

## ProfiPress L B

WEINIG ProfiPress L B

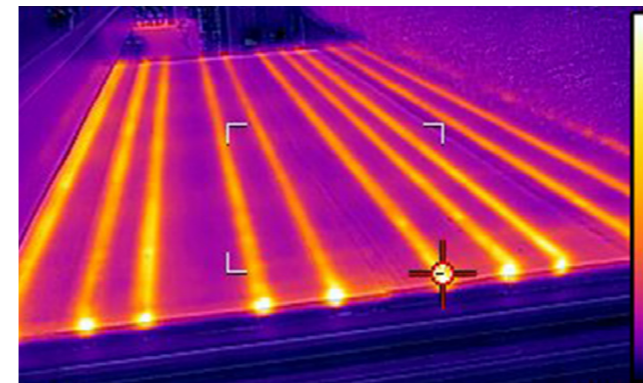
Hochfrequenz-Verleimpresse für  
Fensterkanteln, Balken und Platten



# WEINIG ProfiPress L B

## vielseitig und leistungsstark zugleich

Es gibt viele gute Argumente für WEINIG Verleimpresen. Die exzellente Leistung gehört dazu. Mit der ProfiPress L B haben wir jetzt ein weiteres Kapitel aufgeschlagen: Die völlig neu konzipierte Verleimpresse öffnet Ihnen ein bislang unerreichtes Anwendungsspektrum. Von der Platte bis zum Balken und zur Fensterkante mit Verleimhöhen von 160 mm ist alles möglich. Bestens gerüstet zeigt sich die ProfiPress L B auch für unterschiedliche Anforderungen an die Produktivität: Durch das Baukastensystem haben Sie die Möglichkeit, die ProfiPress L B von einer manuellen bis hin zur vollautomatischen Fertigungsanlage aufzurüsten. In jeder Ausbaustufe steckt die gleiche topaktuelle Hoch-Frequenztechnik. Für noch höhere Wertschöpfung bietet Ihnen das umfassende Produktportfolio der WEINIG Gruppe alle Möglichkeiten der Anlagenintegration. Und natürlich erhalten Sie mit Ihrer neuen Verleimpresse die weltbekannte WEINIG Spitzenqualität. ProfiPress L B - Ihr entscheidender Vorteil im Wettbewerb.



### Intelligente Heiztechnik

Der Eintrag von Hochfrequenz verkürzt die Presszeiten und ergibt hochfeste Fugen sowie spannungsfreie, verleimte Platten. Hierbei werden nur die Fugen erwärmt.

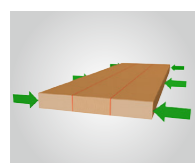


### Automatische Hochfrequenz-Regelung

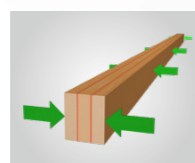
Die Regelung des Hochfrequenz-Feldes erfolgt vollautomatisch. Dadurch sind weniger manuelle Einstellungen am Hochfrequenz-Generator notwendig, was zu einer einfacheren Bedienung führt. Zusätzlich wird ein optimaler Energieeintrag und kürzere Presszeiten erreicht.



### Anwendungen und zu verarbeitende Holzdimensionen



#### Platten



#### Kanten und Balken



#### Baugrößen

Holzlänge	650 mm – 6200 mm	Holzlänge	650 mm – 6200 mm
Lamellenbreite	30 mm – 150 mm	Lamellenbreite*	50 mm – 160 mm
Lamellendicke	20 mm – 60 mm	Lamellendicke	12 mm – 50 mm
Plattenbreite	max. 650 mm / 1300 mm		*hochkant stehend

3100 x 650 mm	5 - 20 m <sup>3</sup>
3100 x 1300 mm	10 - 40 m <sup>3</sup>
4600 x 650 mm	8 - 30 m <sup>3</sup>
4600 x 1300 mm	16 - 60 m <sup>3</sup>
6200 x 650 mm	10 - 40 m <sup>3</sup>
6200 x 1300 mm	40 - 80 m <sup>3</sup>

#### Leistung pro Schicht

Technische Änderung vorbehalten. Aussagen und Abbildungen in diesem Prospekt beinhalten auch Sonderausstattungen, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Schutzabdeckungen teilweise zum Fotografieren abgenommen.

## Hydraulischer Oberdruck

Elastisch gelagerte Druckelemente sorgen für gleichmäßige Druckverteilung über die gesamte Pressbettfläche. Dies garantiert ein optimales, vertikales Ausrichten verdrehter und gebogener Hölzer und sorgt für einen äußerst geringen Höhenversatz. Die Synchronleinrichtung sorgt dafür, dass die obere Pressbettfläche immer parallel zur unteren ausgerichtet ist.



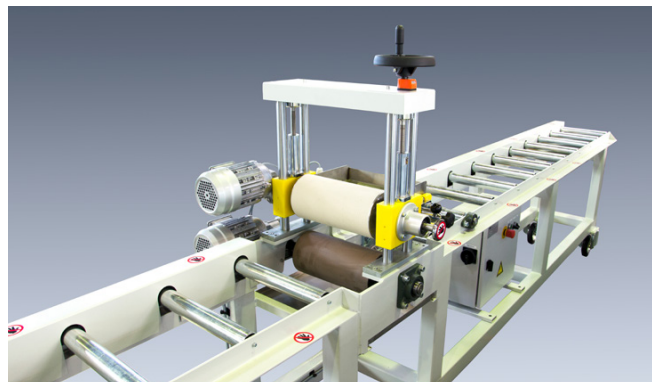
## Rüsten ohne Werkzeug

Die Funktionsart der ProfiPress L B erlaubt einen sehr bedienerfreundlichen und schnellen Holzdimensionswechsel, da die Druckplatten einfach eingelegt werden und die nicht benötigten Presszylinder sich automatisch abschalten. Dadurch müssen die Druckplatten nicht entfernt werden. Die Nebenzeit beim Produktwechsel ist auf ein Minimum reduziert und die Maschinenverfügbarkeit maximiert.



## Horizontale Walzenbeimung

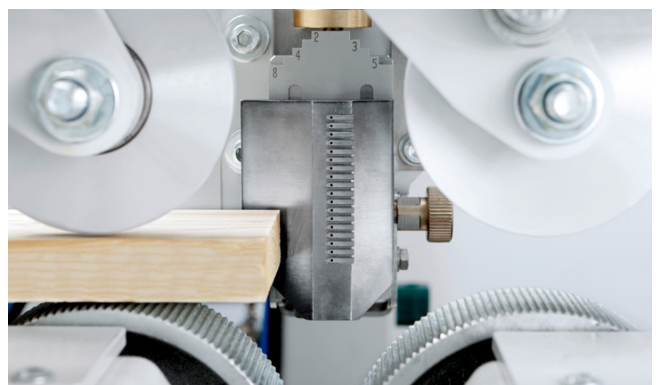
Einfach zu bedienende PVAc-Leimauftragsstation für die Hochkant- und Flachverleimung. Durch die kompakten Abmessungen und die Montage auf Rollen lässt sich die Beimstation optimal neben der Presse positionieren. Dies garantiert kurze Arbeitswege zwischen der Presse und Beimung. Ebenso werden durch die automatische Stoppfunktion des Vorschubs bei belegtem Auslauftransport die Nebenzeiten minimiert.



## Automatische Beleimsysteme

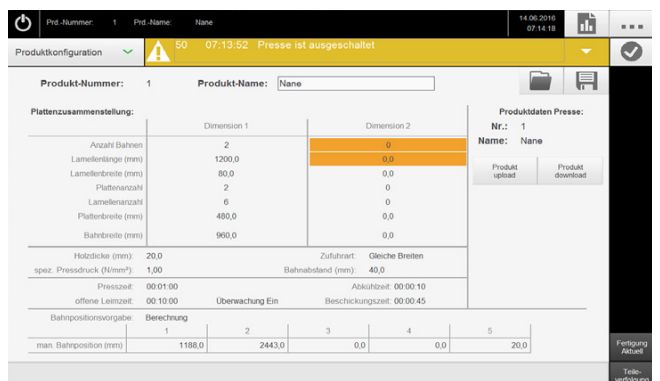
Die Präzisionsleimangabe von der Seite, sowie von oben sorgen für einen äußerst exakten Leimauftrag verschiedenster Klebstofftypen.

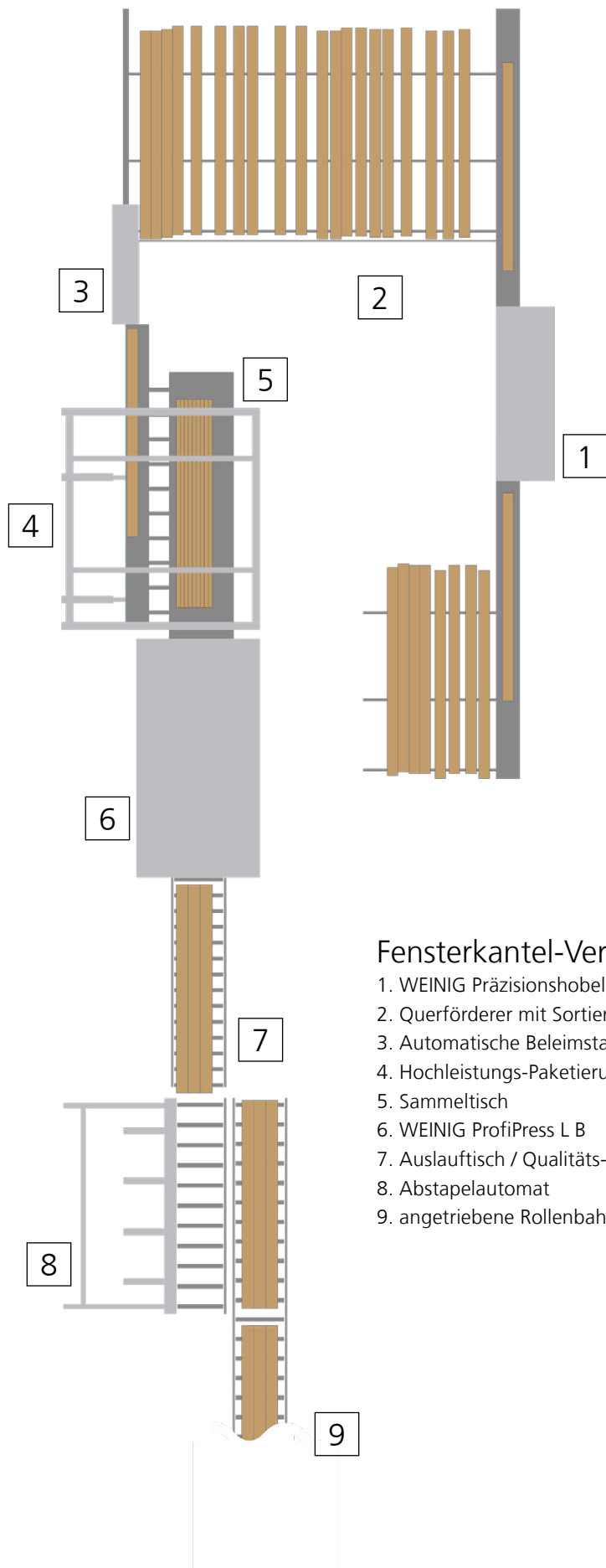
- Erstklassige Verleimqualität
- Bis zu 50% weniger Leimverbrauch
- Weniger Verschmutzung der Presse



## Komfort beginnt bei der Bedienung

Alle Funktionen und Einstellungen sind einfach, intuitiv und zentral über das Bediengerät ProfiCom zu steuern. Über den großen 12" Bildschirm bekommt der Bediener alle Informationen und Werte zum aktuellen Auftrag gut lesbar angezeigt - in Landessprache.





## Fensterkante-Verleimanlage

1. WEINIG Präzisionshobelmaschine
2. Querförderer mit Sortierstation
3. Automatische Beileimstation
4. Hochleistungs-Paketierung mit Aufstellvorrichtung
5. Sammeltisch
6. WEINIG ProfiPress L B
7. Auslauftisch / Qualitäts-Prüfstation
8. Abstapelautomat
9. angetriebene Rollenbahn zum Weitertransport



WEINIG DIMTER GMBH & CO. KG  
Rudolf-Diesel-Str. 14-16  
89257 Illertissen  
Deutschland

Telefon +49 7303 15-0  
Telefax +49 7303 15-199  
E-Mail [sales@weinig.com](mailto:sales@weinig.com)  
Internet [www.weinig.com](http://www.weinig.com)

0919/DE

