

MERKMAL	WERT / BESCHREIBUNG
Anzahl der Tische	1 Arbeitstisch
Arbeitstisch Außenmaße	1400.00 × 3100.00 × 65.00 mm
Arbeitstisch Innenmaße	1250.00 × 2950.00 × 65.00 mm
Oberes Heizsystem	Vertikal verfahrbare Infrarot-Heizeinheit
Träger / Heizeinheit Bewegungssystem	Pneumatikzylinder, Baugröße 80. Ein Zahnstangen-Ritzel-System gewährleistet die lineare Bewegung.
Vakuumsystem	Italienische ölgeschmierte GEV-Vakuumpumpe, 100 m³/h, mit 200 m³ Lufttank
Temperatursensor	Infrarotsensor zur direkten Messung der Materialoberflächentemperatur
Betriebsluftdruck	6–8 bar, trockene und saubere Druckluft
PVC-Folienzuführung	Kugelgelagerte Folienabwicklung für 4 Rollen

MERKMAL	WERT / BESCHREIBUNG
Steuerungssystem	Industrie-SPS und Touch-Bedienpanel
Betriebsart	Manueller und automatischer Betrieb
Elektrik & Elektronik	Schneider Komponenten und hitzebeständige Kabel
Rahmenbewegung	Vertikale Bewegung durch Pneumatikzylinder
Zusätzliche Rahmenverriegelung	Zusätzlicher Verriegelungsmechanismus fixiert den Rahmen in Arbeitsposition
Integrierter unterer Heizofen	Erwärmt geeignete Acryl- und Mineralwerkstoffplatten vor dem Formen.
Silikonmembran Anwendung	Echtholzfurnieren, Biegen von Schichtholz und Formen geeigneter Platten über einer Form
Prozesseinstellungen	Temperatur, Vakuum und Zeit werden auf Material und Anwendung abgestimmt.
Flexibilität im Betrieb	Die vertikal verfahrbare Oberheizung erleichtert die Arbeit mit hohen Formen und Werkstücken.

**EINE MASCHINE
4 ANWENDUNGEN**

PVC-Folien
beschichten

Echtholz
furnieren

Holz
biegen

Acryl
formen

Garantie: 1 Jahr Garantie auf Standardteile, 2 Jahre Servicegarantie.

Maße können je nach Projekt abweichen. Anwendungsausstattung und Lieferumfang richten sich nach dem Angebot.

HSM GESAMTANSICHT



VERTIKAL VERFAHRBARE OBERHEIZUNG

Lineare Bewegung mit Pneumatikzylindern der Baugröße 80 und Zahnstangen-Ritzel-System.



Integrierter unterer Heizofen

Vorwärmung von Acryl- und Mineralwerkstoffplatten.

Die abgebildete Ausstattung kann je nach Lieferkonfiguration abweichen.

TISCHABMESSUNGEN

Schematische Draufsicht



1 ARBEITSTISCH

Außen: 1400.00 × 3100.00 mm
Innen: 1250.00 × 2950.00 mm

Die Tischtiefe ist nicht die maximale Werkstückhöhe.

Maße können je nach Projekt abweichen.