

mitaform
Falzformstation



photobook
technology

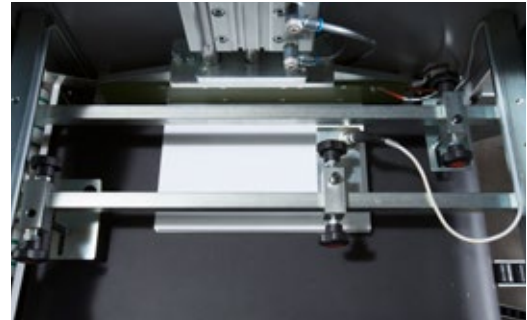
mitaform

Falzformstation

Weltweit sind über 50 mita**book** Einhängelinien installiert. Unsere Kunden sind mit der Qualität der gefertigten Bücher weitgehend zufrieden. Die sich aus dem Verleimen des Buchblocks und der Decke mit Hotmelt ergebenden Vorteile werden generell sehr geschätzt.

Den Arbeitsgang des Falzformens haben wir so einfach wie möglich gestaltet: Eine Formrolle prägt den Falz in die zwischen Deckenpappe und Schrenz aufgetragene Hotmelt-Spur. Praxiserfahrungen einiger Kunden zeigen, dass spezielle Produkte einen mehr ausgeprägten Falz oder eine andere Form des Falzes erfordern.

Dem Rechnung tragend haben wir die Falzformstation mita**form** entwickelt. Diese kann unmittelbar hinter die Auslage der mita**book** angebaut werden.



1. Falzformstation
2. Bedienpult für Einstellung der Temperatur und Presszeit



◀ mita**form** nach Auslage der mita**book**

mitaform

Arbeitsweise

Nach der Presstation werden die Bücher der Falzformstation mita**form** zugeführt. Für eine genaue Positionierung der Falzprägung erfolgt dort eine erneute Ausrichtung des Buches. Die beheizten und in der Temperatur einstellbaren Falzformschienen schließen gleichzeitig und verweilen für die voreingestellte Zeitdauer auf dem oberen und unteren Falz. Danach erfolgt die Ablage auf ein Auslageband.

Die mita**form** ist mechanisch und elektrisch unabhängig von der mita**book**.

Temperatur und Presszeit können je nach Produktanforderung eingestellt werden.

Die mita**form** kann mit einer neuen Maschine mitgeliefert oder an bereits installierte nachgerüstet werden.

Vorteile

- ▶ Einfache Bedienung
- ▶ Wechselbare Formschienen
- ▶ Unabhängige Einstellung von Temperatur, Presszeit und Pressdruck

Technische Daten

Formatbereich

▶ Buchbreite (Rücken bis Vorderkante)

Min. 150 mm

Max. 360 mm

▶ Buchhöhe

Min. 130 mm

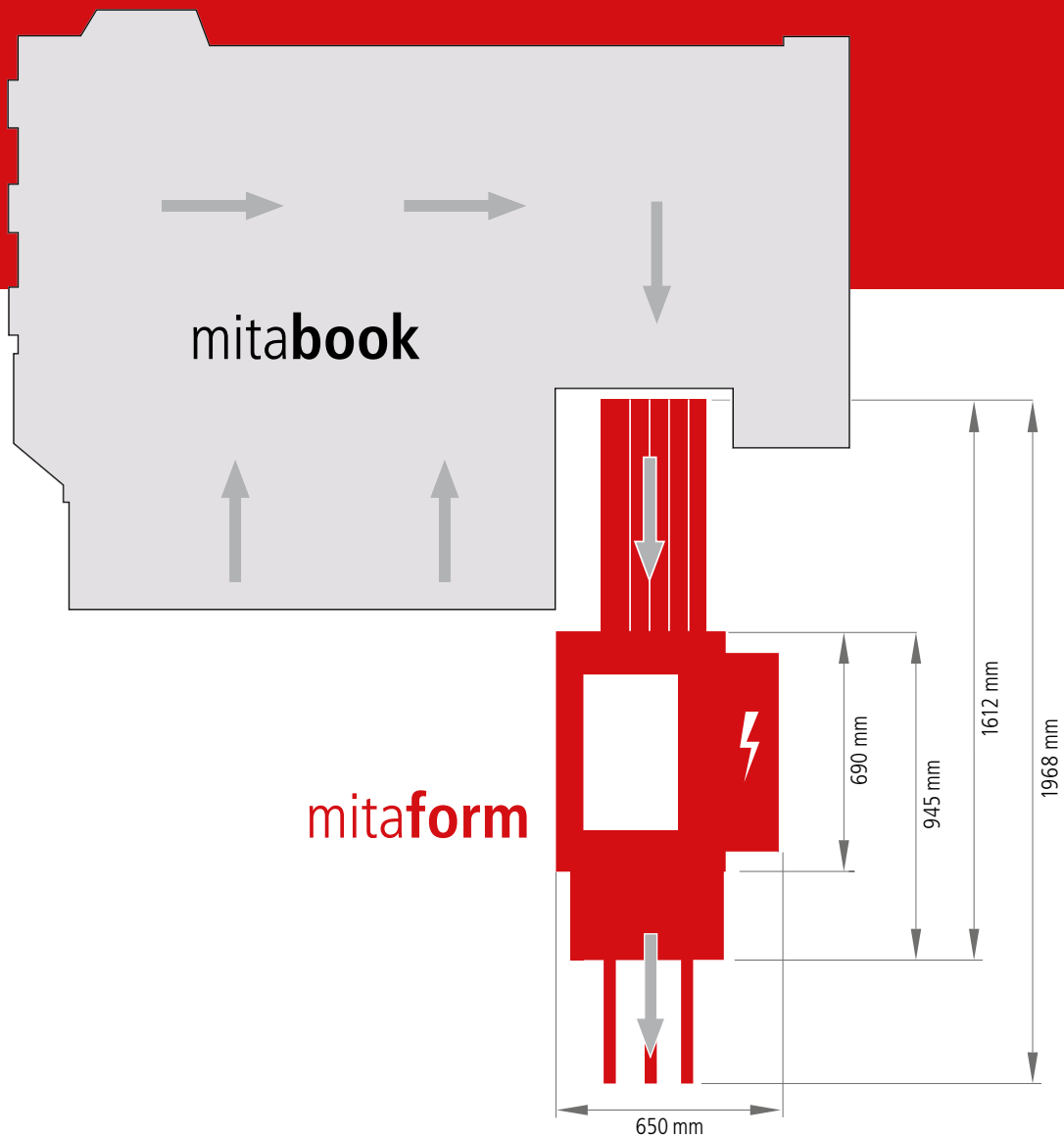
Max. 400 mm

▶ Buchdicke

Min. 2 mm

Max. 40 mm





Photobook Technology PBT sagl

Via Angelo Maspoli 21 • CP 1651

CH - 6850 Mendrisio • Schweiz

T +41 91 6467930 • F +41 91 9932250

info@photobook-technology.com

www.photobook-technology.com