

DIE NEUE ARCUS

STABILER. INTELLIGENTER. FLEXIBLER.

ECO Mode

Der **ECO Mode**, das intelligente Energiemanagement für HOLZ-HER Kantenanleimmaschinen, ist eine automatische Standby-Schaltung die alle Motoren außer Betrieb setzt, sobald kein Werkstück in die Maschine eingegeben wird.

Wird auch über einen definierten Zeitraum kein Werkstück eingegeben, kühlt das System automatisch auf Raumtemperatur ab. Die Maschine verbraucht dann keine Energie mehr.

... ein Knopfdruck genügt und die Maschine ist wieder betriebsbereit.

Glu Jet

Maximale Flexibilität für Ihre Produktion. Nutzen Sie die einzigartigen Vorteile der hybrid technology.

- Kleber in Patronen- und Granulatform verarbeitbar
- Schneller Kleber- und Farbwechsel
- EVA-/ PO- /PUR-Kleber einsetzbar

Zuverlässigkeit, Qualität und Erfahrung – dafür stehen wir ein mit 3 Jahren Gewährleistung auf unser patentiertes Glu **Jet** Düsensystem.

Bei allen HOLZ-HER Kantenanleimmaschinen bereits im Standard enthalten.

SYNCHRO

Die neuen Kantenmagazine mit SYNCHRO -Antrieb.

Das neue Synchromagazin garantiert durch die synchrone Anpassung an die Vorschubgeschwindigkeit kurze Werkstückabstände und optimiert zugleich die Kantenüberstände.



DIE NEUE ARCUS 1334 | 1336

DIE NEUHEITEN

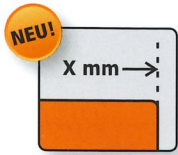
HIGHTECH FÜR PERFEKTE KANTEN

270 mm länger

660 mm länger

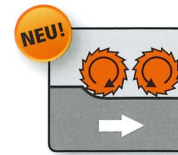


**JETZT AUCH MIT
80 mm PAKET**



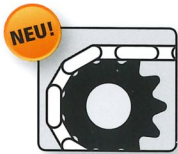
Maschinenverlängerung

660 mm im Einlaufbereich für bis zu drei parallel aufbaubare Kleberstationen sowie optimierten Einlaufswinkel.
270 mm im Finishingbereich für neue Bestückungsvarianten.



Fügefräsen

Mit neuen symmetrischen Diamantfräsern Ø 100 mm für höchste Fügequalität bei hohen Standzeiten. Die Höhenverstellung erfolgt automatisch über zwei NC-Servoachsen (optional).



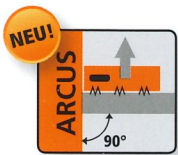
Schwere Industriekette

Nicht nur für die Industrie gedacht. Jetzt neu auch serienmäßig bei allen ARCUS Modellen. Für einen garantiert vibrationsfreien und ruhigen Werkstücktransport.



Druckwerk

Synchron angetriebenes Druckwerk mit automatischer Anpassung an die Vorschubgeschwindigkeit und NC-Servoachsen zur motorischen Verstellung an die jeweilige Kantenstärke.



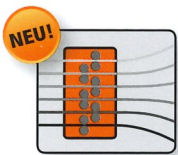
Führungsanlage

Für die optimale Zuführung von Schmalteilen. Die Führungsanlage begleitet das Werkstück im 90° Winkel bis zur sicheren Übergabe an die Maschine (optional).



Kappaggregat

Für Werkstückdicken bis zu 80 mm (optional). Jetzt neu mit gehärteten Linearführungen für hochpräzise Kappergebnisse bis zu 20 mm Kantenstärke.



6-fach Kantenzuführung

Neu mit sensorischer Restlängenerkennung und automatischer Umstellung auf einen alternativen Kantenkanal. Inklusive Zusatzschacht für die Zuführung von Streifenwaren (optional).



Radiuszieh Klinge

Schweres Standaggregat - motorische Horizontalverstellung über NC-Servoachsen - Präzision im 1/100 mm Bereich. Auch als vollautomatische Ausführung mit 5 motorischen Verstellachsen (optional).



Kleberauftragssysteme

Maximale Flexibilität für Ihre Produktion. Mit bis zu drei parallel aufbaubaren Kleberstationen gerüstet für jede Anwendung.



Oszillierendes Schleifen

Neu mit oszillierendem Schleifaggregat mit NC-Servoachsen auf der ARCUS 1336 Sanding. Perfektes Finish für Ihre Massivholz- oder Furnierkante.



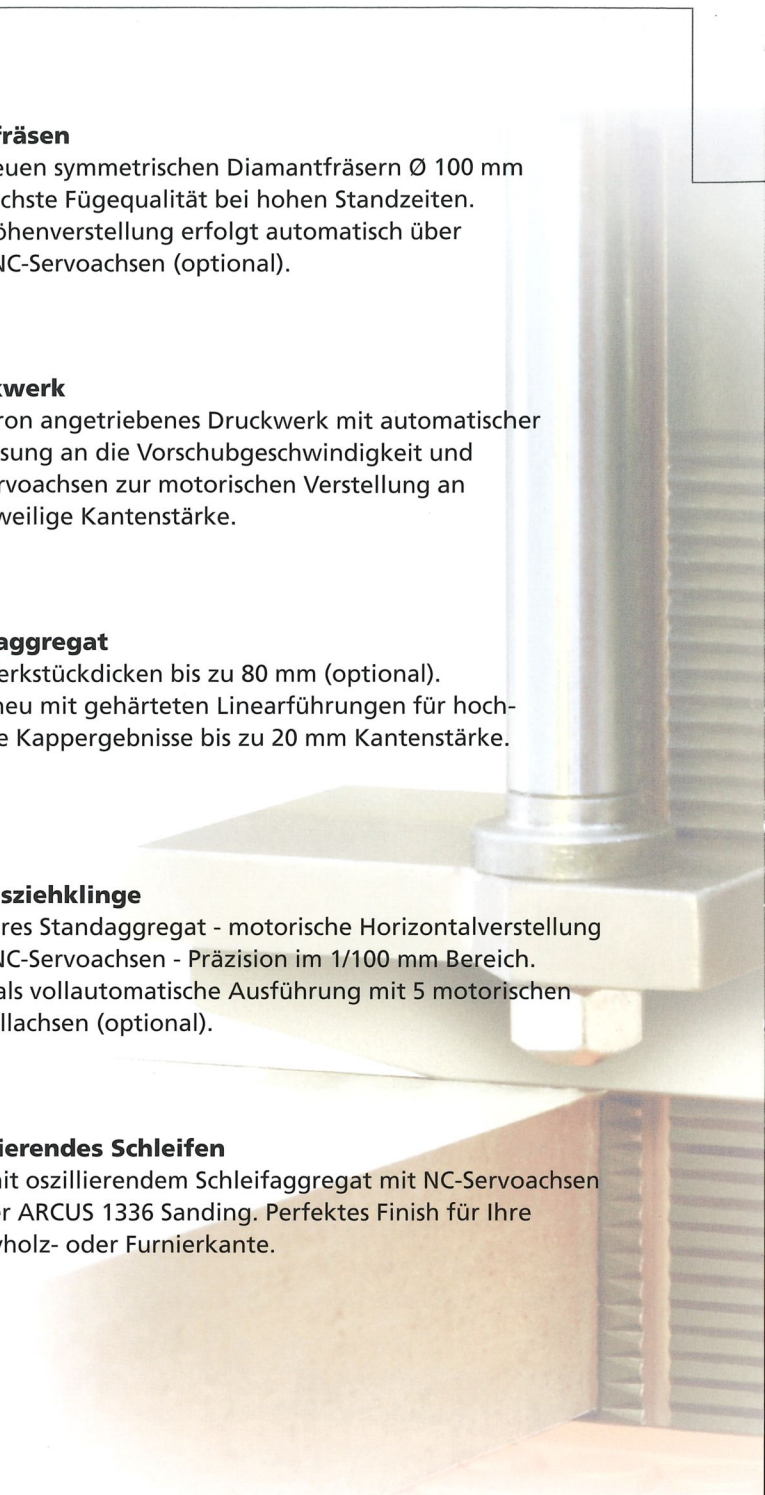
Leimrolle (z.B. Wabenplatten)



Glu Jet (hybrid technology)



PU-Aufschmelzstation (2 Kg PUR-Kleberpatronen)



Die neue ARCUS Baureihe in der Übersicht

Maschine	Steuerung	Brücke	Magazin	Fügen	Kleberauftrag	Kleberauftrag	Kleberauftrag	Druckwerk	Kappen	Fräsen 1	Fräsen 2	Eckkopieren	Radius-ziehklänge	Flächen-ziehklänge	Schwabbeln	Nuten	Schleifen
ARCUS 1334 Classic	PPC 221	Rollenbr.	SYNCHR	64 mm		Glu Jet		4 Rollen Motorisch	zweimotorig	Multifunkt. 8 mm	×	45 mm	MOT	Einsatz-gesteuert			×
ARCUS 1334 Massiv	PPC 221	Rollenbr.	SYNCHR	64 mm		Glu Jet		4 Rollen Motorisch	zweimotorig	Bündig 15 mm	×	60 mm	MOT	Einsatz-gesteuert		×	×
ARCUS 1334 Automatic	PPC 221	Rollenbr.	SYNCHR	64 mm		Glu Jet		4 Rollen Motorisch	zweimotorig	Multifunkt. 8 mm	×	60 mm	MOT	Einsatz-gesteuert		×	×
ARCUS 1336 Premium	PPC 221	Rollenbr.	SYNCHR	64 mm		Glu Jet		4 Rollen Motorisch	zweimotorig	Bündig 15 mm	Multifunkt. 8 mm	60 mm	MOT	Einsatz-gesteuert		×	×
ARCUS 1336 Grooving	PPC 221	Rollenbr.	SYNCHR	64 mm		Glu Jet		4 Rollen Motorisch	zweimotorig	Multifunkt. 8 mm	×	60 mm	MOT	Einsatz-gesteuert		MOT 2	×
ARCUS 1336 Sanding	PPC 221	Rollenbr.	SYNCHR	64 mm		Glu Jet		4 Rollen Motorisch	zweimotorig	Bündig 20 mm	×	60 mm	MOT	Einsatz-gesteuert	a. Anfrage	×	Oszillierend MOT 1

Optionen	Touch Screen	Riemenbr.	6-Fach Magazin	64 mm MOT 2 Ø 100 mm	Leimrolle	Autom. Leimhöhenverstell.	PU - Einheit inkl. Glu Jet		+ MOT		MOT 5	Einsatz-gesteuert	MOT 2
					Autom. Nachladen							Oszillierend	

Standard
Freiplatz
Option
×

Technische Daten

	1334 Classic	1334 Massiv	1334 Automatic	1336 Premium	1336 Grooving	1336 Sanding
Maschinenabmessungen						
Gesamtlänge (mm)	6212	6212	6212	6851	6851	6851
Gewicht (kg)	2560	2560	2560	2690	2690	2690
Vorschubgeschwindigkeit						
Vorschubgeschwindigkeit (m/min.)	10-18	10-18	10-18	10-18	10-18	10-18
Arbeitsmaße						
Mindestwerkstücklänge (mm)	140	140	140	140	140	140

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.

DE - HOLZ-HER 1000 30 BZ – Printed in Germany / Imprime en Allemagne
Drucklegung: 16.01.2012 – Erstausgabe: 16.01.2012



HOLZ-HER GmbH
D-72622 Nürtingen

Tel.: +49 (0) 70 22 702-0

Fax: +49 (0) 70 22 702-101

www.holzher.com