

Das effizienteste Plattenverbindungs-System

Seitliche Schiebetoleranz

- Einfaches Positionieren der Maschine nach Riss
- Erübrigt zusätzliche Anschläge und Positionierungshilfen
- Grosse Flexibilität beim Zusammenbau (Einschieben schräg zur Einschub-Achse möglich)

Beidseitig gleiche Bearbeitung

- Ergibt Zeitgewinn bei jeder Verbindung
- Kein Umstellen der Frästiefe nötig, somit keine Fehlerquelle

Bewährtes Fräsprinzip

- Ohne Werkzeugwechsel 13 verschiedene Verbindungselemente einfräsen
- Ermöglicht hohe Präzision auch bei schneller Arbeitsweise
- Garantiert, dass das Werkzeug nicht «verlaufen» kann
- Präzise und saubere Nut auch ohne Absaugung möglich
- Geringe Unterhaltskosten während langer Lebensdauer der Maschine
- Werkzeugunterhalt umfasst nur ein Werkzeug (schärfen oder ersetzen)

Dünnes flaches Verbindungselement mit geringer Einbautiefe

- Auch dünne Werkstücke 8 oder 10 mm können in beliebigen Winkeln verbunden werden. (Gehrungen)
- Verdrehsichere Verbindungselemente
- Preisgünstige Verbindungselemente
- Geringe Materialschwächung der Werkstücke



Classic X



Lieferumfang

Maschine komplett | HW-Nutfräser | Absaugstutzen | Anschlagwinkel | Aufsteckplatte 4 mm | Werkzeugsatz | Bedienungsanleitung | Holzkoffer, Systainer oder Karton

Technische Daten

Leistung: 780 W
 Ausführung: 230V oder 120V
 Drehzahl: 10'000 min⁻¹
 Fräser: HW-Nutfräser 100 x 4 x 22 mm
 Zähne: Z6 (3+3) Wechselzahn
 Frästiefe max: 20 mm
 Gewicht: 3.0 kg

Classic X

im Holzkoffer 101600
 im Systainer 101600S
 im Karton 101600K











Liefergarantie

10 Jahre für Ersatzteile und Zubehör

Anwendungsschwerpunkte

Plattenverbindungen fest | Zerlegbare Verbindungen | Möbelbau | Ladenbau- Innenausbau | Messebau | Schattenfugen schneiden | Holz Reparaturen | Nut- und Federverbindung für Böden und Trennwände

Zubehör

	HW-Nutfräser Art. Nr. 132106 Ø 100 x 4 x 22 mm, Z6 Wechselzahn, mit Distanzscheibe, Standard Fräser		HW-Fräser Art. Nr. 132217 Ø 100 x 8 x 22 mm, Z4, 4 NL, für Minispotflicke Grösse 2
	HW-Nutfräser 132009 Ø 78 x 3 x 22 mm, Z4, 4 NL, mit Nabe, für Holzlamelle H9		HW-Sägeblätter 132350 Ø 100 x 2.4 x 22 mm, Z20, 4 NL, für Schattenfugen
	HW-Wendeschneidenfräser 132108 Ø 100 x 8 x 22 mm, Z4 + V4, 4 NL, für ClamexS-18 Verbinder		Gleitschuh 251057 zum Schutz von Wand und Maschine
	Bohrlehre 30° - 150° 125240 (60 mm) inkl. Bohrer, für ClamexS-18 Verbinder		Kappgerät Nova 121280 um Abkappen vorstehender Holz- und Kunststoffkanten bis 18 mm
	Leimgerät Minicol Art. Nr. 175500 Das universelle Leimgerät mit dem stabilen Sockel aus Massivholz Mod. KS mit Kunststoffdüse		Spanner Set 20 cm Art. Nr. 175021 Gleichmässige Druckverteilung garantiert korrekten Winkel 1 Stück Spanner 8 m Gurt 4 Stück Profizulagen 20 cm



Hersteller:
Lamello AG
 Verbindungstechnik
 Hauptstrasse 149
 CH-4416 Bubendorf
 Tel. +41 61 935 36 36
 Fax +41 61 935 36 06
 info@lamello.com
 www.lamello.com

Vertrieb Deutschland:
Lamello GmbH
 Verbindungstechnik
 Hafenstrasse 28
 D-79576 Weil am Rhein
 Tel. +49 1803 77 65 00
 Fax +49 1803 77 65 07
 info@lamello.de
 www.lamello.de

Vertrieb Österreich:
Lamello
 Verbindungstechnik GesmbH
 Industriepark Runa
 A-6800 Feldkirch
 Tel. +43 55 22 77 65 00
 Fax +43 55 22 77 65 07
 info@lamello.at
 www.lamello.at



Classic X



Bewährt, schnell und vielseitig im Einsatz

Das perfekte Verbindungssystem für einfaches, schnelles und präzises Arbeiten



Vielseitiger Einsatz mit 15 verschiedenen Verbindungselementen ...

Ohne Werkzeugwechsel 13* verschiedene Verbindungselemente einfräsen

Original Holzlamellen

20*

10*

0*

Die grosse Holzlamelle S6*

Duplex*
Möbelband

Die kleine Holzlamelle H9

HW-Nutfräser 3 mm

Clamex S-18
Zerlegbarer Verbinder zum Einschrauben

HW-Wendeschneidenfräser 8 mm

E20-L*
Selbstspannende Lamelle

Simplex*
Schiebeverbinder zum Einkleben mit PUR

E20-H*
Selbstspannende Lamelle

Fast*
Steckverbinder mit Schneidkanten

K20*
Haftlamelle

Metal*
Schiebeverbinder zum Schrauben

C20*
Lamelle für Corian

Champ*
Schiebeverbinder zum Einkleben mit PUR

und 4 Zusatznutzen

Durchgehende Nuten fräsen
für Nut- und Federverbindungen

Standard HW-Nutfräser 4 mm

Schneiden von Schattenfugen
Distanzfugen für Täferdecken, Parkett- oder Laminatboden

Gleichschuh und HW-Sägeblatt

Holzreparaturen
Ausflicken von Harzgallen und kleinen Rissen

HW-Fräser für Minispot Grösse 2

Abkappen
Bündig schneiden von Massivholz- und Kunststoffkanten

Kappgerät Nova und HW-Sägeblatt



Schnell und wirtschaftlich

Multifunktionaler Anschlagwinkel
Beidseitig bündige Anschläge
Grundplatte, Schwenkansschlag und Anschlagwinkel beidseitig bündig für effizientes Positionieren der Maschine an der Werkstückausenkante

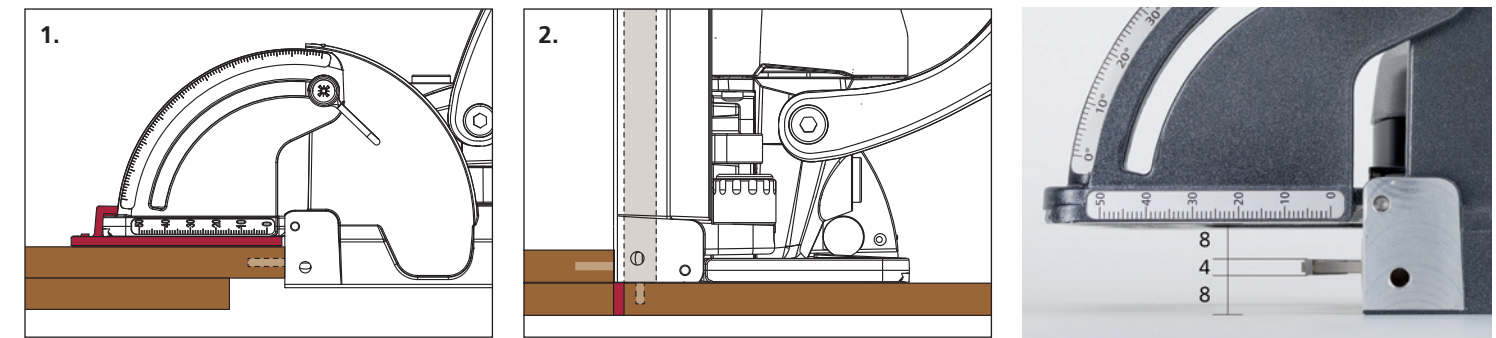
Vertikale Stabilität auf der Grundplatte aufgesetzt als Vergrößerung der Auflagefläche

Perfekte Präzision der Gehrungen durch Anschlag an der Aussenfläche für 22.5 und 45° Winkel

Variable Einstellung der Nutposition von der Anschlagfläche 0–50 mm

Schwenkansschlag mit fixem Drehpunkt

Beidseitig exakt gleiche Distanz zum Fräser = 8 mm
Ermöglicht Wechsel der Anschlagfläche vom Schwenkansschlag 1. auf die Grundplatte 2., besonders wichtig bei Mittelwänden



Anschlag mit dem Schwenkansschlag
Mit 4 mm Aufsteckplatte für 12 mm Mittelwand (Nut mittig)

Anschlag mit der Grundplatte
Die Mittelseite abgelegt (4 mm verschoben) dient als Anschlagfläche

- **Prozesssicherheit** garantiert immer präzise, parallele Nuten
- **Keine Ungenauigkeiten oder Fehlerquellen** da die Höhe nicht verstellt werden kann

Anschlagflächen, hochpräzise bearbeitet

- **CNC bearbeitete hochpräzise Anschlagflächen** für genaues Aufliegen am Werkstück

- **Langlebige Präzisionsführung** bewirkt genaue, parallele Nuten für perfekte Passgenauigkeit der Werkstücke