

TECHNISCHE DATEN	LAK (CE - konform)	LAK (CE - konform)
Antriebsmotor - Getriebe	0,37 kW	0,12 kW
Elektrischer Anschluß	3 x 400 V, 50 Hz	3 x 400 V, 50 Hz
Auftragswalzen	Ø 170 mm	Ø 100 mm
Walzenmaterial	Stahlrohr 10 mm gummiert	Stahlrohr 10 mm gummiert
Auftragsmenge	ca. 120 g/m <sup>2</sup>	ca. 120 g/m <sup>2</sup>
Auftragsgeschwindigkeit	16 m/min. konstant	16 m/min. konstant
Max. Werkstückdicke	80 mm	80 mm
Arbeitshöhe	800 mm – 925 mm	800 mm m. Unterbau
Arbeitsbreiten AB	100 – 2500 mm	100 – 650 mm
Platzbedarf ca. L x B x H	Arbeitsbreite + 600 x 700 x 1300 mm	Arbeitsbreite + 500 x 600 x 750 mm
Kistenmaße ca.	Arbeitsbreite + 1000 x 1000 x 1500 mm	Arbeitsbreite + 600 x 700 x 900 mm
Gewicht netto	ca. 450 kg (LAN 1300)	ca. 100 kg (LAK 500)
<b>Sonderausstattungen</b>		
Spezialgummierung / Sonderrillungen	weich, hart, grob, fein, acetonbeständig, etc. Auftragsmengen von 10 – 300 g/m <sup>2</sup>	weich, hart, grob, fein, acetonbeständig, etc. Auftragsmengen von ca. 10 – 300 g/m <sup>2</sup>
Leimwannen	Edelstahl- Ausführung	Edelstahlwannen serienmäßig
Auftragsgeschwindigkeit	5-25 m/min stufenlos frequenzgeregelt	5-25 m/min stufenlos frequenzgeregelt
Werkstückdicken	bis 300 mm Sondermaß für Korpusse etc.	bis 300 mm Sondermaß für Korpusse etc.
Walzeneinstellung	Elektromotorische Walzenhöhenverstellung	Elektromotorische Walzenhöhenverstellung
Fahreinrichtung	Mit Lenk-Stopprollen, Arbeitshöhe 925 mm.	Unterbau AH 800 mm / fahrbar AH 925 mm
Reinigungseinrichtung	Berührunglose Flachstrahldüsen oben/unten Wasserdruck: mind. 3 bar, Wassertemp. 60°	nicht erforderlich, da Walzen zum Reinigen herausnehmbar

technische Änderungen vorbehalten.

## INDIVIDUELLE MASCHINENAUSSTATTUNGEN und -BREITEN



**LAN 1400**  
Top ausgerüstet:  
Elektrische Walzenhöhenverstellung.  
Edelstahl-Leimwannen besonders korrosionsbeständig und reinigungsfreundlich.  
Reinigungsaggregat zur wirksamen Unterstützung der Walzen- und Leimwannen-Reinigung.  
Frequenzgeregelt Geschwindigkeit.

**LAK 650/300 EL/SB**  
Kleine Leimauftragsmaschine LAK in Arbeitsbreite 650 mm und Durchlasshöhe 300 mm mit Einlaufrollgang und Auslauf-Messerscheibenbahn.  
Einsatzgebiete: Sperrholz-Geschenkböden, Altholzaufbereitung, Versuchslabor u.v.m.



**LAN 800 mit Einlauf- und Auslaufrollenbahn**  
Einseitig oben aufragend mit Zu- und Abtransport auf freilaufenden oder angetriebenen Rollenbahnen mit Anschlag für exakten Einlauf.  
Einsatzgebiet in der Doppelbodenfertigung, Schichtholzverleimung, Fensterkantel etc.

**Messerscheibenbahn SB**  
zur schonenden Übernahme der belemten Werkstücke hinter der Leimmaschine zur Weiterverarbeitung auf Belegetisch und Eingabe in die Presse.  
Schmutzabweisende Edelstahl-Messerscheiben laufen im Wasserbad.  
Abmessungen und Ausführungen an Werkstückformate angepasst.



Leim- und Klebetechnik

**HÖFER Maschinen GmbH**  
Weierfing 13  
A-4971 Auzolzmünster  
Tel.: +43 7752/82788-0  
Fax: +43 7752/82788-85  
E-mail: office@hoefer-maschinen.at  
Internet: www.hoefer-maschinen.at



Leim- und Klebetechnik



# Zwei-Walzen-Rakel Auftragsmaschinen

# Sicher, schnell und wirtschaftlich: Leim- und Kleberauftrag für den Handwerksbereich

## Zwei-Walzen - Auftragsmaschine **LAN HÖFER**

Zum rationellen ein- und beidseitigen Auftrag von Kleber, Leim, Öl, etc. auf plane Flächen von Holz, Kunststoff, Metall, Glas usw.

## Zwei-Walzen - Auftragsmaschine **LAK HÖFER**

Vielseitige, praktische Leimauftragsmaschine für bereits kleinere Chargen wirtschaftlich einsetzbar und schnell gereinigt.

### VIELFALT

Mit HÖFER- Leimmaschinen ist es möglich auf sämtlichen Platten unterschiedlichster Oberflächen zu applizieren:  
edle Echtholz-Furniere, 3-D Druckfolien, Schichtstoffe, Resopal, Glas, Metall, Papier, Kunststoffe, Kartonagen, Textilstrukturen, Fototapeten, Dämmstoffe, feuerfeste Materialien, Verbundbaustoffe, Massivholz etc. Sämtliche wasserlöslichen Dispersionen, wie Weißbleim, Harnstoffleim, PVAC -Leime, aber auch Öle, Beizen, Kleber und vieles mehr können verarbeitet werden.

### BEDIENUNGSFREUNDLICH

Überzeugend durch einfaches Handling.  
Exakte Leimdosierung mittels beidseitiger Spindeleinstellung der geschliffenen Abstreif rakel in Leimvorratswannen.  
Bequeme schnelle Handradhöhenverstellung und gut ablesbare Digitalanzeige für Werkstückdicken-einstellung.



Abb.: Leimauftragsmaschine LAN



Abb.: Leimauftragsmaschine LAK

### QUALITÄT

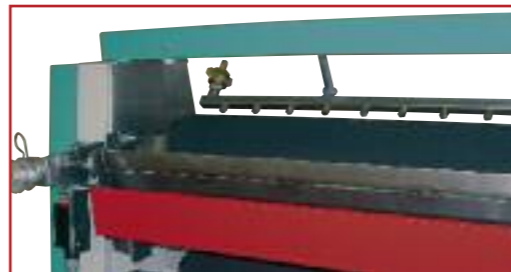
**Sie sparen Zeit und Energie** und gewinnen Vielfalt und Qualität mit HÖFER - Leimauftragsmaschinen. Weniger Leimverbrauch, kürzere Presszeiten, schnellere Durchlaufzeiten.  
Der kontinuierliche, sparsame, saubere und rasche Leimauftrag ist Voraussetzung für eine gleichmäßige Verpressung (Durchhärtung) ohne störenden Leimdurchschlag und zuviel Feuchtigkeitseintrag. Dadurch ist die optimale Weiterverarbeitung (Schleifen, Beizen, Lackieren usw.) zur Erzielung einer perfekten Oberflächenqualität gewährleistet.

### ZUSATZAUSRÜSTUNGEN

Reinigungsgerät - mit Wasserstrahldüsen (LAN)  
Walzenverstellung - elektrisch präzise und bequem  
Edelstahlwannen - rostfrei und reinigungsfreundlich  
Fahreinrichtung - mobil und platzsparend  
Walzendrehzahl - stufenlos regelbar zur Einbindung in Fertigungslinie und Laborversuche mit speziellen Materialien.  
Gummiqualitäten - versch. Härten und Rillungen für variable Auftragsmengen und Material.  
Ein- und Auslauf - mit Rollen oder Messerscheiben für ergonomisches Handling vor und nach der Leimmaschine.

### KOMPAKTE STANDARDMASCHINE LAN

Maschinenständer in massiver Schweißkonstruktion. Gut dimensionierte Walzenlagerung in Grauguss-Aufnahmen garantieren höchste Rundlaufgenauigkeit und lange Lebensdauer.  
Verchromte, gehärtete Führungswellen gewährleisten präzise und leichtgängige Walzen-Höhenverstellung.  
Walzendurchmesser: 170 mm  
Arbeitsbreiten: 100 – 2500 mm



**Reinigung LAN: bequem – effektiv - gründlich** durch angebaute Flachstrahldüsen. Ein Wasseranschluss mit mind. 3 bar und Abfluss vor Ort ist vorzusehen. Oder Reinigung mit Hochdruckreiniger außerhalb des Arbeitsraumes.



**Reinigung LAK: schnell – einfach- sauber** Bei der handlichen LAK-Leimaschine werden die Walzen und Edelstahlwannen zum Reinigen einfach herausgenommen.

### HANDLICHE KLEINMASCHINE LAK

Leichte, dennoch stabile Aluminium- und Edelstahl-Komponenten zeichnen diese praktische und handliche Kleinmaschine aus.  
Als Tischmodell oder mit fahrbarem Unterbau und nützlichen Ablageflächen lieferbar.  
Walzendurchmesser: 100 mm  
Arbeitsbreiten: 100 – 650 mm

Für Industrie und Serienfertigung bieten wir **Dosierwalzen-Auftragsmaschinen** und Kantenbeleimaggregate sowie komplette Fertigungslinien an.  
Weiters übernehmen wir sämtliche Servicearbeiten, wie Nachschleifen der Gummiwalzen (bis zu 3 x möglich) bzw. Neugummierung.



**Leim- und Klebetechnik**

Die neue „kleine Leimauftragsmaschine - LAK Höfer“ rundet die Möglichkeit von Nutzungs- und Einsparpotentialen ab. Leicht, vielseitig und einfach zu bedienen - dadurch präsentiert sich die LAK als optimale kostengünstige Alternative zur manuellen Verleimung mit Leimroller.