

驚異の接着テクノロジー 多機能と高性能を極めたハイエンドモデル

LUMINA



PRODUCTIVITY AND PRECISION

LUMINA シリーズ

全く新しい接着システムユニット**LTRONIC**（エルトロニック）と**Glu Jet**（グルージェット）を搭載したHOLZ-HER社のハイエンドモデル **LUMINA**シリーズの誕生です。**LUMINA**シリーズにはパーフェクトな縁貼りを実現するために最新の技術で裏付けされた様々なユニットと機能が用意されています。

繰り返し再現性100%の0クリアランステクノロジーのNCサーボ制御は最大で25軸を搭載します。

レーザーエッジングの**LTRONIC**を搭載する**LUMINA**は妥協を許さないパーフェクトなエッジバンディングを実現します。

- 全自動コントロールと HOLZ-HERタッチパネルテクノロジーを搭載。
NCサーボ制御が全てのユニットのセットアップを全自動で行います。
操作パネルにタッチするだけでフードを開くことなく全ユニットスタンバイが完了します。



LUMINA
ビデオ



搭載する写真にはオプション搭載のモデルもあります

■ 人間工学に基づき開発された新世代の操作パネル。
18.5inch (16:9) LCDワイドスクリーン+タッチパネル、レーザーエッジングのための最新のソフトウェアライブラリーを搭載します。

■ 高い加工精度のための堅牢なマシンフレーム。
高度な製缶設計技術と製造技術が経年劣化のない強靱なマシンフレームを実現しました。



 ECOMODE

HOLZ-HER社のCNCマシンは
高度な省エネシステムを搭載
します

SYNCHRO

材料に合わせエッジの無駄を
最小とする最適化システム

HOLZ-HERが実現する 接着層を消したエッジバンディングテクノロジー

LUMINA シリーズはパーフェクトな縁貼りを実現する2つの新しい接着システムを搭載します。

- **Glu Jet** (グルージェット) : PURホットメルトの使用も可能な
ホットメルト接着剤アプリケーションシステム
- **LTRONIC** (エルトロニック) : スピードとコストを追求し開発したエッジシステム

Glu Jet 接着層を見えなくし、かつ防湿性に優れた 接着剤を薄く引き延ばすフィルムテクノロジー

工場の初期投資を抑えるHOLZ-HER **Glu Jet** システム、EVAホットメルトもPURホットメルトも標準仕様機のまま使用が可能です。

Glu Jet は高品質な縁貼りを実現する、家具工場そしてユーザー様のための唯一無二の優れたアプリケーションシステムです。

- 電気を消費するグルーポットがない
- 高価な窒素タンク不要でPURが使用可能
- PURは耐久性に優れ強力な接着性能
- PURは家具の品質をより高める優れた耐熱性と耐水性
- カラーEVAホットメルトやPURホットメルトの使い分けが可能



ヒートアップ
3分



グルー交換
3分
*EVA/PURの交換やカラーの変更



グリーニング
3分



LTRONICとGlu Jet

これまでにない
美しい縁貼りを実現



LTRONICレーザーエッジバンダー

LTRONIC 接着層を無くしたレーザーエッジング 完全な縁貼りを実現するLTRONICテクノロジー

樹脂エッジもコーティングエッジもLTRONICならレーザーエッジングが可能です。
LTRONICはNIR（近赤外）レーザーモジュールを搭載し熱エネルギーをターゲットにより正確に高効率に照射することが可能です。
高効率NIRレーザーが接着に最適な状態を作りだし完璧な縁貼りを実現します。

- 接着層が無い視覚的にも完璧な縁貼り
- ヒートアップが不要（時間とエネルギーの節約）
- 静かなユニット
- 洗浄が不要
- 高いエネルギー効率
- 後処理不要の美しいエッジング（接着）



ヒートアップ
不要



カラー変更
不要



クリーニング
不要





LTRONICは
ボタンを押せば
即スタート

NIRレーザーモジュール

NIRレーザーを搭載、エッジバンダーの アドバンテージを高めた **LTRONIC**

■ 最速スタート

タッチパネルを押すだけで全てのセットアップが完了
ヒートアップの必要がなく即スタートが可能です。

■ 静音性

LTRONICシステムの作動源は電気のみ。
騒音の発生源となるエアメカは必要ありません。

■ CNC技術による高度な冷却

NIR（近赤外）レーザーモジュールには高度に制御された水冷式システムを搭載。
連続稼働にも余裕で対応します。

■ 高いエネルギー効率

NIR（近赤外）レーザーモジュールはその熱エネルギーを損なうことなく材料に照射。
また材料の長さに合わせレーザーダイオードの出力を最適化しエネルギーのロスを低減します。
さらに、ヒートアップの必要がなく待機時のエネルギーロスのない優れたシステムです。



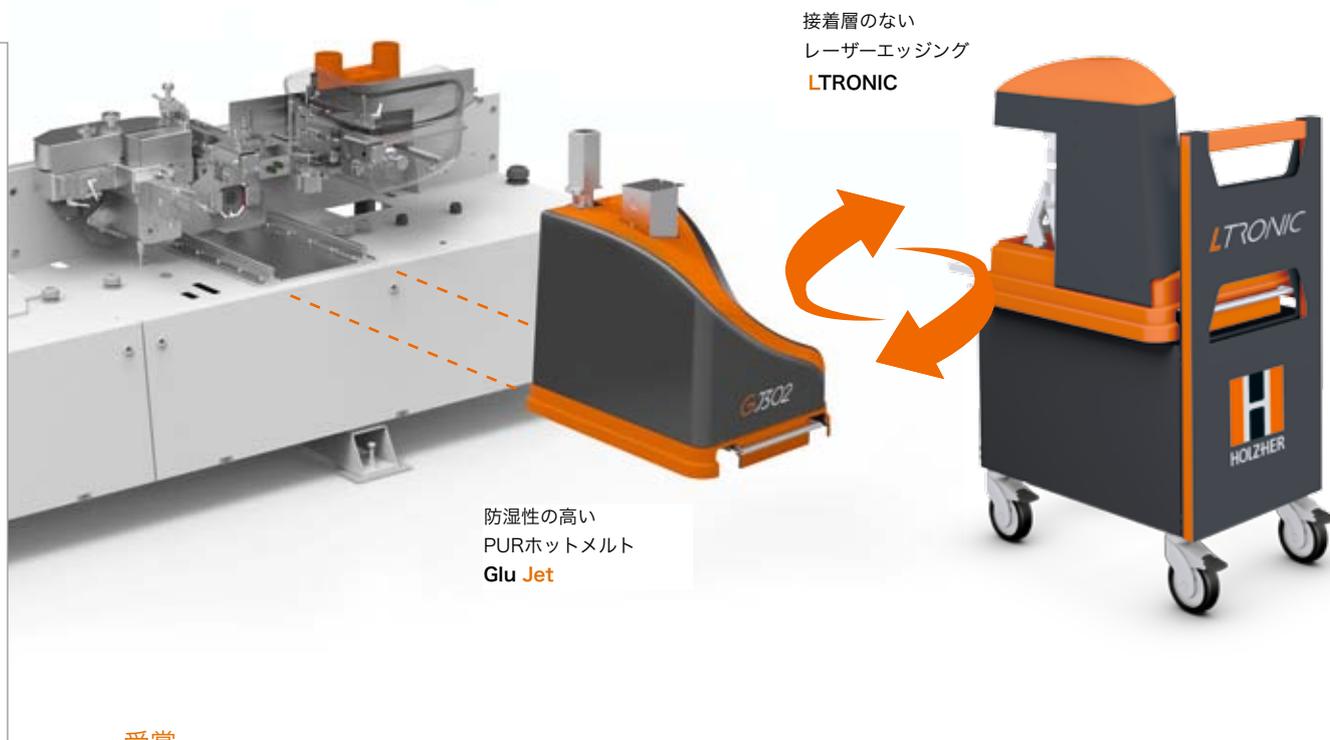
Glu Jet and LTRONIC

ユニット交換システム

LUMINAはHOLZ-HERの優れたCNC技術とHSKインターフェイスにより、Glu JetユニットとLTRONICユニットの交換が可能です。しかも交換作業は僅か数分で終わります。

LTRONICとGlu Jetそれぞれのユニットに最適なエッジ入射角にセッティングされます。堅い木製エッジにはGlu Jetの鋭角な入射角が有効です。

ユニットの交換後はLUMINAが自動でシステムのセットアップを行います。LTRONICの場合は交換開始後わずか5分で全ての準備が完了します。



受賞

2012



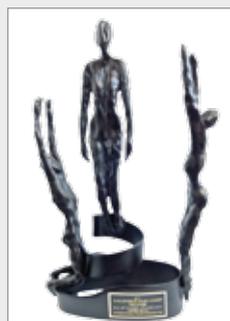
GOLD STAR AWARD
AWISA, Sydney (Australia)

2014



GOLD STAR AWARD
AWISA, Brisbane (Australia)

2014



CHALLENGER AWARD
IWF, Atlanta (USA)

2014



TROPHÉE EXPOBOIS
EXPOBOIS, Paris (France)

エッジコントロールタッチ

エッジコントロールタッチはHOLZ-HERの新しい制御システムです、人間工学に基づいた設計とシンプルで統一された操作体系が優れた機能と操作性を実現します。

ディスプレイ

- 18.5inch液晶タッチパネルスクリーン(16:9)
- 加工プロセスのグラフィック表示
- シンプルな操作
- アイレベル操作パネルの回転、チルト機能

作業管理

- 電子制御によるセットアップは完璧な再現性を実現
- 作業データの収集：材料数量、総加工長さ、総加工時間など
- 操作権限のパスワード管理

サービス

- ネットワーク接続
- オンラインサービス、HOLZ-HERサービスとの高速データ通信
- バーコードインターフェイス、加工データなどの読み取り
- USBポート、データバックアップやソフトウェアのバージョンアップ
- HOLZ-HERデータ収集システムとの接続 (オプション)



エッジコントロールタッチ
操作性と高機能を両立
圧倒的な頭脳が
簡単だけど凄いを實現



レーザーエッジングもタッチパネルに触れるだけ

縁貼りデータライブラリー

特筆すべきは縁貼りの加工データのライブラリー。

様々なエッジやパネルに最適な加工データのほぼ全てをライブラリーとしてLUMINAのコントロールタッチ内に保存されています。

タッチパネルでライブラリーを選択するだけで目的のデータを簡単に取り出すことが可能です。

レーザーエッジングではエッジの種類や厚みそして色、パネルの種類や厚みなど全てに最適な条件設定が必要となります。

LTRONIC は、これら必要な最適セッティングを全自動で行います。



支持アームの関節により
回転と首振り可能な操作パネル

LUMINA1380

- **LTRONIC / Glu Jet** 2つの接着ユニット
(接着ユニット交換システム)
- 送り速度の無断変速 (10~18m/min)
- HOLZ-HERレーザーエッジ技術搭載の
最小モデル

LUMINA 1380は接着ユニット交換システムを搭載した最小モデルです。

Glu Jetユニットを使ってEVA/PURホットメルトでのエッジングや、**LTRONIC**ユニットに交換し、レーザーエッジングを行うことも可能です。

どちらのユニットも接着層の見えない視覚的にも完璧なエッジングが可能です。



LUMINA 1584 / 1586 / 1588

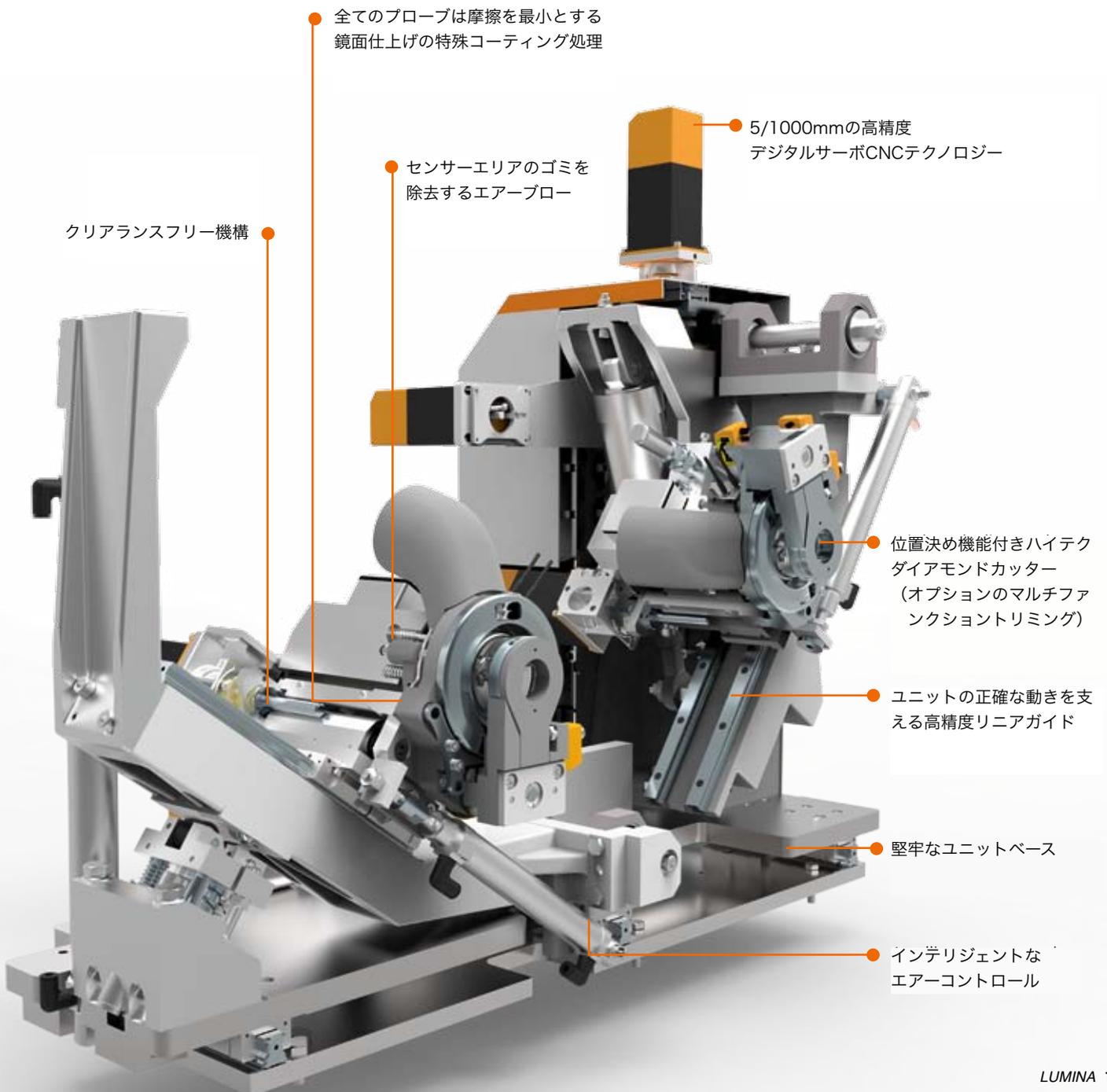
- **LTRONIC / Glu Jet** 2つの接着ユニット
(接着ユニット交換システム)
- 送り速度の無断変速 (10~20m/min)
- 加工に合わせ機種選定が可能な5タイプ
- 様々なトリミング形状に即座に対応可能な
全自動マルチファンクショントリミング
ユニットの搭載が可能
(最大5種類の形状に自動で対応)

LUMINA 158X シリーズには**Glu Jet** と **Glu Jet XL**の2つのホットメルト接着ユニットが用意されています。もちろん **LTRONIC**ユニットとの交換システムも搭載しています。さらに搭載されるエンドカットやトリミングなどの加工・仕上げユニットは送材速度25m/minまで対応します。



100%の再現性 完璧なCNCセットアップシステム

パーフェクトな縁貼りを実現するためには全てのユニットが完璧に調整された状態にセットアップされていなければなりません。
形状を加工するトリミングユニットは最も重要な要素の一つです。
ユニットの全ての調整が100%の再現性を持ってセットアップが行われることが極めて重要となります。



● 全てのプローブは摩擦を最小とする鏡面仕上げの特殊コーティング処理

● センサーエリアのゴミを除去するエアブロー

● クリアランスフリー機構

● 5/1000mmの高精度デジタルサーボCNCテクノロジー

● 位置決め機能付きハイテクダイヤモンドカッター
(オプションのマルチファンクショントリミング)

● ユニットの正確な動きを支える高精度リニアガイド

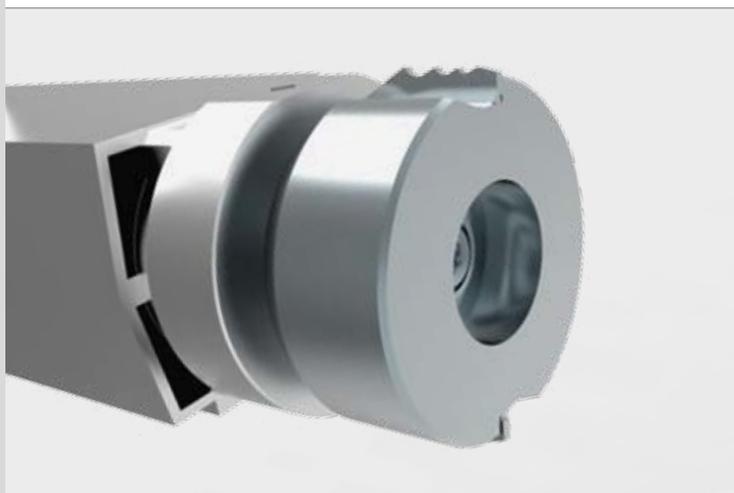
● 堅牢なユニットベース

● インテリジェントなエアコントロール

マルチファンクションパッケージ（オプション）

トリミングのためのマルチファンクションパッケージはフラッシュトリミングや様々な大きさのR面とスクレイピングそしてコーナラウンドなどエッジバンディングに必要な加工の全てを完璧に行うことを可能とします。

ツール交換とセッティングはNCサーボ制御とマルチステージテクノロジーで全自動で行われます。さらにOクリアランス機構が完璧な精度を実現します。

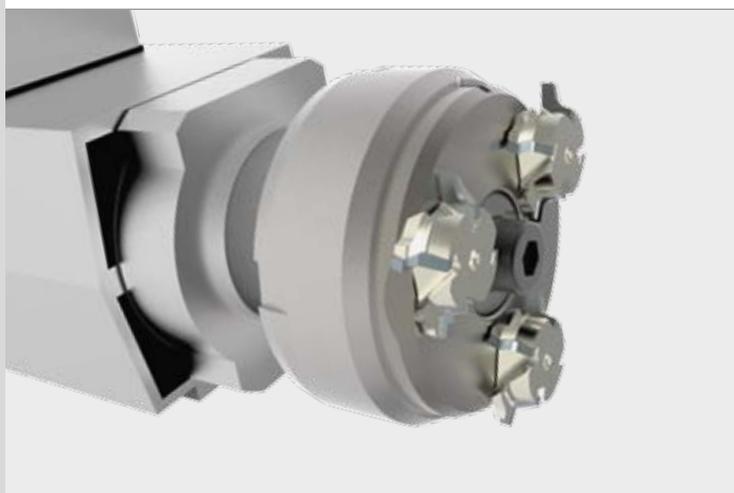


マルチステージカッターユニット

6軸NCサーボとダイヤモンドツール

- R1.3のR面
- R2.0のR面 × 2
- フラッシュ（平）面、最大 8mm
- 45°の面取り

ツール形状のオーダーも可能です

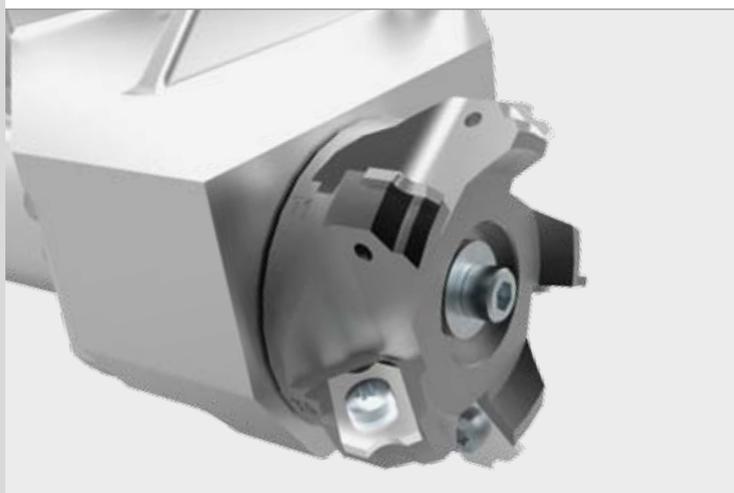


回転カッターユニット：クアトロ

6軸NCサーボとダイヤモンドツール

- R1.3のR面
- R2.0のR面 × 2
- 45°の面取り

ツール形状のオーダーも可能です



回転スクレーパーユニット

8軸NCサーボと6ポジション超硬ツール

- R1.0のR面
- R1.3のR面
- R2.0のR面 × 2
- 45°の面取り

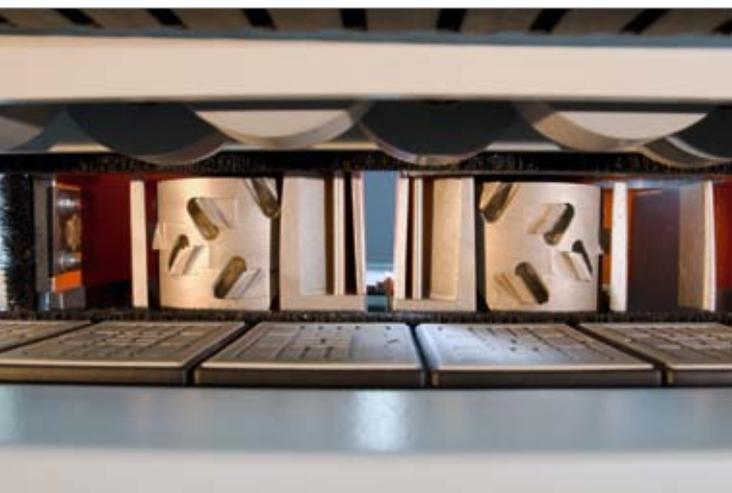
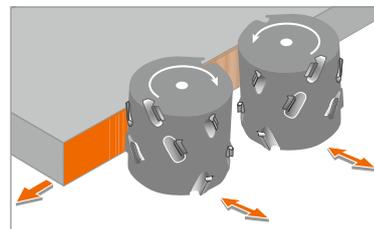
ツール形状のオーダーも可能です



プリミーリングユニットφ70

パネル小口を2本の Cutter でパネルの木口面を完璧な状態に再切削しパーフェクトな美しい縁貼りを実現します。
2本のCutterの回転方向は逆でパネルの先端と後端の欠けを防止するため加工の途中でそれぞれが入れ替わります。

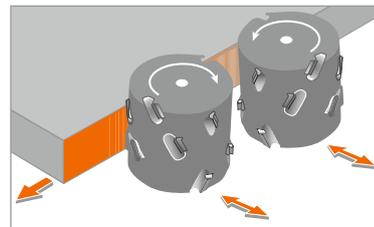
Cutter取り付けProLock
Cutter径φ70mm



プリミーリングユニットφ100

高品質切削とロングライフを実現するダイアチップ対称配列φ100Cutterを採用。NCサーボによるCutter高さ自動調整も装備します。

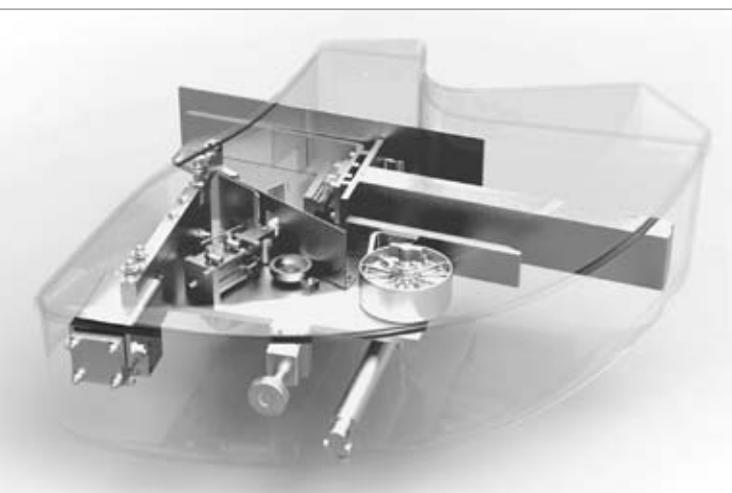
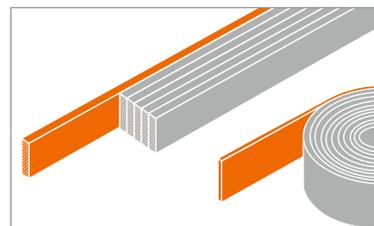
Cutter取り付けProLock
Cutter径φ100mm



SYNCHRO エッジフィーダー

送り速度と同期対応のシンクロドライブ搭載のエッジフィーダー、エッジのロス低減しパネルの投入間隔も短縮します。エッジ入射角が鋭角で厚さ15mmまでのソリッドウッド縁材の加工が可能です。

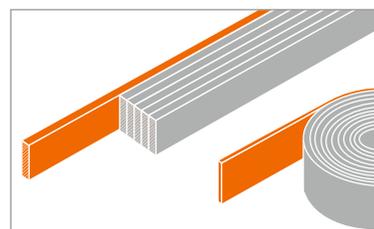
オプションでエッジ厚み20mm
まで可能

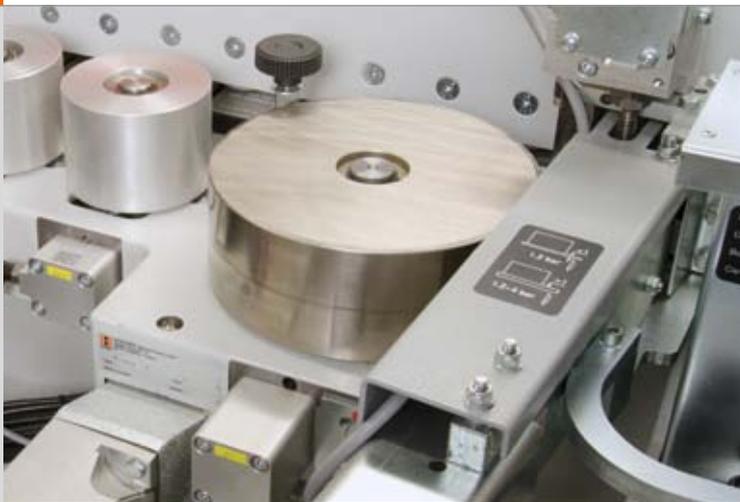


LTRONIC/Glu Jet エッジマガジン

LUMINAに搭載のエッジマガジンには新しいシステムを搭載しました。極めて鋭角なクロスセクション入射角は僅か7°です。ソリッドウッド縁材とレーザーエッジのそれぞれに最適な状態を実現します。

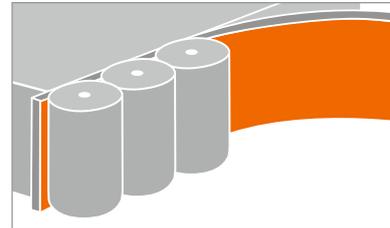
シンクロドライブ、ソリッド
ウッド縁材自動送り、エッジ
監視は全て標準装備





モーター駆動プレスユニット：3ローラー

ローラーの回転を送り速度に合わせ最適化するシンクロドライブシステム。NCサーボ制御がエッジの厚みに合わせてユニット位置を自動設定します。ファーストローラーはストレート、セカンドとサードローラーはテーパ形状でエッジを確実にプレスしパーフェクトな接着を実現します。

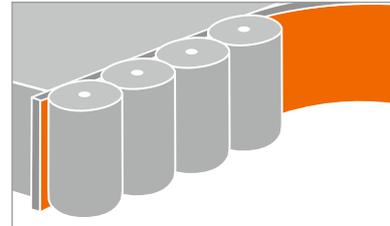


LUMINA 1380



モーター駆動プレスユニット：4ローラー

ファーストローラーと3つのサブローラーを持つ4ローラープレスユニットです。ローラーの回転を送り速度に合わせ最適化するシンクロドライブとエッジの厚みに合わせてユニット位置を自動設定するNCサーボ制御を装備。ファーストローラーはストレート、サブローラーはテーパ形状でエッジを確実にプレスしパーフェクトな接着を実現します。

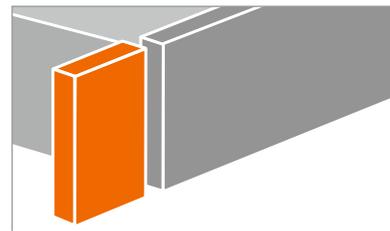


LUMINA 158X



エンドカットユニット：エッジ厚み12mm

最大エッジ厚み12mm、ストレートとチャンファー10°のエンドカットが可能です。ストレート/チャンファーは自動切り替え、前後独立モーターで鋳物製のユニットフレームと各ユニット2本の合計4本のラウンドバーガイドが正確かつ美しいエンドカットを実現します。

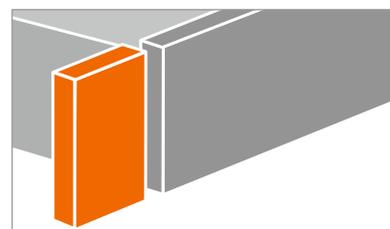


LUMINA 1380



エンドカットユニット：エッジ厚み15mm

最大エッジ厚み15mm、ストレートとチャンファー10°のエンドカットが可能です。ストレート/チャンファーは自動切り替え、前後独立モーターで鋳物製ユニットフレームとリニアガイドで正確かつ美しいエンドカットを実現します。



ソリッドウッド縁材20mm対応パッケージ（オプション）

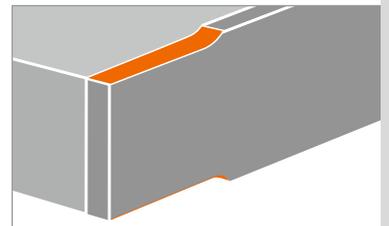
LUMINA 158X

美しい仕上がりを実現する トリミングユニット 縁材厚み20mmまで対応



フラッシュトリミングユニット ：エッジ厚み15mm

エッジ厚み15mmまで対応のフラッシュ（平面）トリミングユニットです。
オプションの2NCサーボ制御はエッジの耳だし量を自動で設定することが可能です。

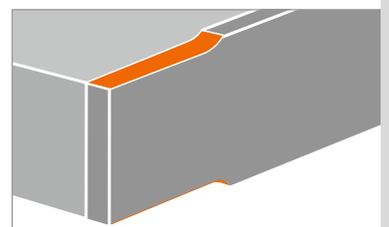


LUMINA 1586 Premium
LUMINA 1588 Performance



フラッシュトリミングユニット ：エッジ厚み20mm

エッジ厚み20mmまで対応可能なフラッシュ（平面）トリミングユニットです。
オプションの3NCサーボ制御はエッジの耳だし量の自動設定と使用/不使用時のユニットのIN/OUTを自動設定することが可能です。



同上モデルにオプション



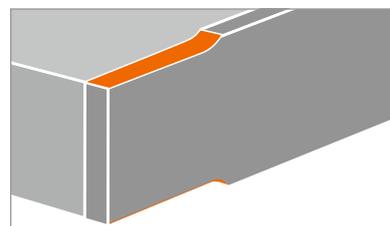
トリミングユニット

贅沢な鋳物製ユニットベースを持つヘビーデューティなユニットです。衝撃吸収軸受け、大きな径のセンシングローラーが正確かつ安定したトリミングを実現します。

0クリアランス技術の6軸NCサーボ制御が再現精度100%のセッティングを実現しています。

傾斜センシングローラーはデリケートな光沢エッジには特に有効です。

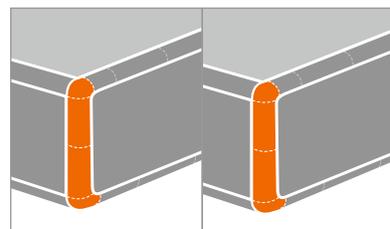
マルチファンクションシステムはオプションです。



コピートリミングユニット

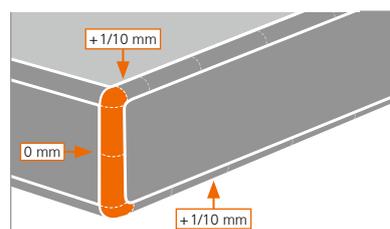
高精度でスムーズな動きを支えるリニアガイド、ガイドウェイとセンシングローラーを清掃するブローノズルを標準装備。コーナーラウンド加工やトリミング加工のセッティング及び加工プログラムもインストール済みです。

回転ツールマガジンはオプションです。



振り子センサー

自動振り子センサーは垂直加工仕上げ寸法で、水平加工は次工程のスクレーパーのための削り代を残して加工します。



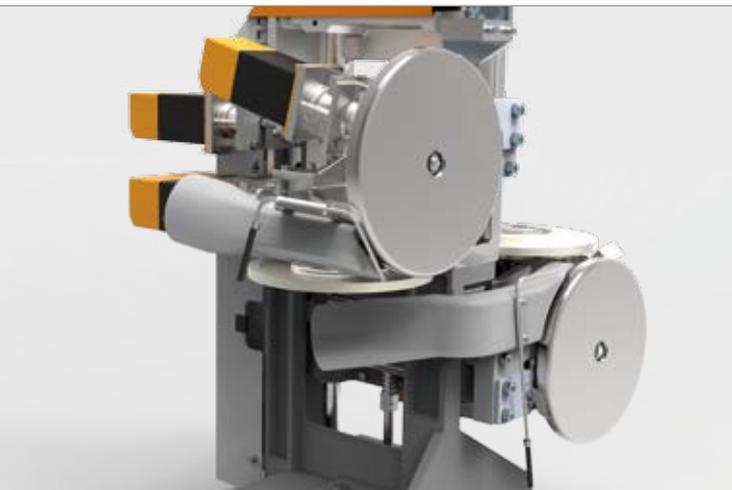
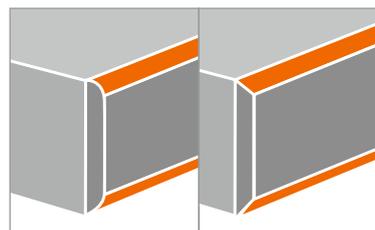
LUMINAは
あらゆる加工と要求に
お応えします



スクレーパーユニット：MOT4

樹脂エッジに生じるトリミングユニットのナイフマークを削り取るスムージングユニットです。4NCサーボ制御は保護フィルム付き光沢パネルの加工にも対応します。

LUMINA 1380

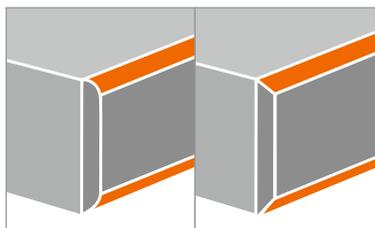


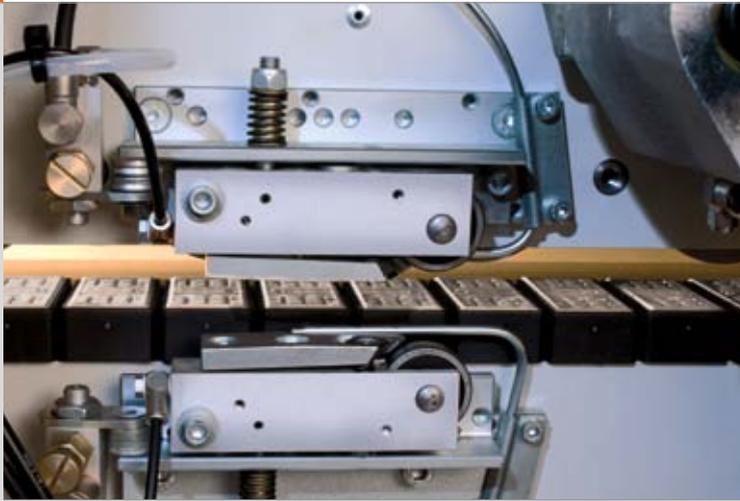
スクレーパーユニット：MOT6

0クリアランス技術の6軸NCサーボ制御が再現精度100%のセッティングを実現しています。ニッケルメッキセンシングローラーと自動位置決めにより保護フィルム付き光沢パネル加工に対応します。

さらにオプションで自動回転ツールマガジンの搭載も可能

LUMINA 158X

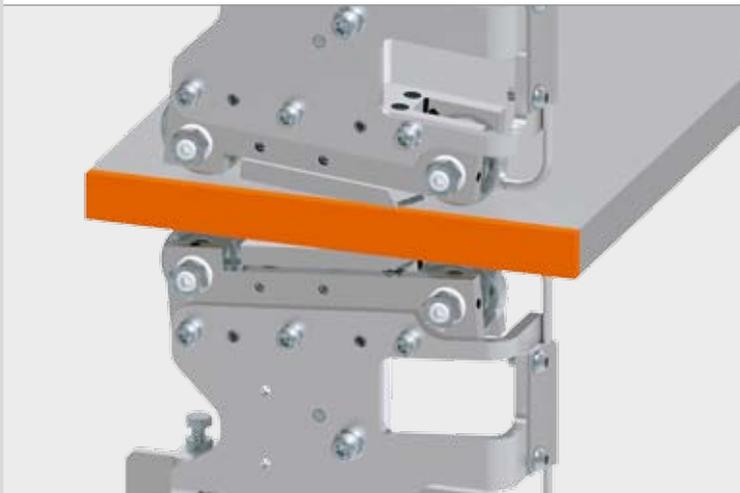
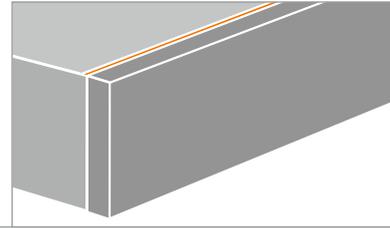




サーフェイススクレーパーユニット

接着面からはみ出した糊をスクレープし美しく仕上げます。
もう手作業での仕上げ作業は必要ありません。

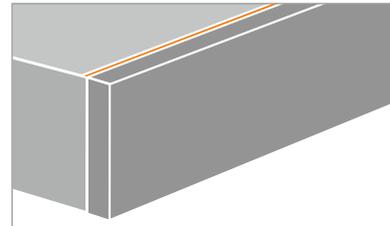
刃物は4面使用の超硬替え刃



サーフェイススクレーパーユニット ：プリ/ポストセンシング

プリ/ポストセンシング（パネル通過前と通過後を検知）搭載の
高速送り対応のサーフェイススクレーパーです。
両ユニットは自動でリフトアップすることも可能です。

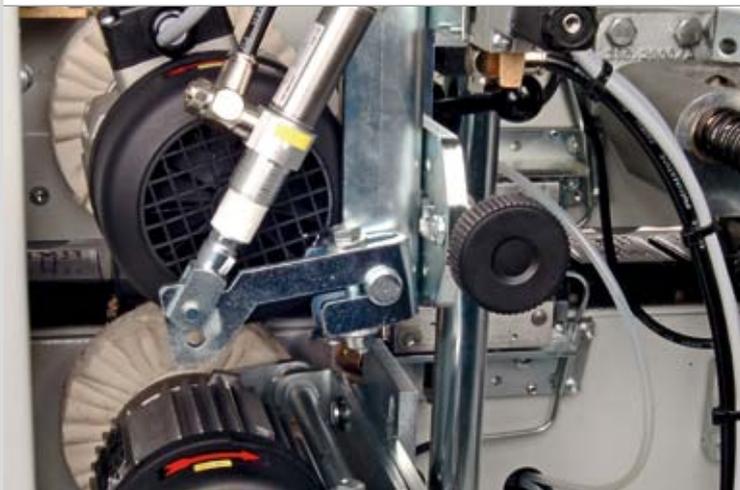
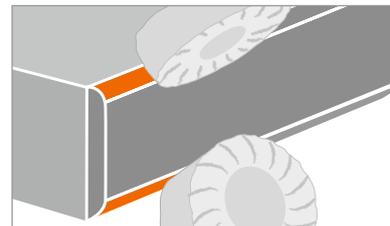
刃物は4面使用の超硬替え刃
LUMINA 158Xにオプション
で搭載可能



バフユニット：スタンダード

スクレーパーなどで白化したエッジをポリッシングし光沢を取り
戻し、美しくパーフェクトな縁貼りを完成させます。

LUMINA 1380

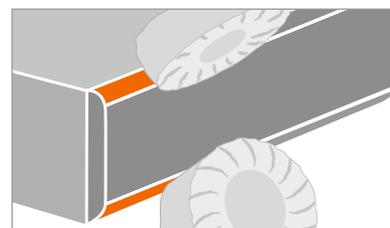


バフユニット：制御機能付き

バフユニット使用/不使用のユニットのIN/OUTの設定が操作パ
ネルから可能です。

オプションでオシレーション
機能も可能

LUMINA 158X

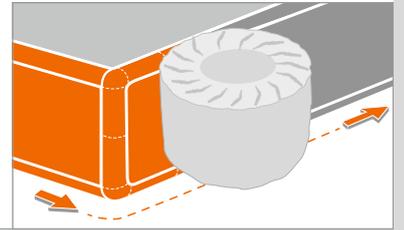




コーナーバフユニット

コーナラウンド加工を行ったコーナー部のバッフィング仕上げユニットです。
垂直方向のモーターアジャストとNCサーボの水平制御を装備します。

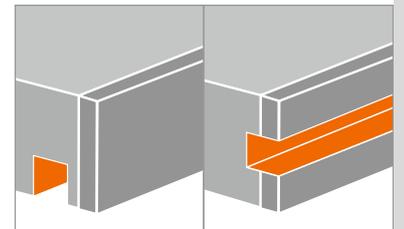
LUMINA 1586 Flex
LUMINA 1588 Performance



グルーピング（溝加工）ユニット

溝加工用のユニットで2NCサーボ制御で位置と深さの設定が可能。0~90°の角度変更が可能で角度設定用ピボットの間隔は11.25°です。カッターヘッドのプランジ制御や、ブローノズルとチップ集塵フードを装備します。

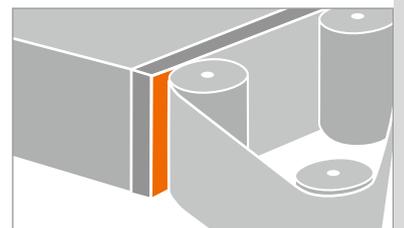
LUMINA 1586 Grooving



サンディングユニット：オシレーション

NCサーボによる水平制御を搭載。昇降はモータードライブサンディングベルトのオシレーションを装備。
ソリッドウッド縁材などを美しく仕上げます。

機械オーダー時のリクエスト
で搭載

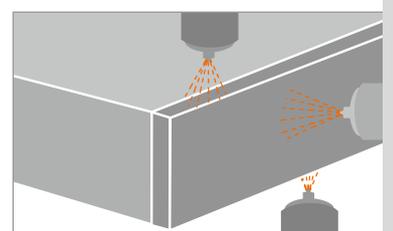


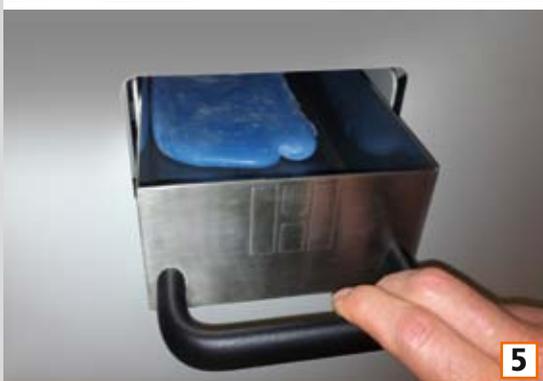
スプレーデバイス

パネル投入エリアには離型剤、出口エリアにはクリーニング及帯電防止剤をパネル通過に合わせて自動スプレーする装置です。完璧なエッジングのため特殊なノズルとキャタピラ速度検知制御でスプレーされます。

液体タンクは本体フレームに
セットされます。

本デバイスはオプションです





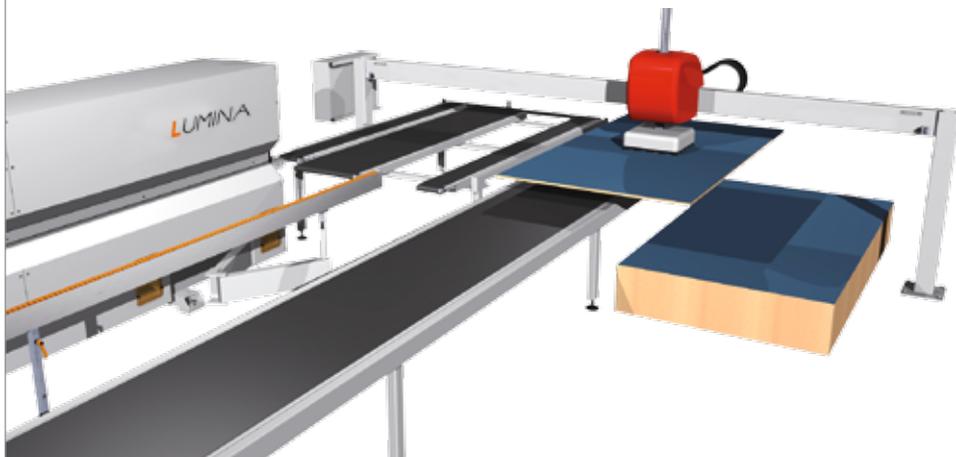
作業を助ける 様々な装備とデバイス

- **エアフローティングテーブル**
 材料のハンドリングが極めてスムーズでより丁寧な材料の扱いが可能です。（オプション）
- **ワークピースサポートローラー**
 パネルの送材をよりスムーズにするローラー台。写真は地面設置のローラー脚がないビルトインアームサポートローラーです。（オプション）
- **フィーディングシステム自動給油**
 キャタピラチェーンなどのフィーディング装置には自動給油を装備。チェーンと駆動軸への給油タイミングはプログラムで制御されます。（オプション）
- **材料ガイド**
 幅の狭い材料を正確に投入するための治具です。材料ガイドは90°を保ちスライドします。（オプション）
- **Glu Jetトレイ**
 グルーの色替えやPURホットメルト使用時など不要グルーを受ける容器です。（オプション）



インテリジェント・リターンシステム

- パネルの自動反転 90°/180°
- パネルの自動積み取り/積み上げ
- 生産性の向上



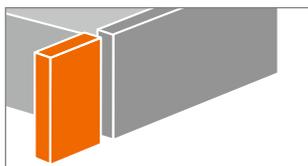
アダプトパッケージ（適応パッケージ）

パネルとエッジの種類や材質など様々なエッジバンディング環境に対応します。プレスユニットの広範囲な圧力最適化と自動設定、さらにホルツヘルなら特定条件に合わせ糊の量を制御するグルーコントロールの搭載も可能です。

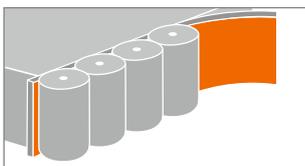
アダプトトリミングブレードはエッジの厚みに合わせ自動で圧力を調整する事も可能です。

アダプトプレスユニットは常に完璧な縁貼りのために個々の条件に合わせた最適な圧力に自動設定されます。

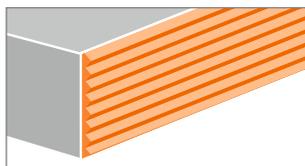
これらのシステムはアプリケーションとしてソフトウェアに組み込まれ、機械の設定ミスと製品不良の発生を未然に防止します。



アダプト トリミング ブレード



アダプト プレス ユニット



グルー コントロール



アダプトパッケージは
設定ミスを防ぎ
製品不良の発生を
無くします

Equipment for **LUMINA** 1380

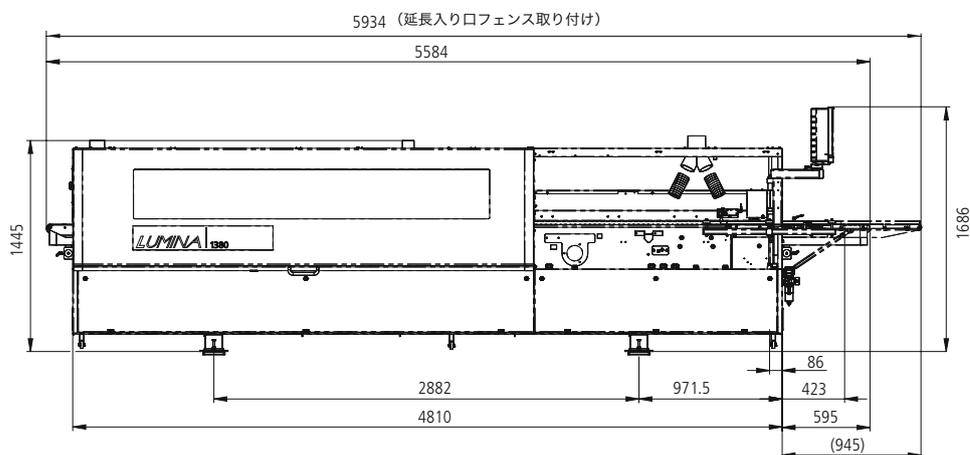
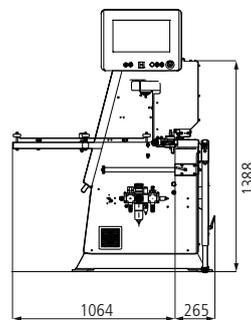
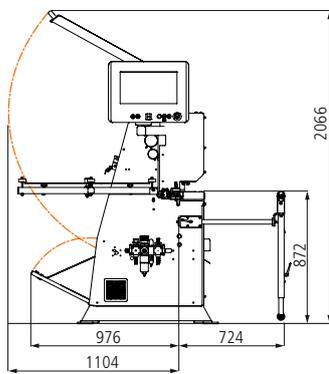
| | LUMINA 1380 | オプション |
|-----------------|----------------------------|---------------------|
| コントロール | 18.5"LCDタッチパネル | |
| 上部材料押さえ | ローラービーム | |
| エッジフィーダー | LTRONIC/SYNCHRO | |
| プリミーリング | 60mm | |
| チェンジユニット1 | LTRONIC+ NIR | *LTRONIC + NIR Plus |
| チェンジユニット2 | Glu Jet automatic | |
| プレスユニット | モータードライブ3ローラー | |
| エンドカットユニット | 2モーター 15mm | |
| トリミングユニット | マルチファンクションMot6 | |
| コピートリミングユニット | 2モーター 60mm Mot4 | |
| スクレーパーユニット | グロスパッケージ付 Mot4 | |
| サーフェイスクレーパーユニット | プログラムコントロール サーフェイスクレーパー | |
| バフユニット | スタンダード | |
| スプレーデバイス | | 取り付け可能 |

標準装備
 オプション
 取り付け可能フリースペース



テクニカルデータ

| | LUMINA 1380 with Glu Jet | LUMINA 1380 with LTRONIC |
|---------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| テクニカルデータ | | |
| 全長 (mm) | 5584 | |
| 奥行き × 高さ (mm) | 1329×2066 | |
| 重量 (kg) | 2200 | |
| フィード (送材) 速度 | | |
| インバーター (m/min) | 10 ~ 18 | 10 ~ 18 |
| 加工可能サイズ | | |
| パネル長さ：最小 (mm) | 160 | 160 |
| パネル幅：最小 (mm) | 60 | 160 |
| パネル厚み (mm) | 8 ~ 60 | 8 ~ 23(45) |
| エッジ厚み (mm) | 0.4 ~ 15 | 0.4 ~ 3 |



The technical data specified is intended for reference only. HOLZ-HER woodworking machines are subject to constant development and are therefore subject to modification without prior notice. The illustrations are therefore not binding. Some of the machines shown also contain special equipment not included as a standard feature. For clarity, some of the machines are shown without protective hood.

Tool Versions for LUMINA 15 Series

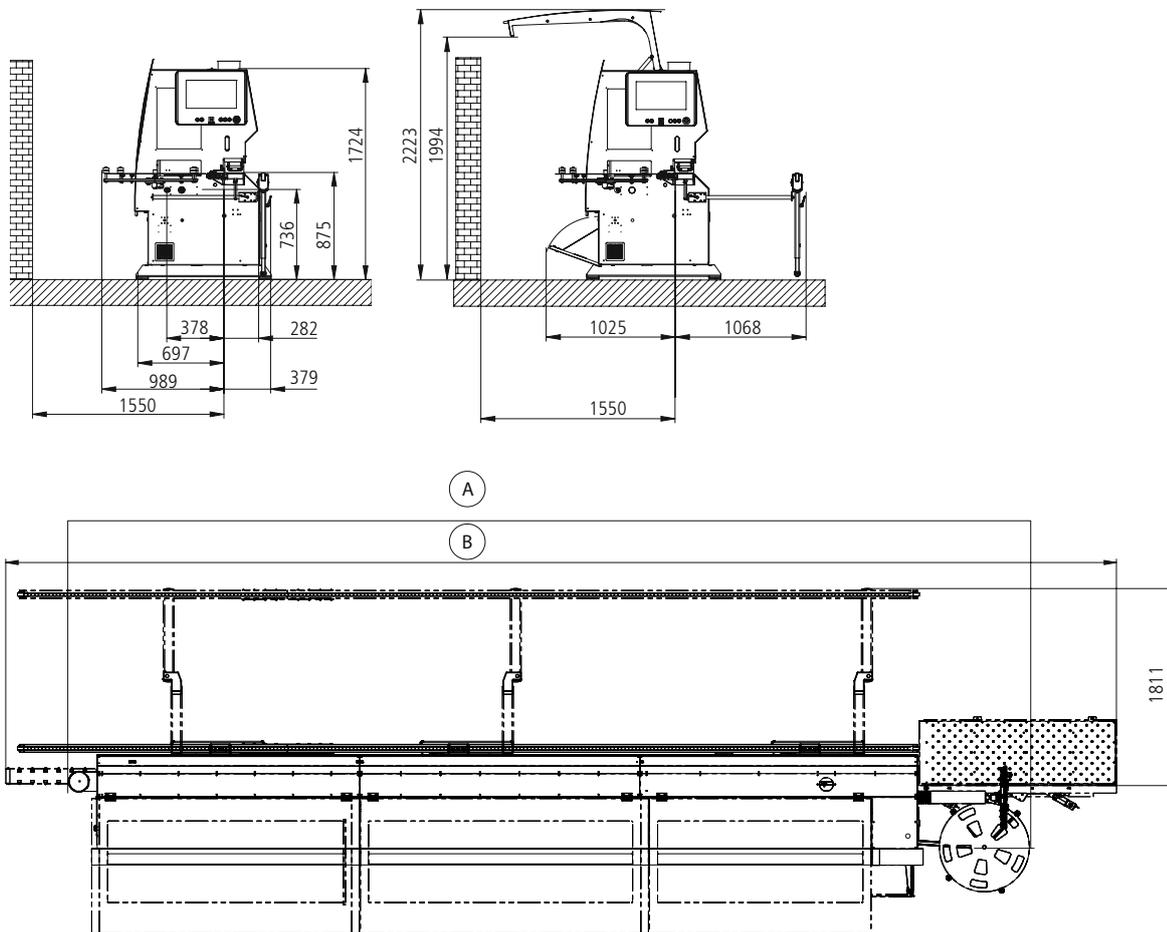
| | LUMINA 1584 Premium | LUMINA 1586 Premium | LUMINA 1586 Grooving | LUMINA 1586 Flex | LUMINA 1588 Performance | オプション |
|----------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|---------------------|----------------------------|---|
| コントロール | 18.5"LCDタッチパネル | | | | | |
| 上部材料押さえ | ローラーブリッジ* | | | | | *ベルトブリッジ |
| エッジフィーダー | LTRONIC / SYNCHRO | | | | | |
| プリミールリング | パネル厚み最大60mm* カッター径φ70mm | | | | | *60mm MOT 2 カッター径φ100mm |
| チェンジユニット1 | LTRONIC with NIR* | | | | | *LTRONIC with NIR ^{plus} |
| チェンジユニット2 | Glu Jet* automatic | | | | | *Glu Jet XL PU unit (2-kg cartridge) |
| プレスユニット | モータードライブ4ローラー | | | | | |
| エンドカット ユニット | 2モーター 15mm* | | | | | *20mm ソリッドウッドパッケージ |
| トリミングユニット1 | x | フラッシュ15mm | x | x | フラッシュ15mm | *+MOT (20mm) |
| トリミングユニット2 | R2mm* | | | | | *トリミング、Rトリミング、 コピートリミング、 Rスクレーパーのための マルチファンクション パッケージ |
| コピートリミングユニ ット | MOT 4*、パネル厚み最大60mm | | | | | |
| スクレーパーユニット | MOT* | | | | | |
| サーフェイススクレー パーユニット | プログラム制御* | | | | | *プリ /ポストセッティング |
| ハフユニット | プログラム制御* | | | | | *オシレーション |
| コーナーハフ ユニット | x | x | x | プログラム制御 | | |
| グルーピングユニット | x | x | MOT 2 | x | * | *+MOT 2 |
| スプレーデバイス | | | | | | |

標準装備
オプション
x 装備不可
 取り付け可能フリースペース

The technical data specified is intended for reference only. HOLZ-HER woodworking machines are subject to constant development and are therefore subject to modification without prior notice. The illustrations are therefore not binding. Some of the machines shown also contain special equipment not included as a standard feature. For clarity, some of the machines are shown without protective hood.

| | LUMINA 1584 with Glu Jet automatic | LUMINA 1586 with Glu Jet premium | LUMINA 1586 with Glu Jet grooving | LUMINA 1586 with Glu Jet flex | LUMINA 1588 with Glu Jet performance | LUMINA with LTRONIC |
|---|--|--|---|-------------------------------------|--|------------------------|
| テクニカルデータ | | | | | | |
| 全長 A (mm) | 7550 | | 8090 | | 8760 | |
| 全長 B (mm) エアフローティングテーブル 出口延長ローラー台 | 8990 | | 9450 | | 10120 | |
| 奥行き × 高さ (mm) | 1368×2223 | | | | | |
| 重量 (kg) | 2750 | | 3000 | | 4200 | |
| フィード (送材) 速度 | | | | | | |
| インパーター (m/min) | 10 ~ 20 (25) | | | | | 10 ~ 20 |
| | | | | | | 10 ~ 20(25)* |
| 加工可能サイズ | | | | | | |
| パネル長さ: 最小 (mm) | 140 | | | | | 140 |
| パネル幅: 最小 (mm) | 60 | | | | | 60 |
| パネル厚み (mm) | 8 ~ 60 | | | | | 8 ~ 23(45) |
| エッジ厚み (mm) | 0.4 ~ 8(12)** | 0.4 ~ 15 | 0.4 ~ 8(12)** | | 0.4 ~ 15(20) | 0.4 ~ 3 |

*エッジの種類による
**ソールチェンジ付き



本機のおよび他機種の
ビデオご覧いただけます
www.fuso-ltd.co.jp

The technical data specified is intended for reference only. HOLZ-HER wood-working machines are subject to constant development and are therefore subject to modification without prior notice. The illustrations are therefore not binding. Some of the machines shown also contain special equipment not included as a standard feature. For clarity, some of the machines are shown without protective hood.

Picture credits: © istock | liseagne, © fotolia | Alexander Rochau

UK – HOLZ-HER 3278 40 – Printed in Germany/Imprimé en Allemagne
Printed on: 14.02.2014 – First edition: 14.02.2014



〒633-0065 奈良県桜井市吉備588番地 1
TEL 0744-43-2020 FAX 0744-43-2024
eMail : info@fuso-ltd.co.jp
www.fuso-ltd.co.jp



HOLZ-HER GmbH
Plochinger Straße 65
72622 Nürtingen
Germany

T +49 (0) 70 22 702-0
kontakt@holzher.com
www.holzher.com

HOLZ-HER

A member of the WEINIG Group