

Verbindungssysteme

MU 2

Manuelles Fräsgerät für Hoffmann-Schwalben.
Tischmodell. Massive Standfläche.
Maximale Frästiefe 80 mm.

Elektr. Anschluß	220 V/50 Hz
Nennaufnahme	450 Watt
Leerlaufdrehzahl	27000 min.
Bedienung	manuell
Min. Werkstückbreite	8 mm
Min. Werkstückhöhe	7 mm
Max. Werkstückbreite	beliebig
Max. Werkstückhöhe	122 mm
Abmessungen B/H/T	680/620/680 mm
Gewicht	30 kg
Verarbeitbare Hoffmann-Schwalben	W-1/W-2/W-3/W-4



MU 2 P

Pneumatisches Fräsgerät für Hoffmann-Schwalben.
Mit Fußbedienung. Tischmodell.
Massive Standfläche. Maximale Frästiefe 74 mm.

Elektr. Anschluß	220 V/50 Hz
Nennaufnahme	450 Watt
Leerlaufdrehzahl	27000 min.
Bedienung	pneumatisch/6 bar
Min. Werkstückbreite	8 mm
Min. Werkstückhöhe	7 mm
Max. Werkstückbreite	beliebig
Max. Werkstückhöhe	122 mm
Abmessungen B/H/T	680/620/680 mm
Gewicht	37 kg
Verarbeitbare Hoffmann-Schwalben	W-1/W-2/W-3/W-4

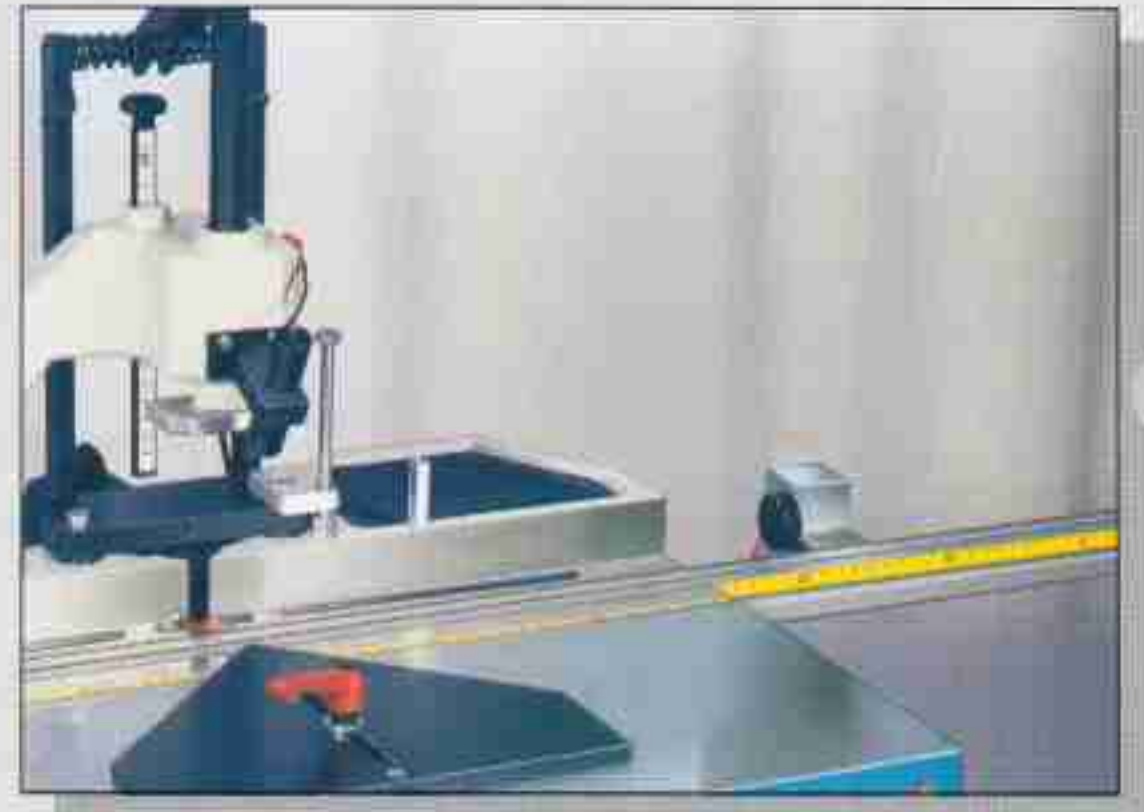


Zubehör

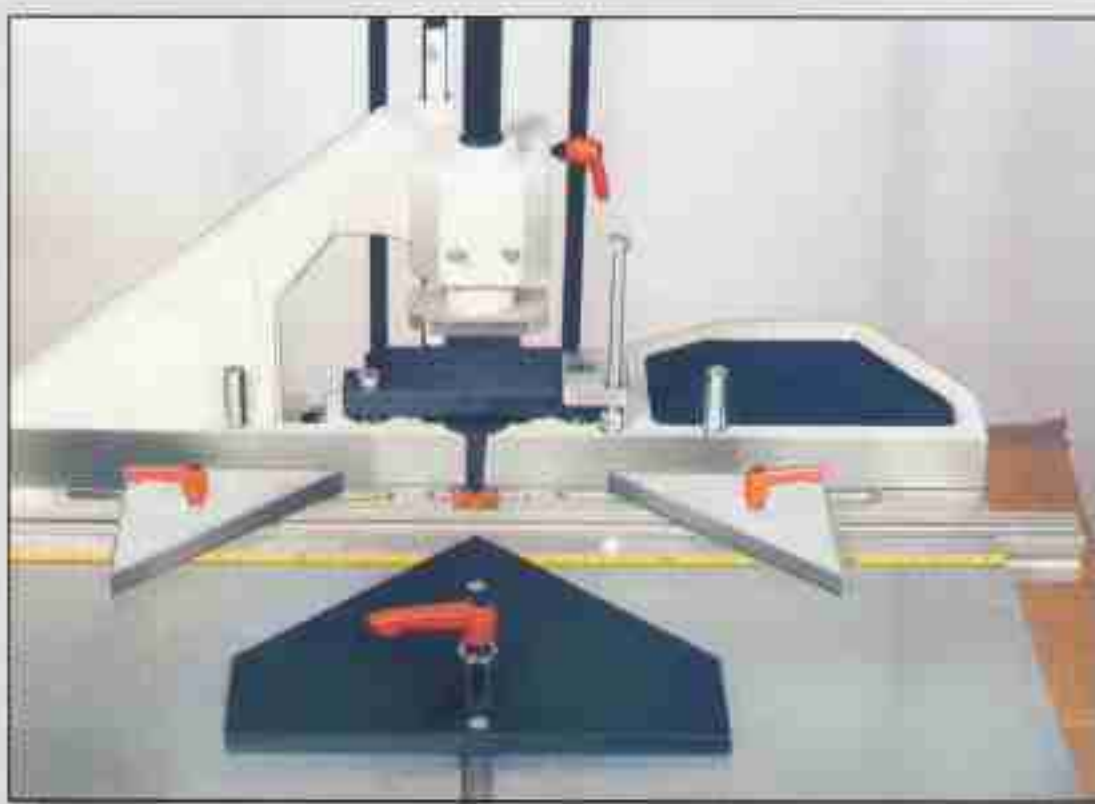
■ Präzisions-Laser



■ Längen-Anschlag



■ Innen-Anschläge



■ Sprossen-Anschlag



■ Synchro-Verstell-Anschlag

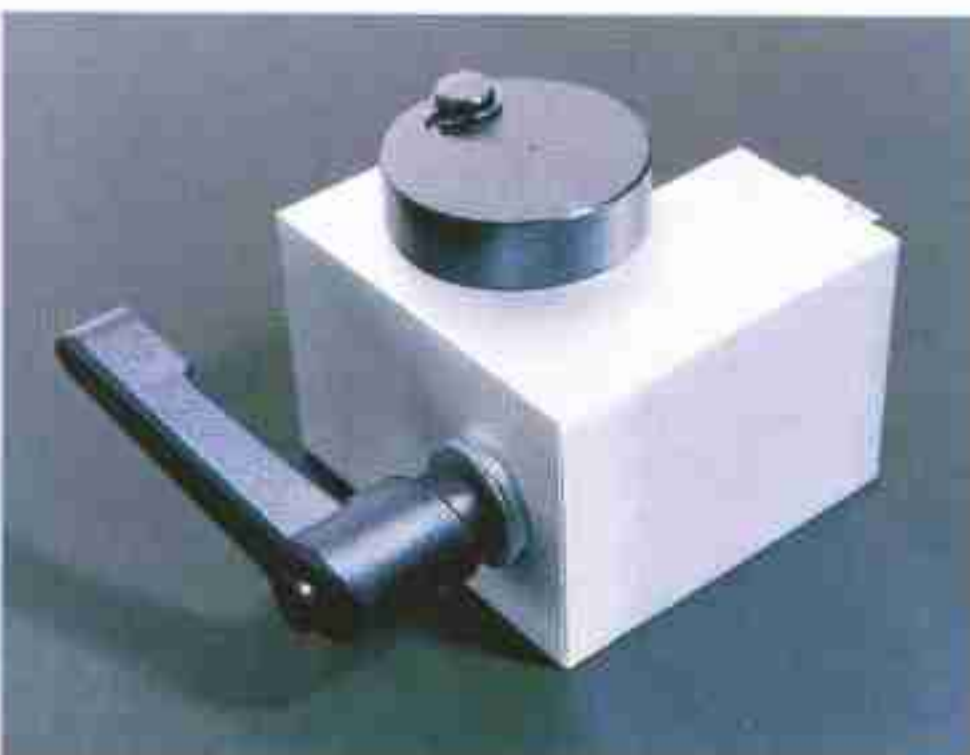


Technische Änderungen vorbehalten.

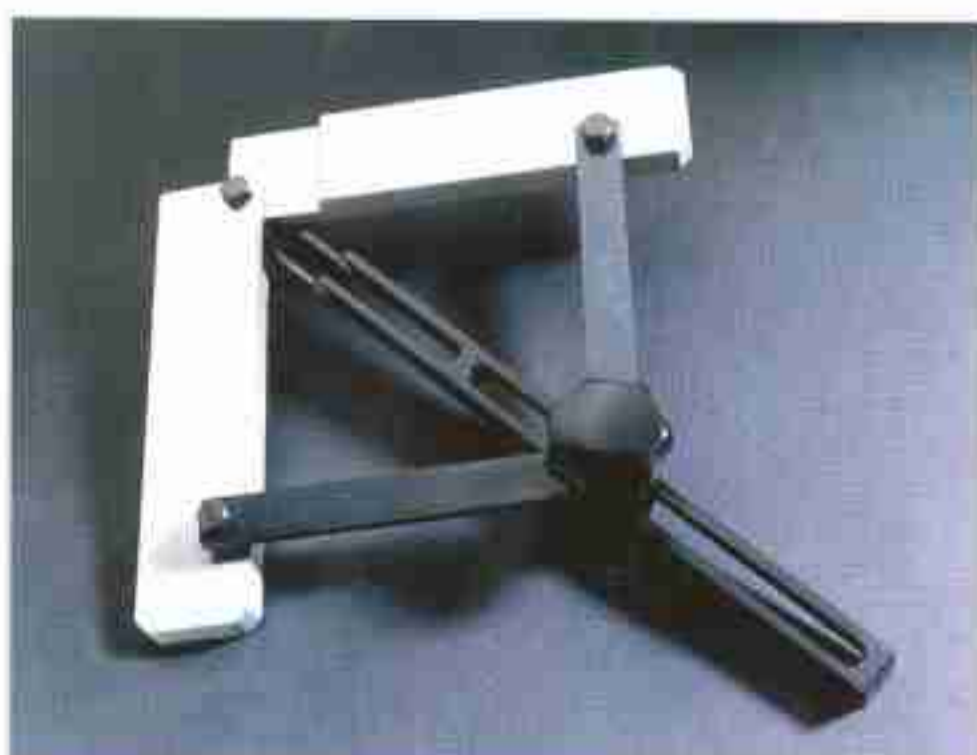


MU-2

Tischmodell manuell, für Frästiefen bis 85 Millimeter.
Schwalbengröße W-1, W-2 und W-3.



Klappanschlag



Verstellanschlag „Synchro“ bis 64°



30°-Anschlag

Die Maschinenteknik

Hoffmann-Keilnutfräsmaschinen für jeden Einsatzbereich.

Abgestimmt in Größe und Leistung für Frästiefen von 85 bis 140 Millimeter, einschließlich 45°-Grad-Anschlag.
In Tischausführung ebenso wie als Standmodell.

Und für die besonders rationelle Serienfertigung: Die pneumatische Einpreßmaschine EP-2, wahlweise für Einzel- und/oder Doppelschuß sowie mit automatischer Schwalbensortierung

Für die Schwalbengröße W-4 gibt es zu den Maschinentypen MU-2 und MU-2 P einen Erst- oder Nachrüstsatz.



MU-2P

Tischmodell pneumatisch, für Frästiefen bis 75 Millimeter.
Schwalbengröße W-1, W-2 und W-3.

Das Zubehör

für besondere Anwendungen



Laser-Maßanriß für Eckverbindungen




Innenanschlag


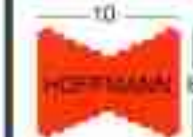





Längenanschlag

Übersicht Hoffmann-Maschinen

Technische Daten	Manuelle Nutfräsmaschine Tischmodell Max. Frästiefe 74/85 mm			Pneumatische Nutfräsmaschine Standmodell mit Fußbedienung Max. Frästiefe 115 mm				
	MU-2	MU-2-P	MU-2-H	PU-2	PU-2-TL	PU-2 Twin 65	PU-2 Twin 32	PU-2 Twin 32/100
Elektrischer Anschluß	220V-50/60Hz 110V-50/60Hz	220V-50/60Hz 110V-50/60Hz	220V-50/60Hz 110V-50/60Hz	220V-50/60Hz 110V-50/60Hz	220V-50/60Hz 110V-50/60Hz	220V-50/60Hz 110V-50/60Hz	220V-50/60Hz 110V-50/60Hz	220V-50/60Hz 110V-50/60Hz
Nennleistung	0,45 kW	0,45 kW	0,45 kW	1 kW	1 kW	2 kW	2 kW	2 kW
Steuerung	manuell	pneum.	manuell	pneum.	pneum.	pneum.	pneum.	pneum.
Leerlauf-Drehzahl U/min	27000	27000	27000	27000	27000	27000	27000	27000
Werkstückspannung	manuell	pneum.	pneum.	pneum.	pneum.	pneum.	pneum.	pneum.
Werkstück -Breite -Höhe min./max.	8 mm beliebig 7/122	8 mm beliebig 7/122	8 mm beliebig 7/122	8 mm beliebig 7/147	8 mm beliebig 7/147	8 mm beliebig 7/147	8 mm beliebig 7/147	8 mm beliebig 7/147
Absaug-Anschluß	ø 60	ø 60	-	ø 100	ø 100	ø 100	ø 100	ø 100
Maße Breite/Höhe/Tiefe	680/620 680 mm	680/620 680 mm	680/620 680 mm	819/1300/ 700 mm	819/1300/ 700 mm	819/1300/ 700 mm	819/1300/ 700 mm	830/  700 mm
Gewicht	30 kg	32 kg	35 kg	119 kg	193 kg	130 kg	175 kg	185 kg
mögl. Schwalbengröße	W-1/2/3/4	W-1/2/3/4	W-1/2/3/4	W-1/2/3/4	W-1/2/3/4	W-1/2/3/4	W-1/2/3/4	W-1/2/3/4
Bestell-Nr.	W 102 1000	W 102 2000	W 102 3000	W 107 0000	W 107 1000	W 107 2000	W 107 3000	W 107 4000

Übersicht Hoffmann-Schwalben aus hochwertigen Polymeren

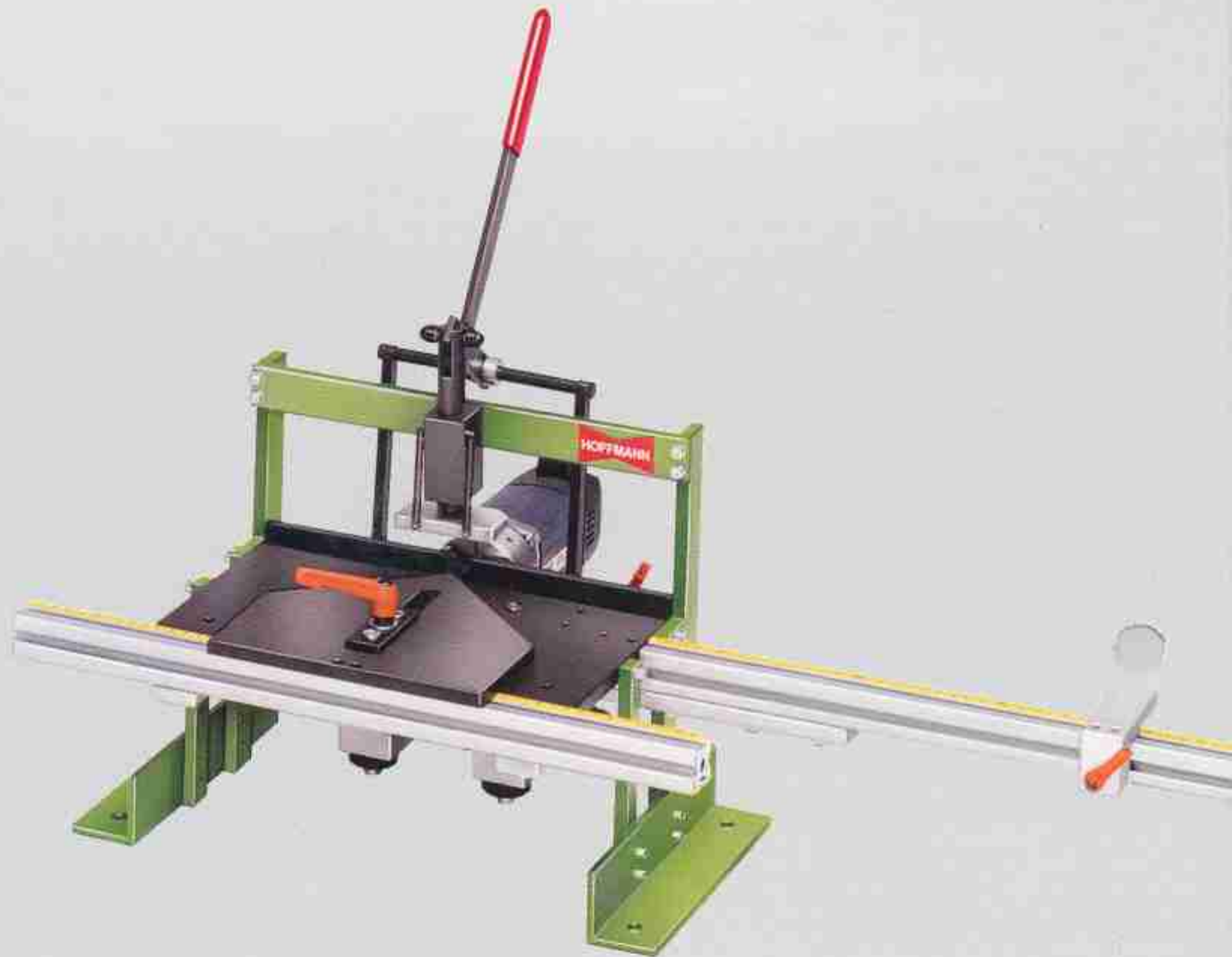
	Type W-1		Type W-2		Type W-3		Type W-4	
Abmessung								
Verpackungseinheit	1000 Stück		1000 Stück		1000 Stück		100/500/1000 Stück	
Schwalben ohne Kappen	Länge mm	Bestell-Nr.	Länge mm	Bestell-Nr.	Länge mm	Bestell-Nr.	Länge mm	Bestell-Nr.
	6,0 10,0 14,0 18,0 22,0 30,0 40,0 50,0 60,0	W 910 0600 W 910 1000 W 910 1400 W 910 1800 W 190 2200 W 910 3000 W 910 4000 W 910 5000 W 910 6000	6,0 9,5 12,0 14,0 15,8 20,6 22,0 25,4 32,0 38,0 46,0 60,0	W 920 0600 W 920 0900 W 920 1200 W 920 1400 W 920 1500 W 920 2000 W 920 2200 W 920 2500 W 920 3200 W 920 3800 W 920 4600 W 920 6000	12,7 15,8 19,0 25,4 31,7 38,1 46,0 52,0 60,0 80,0 100,0	W 930 1200 W 930 1500 W 930 1900 W 930 2500 W 930 3100 W 930 3800 W 930 4600 W 930 5200 W 930 6000 W 930 8000 W 930 1000	40,0 60,0 80,0 100,0	W 940 4000 W 940 6000 W 940 8000 W 940 1000
Schwalben mit Kappen	-	-	6,0 9,5 12,0 14,0 15,8 20,6 22,0 25,4 32,0 38,0 46,0 60,0	W 921 0600 W 921 0900 W 921 1200 W 921 1400 W 921 1500 W 921 2000 W 921 2200 W 921 2500 W 921 3200 W 921 3800 W 921 4600 W 921 6000	12,7 15,8 19,0 25,4 31,7 38,1 46,0 52,0 60,0 80,0 100,0	W 931 1200 W 931 1500 W 931 1900 W 931 2500 W 931 3100 W 931 3800 W 931 4600 W 931 5200 W 931 6000 W 931 8000 W 931 1000	-	-

Weitere Ausführungen auf Anfrage:

Schwalben aus Holz oder Aluminium, hitzebeständige und hochfeste Sorten, Sondereinfärbungen, weitere Längen, individuelle Kappenformen

MU

Manuelles Fräsgerät
für Hoffmann-Schwalben.
Tischmodell,
leichte Ausführung,
maximale Frästiefe 38 mm.



	MU 58 / MU 75 / MU 105
Elektr. Anschluß	220 V / 50 Hz
Nennaufnahme	450 Watt
Leerlaufdrehzahl	27.000 min. ⁻¹
Steuerung	manuell
min. Werkstückbreite	10 / 10 / 10 mm
min. Werkstückhöhe	8 / 8 / 8 mm
max. Werkstückbreite	180 / 180 / 180 mm
max. Werkstückhöhe	58 / 75 / 105 mm
Abmessungen B / H / T	430 / 460 / 380 mm
Gewicht	17 kg

MU 2

Manuelles Fräsgerät
für Hoffmann-Schwalben.
Tischmodell,
massive Standfläche,
maximale Frästiefe 70 mm.



	MU 2
Elektr. Anschluß	220 V / 50 Hz
Nennaufnahme	450 Watt
Leerlaufdrehzahl	27.000 min. ⁻¹
Steuerung	manuell
min. Werkstückbreite	10 mm
min. Werkstückhöhe	8 mm
max. Werkstückbreite	bellebig
max. Werkstückhöhe	110 mm
Abmessungen B / H / T	560 / 770 / 620 mm
Gewicht	29 kg

*Hoffmann...
Ideen vom Fachmann*

Hoffmann GmbH · MASCHINENBAU
Badstraße 36 · D-76646 Bruchsal
Tel. 072 51/131 11 · Fax 072 51/1 46 77