

(Langfassung)

**Ligna 2019
,Vertikal 4.0‘ – Striebig punktet mit
Zuschnittoptimierung**

Umfassende ,Vertikal 4.0-Lösungen‘ für die Anwendung vertikaler Aufteiltechnik stellen die Luzerner Spezialisten auf der Ligna in Hannover vor (Halle 12 B40). Ob es um optimierte Arbeitsabläufe, weniger Verschnitt, höchste Zuschnittqualität und -präzision oder den durchgängigen Datenfluss von der Arbeitsvorbereitung bis zur Säge geht: Striebig bietet ein umfassendes Leistungsportfolio. Das beinhaltet selbstverständlich auch eine nachrüstbare Zuschnittoptimierung oder das direkt in die vertikale Säge integrierte Softwarepaket.

Die nachrüstbare OptiDivide Zuschnittoptimierung ist unabhängig von der Maschinensteuerung. Sie lässt sich bei vielen Striebig-Modellen aus den Jahren 2001 bis heute einsetzen. OptiDivide importiert Stücklistendaten aus marktüblichen ERP- und CAD-Systemen sowie auch Excel-Dateien im CSV-Format. Am Büroarbeitsplatz, alternativ direkt an der Säge, optimiert der Bediener softwaregestützt komplexe Zuschnitte. Die Visualisierung auf dem Touchscreen führt ihn anschliessend durch die notwendigen Arbeitsschritte. Hard- und Software fasst OptiDivide in einem kompakten Alu-Gehäuse zusammen. Integriert sind ein 12“ Touchscreen-Rechner mit aufgespielter Software, Netzwerkanbindung über WLAN und ein Etikettendrucker.

Mehr Möglichkeiten bieten BaseCut CON und ExpertCut CON. Beide Lösungen sind speziell auf das neue Modell CONTROL abgestimmt. Die dafür geeignete CONTROL ist serienmässig mit dem elektronischen Positionierungssystem EPS.x und der automatischen Sägebalkenpositionierung ASP ausgestattet. Die Systeme unterscheiden sich durch den Umfang des jeweiligen Softwarepaketes.

Ideales System für ,Vertikal 4.0‘ ist ExpertCut. Es importiert die Datensätze zur Zuschnittoptimierung aus marktüblichen ERP- oder CAD-Systemen, selbstverständlich auch Excel-Dateien im CSV-Format. Die Software ist auf dem AVOR-Arbeitsplatz des Nutzers installiert. Sie bearbeitet und verwaltet auch Auftrags-, Material- oder Stücklisten. Per Netzwerkanbindung (LAN, alternativ ist WLAN möglich) überträgt ExpertCut die optimierten Schnittpläne direkt auf die Säge. Mit BaseCut erstellt der Bediener der CONTROL einfache Stücklisten und optimiert diese direkt auf dem 12“ Zoll Touchscreen-Rechner der Säge. Beide Produkte gewährleisten die Visualisierung und Bedienerführung über den Touchscreen der Säge und den Etikettendruck über den Drucker direkt an der Säge.

Das Striebig-Spitzenmodell 4D bietet schon seit 5 Jahren als erste vertikale Plattensäge überhaupt eine intelligente Schnittoptimierung. Mit dem breit einsetz- und nachrüstbaren OptiDivide-System sowie BaseCut und ExpertCut für die aktuelle CONTROL, deckt Striebig jetzt vom Einsteigermodell COMPACT (nachrüstbar ab Baujahr 2004) bis zur High-End-Säge alle lieferbaren Modelle mit einer Zuschnittoptimierungs-Lösung ab.

**www.striebig.com
Halle 12/B40**

(Kurzfassung)

**Ligna 2019
,Vertikal 4.0‘ – Striebig punktet mit
Zuschnittoptimierung**

,Vertikal 4.0-Lösungen‘ für die Anwendung vertikaler Aufteiltechnik stellen die Luzerner Spezialisten auf der Ligna in Hannover vor (Halle 12 B40). Optimierte Arbeitsabläufe, weniger Verschnitt, höchste Zuschnittqualität und -präzision und ein durchgängiger Datenfluss von der Arbeitsvorbereitung bis zur Säge – Striebig bietet dafür ein umfassendes Leistungsportfolio. Selbstverständlich sind auch eine nachrüstbare Zuschnittoptimierung oder das direkt in die vertikale Säge integrierte Softwarepaket.

Die nachrüstbare OptiDivide Zuschnittoptimierung ist unabhängig von der Maschinensteuerung. OptiDivide importiert Stücklistendaten aus marktüblichen ERP- und CAD-Systemen sowie auch Excel-Dateien im CSV-Format. Am Büroarbeitsplatz, alternativ direkt an der Säge, optimiert der Bediener softwaregestützt komplexe Zuschnitte. Hard- und Software fasst OptiDivide in einem kompakten Alu-Gehäuse zusammen. Integriert sind ein 12“ Touchscreen-Rechner mit aufgespielter Software, Netzwerkanbindung über WLAN und ein Etikettendrucker.

BaseCut CON und ExpertCut CON bieten noch mehr Möglichkeiten. Beide Lösungen sind auf das neue CONTROL Modell abgestimmt. Die Systeme unterscheiden sich durch den Umfang des jeweiligen Softwarepaketes. Ideales System für ,Vertikal 4.0‘ ist ExpertCut. Es importiert die Datensätze zur Zuschnittoptimierung aus marktüblichen ERP- oder CAD-Systemen, selbstverständlich auch Excel-Dateien im CSV-Format. Die Software ist auf dem AVOR-Arbeitsplatz des Nutzers installiert. Sie bearbeitet und verwaltet auch Auftrags-, Material- oder Stücklisten. Mit BaseCut erstellt der Bediener der CONTROL einfache Stücklisten und optimiert diese direkt auf dem 12“ Zoll Touchscreen-Rechner der Säge.

Das Striebig-Spitzenmodell 4D bietet schon seit 5 Jahren eine intelligente Schnittoptimierung. Mit dem breit einsetz- und nachrüstbaren OptiDivide-System sowie BaseCut und ExpertCut für die aktuelle CONTROL, deckt Striebig vom Einsteigermodell COMPACT bis zur High-End-Säge alle lieferbaren Modelle mit einer Zuschnittoptimierungs-Lösung ab.

***www.striebig.com
Halle 12/B40***

Abb.

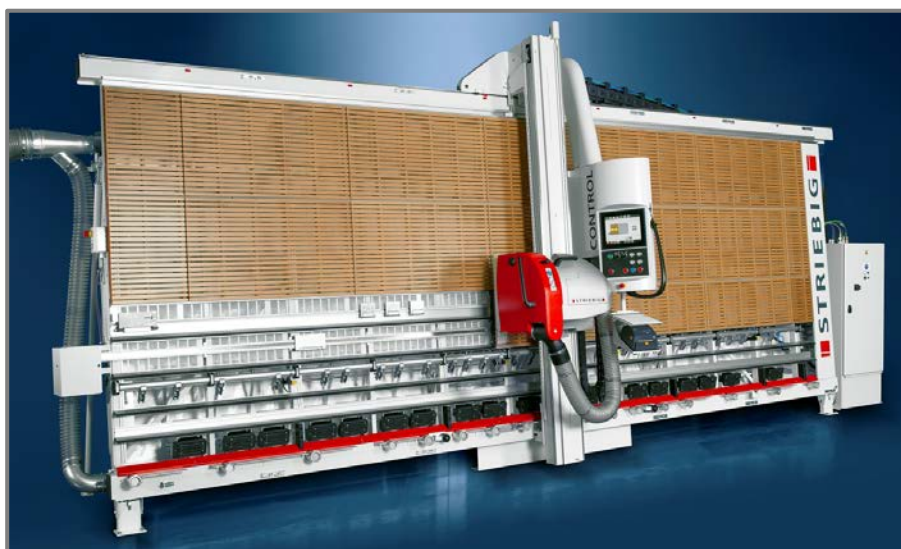


Abb. 1/2

Optimierte Bedienerführung mit 12" Zoll Touchscreen-Rechner, elektronisches Positionierungssystem EPS.x, automatische Sägebalkenpositionierung ASP, Etikettendrucker direkt an der Säge und Netzwerkanbindung ermöglichen die Ausstattung der neuen Striebig CONTROL mit der Zuschnittoptimierungs-Software BaseCut oder ExpertCut CON.

Abb.



Abb. 3

Die Grundvoraussetzungen für ‚Vertikal 4.0‘ auf der neuen Striebig CONTROL: 12“ Touchscreen-Rechner mit optimierter Bedienerführung, elektronisches Positionierungssystem EPS.x, automatische Sägebalkenpositionierung ASP, ein Etikettendrucker direkt an der Säge und die Netzwerkanbindung über LAN oder WLAN.



Abb. 4

OptiDivide, die nachrüstbare Zuschnittoptimierung, fasst Hard- und Software in einem kompakten Alu-Gehäuse zusammen. Integriert sind ein 12“ Touchscreen-Rechner mit aufgespielter Software, Netzwerkanbindung über WLAN und ein Etikettendrucker.