Serie PB5000

Fünfspindlige Elektrobohrmaschine

Dauerhafte Höchstleistung und absolute Präzision. Dieser Satz beschreibt das grundlegende Konzept der Maschinenserie PB 5000 exakt. Die Leistungsdaten sprechen für sich: bis zu 5 Hochleistungsbohrspindeln, Bohrerdurchmesser 2-10 mm, maximale Stapelhöhe bis zu 60 mm, bearbeitbare Materialien: Papier, Pappe, Textilien, Leder und Kunstoffen.

Der Bohrabstand kann frei im Bereich 40-250 mm eingestellt werden. Die große Dimensionierung der Auflagetischvarianten setzt im professionellen Umfeld Maßstäbe. Ergonomisches Design ermöglicht kraftsparendes Arbeiten und eine hohe Produktivität. Der Spindelhub erfolgt entweder manuell per Fußhebel oder automatisch per Fußtaster und Motorantrieb. Der verstärkte Maschinenrahmen, die hochpräzisen Führungen und die wartungsfreien Antriebe garantieren eine lange Maschinenlebenszeit. Bei extremen Anwendungen mit großer Hitzentwicklung sorgt die optionale Bohrerkühlung und Bohrerschmierung für ein perfektes Bohrergebnis.

- **bis zu 5 Hochleistungbohrspindeln**
- **flexible einstellbarer Bohrabstand 40-250mm**
- **Bearbeitung von Papier, Pape, Texilien, Leder, Kunststoffen, uvm.**
- **Auflagetischgröße 800 x 415 mm**
- **einfacher Bohrlängenausgleich**
- **hohe Produktivität**
- **konzipiert für den Dauereinsatz**
- **ergonomische und robuste Bauweise**

Serie PB5000

Technische Daten und Produktdetails

	PB 5010 F	PB 5010 A
Bohrspindeln	2-5	2-5
Bohrspindelabstand	40-250 mm	40-250
Bohrerdurchmesser	2 - 10 mm	2 - 10 mm
Bohrtiefe max.	60 mm	60 mm
Spindelhub	manuell, Füßhebel	automatisch, Fußtaster
Tischversionen	Festtisch (F), Schiebetisch (S)	Festtisch (F), Schiebetisch (S)
Tiefenausladung	75 mm	75 mm
Tischgröße	800 / 415 mm	800 / 415 mm
Materialien	Papier, Textilien, Leder, Kunststoff, ...	Papier, Textilien, Leder, Kunststoff, ...
Maschinenmaße	1550/ 650/ 700 mm (F), 1550/ 750/ 700mm (S)	1450/ 910/ 660mm (F), 1450/ 910/ 660mm (S)
Gewicht	110 kg (F) 120 kg (S)	250 kg (F) 260 kg (S)
Spannung	400V / 50Hz	400V / 50Hz

* optional erhältlich