

Optionen TF 100 2.0



Komplettpaket für CLAMEX Verbinder bestehend aus:

- Winkelgetriebe mit CLAMEX Fräser inkl. Aufnahme im Werkzeugwechsler und Softwareanpassung inkl. Makro
- Original Lamello Werkzeugpaket: 2x P-System Diamantfräser, ISO-Fräseraufnahme
- Gutschein für 300 Paar CLAMEX P-14, 80 Paar TENSO P-14



Tür-Komplettpaket bestehend aus:

- Winkelgetriebe mit Schlosskastenfräser, Aufnahme im Werkzeugwechsler, Softwareanpassung inkl. Makro für Schlosskasten

Fracht, Aufstellung, Einweisung

inklusive 8-stündiger Schulung individuell und vor Ort

Softwarepaket PaletteCAD start + CAM Anbindung

Unsere Premium-Software mit perfekt abgestimmter CNC Schnittstelle – bei uns selbstverständlich bereits inklusive CLAMEX Makro.

Optionen TF 600 KT

Komplettpaket für CLAMEX Verbinder bestehend aus: 2 ISO-Fräseraufnahmen,

DIA Scheibennutfräser, DIA Schaftfräser, Softwareanpassung inkl. Makro, Gutschein für 300 Paar CLAMEX P-14, 80 Paar TENSO P-14

Softwarepaket PaletteCAD start + CAM Anbindung

Unsere Premium-Software mit perfekt abgestimmter CNC Schnittstelle – bei uns selbstverständlich bereits inklusive CLAMEX Makro.

Fracht, Aufstellung, Einweisung

inklusive 8-stündiger Schulung individuell und vor Ort

Von der Idee zum fertigen Möbel – ganz einfach mit PaletteCAD start und Masterwood.

Das voll integrierte 3D & 2D-Planungspaket für Schreiner und Tischler:

- einfache, leicht erlernbare Bedienung
- exaktes und schnelles Planen
- herausragende Visualisierung von Möbeln und Inneneinrichtung
- professionelle Stücklisten
- CAM Anbindung für nahtlose Übergabe an die CNC Maschine
- umfangreiche Kataloge der Hersteller



Fon +49 711 9595-0 • info@palettecad.com
www.palettecad.com

PaletteCAD
perfect rooms

 **masterwood**
Deutschland GmbH
www.masterwood-deutschland.de

Ihr Fachhändler:



masterwood[®]
Deutschland GmbH 

TF 100 2.0 »Partnership Edition«

CNC Bearbeitungszentrum zum HAMMER-PREIS!

Minimaler Platzbedarf,
maximale Fertigungsgeschwindigkeit



**Inkl. kompletter Werkzeugbestückung
für Bohrkopf und Fräsaggregat**

- Bohrkopf mit 16 Bohrern für 5-seitige Bearbeitung
- Nutsägeaggregat
- Fräsaggregat mit 6-fach-Werkzeugwechsler
- inkl. Nutsägeblatt, 2 Diamantfräser, 1 WPL-Schlichtfräser
- Vorrüstung für CLAMEX/Türenpaket
- 2 klappbare Rollenbahnen
- programmgesteuerte Zentralschmierung



TF 100 Video:
youtu.be/7N_rrOy9bXs

NEU

TF 600 KT »Partnership Edition«

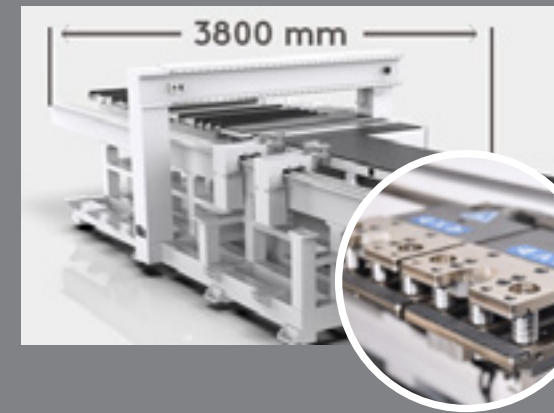
Schnelles Universal-Talent für Möbelbau und mehr

Echte 6-Seiten-Bearbeitung zum kleinen Preis



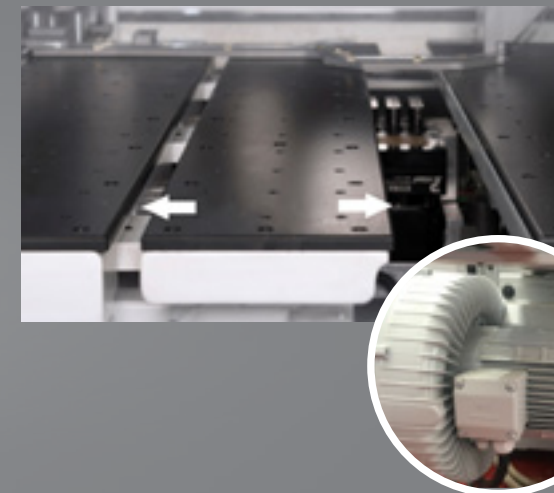
TF 600 KT Video:
youtu.be/Sv1RLVZnF2Q

- 9 gesteuerte Achsen
- Hohe Achsgeschwindigkeiten:
 - 25 m/min / X-Achse (CE Norm)
 - 90 m/min / Y-Achse
 - 50 m/min / Z-Achse
- 2 automatische Klemmzangen mit materialschonenden Kugellageranschlügen
- Luftkissenarbeitstische im Ein- und Auslauf mit integriertem Ventilator
- Bearbeitungsgröße von 35 x 70 mm bis 1.000 mm Breite und unbegrenzter Länge
- horizontale Bearbeitung auch von der Zangenseite
- Ein oberer und ein unterer Bohrkopf mit insgesamt 29 Bohrspindeln
- Nutsägeaggregat
- 2 Frässpindeln (1 x oben und 1 x unten)



Das **Maschinenbett** wurde für maximale Belastungen konstruiert, der geschweißte Rahmen wurde getempert (Wärmebehandlung) um Spannungen zu entfernen.

Zwei automatische Klemmzangen mit materialschonenden Kugellageranschlügen fixieren das Werkstück ab einer Länge von 70 mm. In Verbindung mit der 3.800 mm langen Führung ist eine effiziente Bearbeitung mit extrem hoher Geschwindigkeit garantiert.



Automatisch gesteuerte Luftkissentische unterstützen das Werkstück optimal im Bearbeitungsbereich. Der Tisch bewegt sich nach links oder rechts je nach Anforderung.

Der integrierte Ventilator speist die Tische stromsparend mit ausreichend Luft und gewährleistet ein einfaches Bewegen der Werkstücke ohne Beschädigungen an empfindlichen Oberflächen.

Ausstattung TF 600 KT »Partnership Edition«

- Importformate inklusive:
.bnp, .cix, .dxf und **.mpr**

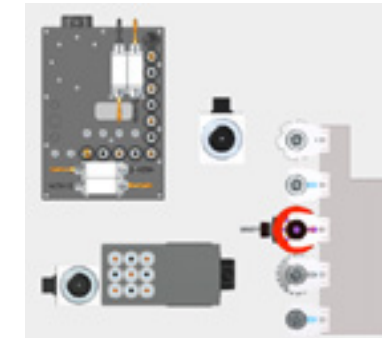
Bearbeitung von oben:

- 12 vertikale Bohrspindeln
- 2+2 horizontale Bohrspindeln in X Richtung
- 2+2 horizontale Bohrspindeln in Y Richtung
- 1 Nutsägeaggregat
- 1 Frässpindel mit 5,5 kW Motor
- inkl. Werkzeugwechsler mit 5 Werkzeugplätzen

Bearbeitung von unten:

- 9 vertikale Bohrspindeln
- 1 Frässpindel mit 3,5 kW Motor

Anordnung der Bohrköpfe:



Werkstückgrößen (auch im Sandwich) :

Länge (mm): 70 – ∞
Breite (mm): 35 – 1.000
Stärke (mm): 9 – 60