

SKB 50-2

Eine Maschine setzt den Maßstab -
Rüstzeiten von Sekunden durch
innovativen Schwenkkopf-Bohrbalken
mit je 25 Bohrspindeln auf jeder Seite!



Der neue Weg, um Rüstzeiten zu sparen: Der Bohrerwechsel geschieht bei der **SKB 50-2** im Handumdrehen. Durch einfaches Umschwenken des Bohrbalkens wird die Maschine in Sekundenschnelle von Dübel- auf Reihenbohren umgestellt. Diese einzigartige Technik ist mit dem Bayerischen Staatspreis für hervorragende handwerkliche Leistungen ausgezeichnet.



Abbildung: SKB 50-2 (in RAL 6011) mit
folgendem Zubehör: Bohrer

Allgemein

Details

Technische Daten

Zubehör

Der neue Maßstab - die Vorteile für Sie:

- 2 x 25 Bohrspindeln auf schwenkbarem Bohrbalken
- Rastermaß 32 mm
- vielfältige Anwendungsmöglichkeiten

Schwenkkopf-Dübellochbohrmaschine SKB 50-2 - Details

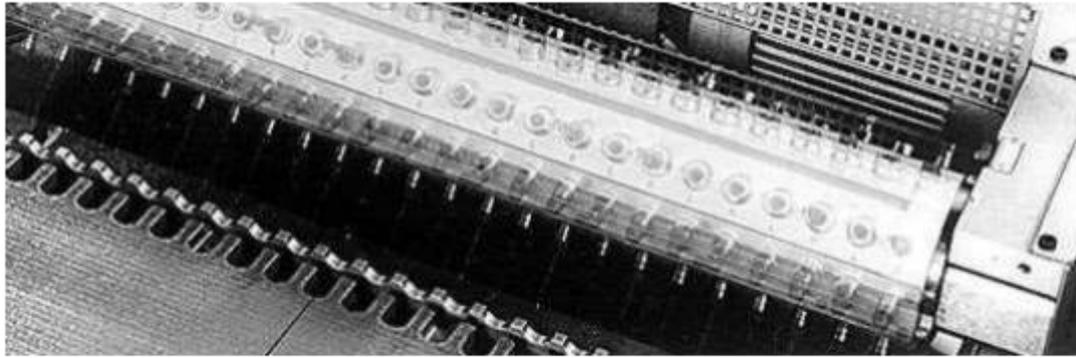


Abbildung: Der einfache Wechsel von Dübel- auf Reihenbohren durch Schwenken des Bohrbalkens der SKB 50-2.

Ein bekannter und schwerwiegender Nachteil von kombinierten Dübel- und Lochreihenbohrmaschinen stellt der Werkzeugwechsel dar, hervorgerufen durch das erforderliche Austauschen der Dübelbohrer gegen Reihenbohrer oder umgekehrt. Auch die Verwendung eines Bohrer-Schnellwechselsystems bringt nur eine marginale Zeitersparnis mit sich.

Allgemein

Details

Technische Daten

Zubehör

Die speziellen Bohrbalken der **SKB 50-2** jedoch verfügen **beidseitig** über Bohrspindeln, wobei die eine Bohrbalkenseite mit Lochreihenbohrern und die andere mit Dübelbohrern bestückt wird. Durch einfaches Umschwenken des Doppelbohrbalkens wird die Maschine in Sekundenschnelle (2 s!) umgerüstet. **Es stehen je 25 Bohrspindeln in einem Rastermaß von 32 mm zur Verfügung.**

Die **SKB 50-2** zählt, wie alle unsere Dübellochbohrmaschinen, zu den besten auf dem Markt. Wegen der einzigartigen Technik. Und wegen der vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten, die sie Ihnen bietet. Sie können Ihre **SKB 50-2** nicht nur zum Bohren von Dübellöchern und Lochreihen verwenden, sondern darüber hinaus auch zum Bohren von:

- Topfbändern

- Leisten

Schwenkkopf-Dübellochbohrmaschine SKB 50-2 - Technische Daten

Antrieb:

2,2 kW (3 PS); 230/400 V; 50 Hz; 9/5,2 A;
2800 1/min

Änderungen vorbehalten

max. Durchgang	1000 mm
max. Arbeitsbreite	768 mm
Spindelzahl	2 x 25
Spindelachsabstand	32 mm*
Bohrspindeldrehzahl	3065 1/min
max. Bohrtiefe*	hor. 80 mm** ve. 43 mm***
Werkstück-Spannhöhe*	max. 100 mm
Bohrschlitten-Verfahrweg	max. 130 mm
Betriebsdruck	6 bar
Druckluftanschluß	G 1/4
Luftverbrauch Bohren	4,6 l/Takt
Luftverbrauch Schwenken	11 l/Takt
Gewicht	560 kg

Allgemein

Details

Technische Daten

Zubehör

* andere Werte auf Anfrage

** bei Bohrern mit max. Nutzlänge 80 mm

*** bei Bohrern mit max. Nutzlänge 43 mm und max. Werkstückstärke 70 mm

Platzbedarf:

Maschine in 90°-Stellung (Anschlagschienen vorne)		
Breite		1450 mm
Tiefe		1240 mm
Höhe		1743 mm
Maschine in 0°-Stellung (Anschlagschienen vorne)		
Breite		1450 mm
Tiefe		1833 mm
Höhe		1050 mm
Maschine in 90°-Stellung (Anschlagschienen seitlich)		
Breite		2840 mm
Tiefe		840 mm
Höhe		1743 mm