

Hardcover-Herstellung im Großformat

FASTBIND CASEMATIC α46™ SERIE



Vielseitige Einsatzmöglichkeiten

- Hardcover für Bücher
- Hardcover für Fotobücher und Alben
- CD/DVD/Blu-ray Hüllen
- Ringbücher/Ordner
- Hardcover für Stanzen und Binden



CASEMATIC α46 Serie

Halbautomatische Umschlagherstellung

Zwei verschiedenen Modelle:

- α46z Tischmodell
- α46a Standmodell

Professionelle Hardcover und Hüllen On-demand

Die Fastbind Casematic a46-Serie besteht aus den ersten halbautomatischen Fastbind-Maschinen zur Umschlagherstellung. Sie sind für Hardcover im sehr kleinen bis extragroßen Format gedacht: Sie produzieren Hüllen von unter A6 (5 x 4 Zoll) bis über 45 x 45 cm (18 x 18 Zoll) in weniger als einer Minute ohne Rüstzeit. Stellen Sie Buchumschläge, Ringbücher, Luxushüllen, Wandkunst oder Fotoalbumhüllen her. Die a46-Serie ist in zwei verschiedenen Versionen erhältlich: a46z ist eine Tischversion und a46a ist eine komplette eigenständige Arbeitsstation. Dies sind die perfekten Lösungen für die Umschlagherstellung für alle Ihre On-Demand-Aufträge und kleinere bis mittleren Auflagen.

Einfach, schnell und präzise

Mit der ergonomischen Fastbind Casematic a46-Serie ist der Herstellungsprozess von Umschlägen intuitiv: Legen Sie das bedruckte Selbstklebepapier auf den Tisch, positionieren Sie die Pappen, schneiden Sie die vier Ecken ab und falten Sie die Seiten. Dank des Leuchttisches ist die Position Ihres Umschlags immer präzise und der Rückentext genau an der richtigen Stelle. Die patentierte Hilfsschiene verhindert Fehler: Sie platzieren die Pappen gleich beim ersten Mal genau und verringern das Risiko von Luftblasen. Mit den Schnellwechsel-Abstandshaltern können Sie die Breite des Abstands zwischen dem Rücken und den Pappen ändern.

Intelligente Automatisierung

Der Herstellungsprozess von Einbänden wird durch eine clevere Automatisierung noch weiter vereinfacht. Sie können die Helligkeit des Lichts und die Größe des beleuchteten Bereichs für kürzere oder längere Umschläge anpassen. Das Vakuum hält das Blatt während der Positionierung an Ort und Stelle. Sobald die Pappen platziert sind, werden die Führungen automatisch angehoben und der Lufttisch unterstützt das Bewegen des Umschlags. Wenn Sie den Umschlag dann in die Falteinheit legen, klemmt diese die Kanten fest. Die Herstellung eines Hardcover war noch nie so einfach.

Das Modell a46a: eine komplette Stand-Alone-Lösung

Das Modell a46a ist ein voll ausgestatteter Arbeitsplatz. Es wird mit einem Mehrzweckständer mit Ablagen und zwei kleinen verschiebbaren Seitentischen geliefert. Sie können die oberen und unteren Ablagen zur Aufbewahrung von Verbrauchsmaterial verwenden. Auf den Seitentischen ist Platz für kleine Zusatzgeräte wie eine Klebeeinheit, eine kleine Schneidemaschine, ein kleiner Laminator oder ein Fastbind Presso. Sie können auch eine FotoMount-Montagewand auf dem Tisch anbringen, um aufklappbare Fotobücher zu erstellen. Der Ständer ist auf Rädern gebaut, sodass Sie Ihr Gerät dorthin bewegen können, wo Sie es am meisten brauchen. Die obere Ablage kann je nach Wunsch nach vorne oder hinten verschoben werden. Fastbind Casematic a46a ist flexibel und passt sich Ihren eigenen Bedürfnissen an.



Casematic a46z: Tischmodell



Casematic a46a: Standmodell



Kantenfalzeinheit

Technische Daten für die a46 Serie

Maße (B x T x H) a46z	1160 x 700 x 288 mm	Vakuum- und Lufttisch zur leichteren Bedienung	Automatisch
Gewicht a46z	44 kg	LED-Leuchttisch mit Buchrücken-Positionierungslinie und Passermarken	
Max. Druckbogengröße (B x L)	1041 x 522 mm	- Licht an/aus	Automatisch
Max. fertige Umschlaggröße, geöffnet (B x L)	995 x 476 mm	- Helligkeit	Automatisch und einstellbar
Maximale fertige Hardcover-Größe	476 x 476 mm (mit 60 mm Rücken)	- Beleuchtungsbereich	Automatisch und einstellbar
Spannung, Frequenz, Max. Strom	100-120 / 220-240 VAC, 50-60 Hz, 2A	Ablage für Graupappe und Rückenplatte	
Kantenfalzeinheit	Automatische Klemmung - max. Falzstärke 3,5 mm	- Auf-/Abbewegung	Automatisch
		- Lücke zwischen Rücken und Pappen	Einstellbar mit optionalen Abstandshaltern*
		Zulassungen	CE

Als optionales Zubehör für die Fastbind Casematic Tischplatte a46z sind erhältlich: Ha 10 Eckenschneider, schnell auswechselbare Abstandshalter und magnetische Führungen für undurchsichtiges Umschlagmaterial

Technische Daten für den a46a (mit Ständer)

Maße (B x T x H) a46a		Fastbind Casematic a46a ist eine komplette Standalone-Lösung. Das Paket umfasst:
- obere Ablage in vorderer Position	1752 x 860 x 1350 mm	Ha 10 Eckenschneider
- obere Ablage in hinterer Position	1752 x 955 x 1350 mm	Auswechselbare Abstandshalter: 3, 8, 10, 12, 14 und 16 mm
- Verpackung (ISPM 15 – Sperrholz)	152 x 95 x 147 cm	magnetische Führungen für undurchsichtiges Umschlagmaterial
Gewicht a46a	Netto: 133 kg / Brutto 202 kg	Ständer, verschiebbare Seitentische und obere Ablage

Das Fastbind Casematic™-System ist patentiert.

Produktinformationen vom Januar 2019, Änderungen vorbehalten.

Genker Str. 10 · 53842 Troisdorf
 Telefon +49 (0) 2241-23417-30
 Telefax +49 (0) 2241-23417-55
 mail@mehringgmbh.de
 www.druckweiterverarbeitung.de