

## MPH 40



Die Ligmatech-Pressen MPH 40 ist eine flexible Korpuspresse für den Handwerksbereich, aber auch für die Sonderfertigung in der industriellen Möbelfertigung. Sie besteht aus einer verwindungsfreien Rahmenkonstruktion.

Die Verstellung des waagerechten und senkrechten Druckrahmens erfolgt elektromotorisch über Trapezgewindespindeln in zwei Geschwindigkeiten: 25 und 50 mm/s.

Beide Druckrahmen sind als sich kreuzende Lamellen ausgebildet, so daß kein Verstellen der Preßwangen nötig ist. Die Gegendruckflächen (Auflage sowie eine Seite) sind als massive, durchgehende Platten ausgelegt. Das Aufbringen der Preßkräfte erfolgt elektromotorisch. Eine Veränderung der Preßkräfte wird über Drehmoment-änderung erreicht.

## MPH 50

Die Ligmatech-Pressen MPH 50 ist eine flexible Korpuspresse für den Handwerksbereich, aber auch für die Sonderfertigung in der industriellen Möbelfertigung. Sie besteht aus einer verwindungsfreien Rahmenkonstruktion.

Die MPH 50 kann vorprogrammiert werden. Nach Auslösung des Preßvorganges fahren die Drucklamellen automatisch zu.

Die Presse ist mit einer Vorabschaltung und mit anschließendem automatischen Übergang zum Pressen ausgerüstet.



MPH 40

### Technische Daten

Korpusabmessungen:	Länge: min.	350 mm
	max.	2500 mm
	Höhe: min.	350 mm
	max.	1250 mm
	Tiefe:	600 mm
Pressdruck:	vertikal:	max.10...20 kN
	horizontal:	max.10...20 kN
Arbeitsdruck:		2...10 Bar
Max. Druckkraft je Aggregat bei 6 Bar:		3,5 kN
Luftverbrauch:		25 NL/Arbeitstakt
Gewicht:		1,3 t
Platzbedarf:	Länge:	3600 mm
	Höhe :	2300 mm
	Tiefe :	650 mm
Arbeitshöhe:		300 mm
Betriebsspannung:	400 V	50 Hz
Steuerspannung:	24 V DC (nach VDE)	
Anschlußleistung:		3 kW

### Optionen

- Quertransport mit Riementrieb
- Quertransport mit Röllchenleisten
- Anpassung der Arbeitshöhe

MPH 50

### Technische Daten

Korpusabmessungen:	Länge: min.	350 mm
	max.	2500 mm
	Höhe: min.	350 mm
	max.	1250 mm
	Tiefe:	600 mm
Pressdruck:	vertikal:	max.10...20 kN
	horizontal:	max.10...20 kN
Arbeitsdruck:		2...10 Bar
Max. Druckkraft je Aggregat bei 6 Bar:		3,5 kN
Luftverbrauch:		25 NL/Arbeitstakt
Gewicht:		1,3 t
Platzbedarf:	Länge:	3600 mm
	Höhe :	2300 mm
	Tiefe :	650 mm
Arbeitshöhe:		300 mm
Betriebsspannung:	400 V	50 Hz
Steuerspannung:	24 V DC (nach VDE)	
Anschlußleistung:		3 kW

### Optionen

- Quertransport mit Riementrieb
- Quertransport mit Röllchenleisten
- Anpassung der Arbeitshöhe