

Geräte für den Handbuchbinder

Lumbeckpresse



Diese Lumbeckpresse leimt Buchrücken bis zu einer Rückenlänge von 34 cm und einer Dicke bis max. 5 cm.

Komplett aus Multiplex hergestellt, mit einer braunen Schicht, an der kein Buchbinderleim (PVAC) haften bleibt. Mitgeliefert werden zwei Tischklemmen um größere Breite klebebinden zu können.

Tischschneidehobel



Dieser Tischschneidehobel ist ein Schneidegerät für den Hobby-Buchbinder, kleine Druckereien und Papierverarbeiter. Mit diesem Schneidehobel können mühelos Papierstapel und Buchblöcke bis 430 mm (A3) Länge und zu einer Dicke von 45 mm geschnitten werden. Der sehr händliche Messerhalter rollt leicht mittels Kugellagern über den Druckbalken, der um Rollwiderstand zu vermeiden, mit einer harten Rollfläche versehen ist. An der Unterseite des Hobels sind zwei Klemmen, womit das Gerät stabil an einem Tisch befestigt werden kann. Das Messer aus HSS-Stahl ist gefaßt in einem Halter und wird mit einer im Handgriff befindlichen Rändelmutter nach unten gedreht während Sie hin und her schneiden. Der Druckbalken ist dank seines Hochstehenden Profils sehr stark, drückt das Papier gut an und führt das Messer perfect senkrecht durch das Papier. Der Schnitt ist sehr glad und ohne Schneidespuren wie manchmal beim Maschinenschneiden sichtbar sind.

Das Messer wird unten auf der Arbeitsplatte von einem Kunststoffstreifen aufgefangen. Dieser Streifen ist auswechselbar. Der Druckbalken wird durch Druckfedern offen gehalten, was das Einlegen von Papier oder Buchblöcke erleichtert. Mit zwei Rändelmuttern am der Unterseite wird der Druckbalken geschlossen. Das Messer läuft präzis entlang der Außenseite des Druckbalkens, wodurch die Schnittstelle genau angegeben wird. Zum Schärfen des mondformig geschliffenes Messer haben wir ein einfaches aber ingeniöses Hilfsmittel entwickelt. Das rechtwinklige Lineal hat eine Millimetereinteilung. Die Holzleisten sind aus gelacktem Eschen und die Arbeitsplatte aus gelacktem Birkenmultiplex.

Pappeschneidebrett

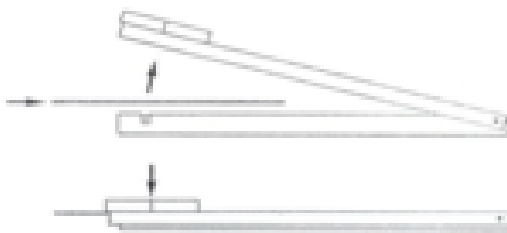


Die mit Hartkunststoffbeschichteter Arbeitsplatte ist 50 x 80 cm groß und besitzt ein Anlegelineal mit Millimetereinteilung.

Ein querscharnierende Schneidelineal mit Schnittspalt klemmt die Pappe auf die Arbeitsplatte.

Das mitgelieferte Hobbymesser paßt genau in den Schnittspalt und hält das Messer gerade. Auf diese Weise kann man das Maß ablesen und genau rechtwinklig schneiden, ohne dass sich die Pappe verschiebt.

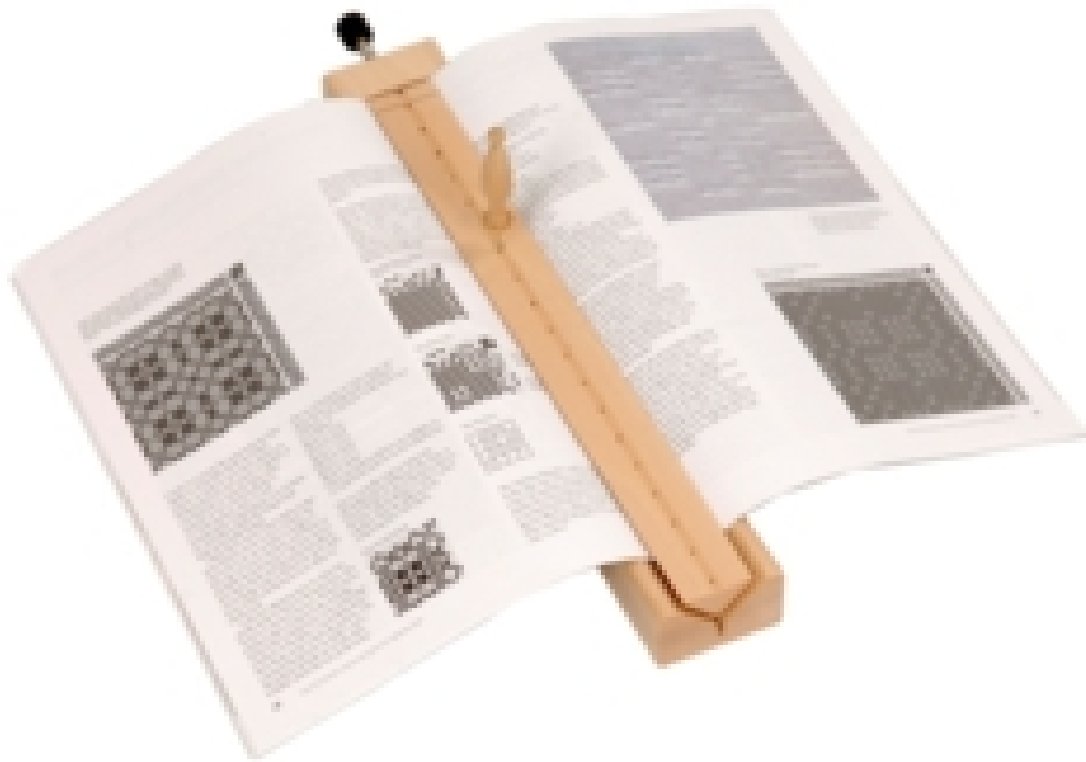
Das Messer wird unten auf der Arbeitsplatte von einem Kunststoffstreifen aufgefangen. Dieser Streifen kann 8 mal wieder verwendet werden, wenn die Schneidekerbe nach öfterem Gebrauch zu groß geworden ist. Neue Kunststoffstreifen sind nachlieferbar.



Die Arbeitsvorgang

- Schneidelineal anheben und die Pappe auf Maß einlegen.
- Schneidelineal andrücken und schneiden.

Vorstecher



Diese Universalschablone ist mit kleinen Vorstichöffnungen auf einem Stramin von 16 mm (für 15 mm Heftband) versehen. Mittels des Verstellbolzen können die kleinen Löcher der Seitenhöhe des Heftes angepaßt werden.

In die 1.8 mm großen Löcher paßt eine Ahle, die immer genau senkrecht in die Falte des Heftes sticht.

Länge 32 cm, aus gelacktem Buchenholz gefertigt. Eine Ahle wird nicht mitgeliefert.