

## Hofmann typisch

- Gehobelte Gustische – Luftkisseneffekt – Werkstück gleitet besser
- Tischeschieber mit automatischer Tiefenanpassung – verfährt mit Spindel
- Moderne CNC-Steuerung im modernen Bedienpaneel, übersichtlich und selbsterklärend

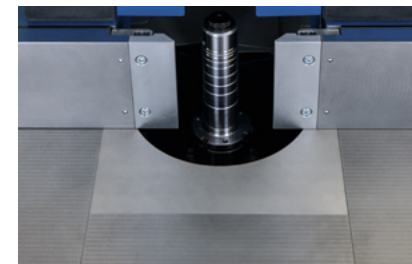


### Moderne CNC-Steuerung

Einige Beispiele für die Masken



### Stufenlose Vorschubgeschwindigkeit



### Tisch mit Tischeschieber

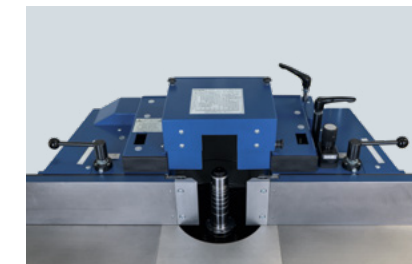
Schieber verfährt mit Spindel



### CNC-Steuerung mit 12,1" Monitor für 3 oder 4 Achsen

(Höhe, Winkel, Tiefe, Stativ)

### Werkzeugfach

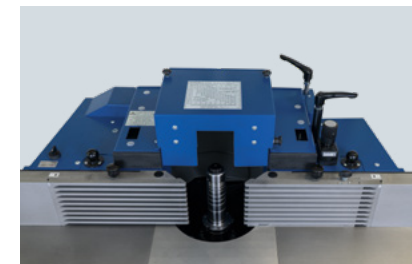


### Fräsanschlag V17 mit Gussbacken und Alusplitterzungen

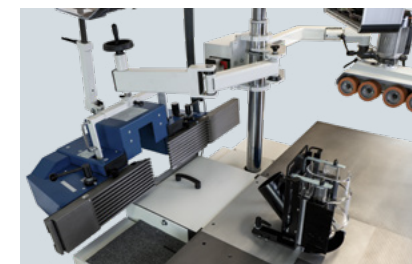


### Funktionsstativ V20

### Spezialtischeinsatz mit Führungsleisten



### Fräsanschlag V17 mit Airlock und Integralbacken



### UFM 210 Vision-B

Abschwenkvorrichtung für Fräsanschlag, Frässhutz TAPOA auf Einsatzplatte montiert

Technische Änderungen vorbehalten.

**HOFMANN**  
HOLZBEARBEITUNGSMASCHINEN

**HOFMANN**  
HOLZBEARBEITUNGSMASCHINEN

- Hofmannstr. 23 • 91438 Bad Windsheim
- +49 (0) 9841 65 04 21
- +49 (0) 9841 65 04 25
- info@hofmann-maschinen.de
- www.hofmann-maschinen.de
- hofmann.maschinenfabrik
- hofmann\_maschinenfabrik

## 100 Jahre Tradition – Qualität „Made in Germany“

Die HOFMANN Maschinenfabrik ist ein familiengeführtes, mittelständisches Unternehmen mit einer 100-jährigen Tradition. 100 Jahre Know-How und Qualität im Bereich der Entwicklung und Herstellung von Holzbearbeitungsmaschinen.

Unsere Maschinen werden ausschließlich in Deutschland produziert, im Herzen Frankens, dem idyllischen Bad Windsheim. Für die Produktion unserer Maschinen nutzen wir ausschließlich hochwertige Materialien von renommierten Zulieferern. Diese Materialien werden von unseren engagierten Mitarbeitern an modernen Fertigungsanlagen verarbeitet und montiert. Erst nach mehreren Qualitätskontrollen verlassen die Maschinen das Haus und werden an den Kunden geliefert – weltweit.

Ob Hobeln, Bohren oder Fräsen, bei HOFMANN sind Sie immer gut beraten.



## Universalfräsmaschine

### UFM 210 Vision

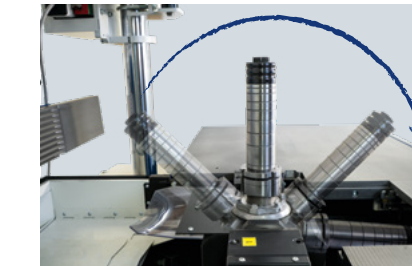
## Besonderheiten Ausstattung

- Großer Schwenkbereich von -45,5° bis +95°, Höhenverstellung ohne Korrektur des Schwenkwinkels
- Die Tiefenverstellung erfolgt über die Spindel nicht über den Fräsanschlag
- Stufenlose Drehzahl von 1500 bis 12000 über Direktantrieb
- CNC-Steuerung mit 12,1" Touch Monitor für 3 oder 4 Achsen



### UFM 210

Tischgröße 1,625 m



### Großer Schwenkbereich

von -45,5° bis +95°



### Fräsdorn Duo Standard oder optional mit Schnellspannmutter



### Bearbeitungsbeispiel

Schwalbenschwanz

### UFM 210

Tischgröße 2 m

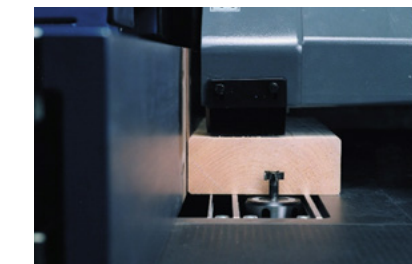


### Tiefenverstellung erfolgt über die Spindel, nicht über den Fräsanschlag



### Bearbeitungsbeispiel

Handlauf

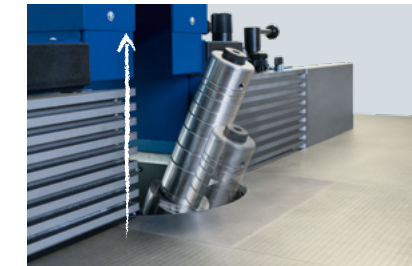


### Bearbeitungsbeispiel

T-Nuten Fräser

### UFM 210

Tischgröße 2,7 m

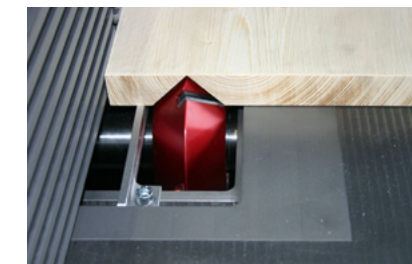


### Höhenverstellung ohne Korrektur des Schwenkwinkels



### Bearbeitungsbeispiel

Doppelnut



### Bearbeitungsbeispiel

Folding

Technische Änderungen vorbehalten.

# Universalfräsmaschine

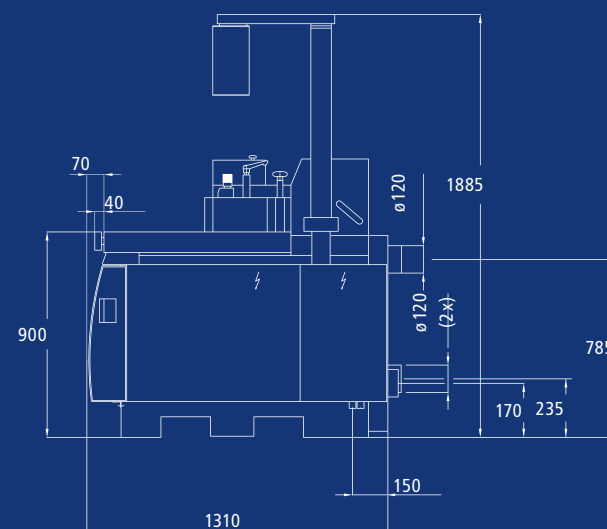
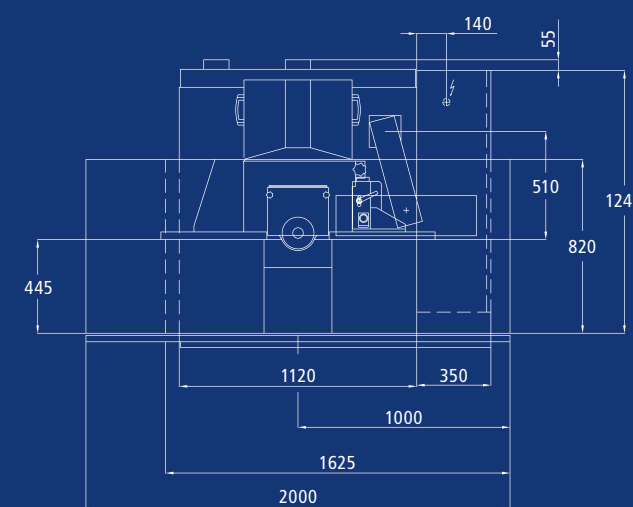
## UFM 210 Vision

Die Revolution der Tischfräse – Udenkbares wird machbar!

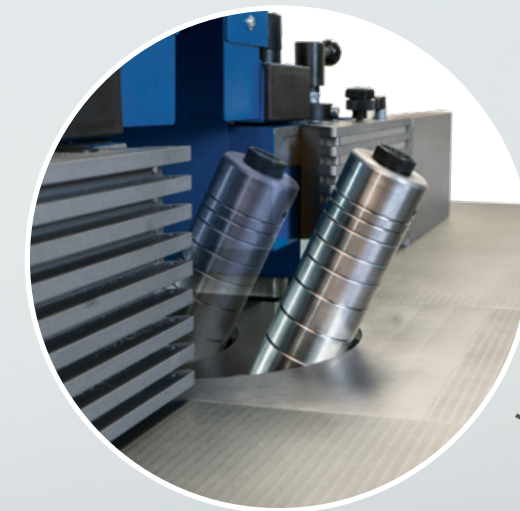
Durch den Schwenkbereich der Spindel von  $-45,5^\circ$  bis  $+95,5^\circ$  werden komplett neue Anwendungsbereiche ermöglicht – ihrer Fantasie sind keine Grenzen gesetzt.

Weiteres Highlight ist, dass auch die Tiefe über die Spindel verfahren wird und der Anschlag somit fixiert bleibt. Die lineare Höhenverstellung rundet die Einmaligkeit dieser Maschine ab. Unsere bedienerfreundliche Touchsteuerung macht diese Fräse zudem unschlagbar in Effizienz und Schnelligkeit.

## Skizze



Technische Änderungen vorbehalten.



Fräsetiefenverstellung erfolgt über die Spindel



Schwenkbereich von  $-45,5^\circ$  bis  $+95,5^\circ$



CNC-Steuerung mit 12,1 " Touchscreen



Höhenverstellung erfolgt linear über die Spindel



Weitere Informationen zur UFM 210 Vision sowie unserem Fräsmaschinensortiment finden Sie auf unserer Website. [www.hofmann-maschinen.de/produkte/fraesen](http://www.hofmann-maschinen.de/produkte/fraesen)

## Technische Daten

		UFM 210 Vision
Tischgröße	mm	1.625 x 820
Tischhöhe	mm	900
max. Werkzeug Ø	mm	250
Schwenkbereich	mm	$-45,5^\circ$ bis $+95,5^\circ$
Fräsdornaufnahme	—	MK5
„Toolfix“	—	HSK-F63
Drehzahlen	min-1	1.500 - 12.000
Motorstärke	kW	7,5
Absaugstutzen (3 Stück) Ø	mm	120
Gewicht ca.	kg	1.400