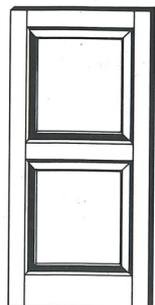


# **SCHLEICHER**

**DBH 600/2500**



# DBH 600 - die 'Universelle'

**DBH 600 - die optimale und bereits vielfach bewährte Maschine zur Erstellung von Rahmenkonstruktionen im Ausbau und Innenausbau sowie auch in der Möbelfertigung.**

## Die Ausrüstung

- Maschinenständer in Stahlschweißkonstruktion mit integrierter Schublade für Zubehör
- Bohraggregat EPA 130/L
- Getriebe 5-spindlig/Tlg. 32 mm
- Sondergetriebe, 8-spindlig zum Bohren von Sprossen (Option)
- Anschlagssystem 2000 mm lang
- Sonderanschlagsystem zur Sprossen-Fertigung
- 1 pneumatischer Spannzyylinder

## Ihr Vorteil:

Kurze Rüstzeiten, durch einfache Anschlagtechnik und Aggregat-einstellung nach Digitalanzeige!

Keine Einstellzeiten bei der Erstellung von Sprossenbohrbildern, durch Einsatz von Sondergetriebe!

Herstellung einer im Vergleich zur Schlitz-Zapfen-Technik robusteren und dauerhafteren Verbindung durch technologisch bedingte Materialeinsparung!

Wirtschaftliche Nutzung der Maschine durch einfache und schnelle Arbeitsweise!

## Bohren von Sprossen - leicht gemacht!

In der Fensterfertigung kommen in verstärktem Maße Dübel-Verbindungen bei Flügelhölzern mit Quer- und Kreuzsprossen sowie bei Kämpfer- und Setzholz zur Anwendung. Für diese Arbeiten wird die Maschine mit einem Bohrgetriebe geliefert, bei welchem 8 Bohrspindeln in 3 Ebenen angeordnet sind.

Die Spindelabstände zueinander entsprechen den üblichen Abständen bei der Sprossenfenster-Fertigung. Der Einsatzbereich wird damit von Rahmentüren auf den Fensterbau erweitert.

# DBH 2500 - die 'Große'

## Ihr Vorteil:

Individuelle Anpassung an die Bearbeitungsanforderungen: Maschinenlänge, Aggregat-Anzahl und Getriebeausführung sind variabel!

Rationell durch kurze Bearbeitungszeiten - das komplette Werkstück wird in einem Hub bearbeitet!

Leicht bedienbar durch leichtgängige Führungen und Dreh-supporte!

**DBH 2500 - die 'große' DBH ermöglicht die komplette und individuelle Bearbeitung ganzer Werkstücke in einem einzigen Bearbeitungs-Zyklus. Für den professionellen Ausbauer und Innenausbauer wird diese Maschine somit zur wesentlichen Grundlage einer rationalen Fertigung (Abb. vgl. Titelseite)!**

## Die Ausrüstung:

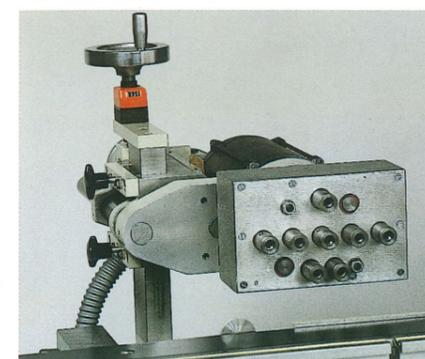
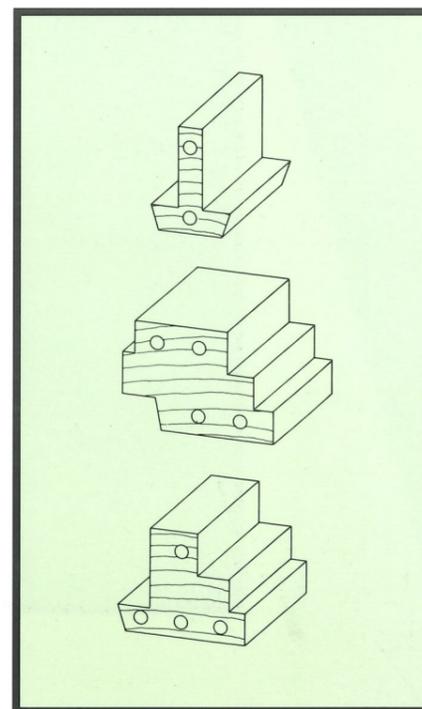
- Maschinenständer 2500 mm lang
- 2 Bohrstationen zum Bohren horizontal von rechts und links, von hinten oder in jedem beliebigen Zwischen-Winkel, jeweils
- in Längsrichtung auf Kugelführungen verfahrbar
- höhenverstellbar nach Digitalanzeige

Jede Bohrstation besteht aus:

- 1 Bohraggregat EPA 130/L
- 1 5-Spindel-Bohrgetriebe
- 1 Werkstückauflage
- 1 Anschlagssystem
- 1 Werkstückspannzyylinder

## Technische Daten

	DBH 600	DBH 2500
Bohrmotor (kW/V)	1,5/380 V	1,5/380 V
Bohrhub (mm)	130	130
Getriebe (Anzahl/Spindel/Tlg.)	1/5/32 mm	2/je 5/32 mm
Höhenverstellung zu 0 (mm)	60	60
Max. Arbeitsbreite (mm)	---	2400
Min. Arbeitsbreite (mm)	---	430
Max. Arbeitstiefe (mm)	---	450
Arbeitshöhe (mm)	950	950
Platzbedarf (mm)	2000 x 1200	3500 x 1100



# DB Handy - die 'Handliche'

**Klein - aber oho!**

**Die perfekte Rahmen-Dübelbohrmaschine für den stationären Betrieb in der Werkstatt oder als Hilfsmittel auf der Montage!**

## Der Arbeitsablauf

Klappanschläge des Anschlag-systems mit Hilfe einer Lehre spiegelbildlich einstellen;

Werkstück auflegen und spannen;

Bohraggregat über Handhebel auf leichtgängiger Führung nach vorne ziehen; Motor schaltet ein;

Bohrtiefe über Skala ablesen und Aggregat nach Erreichen der gewünschten Tiefe wieder in die Ausgangsstellung zurückbewegen

## Ihr Vorteil

Universeller Einsatz als Tischmodell ohne Pneumatik im stationären und im Montagebereich!

Rationelle Fertigung durch serienmäßige Ausrüstung mit 3-Spindel-Getriebe!

Leistungsfähig durch großzügig bemessene Arbeitsabmessungen!

## Die Ausrüstung

- Ausführung als Tischmodell
- Bohrmotor 0,75 kW
- Bohrgetriebe 3-spindlig  
Tlg. 32 mm
- 1 vertikaler Schubstangen-spanner
- 1 Anschlagssystem
- pneumatischer Aggregat-Vorschub (Option)
- Maschinenuntergestell (Option)



## Technische Daten

Motor (kW/V)	0,75/380 V
Bohrhub - manuell (mm)	150
Getriebe (Spindeln/Teilung)	3/32 mm
Höhenverstellung zu 0 (mm)	120
Abmessungen (mm)	775 x 650 x 600 mm
Gewicht (kg)	80



**SCHLEICHER**

Maschinenbau und -vertrieb GmbH  
Wallensteinstraße 4, D-82538 Geretsried  
Postfach 705, D-82532 Geretsried

Telefon: 08171/517-0  
Telefax: 08171/517-50