

Kompakte Maße – maximale Leistung

TECTRA 6120



PRODUKTIVITÄT UND PRÄZISION





Unsere Leidenschaft gilt der Perfektion der Plattenbearbeitung

Unsere Ingenieure gehören zu den besten der Welt. Ihr visionäres Denken und außergewöhnliches Können sorgt dafür, dass unsere Maschinen heute zu den leistungsstärksten, flexibelsten und sichersten der Welt gehören. Die Kunden schätzen an uns, dass wir hervorragende Produkte schnell und qualitativ hochwertig zu einem marktgerechten Preis entwickeln und fertigen können. Integrative, miteinander vernetzte Lösungen bestimmen weltweit die Produktion in der Holz- und Plattenverarbeitung.

HOLZ-HER bietet deshalb ein aufeinander abgestimmtes Programm und entwickelt

grundsätzlich eine komplette Produktreihe, von der Einstiegsmaschine bis zum alle Leistungsbereiche umfassenden Topmodell. Parallel zu neuen Produkten werden alle Service-Aktivitäten und die Produktschulungen konzipiert. Somit wird dem Kunden zur Markteinführung nicht nur eine neue Maschine, sondern immer ein komplettes Leistungspaket angeboten. Dabei stehen praxisbezogene Lösungen und hoher Kundennutzen im Vordergrund.

Absolute Präzision in der Fertigung garantiert perfekte Ergebnisse beim Kunden.



Das können Sie von uns erwarten

- Wir wollen unsere Kunden und Partner optimal verstehen und mit innovativen Produkten und Serviceleistungen Ihren Erfolg optimieren und vergrößern.
- Der enge Kontakt zu unseren Händlern, aber auch zu den Endkunden, den Schreibern, Innenausbauern und Industriebetrieben, ist eine besondere Stärke von HOLZ-HER.
- Überdurchschnittliche Leistungen in allen Bereichen zu erbringen, Zukunftsdenken, Kontinuität und Konsequenz in der Entwicklung und Konstruktion, Perfektion in der Produktion sowie intensive Beratung im Vertrieb und Service haben bei HOLZ-HER höchsten Stellenwert.
- HOLZ-HER setzt Impulse und treibt die technologische Entwicklung voran. Nur so sind die vom Markt geforderten immer kürzeren Entwicklungszyklen möglich und Verbesserungen kommen schneller denn je bei unseren Kunden an. Das gilt für Mechanik und Software.
- Trends zu erkennen und möglichst vorwegzunehmen sind Schlüsselqualifikationen starker Unternehmen wie HOLZ-HER. Um dem gerecht zu werden, muss die Qualifikation jedes Einzelnen up to date sein. Deshalb ist die qualifizierte Ausbildung junger Menschen bei HOLZ-HER ein zentrales Thema. Ein ausgesuchtes Angebot an beruflicher und persönlicher Fortbildung hält den Lernprozess im Fluss.
- Als Unternehmen der WEINIG-Gruppe profitieren wir von Synergien in der Entwicklung, in der Produktion und im Vertrieb – zum Vorteil unserer Kunden.



Seit über 100 Jahren entwickeln HOLZ-HER Mitarbeiter Innovationen und setzen damit Trends für die Zukunft.

Die Säge mit dem großen Leistungsspektrum

Die Druckbalkensägen der Baureihe TECTRA 6120 überzeugen durch ihr starkes Leistungspaket. Sie sind variabel, kompakt und passen somit auch in Betriebe, die ihre Arbeitsflächen sehr ökonomisch verplanen müssen. Trotzdem geht das Schnittergebnis über das normale Maß weit hinaus. Die freitragende, verwindungssteife Konstruktion des Grundgestells sowie die hochwertige Ausstattung zeichnen die Plattenaufteilsägen aus.

- Sägewagen, Sägeaggregate und der Breitenanschlag werden präzise und ohne Vibrationen von geschliffenen Prismenführungen getragen. Somit ist ein dauerhaft sauberer und präziser Schnitt gewährleistet.
- Je nach Modell elektronisch gesteuerter Sägewagen für extrem kurze Taktzeiten und hohe Produktivität. Ideal auch als Ausschnitteinrichtung z. B. für exaktes Einsatznuten.
- Stufenlos geregelte Vorschubgeschwindigkeit von 0 bis 130 m/min (bis 70 m/min bei classic).
- Rücklaufgeschwindigkeit Sägewagen bis 130 m/min (bis 70 m/min bei classic).
- Mit dem hochwertigen Zahnstangenantrieb sind hohe Beschleunigungen und schnelle Arbeitszyklen selbstverständlich.
- Rücklaufgeschwindigkeit Breitenanschlag 100 m/min, Positioniergeschwindigkeit 25 m/min (CE).
- Elektronisch gesteuerter Druckbalken mit optimiertem Hub für kurze Zykluszeiten.
- Luftbedünte Auflagetische und Maschinentisch – je nach Modell – für einfaches und schonendes Materialhandling von schweren Plattenpaketen.
- Perfekte Lösungen für Beschickung und Hubtisch oder Lagersysteme möglich. In den Ausführungen dynamic und lift perfekt ausgestattet für Beschickung durch Lagersystem bzw. Hubtisch.



Alle Abbildungen können Ausstattungsoptionen enthalten.

Genial einfach –
einfach genial.
Nur drei Klicks und mein
Zuschnitt beginnt.



Ihr Zuschnitt – perfekt und effizient

Automatischer Zuschnitt

- Besseres und leichteres Handling.
- 1A-Qualität der Zuschnitte.
- Kürzere Zuschnittzeiten.

Energiemanagement

- Geringer Energieverbrauch durch effiziente Nutzung.
- Weniger Emissionen.
- Optimierte Absaugtechnik.
- Softwaregesteuerte Effizienzkontrolle.

Einfache Arbeitsvorbereitung

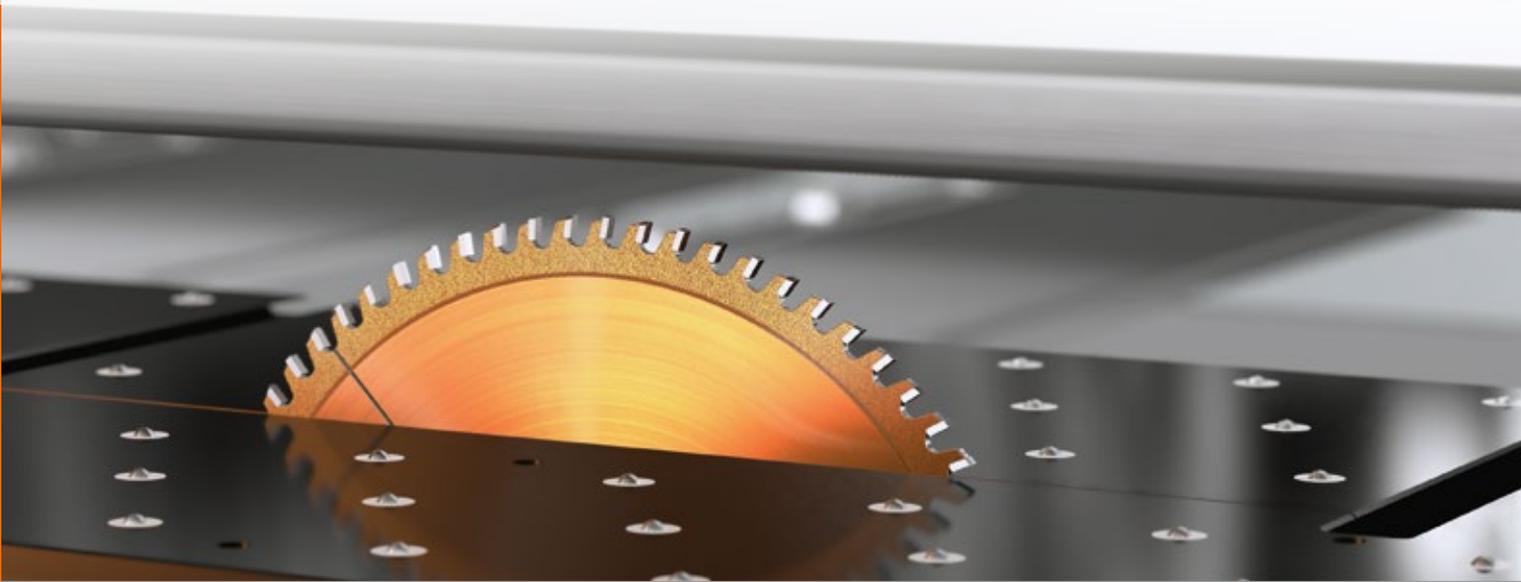
- Optimierungssoftware.
- Terminplanung der Produktion.
- QuickWorks – der perfekte Optimierungsassistent.
- Vor- und Nachkalkulation.
- Materialmanagement.

Komplettlösungen

- Optimal vorbereitet für Beschickungssysteme, Hubtischlösungen und Lagersysteme.
- Perfekt auch für den Maschinenverbund.



Das intelligente Energie-
managementsystem –
Standard auf allen HOLZ-HER
Plattenaufteilsägen.



TECTRA: Der richtige Schritt für den perfekten Schnitt

Automatisierung der Betriebsabläufe

- Datenübernahme aus Fremdprogrammen.
- Drei Klicks zum Zuschnitt.
- Schnelle und einfache Erstellung von Zuschnittplänen.
- Mehr Leistung im Zuschnitt.
- Der Weg zur richtigen Arbeitsvorbereitung.
- Vor- und Nachkalkulation der Schnittaufträge.
- Vorbereitet für Anbindung an Fremdsoftware und Lagersysteme.
- Einfache Bedienung – dreh- und schwenkbares Bedienpult in Augenhöhe.

Schnell und sicher

- Schnellste Programmierung ihrer Art.
- Übersichtliche Maschinensteuerung.
- Einfache und unkomplizierte Bedienung.
- Gerüstet für alle Ihre Projekte.
- Übersicht der Auftragsauslastung.
- Kostenabschätzung.
- Geprüfte Sicherheit für Ihre Mitarbeiter.
- Ein Arbeitsplatz, der Freude macht.
- Perfekte Ergonomie für Ihre Mitarbeiter.
- Gleichbleibend perfekter Zuschnitt.

Das können Ihre Kunden
von der TECTRA erwarten.



Wir zeigen Ihnen Schritt für Schritt
den einfachen Weg zum perfekten Schnitt.

Die Software für jeden Auftrag

SOFTWAREPAKET IM BÜRO

Perfekte
Arbeitsvorbereitung

Einzigartige
Schnittstellenlösung



HOLZ-HER **Orbit**

Orbit gibt Ihnen die totale Kontrolle über die Module der HOLZ-HER Software. Wechseln Sie schnell zwischen den verschiedenen Fenstern und behalten Sie den Überblick über Ihre Produktion.

Vor- und Nachkalkulation
auf Knopfdruck

Nahtlose Anbindung
an Ihre Maschine

Orbit

Gerüstet für alle Aufträge –
ob groß oder klein



Mit einem Klick
zur Maschine

Zuschnittoptimierung

Perfekte Materialausnutzung und hoher Ertrag dank intelligenter Software. Kennen Sie schon jetzt Ihre Material- und Produktionskosten.

Produktionsplanung

Planen Sie die Produktion – überwachen Sie die Fertigung. Das perfekte Tool auch für die Nachkalkulation.

Das HOLZ-HER Softwarepaket –
die umfassende Lösung für Ihren Zuschnitt.

SOFTWAREPAKET AN DER MASCHINE

Sägeblattüberstand
bis 95 mm

Sägeaggregat
bis zu 15 kW



QuickWorks

Mit drei Klicks zum fertigen Zuschnittplan:

- Auftrag importieren
- Auftrag optimieren
- Zuschnittplan zur Maschine

Der Zuschnitt kann beginnen.

Direktschnitt

Schnelle Umsetzung von
Einzel- und Serienschritten.

Einfache Bedienung und
Kennzeichnung aller Teile

Schnelle
Schnittzyklen

Unbegrenzte Anzahl
von Aufträgen

Eine Fertigung,
die begeistert



OptiCut

Leistungsstarke Optimierungslösung mit
Materialverwaltung (Option bei classic).

EasyPlan

Das einfache und schnelle Tool zur
Optimierung an der Maschine.

CutControl 2

Ein perfekt gestalteter Arbeitsplatz bildet die Grundlage für effizientes und ermüdungsfreies Arbeiten. Mit dem 21,5"-Bedienterminal werden HOLZ-HER Plattenaufteilsägen allen Ansprüchen der Maschinenbediener gerecht. Die ergonomisch einstellbare Ablage bietet die Möglichkeit, bis zu zwei Drucker, Scanner, Tastatur und Maus bedienerfreundlich zu positionieren.

- Die grafik-orientierte 21,5"-Bedienoberfläche garantiert eine größtmögliche Übersicht mit 3D-Echtzeitgrafik und eine voll-grafische Abarbeitungshilfe.
- Die optimierte Anzeige von Informationen überzeugt in Sachen „Übersicht“ (nicht benötigte Tasten und Funktionen sind ausgeblendet).
- Die selbsterklärende Oberfläche ist maßgeblich daran beteiligt, dass Ihre Mitarbeiter ohne großen Schulungsaufwand mit der Maschine richtig und schnell arbeiten können.
- Betriebszustände, Service- und Wartungsintervalle sowie das separat programmierte Energiemanagement, werden in Echtzeit eingeblendet.



Die Steuerung aus der Praxis – für die Praxis.

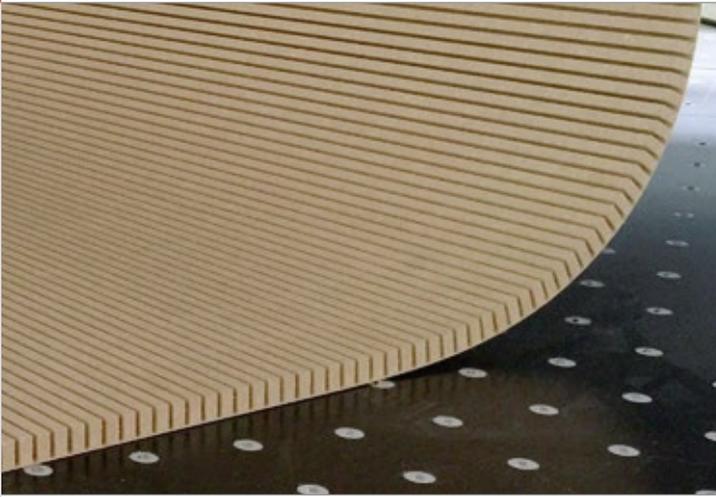


- Um die Bedienung der CutControl noch schneller und effektiver nutzen zu können, kann die TECTRA optional mit einem Touchscreen ausgestattet werden. Die gesamte Bedienung der Oberfläche ist für den Einsatz als „Touch“ abgestimmt.
- Alle Bedienelemente sind für die perfekte Bedienbarkeit per Maus oder Touch ausgelegt.
- Fernwartungsassistent, Videoüberwachung, USB-Anschluss oder die Nutzung vieler Windowshilfsprogramme sind selbstverständlich!

Perfekter Datenfluss im HOLZ-HER Programmierverbund

- Programmieren
- Sägen
- Kantenanleimen
- CNC-Bearbeitung





Bidirektionales Nuten

Mit der grafischen Nut- und Einstichprogrammierung erstellen Sie innerhalb kürzester Zeit Ihre gewünschten Teile und sehen in Echtzeit das programmierte Schnittergebnis. Für Sie heißt das: enormer Zeitgewinn durch die bidirektionale Schnittfolge Ihrer HOLZ-HER Säge beim Nuten. Damit werden exakte Nuten im Vor- und Rücklauf geschnitten und wertvolle Produktionszeit eingespart.



Labelingsystem

Das Labeling-Modul eröffnet Ihnen die Möglichkeit, die auf Ihre Fertigung zugeschnittenen Etiketten zu designen. Mit Logo, Strich-Code oder Datamatrix – erstellen Sie Ihr individuelles Label oder greifen Sie auf ein vordefiniertes Etikett zurück.



Resteverwaltung

Vom Zuschnitt bis zum Etikettendruck wird der gesamte Ablauf automatisch abgewickelt. Dabei werden alle Reste automatisch ein- oder ausgebucht. Selbst manuell hinzugefügte oder entnommene Reste können vom System nahtlos verwaltet werden.



Wartungs- und Servicehilfe

Detaillierte und übersichtliche Service- und Wartungshilfe im Klartext und als Bildleitfaden für einfachste Durchführung aller Wartungsintervalle.



MULTISTORE

Lagerverwaltung „MultiStore“ bietet Zukunftssicherheit

Mit der Lagersoftware „MultiStore“ von HOLZ-HER haben Sie alle Plattenformate und auch Reste fest im Griff. Sie sparen erheblich Material und müssen nicht mehr zeitraubend nach Resten suchen. Mit dem mobilen Handscanner „MultiScan“ scannen Sie den Barcode der Platte und sehen direkt am Display, ob dieses Teil zur Verfügung steht oder bereits für einen anderen Auftrag reserviert wurde.

■ Resteverwaltung

Vollautomatisches Zu- und Abbuchen während des Zuschnitts. Manuelles Zu- und Abbuchen von Teilen, die benötigt werden.

■ Lagerfach-Füllanzeige

Das Lager verwaltet selbstständig die Füllung der Resteboxen. Dadurch behalten Sie den Überblick und sparen wertvolles Plattenmaterial.

■ Etikettendruck

Auch die Resteetiketten sind frei gestaltbar und sorgen für eine eindeutige Identifizierung der Reststücke.

■ Bluetooth- und Wireless-Kommunikation

Mit dem Handscanner sind Sie für die nächsten Generationen ausgerüstet, egal ob Bluetooth oder WLAN – der Handscanner kann mit beiden Ebenen umgehen.



Die TECTRA 6120 power und TECTRA 6120 classic

Starke Partner für den optimalen Zuschnitt

Mit den Druckbalkensägen TECTRA 6120 power und TECTRA 6120 classic läutet HOLZ-HER ein neues Zeitalter in Ausstattung und Präzision für den Zuschnitt im Handwerk und in Betrieben mit vielen Einzel- und Paketschnitten ein.

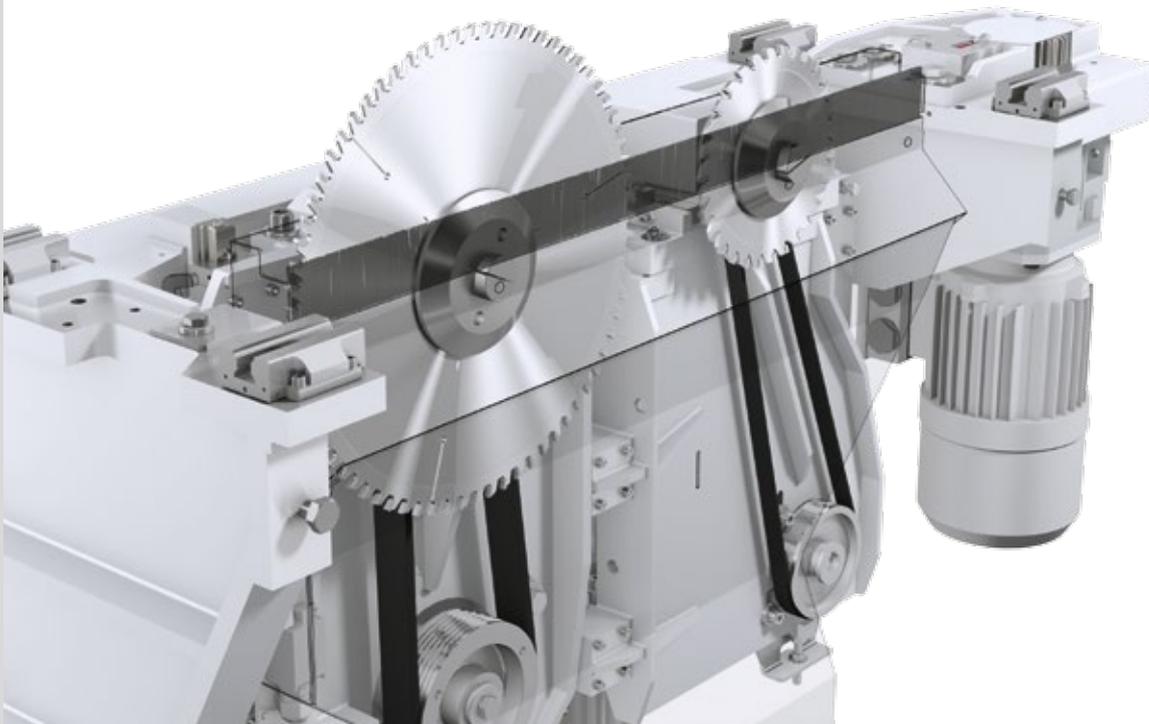
■ Sägeblattüberstand

Die Plattenaufteilsägen der TECTRA 6120 bieten einen Sägeblattüberstand von 95 mm (82 mm bei der classic) und sind bereits im Standard mit einem kraftvollen 11kW-Motor (7kW bei der classic) ausgestattet. Für noch mehr Leistung – speziell bei Paketschnitten – kann die TECTRA optional mit einem durchzugstärkeren 15kW-Antrieb (11kW bei classic) ausgestattet werden (Bild 1).

■ Intelligente Werkstückspannzangen

Die massiv gebauten Spannzangen sind bei der TECTRA 6120 power optional auch intelligent gesteuert erhältlich. Das heißt für Sie: ein Gewinn an Zykluszeit und Schnittqualität (Bild 6).

- Automatische Einzelschaltung der Spannzangen über den Schnittplan. Keine Beschädigung der äußeren Plattenkanten, weil die Werkstückgröße im Vorfeld geprüft wird und nur die zur Spannung nötigen Spannzangen verwendet werden.
- Stufenlose Druckregelung automatisch über Materialparameter.
- Sicherheitsschaltung im vorderen Zugriffsbereich.
- Höchste Sicherheit für Sie und Ihren Maschinenbediener.





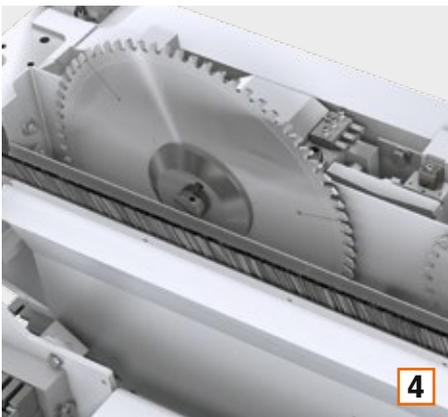
1



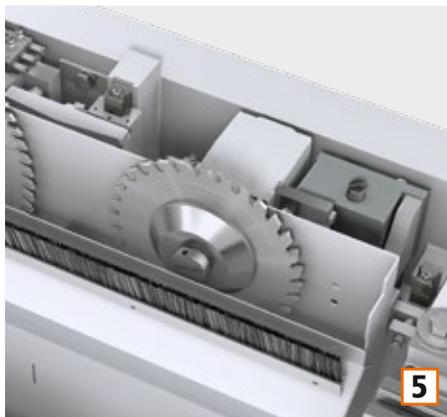
2



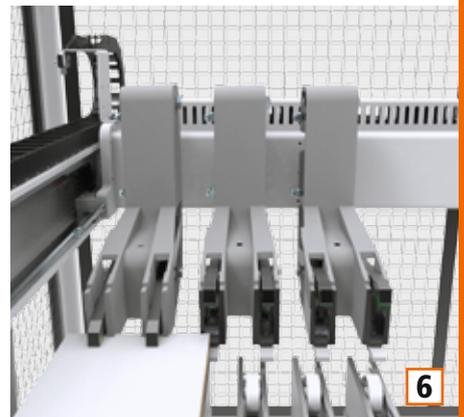
3



4



5



6

■ Elektronisch positionierbare Vorritzsäge

Die Position der Vorritzsäge der TECTRA 6120 wird über die beiden motorischen Positionierachsen für Höhen- und Seitenverstellung exakt vom Bedienpult aus angesteuert. So spart man wertvolle Zeit beim Umrüsten und eine perfekte Schnittgüte ist garantiert (Bild 5).

■ Elektronisch positionierbare Nuteinrichtung

Das bidirektionale Nutaggregat ist stufenlos auf Nuttiefen bis 30 mm einstellbar. Diese Funktion trägt durch Nuten im Vor- und Rücklauf erheblich zur Zeitersparnis bei der Herstellung breiter Nuten und Biegeplatten bei (Bild 4).

■ Vorschubgeschwindigkeit

Stufenlose Vorschubgeschwindigkeiten von bis zu 130 m/min am Sägewagen sorgen für kurze Taktzeiten. Der massive Aufbau des Maschinenständers, die optimierte Absaugführung sowie der präzise Direktantrieb sorgen für eine gleichbleibend optimale Schnittgüte (Bild 3).

■ Linearführungen

Bereits in der classic-Ausführung bietet die TECTRA 6120 Präzisionstechnologie mit geschliffenen Linearführungen am Sägewagen, an den Sägeaggregaten und am Breitenanschlag. Ein Direktantrieb über Zahnstangen und die berührungslose Absolut-Maßabnahme gewährleisten eine hohe Positioniergenauigkeit (Bild 2).



Nur bei HOLZ-HER
10 Jahre Gewährleistung
auf alle Linearführungen!



TECTRA 6120 classic – perfekter Zuschnitt im Handwerk

■ Werkstückspannzangen

Die TECTRA 6120 classic hat die ersten drei Werkstückspannzangen speziell für Streifenschnitte eng zusammenliegend. Alle Spannzangen sind schwimmend gelagert und können über eine Linearführung Unebenheiten in den Platten/Paketen ausgleichen (Bild 1).

■ Winkelanpressvorrichtung (pneumatisch)

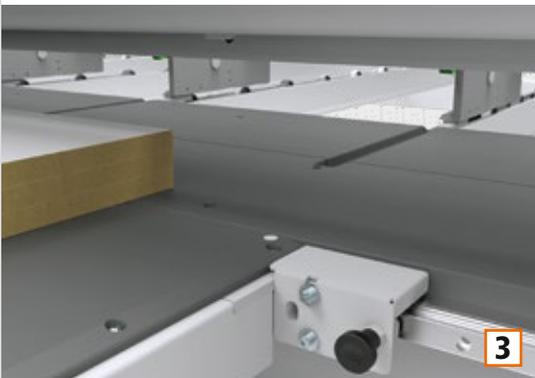
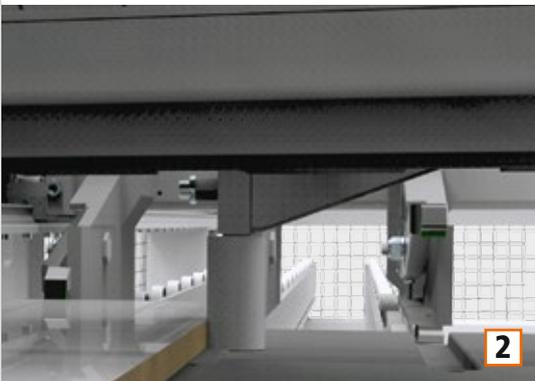
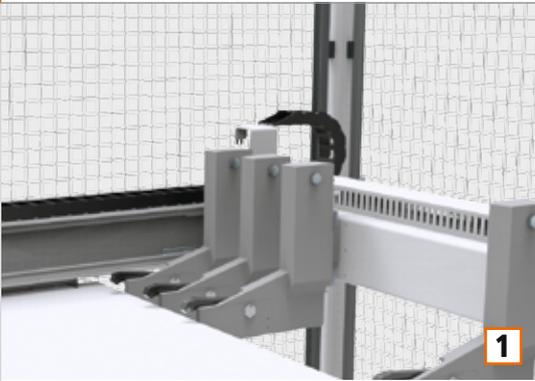
Die pneumatisch angesteuerte Winkelanpressvorrichtung (bis maximal 1200 mm) hält die Werkstücke sicher und materialschonend in Position und sorgt, auch bei langen Werkstücken, dadurch für einen exakten Schnitt. Optional auch programmgesteuert und wegeoptimiert (stufenlos bis 1200 mm) möglich. Die Zeitersparnis durch Vorpositionierung zeigt sich in kürzeren Zykluszeiten und einem höheren Sägeausstoß (Bild 2).

■ Stabile Auflagetische

Für einfaches und schonendes Handling Ihres Plattenmaterials. Beim Umgang mit schweren Platten oder Plattenstapel empfehlen sich die optionalen Luftkissentische (Bild 3).

Hoher Bedienkomfort:

Jede TECTRA bietet optional verschiebbare Auflagetische, die auf Linearführungen leicht und präzise verstellbar sind.





TECTRA 6120 power – die variable Allroundlösung für Ihren Betrieb

■ Doppelfinger-Werkstückspannzangen

Drei Doppelfinger-Werkstückspannzangen im Anschlagbereich erlauben bei der TECTRA 6120 power das zeitgleiche Schneiden schmaler Streifen bei einem Maximum an Stabilität. Die in schwimmender Ausführung gelagerten Spannzangen gleichen Spannungen innerhalb der Plattenpakete über eine Linearführung aus (Bild 4).

■ Winkelanpressvorrichtung (programmgesteuert)

Der programmgesteuerte Winkelanpresser mit gummierter und kugelgelagerter Anpressrolle drückt das Schnittgut materialschonend und exakt rechtwinklig zur Sägelinie an das massive Anschlaglineal. Für zusätzlichen Halt im Restschnittbereich kann die TECTRA 6120 power optional mit dem TwinPress-System – mit zwei gummierten Anpressrollen – ausgestattet werden (Bild 5).

■ Massive Luftkissentische

Die luftbedüsten Maschinentische sorgen mit einem Luftpolster vor und hinter der Sägelinie für ein leichtes und materialschonendes Handling auf den Auflagetischen. Für mehr Platz beim Abarbeiten von Serienschnitten können alle Auflagetische optional gegen die 2400 mm Version ausgetauscht werden (Bild 6).

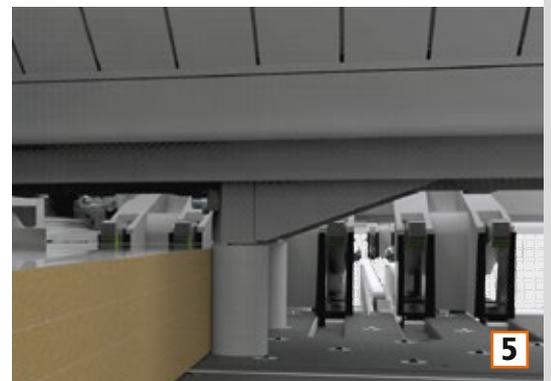
■ Besäumanschläge

Für den genauen Zuschnitt z. B. überfurnierter Teile sind optional pneumatisch gesteuerte Besäumanschläge erhältlich (Bild 7).

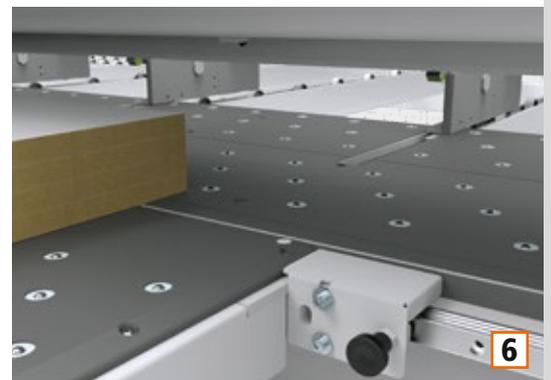
Nützliches Extra für die TECTRA 6120 dynamic:
Zusätzliches Querausrichten im Rolltisch für das winklige Anlegen schmaler und langer Teile an das verlängerte Anschlaglineal hinter der Sägelinie.



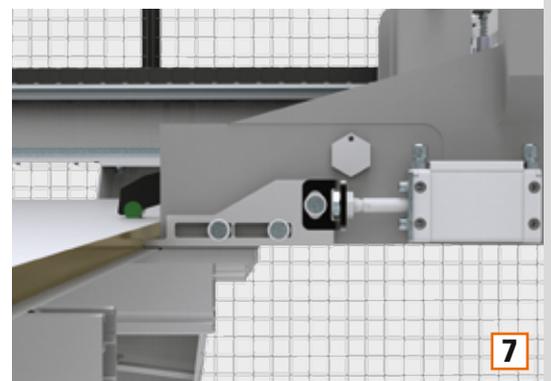
4



5



6



7

Beschickungs- und Handlingsysteme

Für die individuelle und wirtschaftliche Fertigung

Die Ansprüche Ihrer Kunden haben sich verändert. Die moderne Gesellschaft mit vielfältigen kulturellen Einflüssen spiegelt sich in unterschiedlichsten Geschmacksrichtungen wieder. Individuelle Lösungen, die den persönlichen Lebensstil der Menschen berücksichtigen, sind die Stärke des Handwerks. Die kostengünstige Abwicklung auch kleiner Losgrößen wird heute aber auch von industriell geprägten Betrieben erwartet. Eine

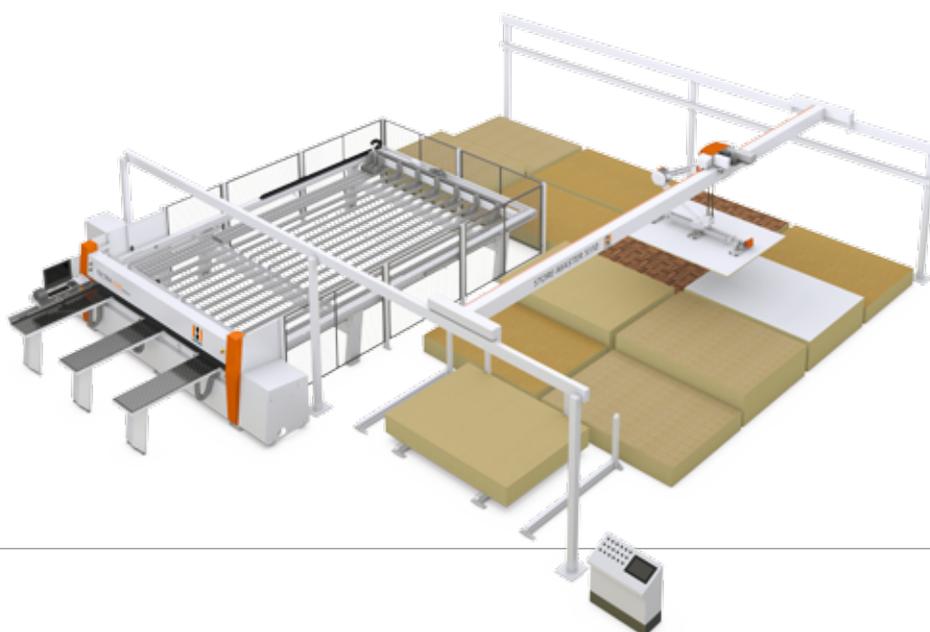
Vielzahl von Dekoren, Furnieren und neuartigen Plattenmaterialien stellt jeden Betrieb vor das Problem der Lagerung und des effektiven Handlings dieser Rohstoffe. HOLZ-HER ist auch in diesem Bereich Ihr kompetenter Partner und ein Vorreiter für innovative Lösungen in der Automatisierung von Platten- und Materialhandling mit extremen Einsparpotenzialen. Profitieren Sie von unserem Wissen und machen Sie Ihre Fertigung profitabler.





Zeitgemäße und profitable Beschickung von Plattenaufteilsägen

HOLZ-HER Lagersysteme bieten voll automatisierte und intelligente Abläufe sowie eine hocheffiziente Nutzung des verfügbaren Lagerplatzes. Die ausgereifte, vollintegrierte Software mit chaotischer Lagerverwaltung erhöht die Produktionskapazität enorm.



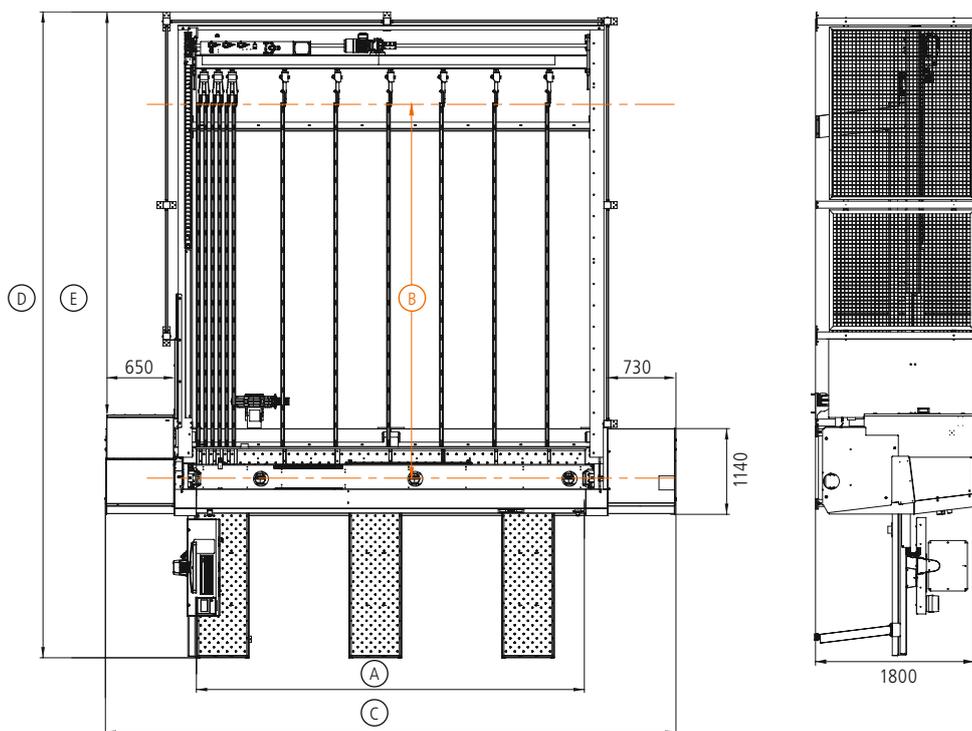
Die Liftlösung für hohen Materialdurchsatz

Massiver Scherenhubtisch für eine durchsatzstarke Serienproduktion. Der geringe Platzbedarf und die enorm hohe Tragkraft erlauben Ihnen schnellste Bearbeitungen bei einem hohen Materialdurchsatz im Paketschnitt. Wählen Sie die passende Variante für die optimale Integration in Ihren Produktionsprozess.

Bestückungsvarianten der TECTRA 6120

TECTRA 6120	classic	power	dynamic	lift
Maschinendaten				
Schnittlänge	3100 mm, 4400 mm	3100 mm, 4400 mm	4400 mm	4400 mm
Schnittbreite	3100 mm, 4250 mm	3100 mm, 4250 mm	6500 mm	4800 mm
Beschickung	x	Über Vakuum Lagersystem	Über Vakuum Lagersystem	x
	x	x	x	Über Hubtisch
	x	Paketausrichter	Paketausrichter	Paketausrichter
Sägeblattüberstand	82 mm	95 mm	95 mm	95 mm
Hauptsägeaggregat	7,5 kW	11 kW	11 kW	11 kW
	350 mm, Ø Sägeblatt	380 mm, Ø Sägeblatt	380 mm, Ø Sägeblatt	380 mm, Ø Sägeblatt
	11 kW	15 kW, Drehzahlregelung	15 kW, Drehzahlregelung	15 kW, Drehzahlregelung
	Schnitthöhenautomatik	Schnitthöhenautomatik	Schnitthöhenautomatik	Schnitthöhenautomatik
Vorritzaggregat	2,2 kW	2,2 kW	2,2 kW	2,2 kW
	180 mm, Ø Sägeblatt	180 mm, Ø Sägeblatt	180 mm, Ø Sägeblatt	180 mm, Ø Sägeblatt
	x	Drehzahlregelung	Drehzahlregelung	Drehzahlregelung
	Elektrische Verstellung	Elektrische Verstellung	Elektrische Verstellung	Elektrische Verstellung
Postforming	x	280 mm, Ø Sägeblatt	280 mm, Ø Sägeblatt	280 mm, Ø Sägeblatt
Nutseinrichtung	Elektrische Positionierung	Elektrische Positionierung	Elektrische Positionierung	Elektrische Positionierung
Sägewagenvorschub				
	Vorwärts Rückwärts	1 – 70 m/min 70 m/min	1 – 100 m/min 130 m/min	1 – 100 m/min 130 m/min
Breitenanschlag				
	Positioniergeschwindigkeit Rücklaufgeschwindigkeit	25 m/min 100 m/min	25 m/min 100 m/min	25 m/min 100 m/min
Werkstückspannzangen	3 Streifenspannzangen	3 Doppelfingerspannzangen	3 Doppelfingerspannzangen	3 Doppelfingerspannzangen
	2 – 6 Stück	2 – 6 Stück	2 – 6 Stück	2 – 6 Stück
	x	Intelligente Werkstückspannzangen	Intelligente Werkstückspannzangen	Intelligente Werkstückspannzangen
	x	Winkelschnittspannzange	Winkelschnittspannzange	x
Winkelanpresser	Pneumatisch (1 Rolle)	Gesteuert (1 Rolle)	Gesteuert (1 Rolle)	Gesteuert (1 Rolle)
	Gesteuert (1 Rolle)	TwinPress, gesteuert (2 Rollen)	TwinPress, gesteuert (2 Rollen)	TwinPress, gesteuert (2 Rollen)
	x	x	Querausrichter im Rolltisch	x
Maschinen- und Auflagetische	Unbedüst	Bedüst	Bedüst	Bedüst
	Bedüst	x	x	x
	Zusätzliche Auflagetische	Zusätzliche Auflagetische	Zusätzliche Auflagetische	Zusätzliche Auflagetische
Besäumanschläge	Pneumatisch gesteuert	Pneumatisch gesteuert	Pneumatisch gesteuert	Pneumatisch gesteuert

 Standard
 Option
 x
 Nicht möglich



	TECTRA 6120 classic power	TECTRA 6120 classic power	TECTRA 6120 classic power	TECTRA 6120 dynamic	TECTRA 6120 lift
Maschinenabmessungen	3100 x 3100	4400 x 3100	4400 x 4300	4400 x 6500	4400 x 4800
A (Schnittlänge)	3100 mm	4400 mm	4400 mm	4400 mm	4400 mm
B (Schnittbreite)	3100 mm	3100 mm	4300 mm	6500 mm	4800 mm
C	5160 mm	6460 mm	6460 mm	6460 mm	6460 mm
D	6220 mm*	6220 mm*	7320 mm*	9885 mm*	8650 mm*
E	3440 mm	3440 mm	4540 mm	7110 mm	5870 mm
Gewicht	4100 kg	4700 kg	4900 kg	5500 kg	6200 kg

* mit Auflagetisch 1800 mm.

STEUERUNG

TECTRA 6120	classic	power	dynamic	lift
Bildschirm 16:9	21,5"	21,5"	21,5"	21,5"
	21,5" Touch	21,5" Touch	21,5" Touch	21,5" Touch
Optimierung	EasyPlan	EasyPlan	EasyPlan	EasyPlan
	CutControl	CutControl	CutControl	CutControl
	Office Pakete	Office Pakete	Office Pakete	Office Pakete
	HOLZ-HER Orbit	HOLZ-HER Orbit	HOLZ-HER Orbit	HOLZ-HER Orbit
Etikettensystem	Druckersoftware	Druckersoftware	Druckersoftware	Druckersoftware
	Etikettendrucker	Etikettendrucker	Etikettendrucker	Etikettendrucker
	Barcodescanner	Barcodescanner	Barcodescanner	Barcodescanner

Standard

Option

Produktbroschüren und viele
Videos finden Sie unter
www.holzher.com

Die technischen Daten stellen Richtwerte dar. Änderungen von Konstruktion und Ausstattung vorbehalten, da HOLZ-HER Maschinen ständig weiterentwickelt werden. Die Abbildungen sind unverbindlich. Die Maschinen enthalten zum Teil Sonderausstattungen, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Zur besseren Information wurden die Maschinen zum Teil ohne die vorgesehene Schutzhaube abgebildet.

Bildanweisung:

»Werbefotografie Weiss«;

»Deutschland, Bayern, München, Männer und Frauen diskutieren im Büro« © Westend61 – Fotolia.com;

»Geschäftsleute in Bürogemeinschaft« © Westend61 – Fotolia.com

D – HOLZ-HER 3489 45 – Printed in Germany/Imprimé en Allemagne
Drucklegung: 04.03.2016 – Erstaussgabe: 06.05.2015

Ihr autorisierter HOLZ-HER-Händler

**HOLZ-HER GmbH**
Plochinger Straße 65
72622 Nürtingen
Deutschland
T +49 (0) 70 22 702-0
kontakt@holzher.com
www.holzher.com

HOLZHER

Ein Unternehmen der WEINIG Gruppe