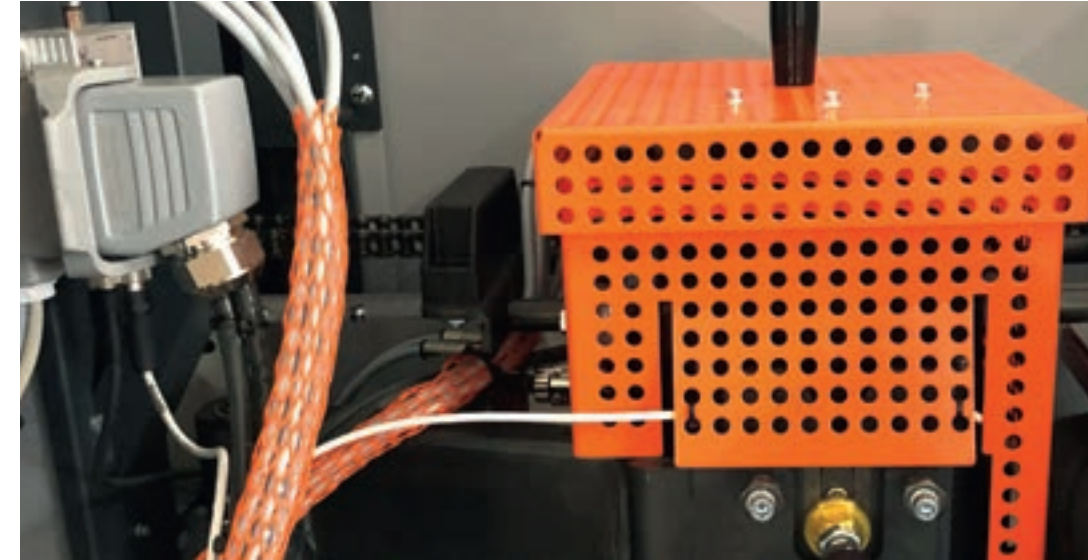


Fügefräse (Whispercut): Das Whispercut-Fügesystem mit austauschbaren Diamantschneiden sorgt für maximale Standzeiten (manuelle Höhenverstellung) und ausrissfreie Fräsergebnisse, durch einen ziehenden Schnitt zur Plattenmitte hin. Zwei einsatzgesteuerte Fügeköpfe garantieren auch bei anspruchsvollen Materialien und Oberflächen ausrissfreie Fräsergebnisse.

Durch einfaches Austauschen der Diamantschneiden werden Schärfkosten und Stillstände deutlich reduziert und das Nachstellen der Maschinengrundeinstellung entfällt entgegen klassischen Werkzeugen. Die Aluminiumleichtbauweise ist schonend für die Motoren und erhöht die Laufruhe.

Die Frästiefe ist manuell stufenlos bis 3,0 mm einstellbar, so dass Sie im Zuschnitt schon auf Endmaß arbeiten können.

Motorleistung: 2 x 2,2 kW
Drehzahl: 12.000 U/min



Füllstandssensor für Leimbecken: Mit dem optionalen Füllstandssenor für Ihre Wechselleimbecken haben Sie jederzeit den Befüllungsstand des Leimbeckens im Blick und vermeiden so Stillstände und Fehlverleimungen. Vor dem Leerlauf wird der Anwender frühzeitig mit Klartextmeldungen informiert.

KXX/36



Trennmittelsprüheinrichtung: Vor der Bekantung wird durch das Sprühsystem das Trennmittel hauchdünn auf die Ober- und Unterseite der Werkstückrandbereiche gesprüht. Dadurch wird verhindert, dass sich austretender Klebstoff mit dem Werkstück verbindet. Gerade bei der regelmäßigen Verarbeitung von PUR Leim empfiehlt sich diese Option.

KXX/24/1



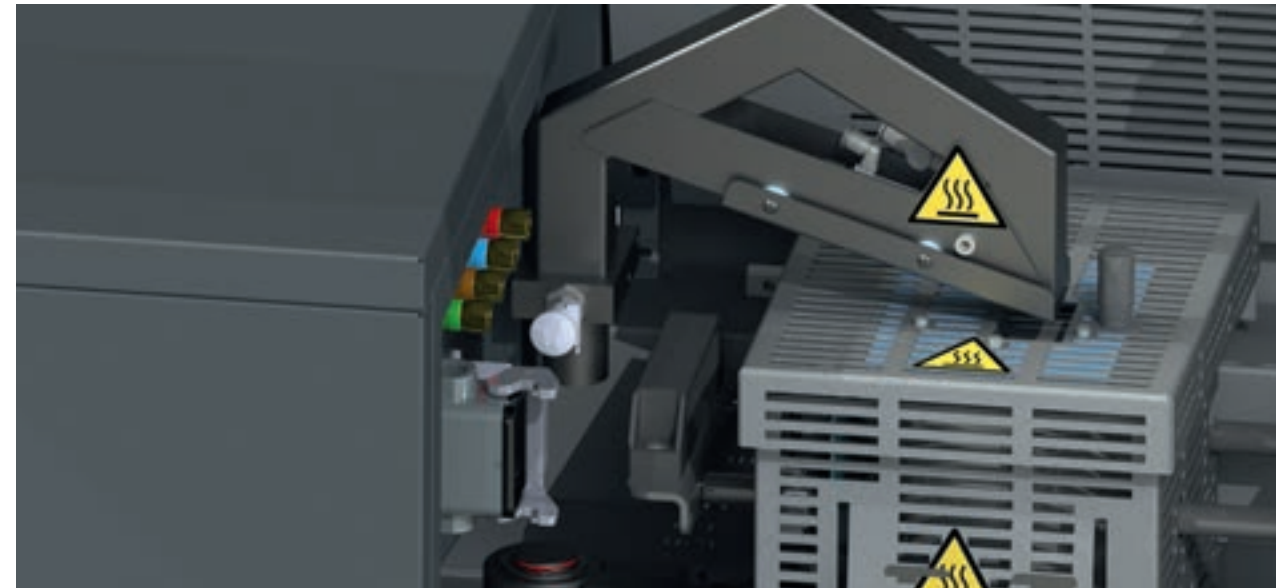
Wechselleimbecken:

Betriebsbereit in nur 6 Minuten
Serienmäßiges Wechselleimbecken mit Auslauffunktion für einen schnellen Farb- oder Technologiewechsel (EVA/PUR)
Werkzeugloser Leimbeckenwechsel
Vereinfachtes Reinigen des Leimbeckens innerhalb weniger Minuten
Teflon-Beschichtung zur mühelosen Grundreinigung

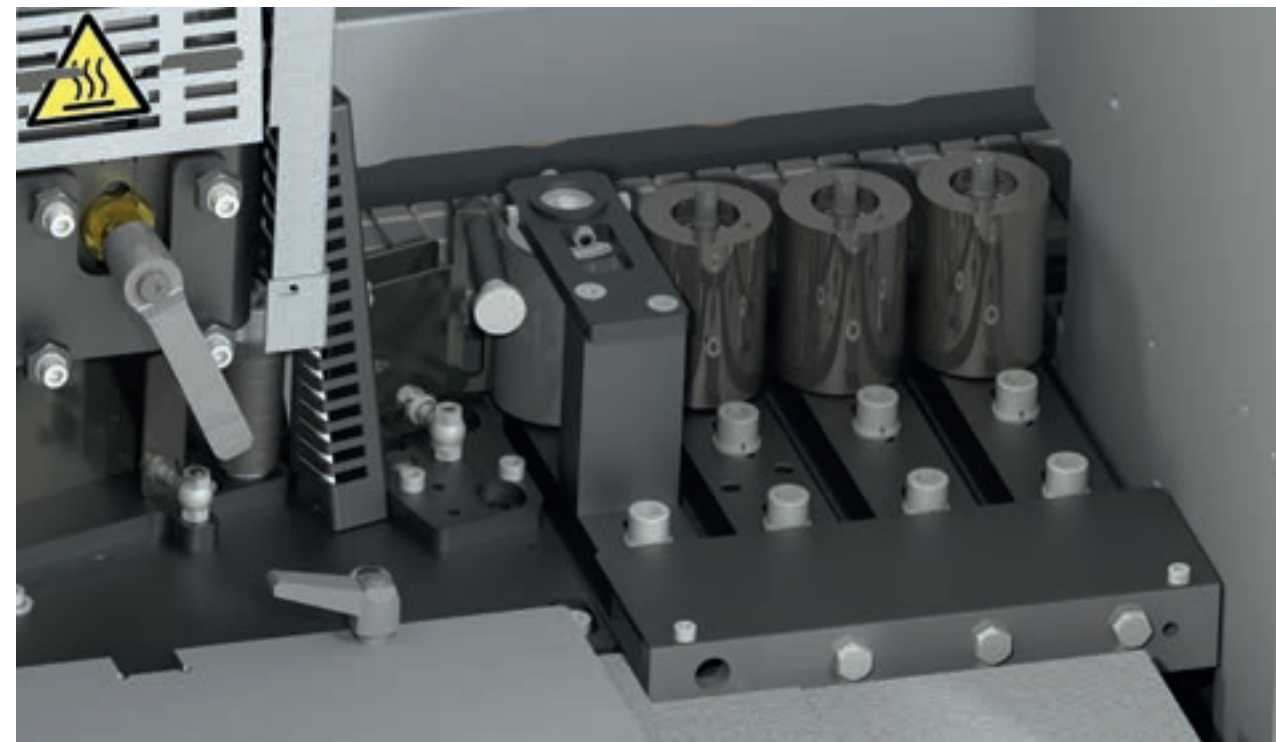


AirTronic: Nullfugenoptik mittels Hot-Air-Technologie. Wechseln Sie werkzeuglos und innerhalb weniger Minuten zwischen EVA, PUR oder AirTronic in Ihrer Kantenanleimmaschine und perfektionieren Sie so mühelos Ihr Finish Ergebnis.

Mittels einer Hochtemperaturdüse werden vorbehandelte Kanten mit Ihren Plattenmaterialien sinnbildlich „verschmolzen“ und erzeugen so eine homogene Oberfläche, die keine Wünsche offen lässt. Die Aufheizzeit beträgt nur ca. 3 Minuten und bedarf lediglich den Wechsel des Kantenkanals. Über die Programmwahl in der Displaysteuerung lassen sich bequem verschiedenste Parameter und Einstellungen der unterschiedlichen Zulieferer hinterlegen und abrufen.
KXX/38



Automatische Leimbeckenbefüllung: Ein großzügiger Vorratstank für bis zu 5 kg Granulat sorgt für maximale Effizienz. Das Leimbecken befüllt sich hier vollkommen automatisch, so dass auch hohe Taktzahlen problemlos und ohne händisches Nachfüllen der Maschine abgearbeitet werden können.
KXX/36/1

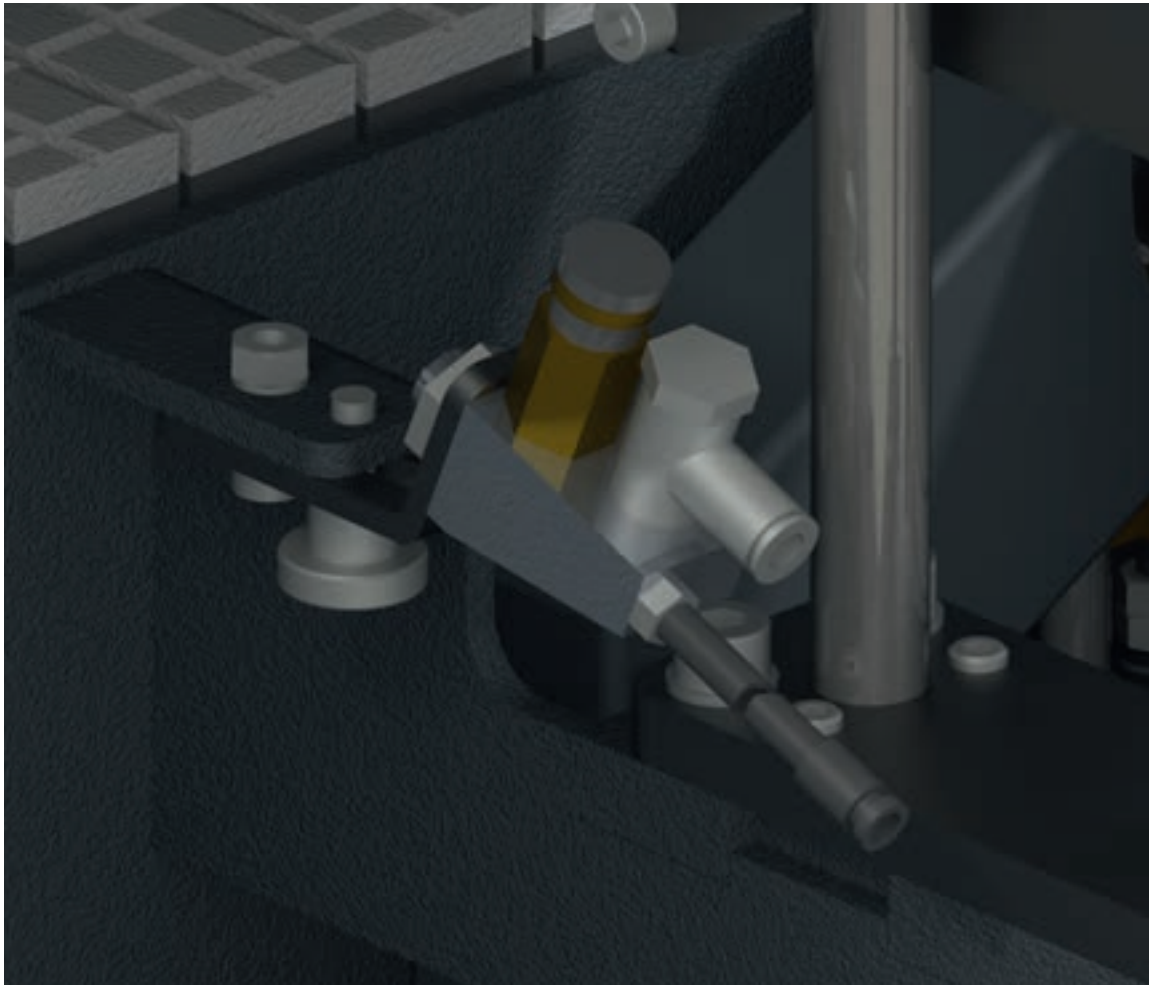


Andruckzone: Vier massive Andruckrollen sind federnd gelagert und schließen die Kante an der Platten Ober- und Unterseite und können so bei verschiedensten Materialien und Oberflächen eine perfekte Verarbeitung garantieren. Beim 8 mm-Paket ist die erste Rolle motorisch angetrieben, um den Vorschub von Massivholzanleimern zu gewährleisten.



Doppelmotorige Kappsägestation: Die stabile Bauweise des doppelmotorigen Kappsägeaggregats mit Linearführungen ermöglicht das präzise Sägen der Werkstück Vorder- und/oder Hinterseite auch bei hohen Stückzahlen und kurzer Werkstückfolge. Wahlweise lassen sich die Kappsägen für Ihre Anwendung um 12,5° verstellen. Die Einstellung erfolgt über die Display-Steuerung einfach von der Maschinenvorderseite aus.

Motorleistung: 2 x 0,37 kW
Drehzahl: 12.000 U/min



Schutzsprühen Kante: Mit einer zusätzlichen Feindüse wird das Gleitmittel seitlich auf die Kantenband-Oberfläche gesprüht. Die benetzte Kante/Folie transportiert das Gleitmittel weiter.

Auf diese Weise werden Beschädigungen und Markierungen durch Tast-/Gleitschuhe auf empfindlichen Kantenbändern (z.B. Acryl) verhindert. Darüber hinaus lösen sich aufgebrachte Schutzfolien nicht vom Kantenband.

KXX/25

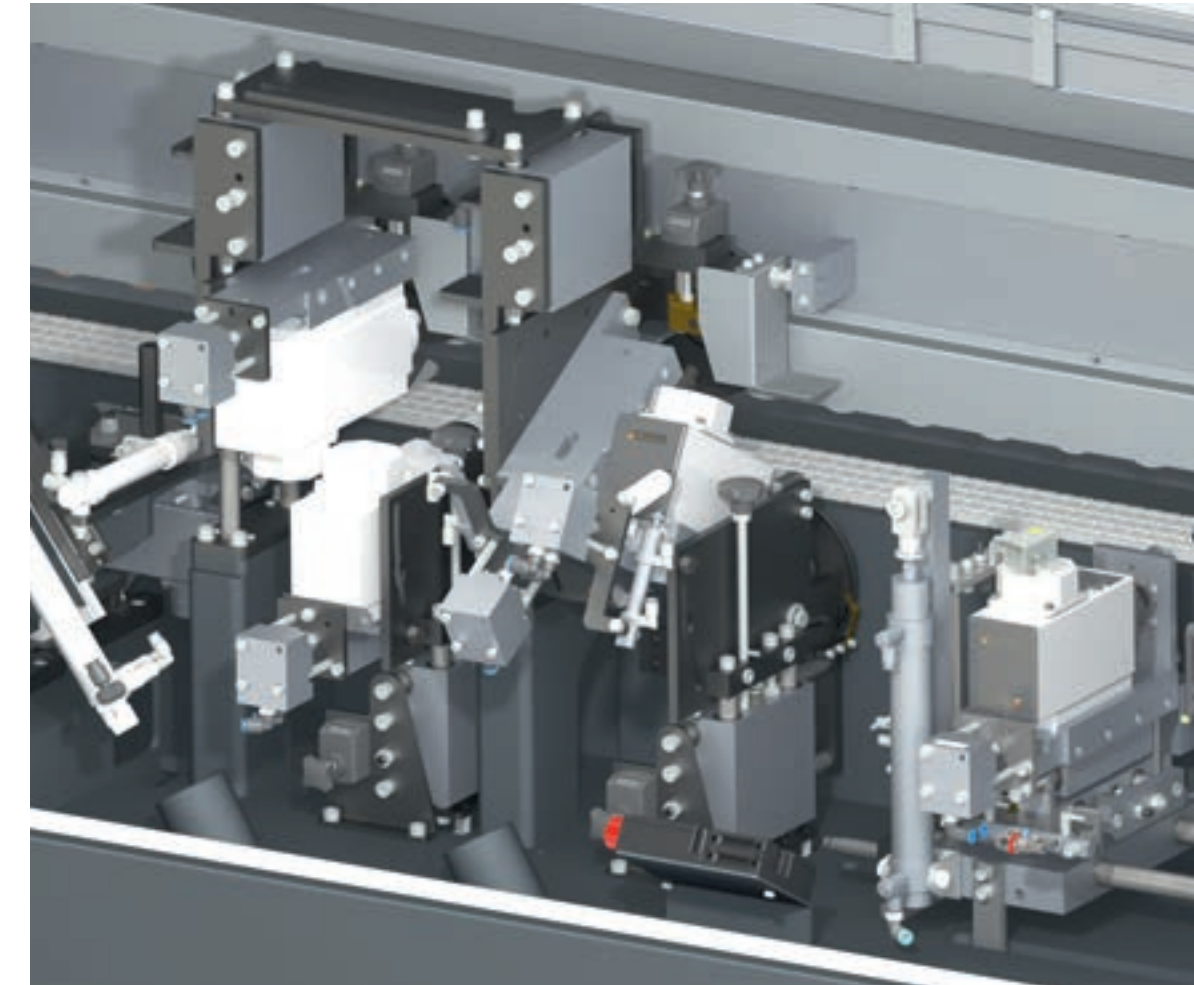
Frässtation:

Dieses Kombi-Fräsaggregat bietet die Möglichkeit, zwischen den Bearbeitungsverfahren Radius- / 10° Fase- und Bündigfräsen (Kombiausführung) zu wählen. Die Einstellung erfolgt standardmäßig für Radius- / 10° Fase bequem von der Maschinenvorderseite.

Optional mit einer 3-Punkt-Verstellung sind Sie noch flexibler im Verarbeiten verschiedenster Anforderungen. Das Umstellen erfolgt sofort und reduziert die Rüstzeiten auf ein Minimum.

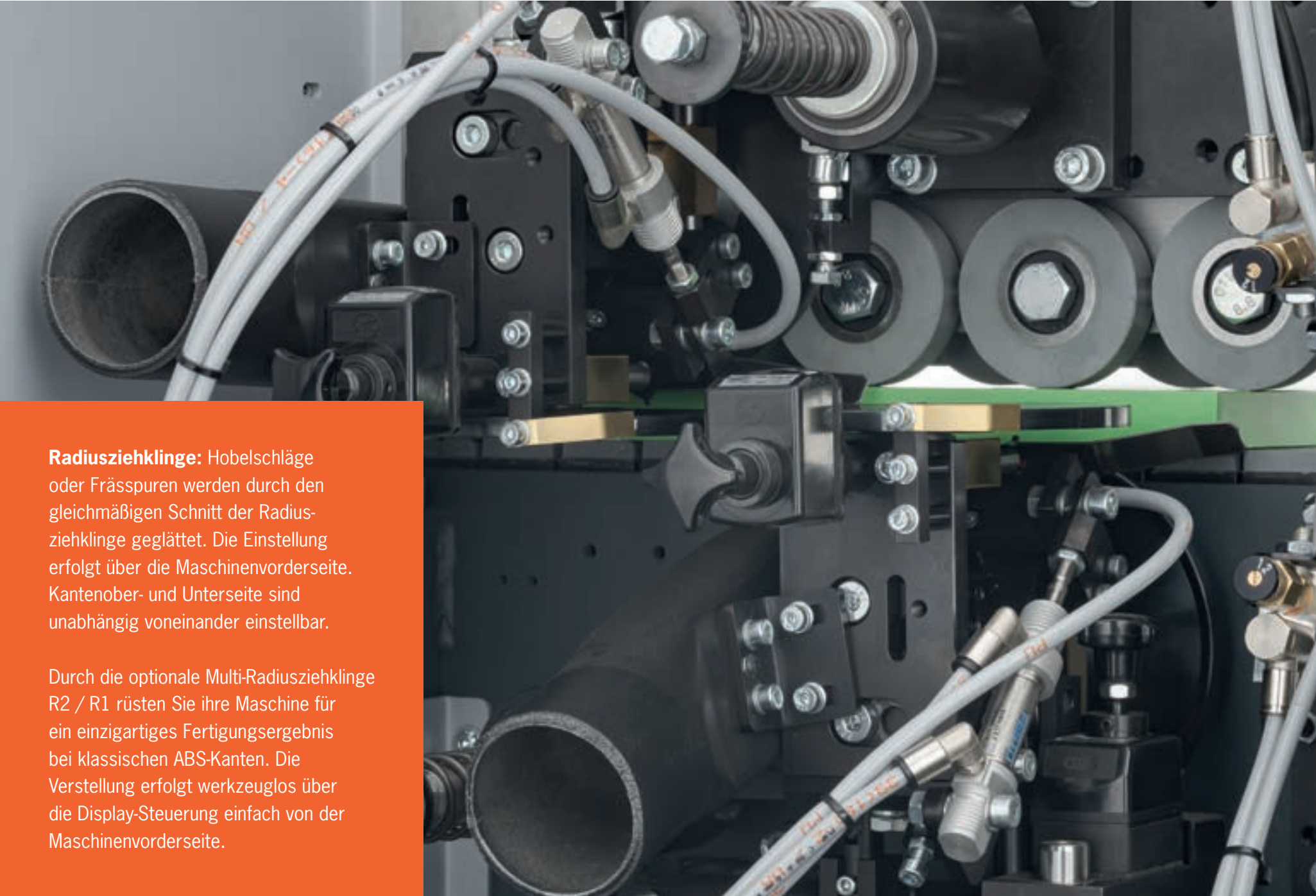
Durch Stufenfräser für R2/R1/ Fase und der zweiten Frässtation erweitern Sie Ihre Anwendungen und sind noch flexibler in der Verarbeitung von verschiedenen Kantenstärken.

Motorleistung: 2 x 0,37 kW
(optional 2 x 0,60 kW)
Drehzahl: 12.000 U/min



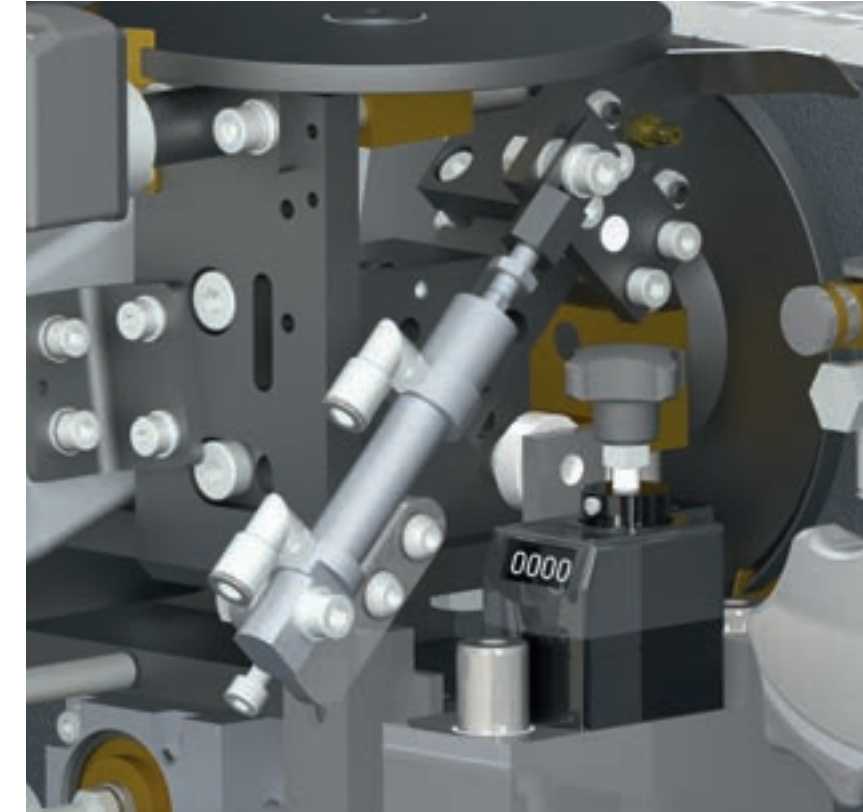
2. Frässtation: Mit der Unterstützung der zweiten Frässtation sind Sie noch flexibler in der Bearbeitung unterschiedlicher Radien. Größere Spanlasten können dank Vor- bzw. Feinfräsen realisiert werden, ebenfalls ist das Anfahren einer 30° Fase durch manuelle Schwenkung des Aggregates möglich.

Motorleistung: 2 x 0,37 kW
Drehzahl: 12.000 U/min
KXX/06



Radiusziehklinge: Hobelschläge oder Frässpuren werden durch den gleichmäßigen Schnitt der Radiusziehklinge geglättet. Die Einstellung erfolgt über die Maschinenvorderseite. Kantenober- und Unterseite sind unabhängig voneinander einstellbar.

Durch die optionale Multi-Radiusziehklinge R2 / R1 rüsten Sie ihre Maschine für ein einzigartiges Fertigungsergebnis bei klassischen ABS-Kanten. Die Verstellung erfolgt werkzeuglos über die Display-Steuerung einfach von der Maschinenvorderseite.



Multi-Radiusziehklinge: Für ein flexibles Verarbeiten von unterschiedlichen Radien, ohne Einstellungen in der Maschine vornehmen zu müssen, bietet die Multi-Radiusziehklinge die Möglichkeit zur Bearbeitung der Radien R2 und R1. Die Umstellung der Radien ist in der Steuerung separat auswählbar oder in einem Programm speicherbar.

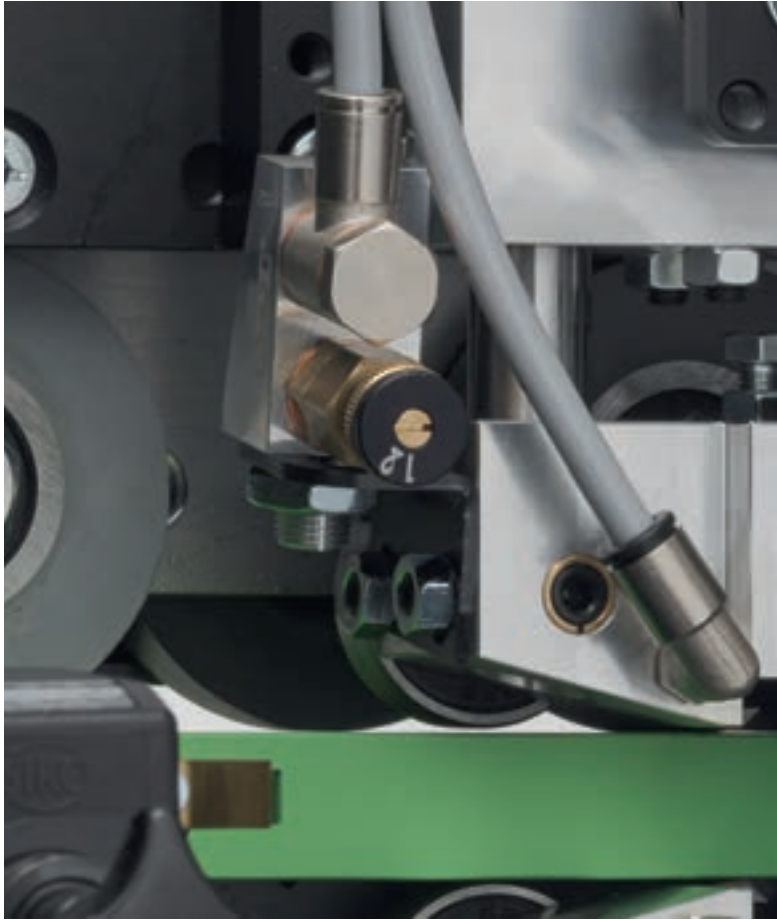
KXX/09/1



Eckenabrundfräse: Mit der Eckenabrundfräse sind Sie für die stirnseitige Vorkopf-Bearbeitung von Werkstücken für alle Herausforderungen bestmöglich vorbereitet. Dank intelligenter Programmierung über die Displaysteuerung besteht die Möglichkeit von einzelnen Seiten- und Verarbeitungseinstellungen. Ob Kantenvor- und/oder Hinterseite, Radien- oder Fase-Einstellung und die Auswahl zwischen der vollständigen Bearbeitungsseite oder nur der vertikalen Kantenseite sind hier keine Grenzen gesetzt.

Mittels optional austauschbarem Wechselmotor in Kombination mit unserer Schnellwechselvorrichtung bietet wir Ihnen eine schnelle Lösung im Umgang mit verschiedensten Kantenstärken.

Motorleistung: 1 x 0,37 kW
Drehzahl: 12.000 U/min



Reinigungsmittelsprüheinrichtung: Mit diesem Sprühsystem wird das Reinigungsmittel auf die Ober- und Unterseite des Werkstücks aufgetragen. Durch das Aufbringen des Reinigungsmittels und die nachfolgende Putzstation werden verwendete Sprühmittel, Kleberreste und Verunreinigungen angelöst.

KXX/24/2



Flächenziehklinge: Dynamisch gelagerte Flächenziehklinge für höchstmögliche Fertigungsqualität sogar bei schwierigsten Materialien. Durch die breite Auflagefläche wird das Kantenmaterial präzise und vor allen Dingen schonend abgetastet und ermöglicht eine gleichbleibende Qualität und entfernt Klebereste und Kantenüberstände.



Putzstation: Die zwei Polierscheiben befreien die Platten Ober- und Unterseite von überschüssigem Sprühmittel, Kleberesten und sorgen für das Aufhellen bei Kantenweißbruch.

2 Motoren mit 0,18 kW, individuell einstellbar für ein gleichbleibendes Reinigungsergebnis bei verschiedensten Verarbeitungstechnologien.

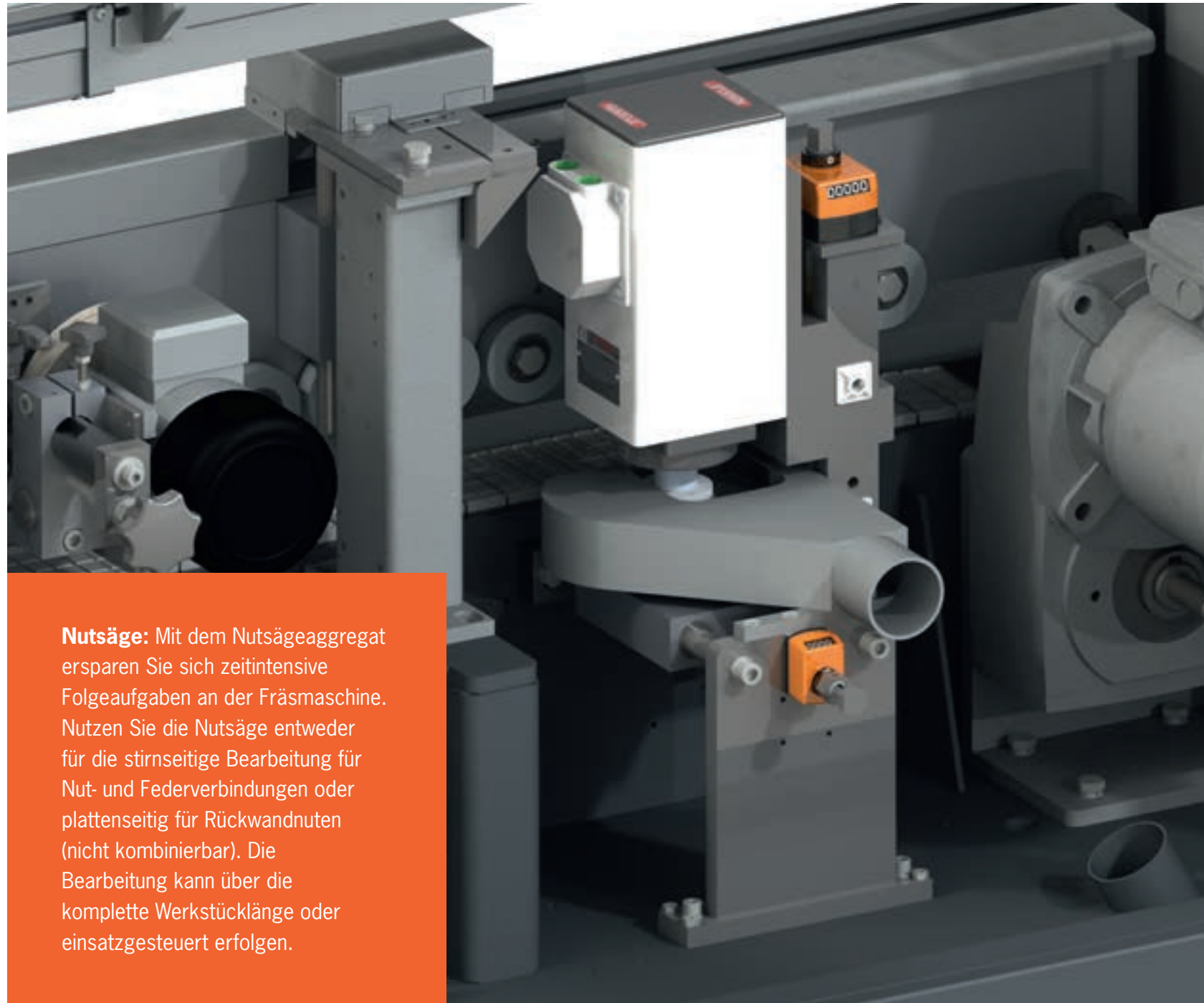


Zusätzlicher Wechselmotor Eckenabrundfräse: Mit dem voreingestellten Wechselmotor inkl. Werkzeugbestückung werden Rüstzeiten der Maschine bei Wechsel des Vorkopfradius reduziert. Mit Hilfe der Schnellwechsellvorüstung ist ein Wechseln des Motors in kürzester Zeit und ohne zusätzliche Einstellungen in der Maschine möglich.

KXX/08/2



Nesting für Frässtation und Radiusziehklinge:
Ermöglicht das Bearbeiten von Topfband- und Nebenlochbohrungen beim Fräsaggregat und der Radiusziehklinge. Die Umstellung erfolgt einfach über die Displaysteuerung der Maschinenvorderseite. Die Abtastung der Werkstücke befindet sich auf der Plattenunterseite.
KXX/27



Nutsäge: Mit dem Nutsägeaggregat ersparen Sie sich zeitintensive Folgeaufgaben an der Fräsmaschine. Nutzen Sie die Nutsäge entweder für die stirnseitige Bearbeitung für Nut- und Federverbindungen oder plattenseitig für Rückwandnuten (nicht kombinierbar). Die Bearbeitung kann über die komplette Werkstücklänge oder einsatzgesteuert erfolgen.



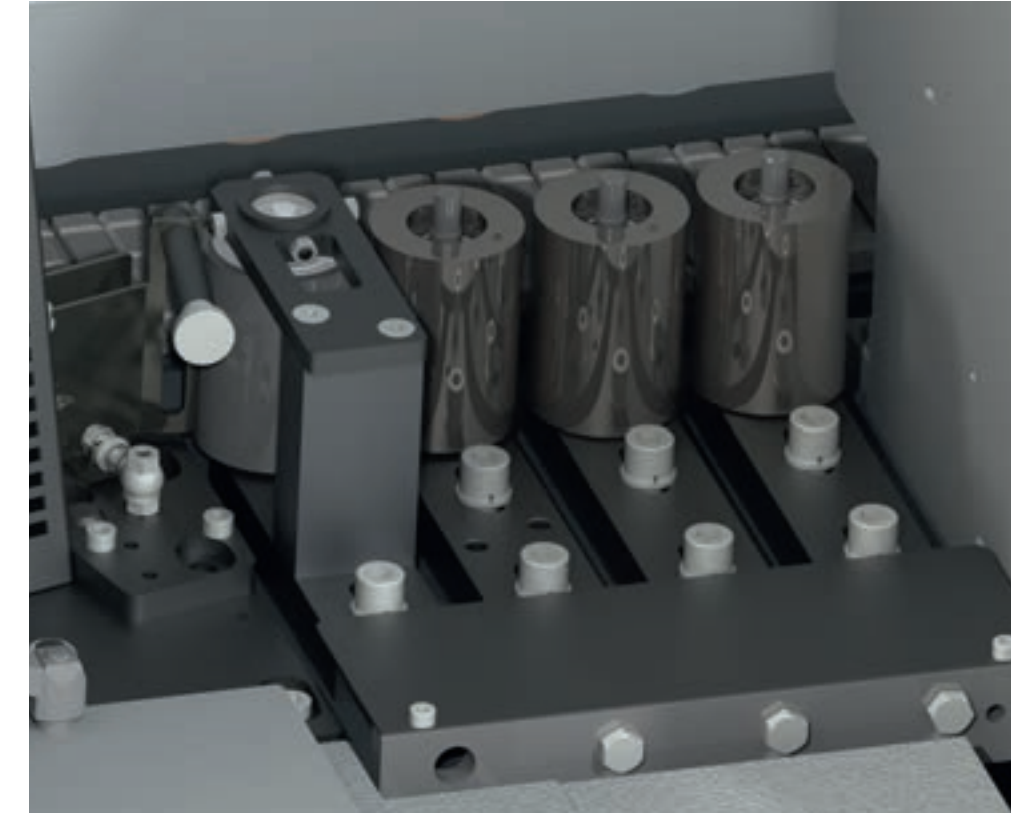
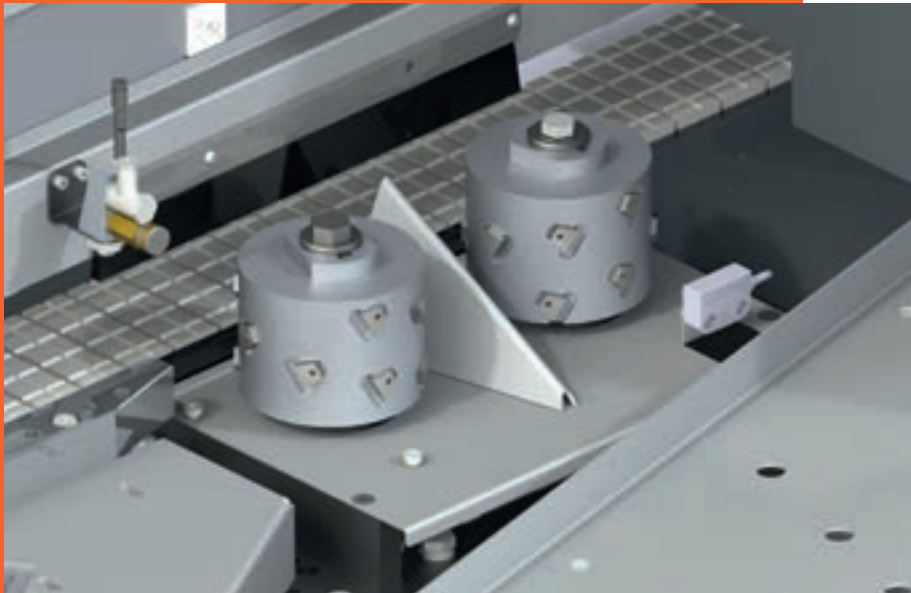
LED-Beleuchtung im Innenraum:
Beleuchtung des Maschineninnenraums für ein übersichtliches Rüsten, Einstellen und Pflegen Ihrer Maschine.
KXX/32

Fahrwerk: Der verwindungssteife Maschinengrundkörper ermöglicht ein präzises Arbeiten über Jahre hinweg. Ob bei Serienarbeiten von Kleinteilen oder Halbformatplatten garantieren wir Ihnen so bei jeder Anwendung ein wiederholbares Finish. Ein durchdachtes Absaugsystem, das nur einen zentralen Anschlusspunkt zu Ihrem Absaugsystem benötigt, ermöglicht auch in kleinen Werkstätten ein schon fast mobiles Einsetzen Ihrer HEBROCK Kantenanleimmaschine. Sämtliche Zu- und Ableitungen befinden sich auf einer Maschinenseite, so dass die Maschine für platzraubende Arbeiten mit Hilfe unseres optionalen Fahrwerks frei bewegt werden kann.
KXX/10



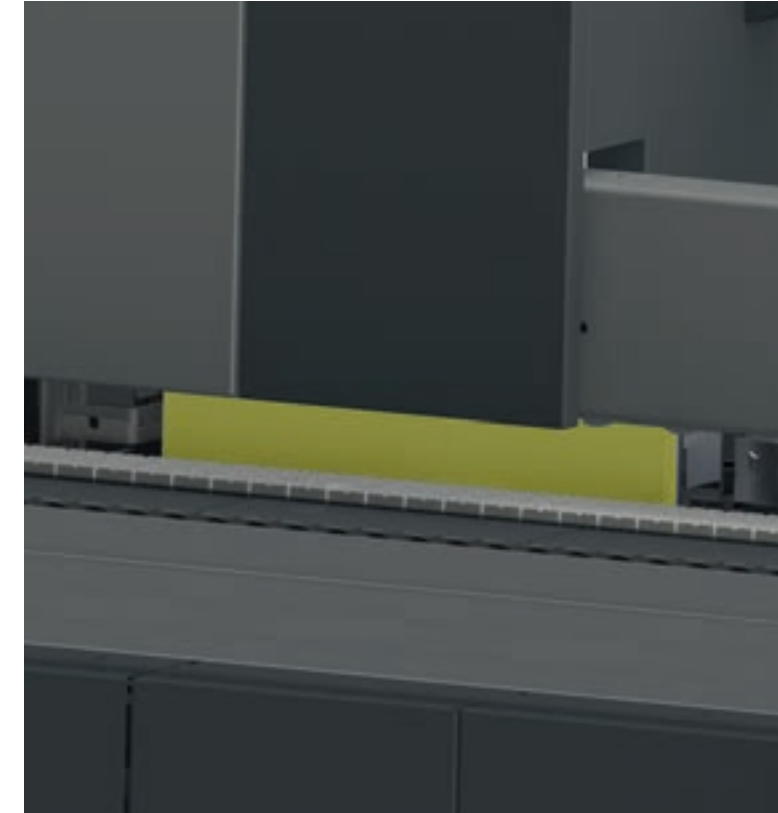
Zubehör

Intelligentes Zubehör,
das Sie bei der
täglichen Arbeit noch
besser unterstützt.
Unabhängig zur
Maschine meist
jederzeit nachrüstbar.



8 mm Ausführung: Die maximale Kantenstärke erhöht sich von 3 mm auf 8 mm. Durch stärkere Motoren verarbeiten Sie Echtholzanleimer und erhöhen so die Standzeit Ihrer Werkzeuge.
KXX/01

Fügen bis 60 mm Werkstückdicke: Für alle Anforderungen bestens gewappnet zu sein, können Sie optional die Bearbeitungshöhe der Fügefräser und/oder der Eckenbearbeitung von 40 mm auf 60 mm erhöhen.
KXX/20



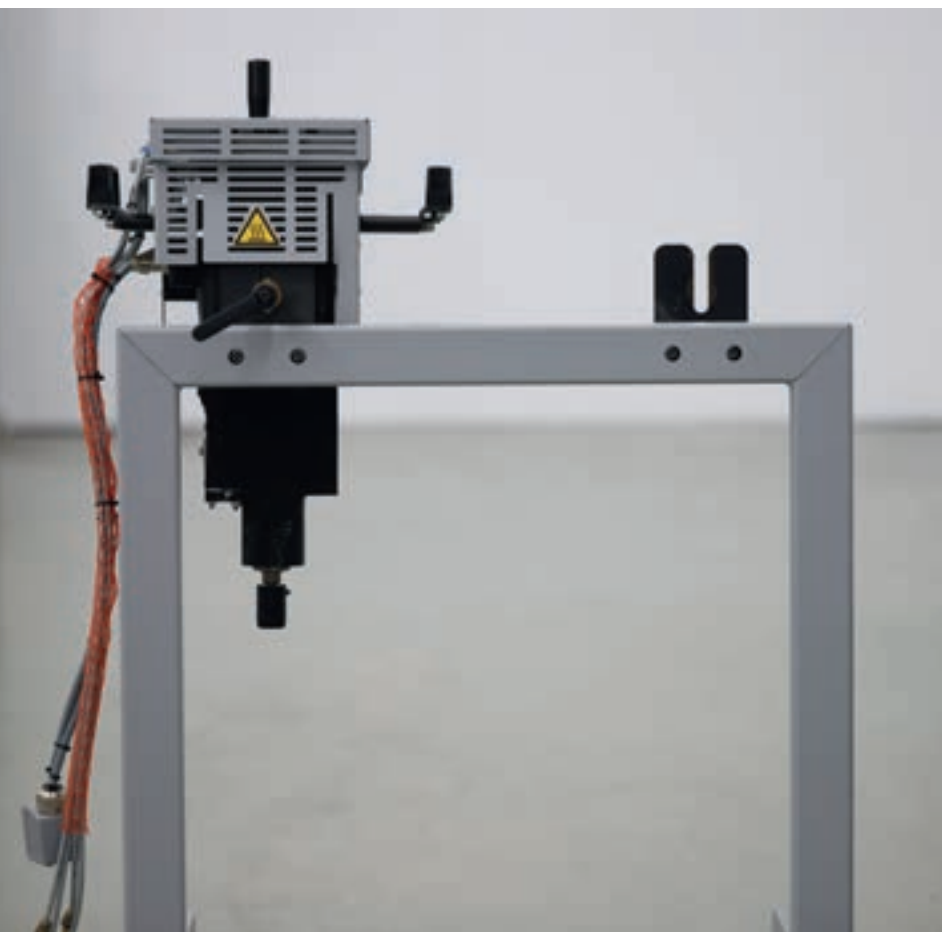
Beheiztes Einlauflineal: Mit dieser Option lassen Sie Plattenmaterialien vor der Verarbeitung erwärmen, so dass eine optionale Verarbeitungstemperatur erreicht werden kann. Gerade bei Temperaturschwankungen innerhalb der Werkstätten oder Außenlager der Werkstoffe zu empfehlen.
KXX/03



Vorbereitung Rückführung (barbaric): Die Maschine wird konstruktiv für die Anbindung eines Return-System (Barbaric) vorbereitet. Hierzu werden Ausschnitte für die spätere Anbindung und Werkstückförderung durch die Transportbänder der Rückführung, in den Maschinenkörper eingefügt.
KXX/44



Leimbeckenabsaughaube: Eine spezielle Haube oberhalb des Leimbeckens bietet die Möglichkeit, giftige Dämpfe über ein externes Absaugsystem abzuleiten und die Luftqualität in Ihrer Werkstätte zu verbessern.
KXX/46



Zusätzliches Wechselleimbecken: Vollziehen Sie Farb- und Kleberwechsel mittels einem weiteren Leimbecken noch schneller. Dank der kurzen Aufheizzeit von nur 6 Min sind Sie bei Ihrer Arbeit noch schneller. Der mitgelieferte Leimbeckenständer macht das Handling Ihres zweiten oder dritten Leimbeckens leichter.
KXX/14

PUR-Box: Unsere PUR-Box verlangsamt mittels Druckluftbeaufschlagtem Trocknungsverfahren das Aushärten des PUR-Leims im Leimbecken und verlängert so die mögliche Verarbeitungszeit des Klebers auf bis zu 7 Tage, bevor ein vorzeitiges Reinigen nötig wird. Gerade bei der regelmäßigen Verarbeitung von PUR-Leim empfehlen wir Ihnen dieses Zubehör.

P01



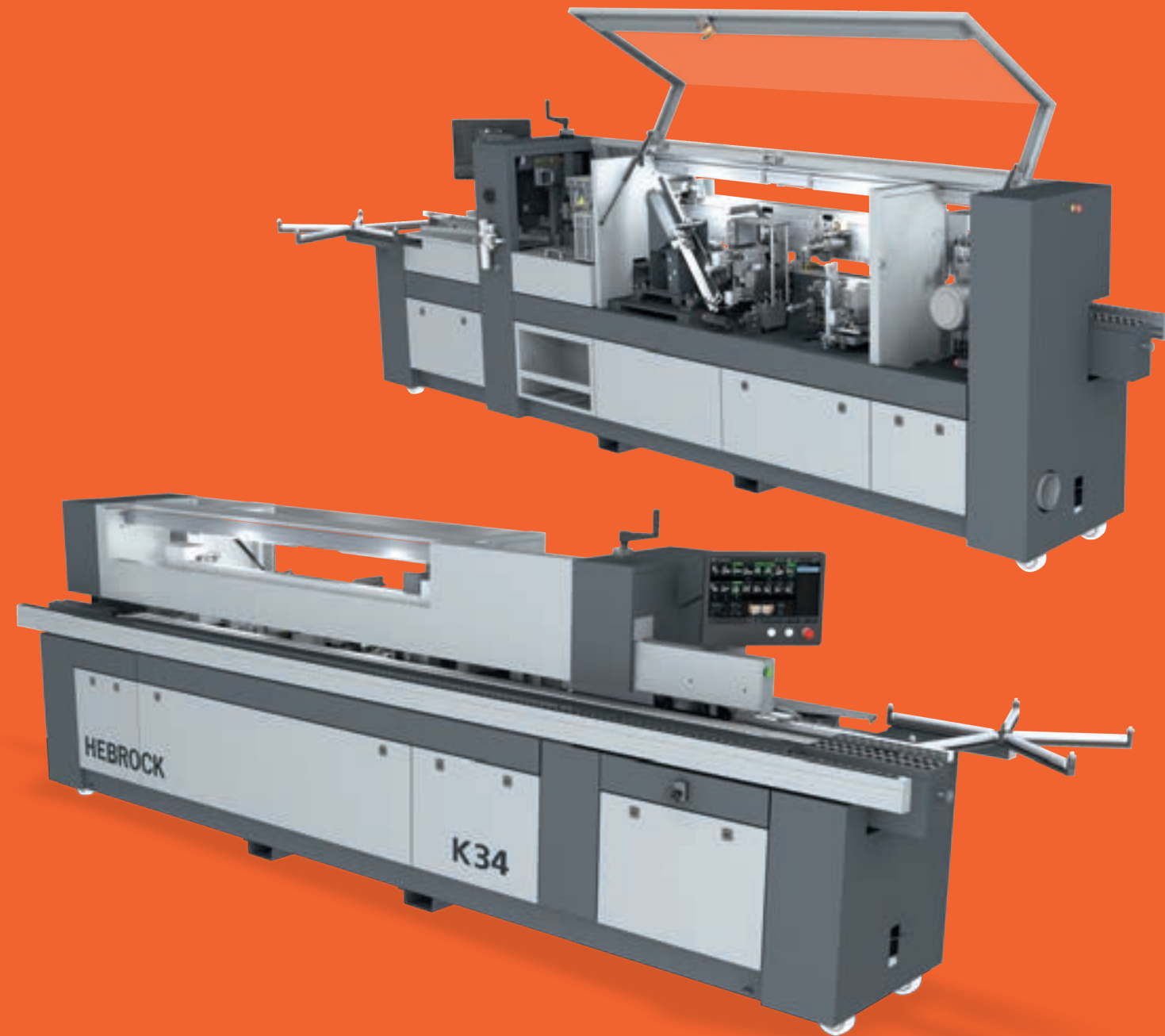
Luftkissentisch: Der praktische Luftkissentisch der individuell beim Bestücken und Entladen der Maschine eingesetzt werden kann, um vor allem schwere oder empfindliche Bauteile der Maschine zu zuführen.

KXX/34



Zusätzliche Rollenbahn: Eine zusätzliche Rollenbahn vereinfacht die ergonomische Handhabung schwerer bzw. großer Werkstücke und verhindert so das Durchbiegen des Materials außerhalb der Maschine.

KXX/35



Direkt zur K 34

Code einscannen und
die K 34 mit allen Details
kennlernen.



K 34 next

K 34 – Unsere Kompakte Ein Kraftpaket für Ihre Fertigung.

Maximale Ansprüche verlangen nach maximaler Power.

Auch wenn man die Messlatte hoch anlegt, gibt es immer noch Luft nach oben. Denn „Gut“ kann immer noch zu „Besser“ werden. Das gelungene Update unserer K-SERIE beweist dies besonders eindrucksvoll. Erleben Sie Kantenanleimmaschinen mit noch mehr anwenderfreundlichen Features. Für noch mehr Output und noch mehr Performance. Nonstop. Und lernen Sie mit der K 34 den kraftvollen Newcomer in dieser renommierten K-SERIE kennen. Sind Sie bereit für Performance in nächster Generation?

Technische Features

- Vorschubgeschwindigkeit bis ca. 15 m/min*
- Mehr Bedienkomfort
- Integrierte Kleberwechsellvorrichtung
- Kompakte Ständerbauweise

Vorteile

- Aufheizzeit 6 Min des Wechselleimbeckens
- Kleber/Farbwechsel
- Optionale Nullfugentechnik
- Benutzerintuitive Steuerung

Software/Steuerung

- 15“ LED-Touchscreen
- Übersichtlicher Bildschirm mit integrierter 3D-Funktion
- Rotier- und kippbare Bediensteuerung
- USB-Schnittstelle
- Meter- und Laufstundenzähler
- Staubsicher

Geeignet für folgende Werkstoffe



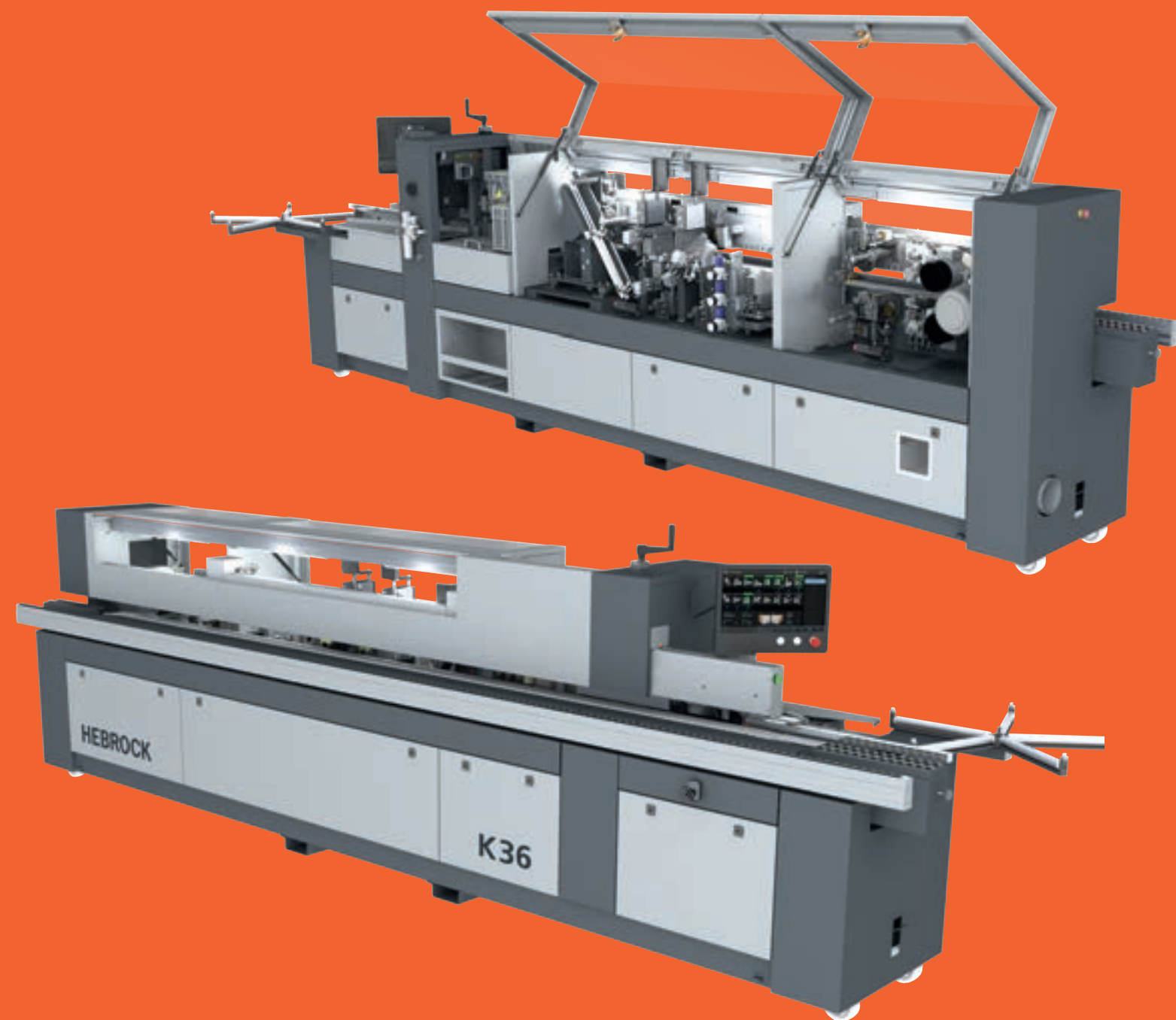
Kunststoff



Holz



Holzähnlich



Direkt zur K 36

Code einscannen und
die K 36 mit allen Details
kennenlernen.



K 36 next

K 36 – Unser Dauerrenner Kontinuierlich im Hochleistungsmodus.

Schrauben Sie Ihre Ansprüche ruhig höher.

Die HEBROCK K 36 erfüllt sie mit Bravour und liefert täglich neue Bestleistungen ab. Das wird Sie überzeugen. Die robuste, leistungsstarke und zuverlässige Maschine ist unermüdlich, wenn es um das Produzieren auf höchstem Niveau geht. Nehmen Sie es mit der Kantenbearbeitung extrem genau? Perfekt! Auf Wunsch können Sie die Maschine optional mit einem zweiten Fräsaggregat und einer Multi-Radiusziehklinge ausstatten – für noch präzisere Ergebnisse. Mit unserem Dauerrenner erreichen Sie Ihr Ziel.

Technische Features

- Vorschubgeschwindigkeit bis ca. 15 m/min*
- Mehr Bedienkomfort
- Integrierte Kleberwechsellvorrichtung
- Kompakte Ständerbauweise

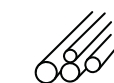
Vorteile

- Aufheizzeit 6 Min des Wechselleimbeckens
- Kleber/Farbwechsel
- Optionale Nullfugentechnik
- Benutzerintuitive Steuerung

Software/Steuerung

- 15“ LED-Touchscreen
- Übersichtlicher Bildschirm mit integrierter 3D-Funktion
- Rotier- und kippbare Bediensteuerung
- USB-Schnittstelle
- Meter- und Laufstundenzähler
- Staubsicher

Geeignet für folgende Werkstoffe



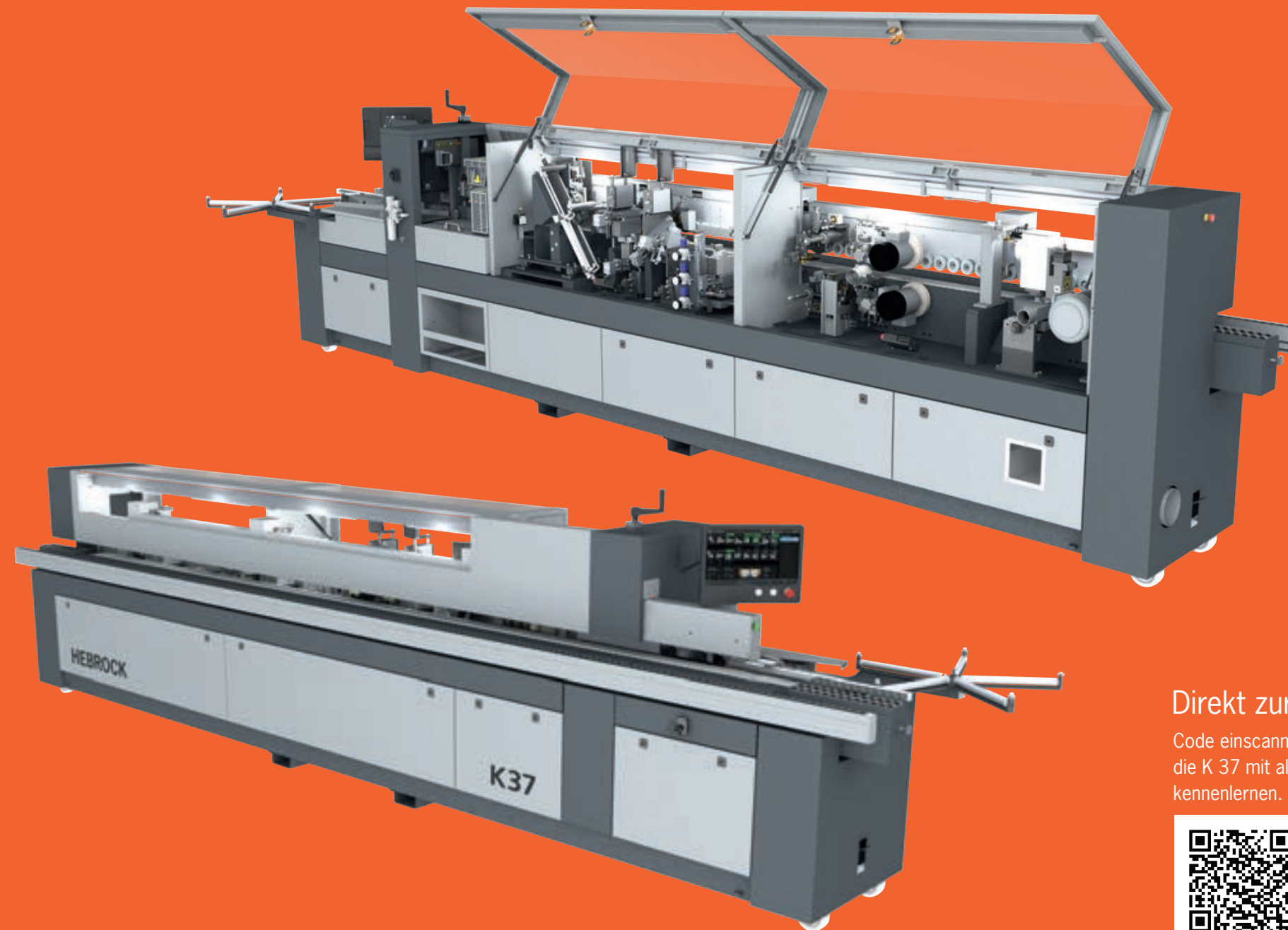
Kunststoff



Holz



Holzähnlich



Direkt zur K 37

Code einscannen und
die K 37 mit allen Details
kennlernen.



K 37 next

K 37 – Unser Maximaler Maximale Leistung für maximale Perfektion.

Unsere größte Maschine holt für Sie das Optimum raus.

Die K 37 überzeugt durch ihre unübertroffene Power und Kraft. Damit sind Sie dem Wettbewerb oft um Längen voraus. Kantenanleimen in Perfektion mit ultimativem Komfort und innovativen Features – dafür steht dieses leistungsstarke Kraftpaket. Allein die leicht zu bedienende 15"-Bildschirmsteuerung setzt neue Maßstäbe bei der benutzerfreundlichen Bedienung. Entscheiden Sie sich für das Maximum und für diesen Vorreiter in Sachen Leistung und Standzeit. Made in Germany.

Technische Features

- Vorschubgeschwindigkeit bis ca. 15 m/min*
- Mehr Bedienkomfort
- Integrierte Kleberwechsellvorrichtung
- Kompakte Ständerbauweise

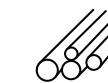
Vorteile

- Aufheizzeit 6 Min des Wechselleimbeckens
- Kleber/Farbwechsel
- Optionale Nullfugentechnik
- Benutzerintuitive Steuerung

Software/Steuerung

- 15" LED-Touchscreen
- Übersichtlicher Bildschirm mit integrierter 3D-Funktion
- Rotier- und kippbare Bediensteuerung
- USB-Schnittstelle
- Meter- und Laufstundenzähler
- Staubsicher

Geeignet für folgende Werkstoffe



Kunststoff



Holz



Holzähnlich

Grundausstattungen

Für jede Anforderung die passende Maschine.
Alle Maschinen der K-SERIE mit ihren Ausstattungen im Überblick.

	K 34next	K 36next	K 37next
Manuelle Verstellung der Kanten- und Fügestärke, sowie der Werkstückhöhe	x	x	x
Auflageteller für Kantenmaterial	x	x	x
Optische Anzeige für Werkstückfolge mittels LED am Einlauf der Maschine	x	x	x
SPS-Steuerung (inkl. 15“ Touchscreen)	x	x	x
Fügefräse (inkl. DIA-Werkzeug) bis 3 mm Fügefrästiefe in Wechselmesserausführung (Whispercut)	x	x	x
Obenliegendes Wechselleimbecken mit Teflonbeschichtung und Kleberauslauffunktion	x	x	x
Schmelzkleberangabe an das Werkstück für Kantenmaterial bis 3 mm	x	x	x
Doppelmotorige Kappsäge zur präzisen Bearbeitung der Werkstück Vorder- und Hinterkante	x	x	x
HF-Frässtation mit pneumatischer Fräsverstellung und Kombimesser-System (Radius/Fase/Bündig)	x	x	x
2. HF-Frässtation mit Doppelradiusfräsmessern		o	x
Eckenabrundfräse in Kombiausführung (Radius/Fase)	x	x	x
Radiusziehklinge mit Wendemesser	o	x	x
Flächenziehklinge inkl. Dualtastung	x	x	x
Putzstation		x	x
Nutsägeaggregat mit Werkzeugbestückung			x
Transportkette mit fest verschraubten Spezialkettenplatten	x	x	x
Kugelgelagerter Doppeloberdruck	x	x	x
Ausziehbarer Ausleger (zur Vorderseite)	x	x	x
Sichtfenster an Maschinenvorder- und Hinterseite	x	x	x
Automatische Zentralschmierung der Eckenfräse	x	x	x
Späneauffangkasten der Kappsäge	x	x	x
Vorschubgeschwindigkeit bis ca. 15 m/min*	x	x	x

Ausstattungsoptionen

Diese zusätzlichen Ausstattungsoptionen lassen keine Wünsche offen.
Wählen Sie aus den untenstehenden Optionen aus und optimieren so Ihre neue Kantenanleimmaschine.

	K 34next	K 36next	K 37next
8 mm Ausführung	x	x	x
Beheiztes Einlauflineal	x	x	x
2. Frässtation (inkl. Aushub)		x	
Sep. pneum. Fräsverstellung (2. Frässtation)		x	x
Schnellwechselvorrüstung Eckenfräse	x	x	x
Zus. Motor Eckenfräse mit Werkzeugbestückung	x	x	x
Radiusziehklinge	x		
Multi-Radiusziehklinge	x	x	x
Fahrwerk	x	x	x
Zusätzliches Wechselbecken	x	x	x
Zusätzliches Wechselbecken inkl. Füllstandssensor	x	x	x
Fügen bis 60 mm	x	x	x
Eckenbearbeitung bis 60 mm	x	x	x
Trennmittelsprüheinrichtung	x	x	x
Reinigungsmittelsprüheinrichtung	x	x	x
Schutzsprühen Kante	x	x	x
Nesting	x	x	x
Pneumatische 3-Punkt-Verstellung	x	x	x
Multitool für HF-Frässtation	x	x	x
LED-Beleuchtung im Innenraum	x	x	x
Luftkissentisch	x	x	x
Zusätzliche Rollenbahn	x	x	x
Füllstandssensor Leimbecken	x	x	x
Automatische Leimbeckenbefüllung	x	x	x
airtronic	x	x	x
Vorbereitung Rückführung (babaric)	x	x	x
Achspaket	x	x	x
Leimbeckenabsaughaube	x	x	x
Ein-Auslaufverlängerung (450 mm)	x	x	x
PUR-Box	x	x	x

K-SERIE next

Technische Details im Vergleich.

Diese Übersicht zeigt, welche Kantenanleimmaschine der K-SERIE sich für Sie und Ihre Anforderungen am besten eignet.



K 34 next

Max. Fügestärke	3 mm
Max. Kantendicke	3 mm
Min/Max.Werkstückdicke	8 – 60 mm*
Min. Werkstücklänge	120 mm**
Min. Werkstückbreite	80 mm
Vorschubgeschwindigkeit	bis ca. 15 m/min***
Betriebsbereit	ca. 6 min.
Max. Leistungsaufnahme	Ø ca. 14 kW
Elektrischer Anschluss	400 V – 3 Ph – 50 Hz
Maschinenabmessungen (LxBxH)	ca. 4750 x 1230 x 1430 mm
Arbeitstischhöhe	940 mm
Absaugstutzen	1 x 80 mm, 1 x 140 mm
Gewicht	ca. 1550 kg

* Optional
** bei 7 m/min Vorschubgeschwindigkeit
*** Ohne Verwendung einer Eckenabrundfräse, abhängig von der Art der Konfiguration

K 36 next

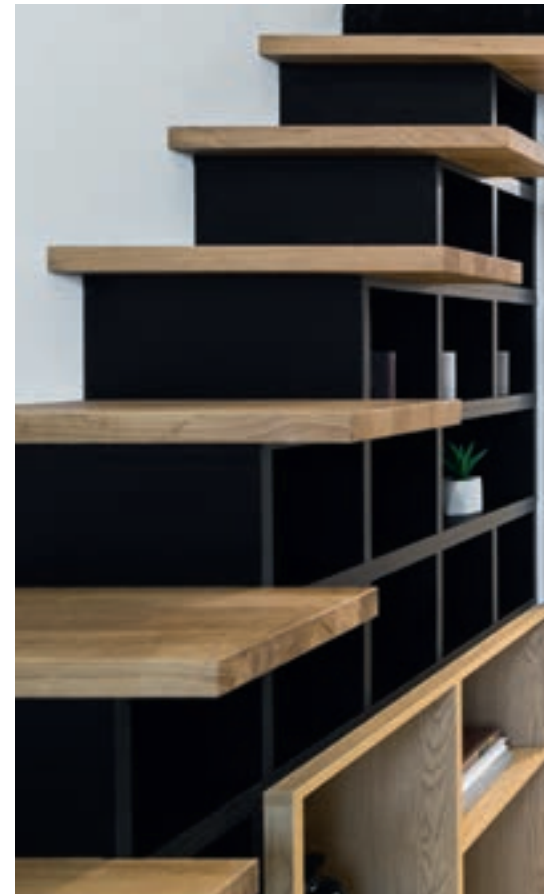
Max. Fügestärke	3 mm
Max. Kantendicke	3 mm
Min/Max.Werkstückdicke	8 – 60 mm*
Min. Werkstücklänge	120 mm**
Min. Werkstückbreite	80 mm
Vorschubgeschwindigkeit	bis ca. 15 m/min***
Betriebsbereit	ca. 6 min.
Max. Leistungsaufnahme	Ø ca. 14 kW
Elektrischer Anschluss	400 V – 3 Ph – 50 Hz
Maschinenabmessungen (LxBxH)	ca. 5250 x 1230 x 1430 mm
Arbeitstischhöhe	940 mm
Absaugstutzen	1 x 80 mm, 1 x 140 mm
Gewicht	ca. 1750 kg

K 37 next

Max. Fügestärke	3 mm
Max. Kantendicke	3 mm
Min/Max.Werkstückdicke	8 – 60 mm*
Min. Werkstücklänge	120 mm**
Min. Werkstückbreite	80 mm
Vorschubgeschwindigkeit	bis ca. 15 m/min***
Betriebsbereit	ca. 6 min.
Max. Leistungsaufnahme	Ø ca. 14,6 kW
Elektrischer Anschluss	400 V – 3 Ph – 50 Hz
Maschinenabmessungen (LxBxH)	ca. 6000 x 1230 x 1430 mm
Arbeitstischhöhe	940 mm
Absaugstutzen	1 x 80 mm, 1 x 140 mm
Gewicht	2050 kg



So sieht feinstes Handwerk aus.



Beste Handwerksqualität zeigt sich in den Details.

Sauber verarbeitete Kanten sind dabei ein wichtiges Qualitätsmerkmal. Diese hochwertigen Werkstücke wurden mit viel Leidenschaft, großem Geschick und einer Kantenanleimmaschine aus der K-SERIE von HEBROCK gefertigt. Viel Freude bei der kleinen Werkschau unserer High-Performer!



Die K-SERIE – so vielseitig wie Ihre Projekte.

Holz

HEBROCK Kantenanleimmaschinen eignen sich für so gut wie jede Holzart. Egal, ob Massivholz, Spanplatten, Tischlerplatten, MDF oder Multiplex – verlassen Sie sich immer auf eine präzise und saubere Kantenbearbeitung (einschließlich der Endbearbeitung).



Holzähnlich (HPL-Platten)

Diese HPL-Platten sind in einer Vielzahl von Abmessungen, Dicken und Oberflächenausführungen erhältlich. Und mit HEBROCK Kantenanleimmaschinen sind sie effizient und flexibel zu bearbeiten. Unsere Maschinen sind für verschiedene Werkstoff-Maße geeignet. Achten Sie also auf die jeweiligen technischen Profile.



Kunststoff

Kantenanleimen an Kunststoffen, zum Beispiel an PP-Sandwichplatten, ist ein wichtiger Bestandteil des Handwerks. Mit HEBROCK Kantenanleimmaschinen setzen Sie auch bei der Verarbeitung auf Produktivität und Flexibilität. Und bieten Ihren Kunden immer erstklassige Qualität.



Viel Freiraum für Ihre Vorstellungen.

Ganz gleich, ob Sie verschiedene Holzarten (z. B. Spanplatten, MDF oder Multiplex), holzähnliche Werkstücke (HPL-Platten) oder Kunststoff (z. B. PP-Sandwichplatten) effizient verarbeiten wollen – Ihrer Schaffenskraft werden keine Grenzen gesetzt. Denn die Kantenanleimmaschinen K 34, K 36 und K 37 liefern für eine Vielzahl an Materialien hervorragende Ergebnisse. Machen Sie sich ans Werk!





**Wir wissen,
was zählt.**

6 Vorteile für Sie

Innovative Service-App

Mit myALTENDORFGROUP steigern Sie Ihre Effizienz. Durch den schnellen Echtzeit-Service verringern Sie Ihre Ausfallzeiten.

Ihr schneller Zugang zu:

- Direktem Kontakt
- Chat-Funktion
- Video-Support
- Echtzeit-Service
- Maschinen-Dokumentationen
- Schulungsvideos
- Service-Historie



Mehr erfahren:
[www.altendorfgroup.com/
myaltendorfgroup](http://www.altendorfgroup.com/myaltendorfgroup)



1 Erstklassige Qualität

Unübertroffene Präzision, überzeugende Wertbeständigkeit und extreme Langlebigkeit. Unsere Maschinen erfüllen allerhöchste Qualitätskriterien. Verschleißbedingte Ausfälle? Die gehören zukünftig der Vergangenheit an.

2 Bester Service

Die ALTENDORF GROUP bietet Ihnen mit ihren Produkten und Serviceangeboten mehr Wirtschaftlichkeit und eine verlässliche Prozesssicherheit. Zwei besondere Service-Highlights: Unsere Wartung zum Pauschalpreis und der schnelle Ersatzteilservice über unseren Onlineshop.

3 Faire Finanzierung und Garantiebedingungen

Wir bieten Ihnen vorteilhafte Finanzierungsmöglichkeiten und flexible Garantieverlängerungen von 1 auf 5 Jahren an.

4 Maßgeschneiderte Maschinen

Ob ALTENDORF Formatkreissäge oder HEBROCK Kantenanleimmaschine – wir konfigurieren Ihre Maschine so, dass sie perfekt auf Ihre individuellen Anforderungen eingestellt ist. Dabei schöpfen wir aus einer Vielzahl an Ausstattungsoptionen, die diese Individualisierung möglich machen.

5 Vertrauensvolle Partnerschaft

Unsere Leidenschaft für das Handwerk ist groß. Mit ganzem Einsatz begleiten wir Sie partnerschaftlich für Jahrzehnte und unterstützen Sie auf Ihrem Weg zum Erfolg. Dabei überraschen wir Sie mit vielen neuen innovativen Lösungen. Denn Stillstand bedeutet für uns Rückschritt.



ALTENDORF GROUP

Zwei große Marken. Eine starke Gruppe.

Das Ziel der ALTENDORF GROUP war es schon immer, der beste Partner des Handwerks zu sein. Und wir setzen alles daran, dieses Ziel zu erreichen. Als Unternehmensgruppe führen wir ALTENDORF Formatkreissägen und HEBROCK Kantenanleimmaschinen unter einem Dach zusammen. Damit bieten wir zwei wichtige Bearbeitungsbereiche für das Plattenverarbeitende Handwerk.

Wir bleiben neugierig: Indem wir bei unseren Entwicklungen immer konsequent auf die Wünsche und Anforderungen der Kunden eingehen, gestalten wir die Zukunft des Handwerks aktiv mit.

Qualität, Weitsicht und ständige Innovationen machen die ALTENDORF GROUP zu einem vertrauensvollen und kompetenten Partner des Handwerks – jetzt und in Zukunft.

 **Wir helfen Ihnen weiter – kompetent, direkt, persönlich.**
+49 5741 3479-0



Technische Änderungen vorbehalten.
© Hebrock® 2024
Bestell-Nummer K9690.0653, 07/2024

Maschinenbau Hebrock GmbH

Beendorfer Straße 31 • 32609 Hüllhorst • Tel. +49 5741 3479-0 • info@hebrock.de • www.altendorfgroup.com

 [altendorf.minden](#)  [altendorf_hebrock](#)  [Altendorf Group](#)

ALTENDORF®
GROUP