

BORT & HERKERT

MIT UNS
IN DIE
ZUKUNFT!

HIGHLIGHTS

Bort&Herkert GmbH
Ringstraße 45
74626 Bretzfeld

07946 / 9278-0

info@bort-herkert.de
www.bort-herkert.de



BORT&HERKERT - Mit uns in die Zukunft!



IHR TEAM VON BORT&HERKERT:

Denise Stecker, Beate Bort, Katharina Noller, Tim Kormesch, Jürgen Bort, Gerhard Huber, Jürgen Nitsch, Thomas Huber, Florian Zenth, Dominik Krämer, Markus Hein, Tobias Bort

Jedes erfolgreiche Unternehmen zeichnet sich durch sein ganz bestimmtes Ziel aus. Und immer steht sein Name und der damit verbundene Ruf symbolisch für dieses Ziel.

Seit 1989, dem Gründungsjahr von Bort & Herkert, zählen Vertrauen, Fachwissen und die Verpflichtung zur Qualität zu den festen Grundbausteinen unserer Firmenphilosophie.

Kompetent zu informieren, die finanziellen wie auch die rationellen Aspekte zu erörtern sowie eine langfristige Geschäftsbeziehung zu unseren Kunden aufzubauen, sind Ziele unseres täglichen Handelns.



INHALTSVERZEICHNIS

FORMATKREISSÄGEN

Seite 4	ALTENDORF	F25 & F45
Seite 5	FIMAL	Concept 350 Plus

CNC-BEARBEITUNGSZENTREN

Seite 6	HOLZHER	Evolution 7405 connect & EPICON 7135
Seite 7	HOLZFRÄSE	Axolox
Seite 8	MASTERWOOD	TF 100 2.0 Partnership Edition

STANDARDMASCHINEN

Seite 9	FIMAL	PF 530 N & SP 63 A
Seite 10	HOLZKRAFT	fs 41es TERSA Digital
Seite 11	HOFMANN	AD 515 & TFS 107

VAKUUMPRESSE

Seite 12	COLUMBUS	Move
----------	----------	------

KANTENANLEIMMASCHINEN

Seite 13	BIMATIC	5.2 r & 7.3 ra PLUS PNE
Seite 14	HOLZER	Auriga 1308 XL power & Sprint 1329 power

STEHENDE PLATTENSÄGEN

Seite 15	ELCON	Advance
Seite 16	HOLZHER	Sector 1254 & ELCON Holzbau Edition

AUSSENDIENST



JÜRGEN BORT

Heilbronn
Schwäbisch Hall
Göppingen
Rems-Murr-Kreis
Ostalbkreis



GERHARD HUBER

Neckar-Odenwald-Kreis
Rhein-Neckar-Kreis
Main-Tauber-Kreis
Würzburg
Miltenberg



TIM KORMESCH

Hohenlohe
Schwäbisch Hall
Main-Tauber-Kreis
Rothenburg o.d.T.
Crailsheim



FLORIAN ZENTH

Heilbronn
Ludwigsburg
Enzkreis
Stuttgart
Rhein-Neckar-Kreis

SONSTIGES

Seite 17	Verbrauchsmaterialien
Seite 18	Onlineshop
Seite 19	Unsere Partner

ALTENDORF F25

Die Altendorf F 25 bietet auf wenig Raum alles, was eine Formatkreissäge können muss. Und das in kompromissloser Altendorf-Qualität.

- Manuelle Höhen- und Schwenkeinstellung
- Antriebsleistung 5,5 kW (7,5 PS) mit zwei Drehzahlen
- Parallelanschlag, 1.000mm
- Große Absaughaube
- Vorritzer Basic mit LED-Beleuchtung

AKTIONSPREIS

ab 11.280,- €



**PARALLELANSCHLAG
MIT MANUELLER
FEINEINSTELLUNG**



ALTENDORF F45

Die neue F45 ist ein Meisterstück in Technik und Design.

- Antriebsleistung 5,5 kW (7,5 PS) mit drei Drehzahlen
- Doppelrollwagen, Wagenlänge 3.000 mm
- Winkelanschlag mit fester 90° Position, manuell einstellbar
- Sägeblattüberstand max. 154 mm, max. Sägeblattdurchmesser 450 mm
- Parallelanschlag manuell verstellbar, inkl. manueller Feineinstellung
- Elektromotorische Höhen- und Schwenkverstellung 0 – 46° für das Hauptsägeblatt mit automatischer Korrektur der Schnitthöhe bei Schwenkung des Sägeaggregats

AKTIONSPREIS

ab 18.920,- €

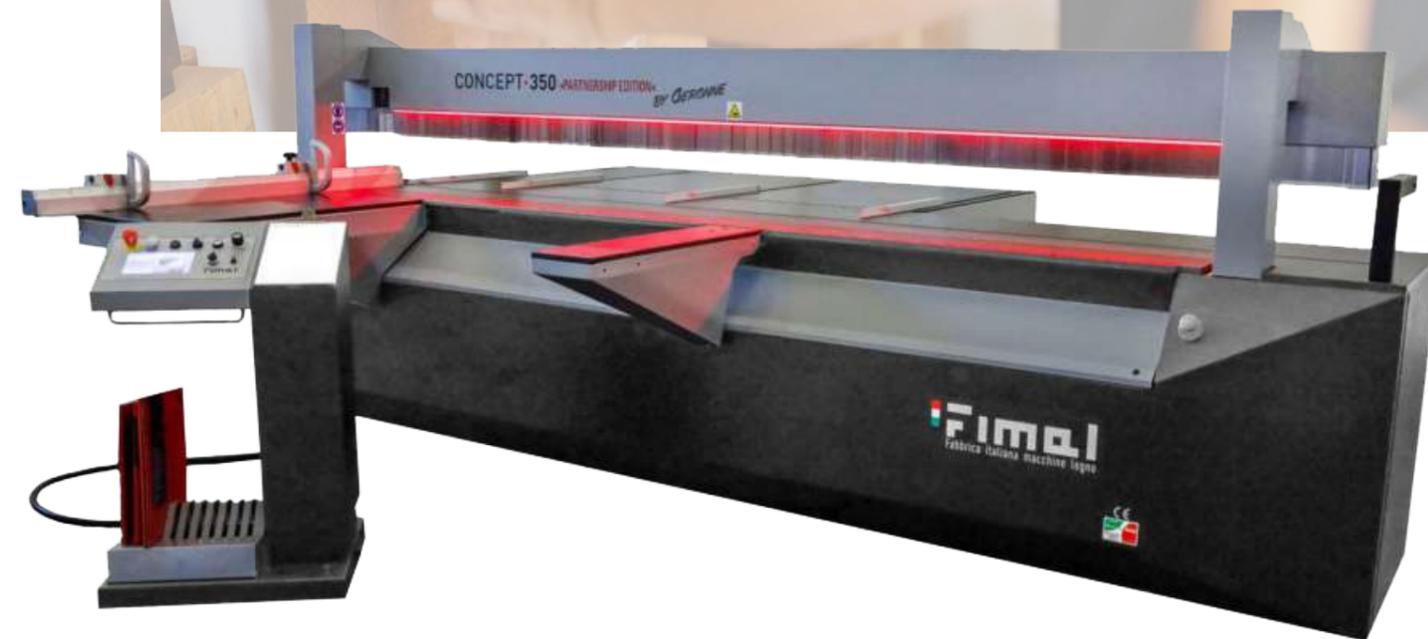


**ENTDECKEN SIE AUCH
DIE HAND GUARD
MODELLE!**



FIMAL Concept 350 PLUS

Die Concept 350 vereint die Vorteile verschiedener Sägesysteme: Flexibel wie eine Formatkreissäge, Schnittqualität einer Druckbalkensäge und ergonomisch wie eine Besäumsäge.



**ca. 45% geringerer Platzbedarf
als eine vergleichbare Formatkreissäge**

- 3.200 mm Schnittlänge, 100 mm Schnitthöhe
- 46° schwenkbares Sägeaggregat mit Vorritzfunktion
- Druckbalken mit 3-farbiger LED Statusanzeige
- Teleskopanschlag mit 2 Digitalanzeigen
- Motorischer Breitenanschlag mit vier Anschlägen die synchron verfahren
- ca. 30% schneller als eine Formatkreissäge

AKTIONSPREIS

ab 33.490,- €

- 8" Touchscreen Bedienpanel mit Schnittplannerstellung, Winkelschnittverrechnung am Längenanschlag sowie Werkzeugdatenbank
- Sägemotor mit 5,5 kW (7,5 PS)
- Druckbalken fixiert Werkstück auf der Maschine und garantiert beste Schnittergebnisse mit 3-farbiger LED Statusanzeige
- Automatischer Vorschub für ermüdungsarmes Arbeiten

WUSSTEN SIE SCHON, DASS...?

...wir von BORT & HERKERT im Jahr 2024 unser 35 jähriges Firmenjubiläum feiern?

HOLZHER Evolution 7405 connect

Komplette CNC Bearbeitung im Kompaktformat – unter 5m² Platzbedarf

- Durchlaufhöhe 1.200 mm
- Max. Bearbeitungslänge 1.500 mm ohne umspannen
- Inklusive CAMPUS V7 Evolution CAD/CAM Software
- Diamant Formatierfräser-Set
- Werkstückschonendes Spannsystem mittels Vakuumsauger
- Werkzeugwechsler mit 6-fach Magazin
- Bohraggregat mit 15 Spindeln, 3kW
- 4-Achs CLAMEX Werkzeugset

AKTIONSPREIS

ab 74.650,- €



BEARBEITUNGSHÖHE
MAX. 1200 MM



HOLZHER EPICON 7135

Perfekt aufgestellt für jede Bearbeitung



- Bearbeitung in y max. 1.500 mm
- Bearbeitung in z max. 300 mm
- Bearbeitungen im Y bis zu 1.500 mm
- 5-Achs-Fräskopf mit 13kW
- Bohraggregat mit 14 Spindeln
- 3.150 mm Tischlänge, mit sechs Konsolen
- Werkzeugwechsler mit 18-fach Magazin
- Max. Werkstückgröße zum Umfräsen x= 3.620 mm

AKTIONSPREIS

ab 138.690,- €



OPTIONAL MIT
SAFEDTECT UND
VISE LED-TISCH

HOLZFRÄSE Axolox 3021

Inklusive Anlieferung, Aufstellung, Inbetriebnahme und Grundlehrgang!

Holzfraese
Axolox

Der Bestseller -
3.000 x 2.100 mm
Bearbeitungsfläche



- Composite Bauweise aus MDF-Faserplatten
- Minimale Rüstzeiten dank 1-Fräser-Prinzip
- Hochwertige HSD-Spindel mit 2,2 kW
- Werkzeuglängensensor
- Umfangreiches Softwarepaket, u.a. CAD Rhino 7.0 u.v.m.
- Nesting-Verfahren auf kleinstem Raum

AKTIONSPREIS

ab 52.000,- €

WUSTEN SIE SCHON, DASS...?

...wir von BORT & HERKERT unseren Kunden
maßgeschneiderte Finanzierungen anbieten?

MASTERWOOD TF 100 2.0 Partnership Edition

Mit kompletter Werkzeugbestückung – für Bohrkopf und Fräsaggregat



- Bohrkopf mit 16 Bohrern für 5-seitige Bearbeitung
- Nutsägeaggregat
- Fräsaggregat mit 6-fach Werkzeugwechsler
- Vorrüstung CLAMEX-Türenpaket

- Inkl. Nutsägeblatt, 2 Diamantfräser, 1 WPL-Schlichtfräser
- 2 klappbare Rollenbahnen
- Zentralschmierung

**Bearbeitung
von DIN-Türen
bis zu 985 mm**

AKTIONSPREIS
ab 44.990,- €

WUSTEN SIE SCHON, DASS...?

...wir von BORT & HERKERT Partner der regionalen Schreiner-Innungen sind?

FIMAL Abrichthobel PF 530 N

Die Starke zum komfortablen Preis!

- Hobelbreite: 530 mm
- Abrichttischlänge: 3.000 mm
- Motor: 5,5 kW / 7,5 PS mit automatischem Stern-Dreieck-Anlauf
- Messerwelle mit TERSA-System
- Oberes Bedienpult
- Original AIGNER Aluminium Anschlag mit integriertem Hilfsanschlag

AKTIONSPREIS
ab 11.485,- €



FIMAL Dickenhobel SP 63 A

Die Komfortable zum starken Preis!

- Hobelbreite: 630 mm
- Motor mit automatischem Stern-Dreieck-Anlauf
- 4-Messerhobelwelle TERSA, d = 120 mm
- 2 Auszugswalzen
- Vorschubgeschwindigkeit stufenlos einstellbar von 6 bis 20 m/min
- Motorische Tischhöhenverstellung
- Dickentischverlängerung 600 mm optional

AKTIONSPREIS
ab 13.830,- €



HOLZKRAFT fs 41es TERSA Digital

Digital Ausführung mit motorischer Dickentischverstellung



**Schneller Messerwechsel
dank TERSA-Welle**

- Stahleinzugschwalze für gleichmäßigen Materialeinzug
- Zwei Vorschubgeschwindigkeiten
- Leistungsstarker Industriemotor mit 5 kW
- Spanabnahme max. 5 mm

- Durchlasshöhe max. 240 mm
- Robuste Stahl-/Graugusskonstruktion
- Digitalanzeige

AKTIONSPREIS

ab 9.990,- €



WUSTEN SIE SCHON, DASS...?

...wir von BORT & HERKERT eine große Auswahl
an Gebrauchsmaschinen anbieten?

HOFMANN AD 515

Beide Arbeitsgänge ohne Umstellen der Tische - sogar gleichzeitig!

**ZEITERSPARNIS VON
BIS ZU 25%**

- Hobelbreite: Abrichte 480 mm - Dicken 505 mm
- Abrichttischlänge 2.400 mm
- Motor: 5,5 kW / 7,5 PS mit automatischem Stern-Dreieck-Anlauf
- 4-Messerhobelwelle TERSA, d = 120 mm, Drehzahl 5.000 U/min
- Optional mit Spiral-Messerwelle
- Oberes Bedienpult
- Stabiler Abrichtanschlag über die gesamte Breite verstellbar bis 45°

Aktionspreis

ab 25.490,- €



HOFMANN TFS 107

100% Made in Germany

- Tischgröße 1.200 x 815 mm
- Motor mit 7,5 kW / 10 PS
- 4-Messerhobelwelle TERSA, d = 120 mm
- 2 Auszugswalzen
- Elektrische Höhenverstellung der Frässpindel ca. 145 mm im Eil- und Schleichgang
- Tischringe 262/220/160/115 mm Ø
- 4 Drehzahlen 3.000/4.500/6.000/9.000
- Elektrische Schwenkverstellung der Frässpindel

AKTIONSPREIS

ab 18.990,- €

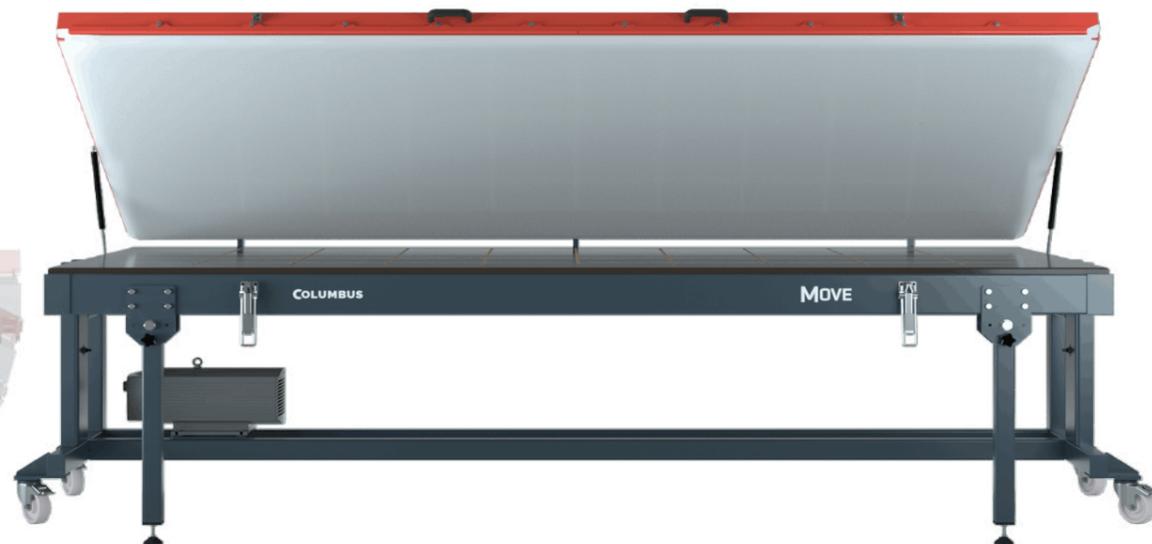


**LINKS- / RECHTLAUF
DER SPINDEL
IM STANDARD**

COLUMBUS Move Vakuumpresse

SCHICHT-, FORM- UND
FLACHVERLEIMUNG!

Nutzfläche: L 3050 mm x B 1350 mm
40 m³ Hochleistungspumpe-Vakuumpumpe



- Integrierter Klappmechanismus: Dadurch lässt sich die Grundfläche von MOVE auf 45 % der ausgeklappten Fläche reduzieren
- 40 m³ Hochleistungspumpe-Vakuumpumpe mit optionaler, automatischer Abschaltung bei Druckerreichung
- Hochelastische Naturkautschukmembrane, hitzebeständig bis +130 °C
- Membran-Schnellwechselsystem: Ein Membranwechsel ist in weniger als 10 Minuten durchführbar

AKTIONSPREIS

ab 16.900,- €



WUSTEN SIE SCHON, DASS...?

...wir von BORT & HERKERT mit unseren eigenen
Servicetechnikern Ihre Wartungen übernehmen?

BIMATIC 5.2 r

Kompakte Maschine mit Fügefräseaggregat und
2 Ziehklängenaggregaten für ein perfektes Finish.

- HF-Sägeaggregat mit zwei Sägeblättern
- AIGNER DIA-Messerköpfe mit Wechselmessersystem
- Radiusziehklängen- und Flächenziehklängenaggregat
- Leimbecken mit Teflon beschichtet
- Pneumatische Rolleklappschere
- Geringer Platzbedarf

AKTIONSPREIS

ab 21.990,- €



5 VERFÜGBARE
AGGREGATE

BIMATIC 7.3 ra PLUS PNE

Original RIEPE-Sprüheinrichtung

- Bedienpaneel mit 12" Touchscreen
- Innenraumbeleuchtung
- USB-Port zur Datensicherung und Datentransport
- Netzwerkanschluss für Online-Support
- Fügefräseaggregat mit DIA-Messerköpfen
- Leimbecken mit Teflon beschichtet
- Abrundaggregat mit 2 Positionen-Revolver

AKTIONSPREIS

ab 45.990,- €



7 VERFÜGBARE
AGGREGATE

HOLZHER Auriga 1308 XL power

Einzigartiges Glu Jet Leimauftragsystem –
perfekt um verschiedensten Anforderungen gerecht zu werden!

- Komfortable Bedienung über 18,5" Touchscreen, dreh- und schwenkbar
- Vollautomatische Bedienung der Bearbeitungsaggregate
- Diamantbestückte Frästechnologie mit integrierter Späneabfuhr
- Eckenkopier-, Ziehklingen- und Flächenziehklingenaggregat
- Patentierte Düsentecnologie für optische Nullfuge
- Optional mit Sprüheinrichtung und Schwabbelaggregat

AKTIONSPREIS

ab 56.990,- €



**AUFHEIZZEIT NUR
3 MINUTEN!**

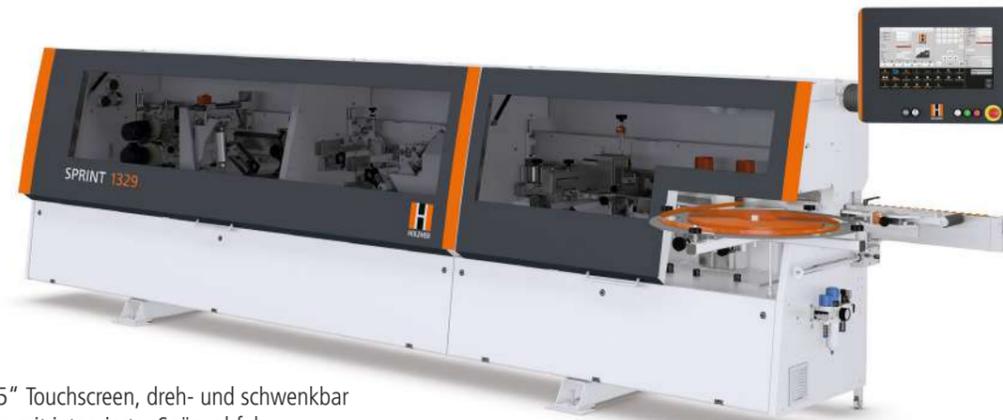
HOLZHER Sprint 1329 power

Glu Jet Leimauftragsystem für optische Nullfuge

- Komfortable Bedienung über 18,5" Touchscreen, dreh- und schwenkbar
- Diamantbestückte Frästechnologie mit integrierter Späneabfuhr
- Multifunktionsaggregat - Bündig, Radius und Fase
- Eckenkopier-, Ziehklingen- und Flächenziehklingenaggregat
- Starker Antriebsmotor zur ruckfreien Beförderung der Werkstücke
- Motorische Höhenverstellung der Druckbrücke

AKTIONSPREIS

ab 85.390,- €



**INTELLIGENTE
WERKZEUGKORREKTUR**

ELCON Advance

Ergonomisches Aufteilen der Platte dank Advance-Klemmsystem.
Ein Mann - eine Platte!



Aufteilen ohne Zwischenabnahme!

- Schnitthöhe: vertikal: 0-2.150mm, horizontal: 80-2.000mm
- Schnittlänge: 5.300mm
- Schnitttiefe: 80mm (mit Klemmen: 55mm), 5,5 kW Motor
- Digitalanzeigen
- Pneumatisch ausweichender Lattenrost und pneumatisch eintauchendes Sägeaggregat

- Drei pneumatisch ausklappbare Mittelauflageelemente
- Pneumatische Sägekopfarretierung
- Doppelschnitt-Vorritzsystem im Standard
- Pneumatische Werkstückklemmung
- Auf- und Abführrolle

AKTIONSPREIS

ab 49.990,- €

WUSTEN SIE SCHON, DASS...?

...wir von BORT & HERKERT uns auch um die
Optimierung Ihrer Betriebsabläufe kümmern?

HOLZHER Sector 1254

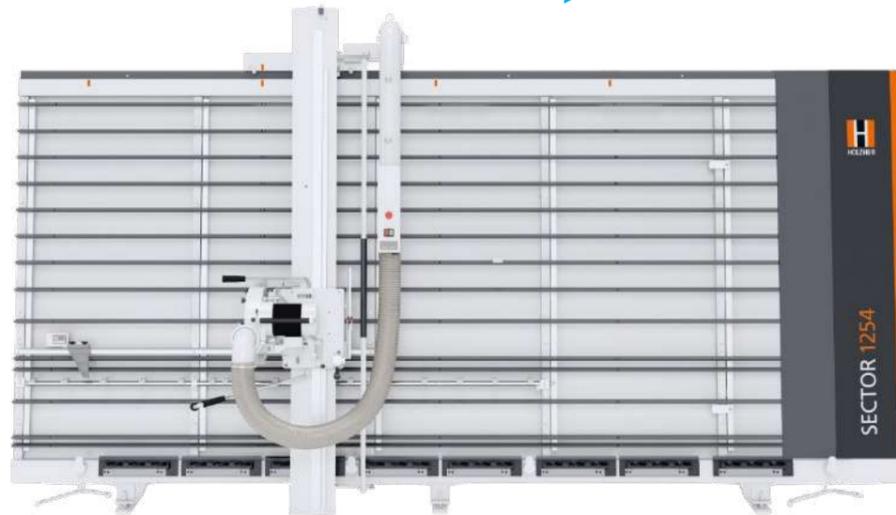
Komplett geschweißtes Gestell mit extrem hoher Steifigkeit

WIRTSCHAFTLICH
UND KOMPLETT
AUSGESTATTET

- Schnitthöhe 2.200 mm
- Schnittlänge ab 3.300 mm
- Ergonomische Bedienung auf Augenhöhe
- Sägeaggregat 4 kW
- Mechanischer Verschieberost
- Auf Wunsch mit Barcode-Drucker
- Vorritzer optional

AKTIONSPREIS

ab 18.150,- €



ELCON Holzbau Edition

Sondermodell für die Anforderungen im Holzbau

- Schnitttiefe 80 mm
- 4 kW-Motor
- Pneumatisch ausweichender Lattenrost
- Pneumatische Werkstückklemmvorrichtung
- 5 stabile Auflagerollen pro Meter
- Pneumatisches Eintauchen des Sägeaggregats
- Bedienpult mit Vorlagenhalter
- Schaltereinheit am Sägeaggregat

AKTIONSPREIS

ab 42.990,- €



SCHNITTHÖHE 2.500 MM
SCHNITTLÄNGE 5.300 MM

WUSSTEN SIE SCHON, DASS...?

...wir von BORT & HERKERT auch eine große Auswahl an Verbrauchsmaterialien ständig für Sie auf Lager haben?

SCHLEIFBÄNDER

Für Lang- und Breitbandschleifmaschinen

KLEBSTOFFE

Leim für Kantenleimmaschinen und Holzleime

STANDARD-WERKZEUGE

Egal ob zum Sägen, Schneiden oder Fräsen

CHEMISCHE PRODUKTE

Reinigungs-, Pflege- und Schmiermittel

CNC-WERKZEUGE

Vom Spannzangenfutter bis hin zum Diamant-Fräser

ERSATZTEILE

Egal ob für Stationärrmaschinen oder Elektrowerkzeuge

BAUTEILE ZUR ABSAUGUNG

Von Rohrbauteilen über Absaugschläuche bis zum Befestigungsmaterial

DRUCKLUFTTECHNIK

Schläuche, Rohrleitungssysteme und Bauteile

VERBINDUNGSTECHNIK

Egal ob Holzlamelle, DOMINO Dübel oder Clamex-Verbinder

SCHLEIFMITTEL

Schleifscheiben, Streifen, Handschleifklötze

WUSSTEN SIE SCHON, DASS...?

...wir von BORT & HERKERT einen der führenden Onlineshops für Elektrowerkzeuge und Werkzeuge in der Holzbearbeitung haben?

WWW.ELEKTROWERKZEUG-SHOP.DE

The screenshot shows the homepage of the Elektro-Werkzeug-Shop. At the top, there is a search bar and navigation links for 'Arbeitschutz', 'Baubeschläge', 'BESSEY', 'Betriebsbedarf', 'BRÜCK', 'Elektroinstallation', 'FEIN', 'FESTOOL', 'LAMELLO', 'MAFELL', 'Möbelbeschläge', 'RUWI', 'SCHNEIDER', 'SHAPER', and 'Werkzeuge'. Below this, there are category tabs for 'Aircraft', 'Cleancraft', 'Holzkraft', 'Holzstar', 'Optimum', and 'Unicraft'. The main content area features a large image of Festool power tools with the text 'FESTOOL Autorisierter Exoskelett Partner'. Below this, there is a section titled '18 Volt Akku-Power: Entdeckt Festools umfassendes Akku-Portfolio'. The bottom part of the screenshot shows four smaller images: 'Lamello Verbindungstechnik', 'Fein Elektrowerkzeug', 'Brück Profi-Werkzeuge', and 'Mafell Zimmereimaschinen und Elektrowerkzeuge'.

STATIONÄRMASCHINEN



ELEKTROWERKZEUGE



WERKZEUGE



BORT & HERKERT

Testen Sie auch
unseren
Onlineshop.

In unserem Onlineshop präsentieren wir Ihnen ein breites Sortiment an Werkzeugen von Premiummarken.

Dabei ist uns nicht nur wichtig ein großes Angebot an Elektrowerkzeugen und Aktionen zu bieten, sondern auch einen Service der im Internet seinesgleichen sucht.

SCAN ME



www.elektrowerkzeug-shop.de

Bort & Herkert GmbH

Ringstraße 45
74626 Bretzfeld

07946 / 9278-0
info@bort-herkert.de

www.bort-herkert.de

