

## Bernardo HM 25 Top Hohlstemmmaschinen [B14-2105]

~~1.167,60€~~  
**1.028,00€**



Die HM 25 TOP ist eine Weiterentwicklung der Stemmmaschine HM 25. Der Spindelkopf kann bei diesem Modell sowohl rechts, als auch links um 22,5° geschwenkt werden, der Arbeitstisch ist vor- und zurück schwenkbar.

### Technische Daten:

Meißelgröße max.	25,4 mm
Bohrhub	230 mm
Max. Stemmbohrtiefe	76 mm
Max. Werkstückhöhe	200 mm
Max. Werkstückbreite	185 mm
Bohrtischgröße	540 x 190 mm
Schwenkbereich Arbeitstisch vor / zurück	22,5° / 22,5°
Schwenkbereich Spindelkopf	22,5° / 22,5°
Verfahrweg (x / y)	280 / 135 mm
Drehzahl	1400 U/min
Motorleistung	0,75 kW (1,0 PS)
Spannung	230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	570 x 650 x 1115 mm
Gewicht ca.	110 kg

## MASCHINEN

### Beschreibung:

- Zum Stemmen von Rechtecklöchern für Zapfenverbindungen, usw.
- Verstellbarer Bohrtiefenschlag für wiederholgenaueres Stemmen
- Einstellbare Exzenter Spanner klemmen das Werkstück auf den Maschinentisch
- Inklusive Gasdruckzylinder zur Unterstützung des Stemmvorganges
- Ideal zum Langlochbohren und Stemmen in Hart- und Weichhölzer

### Lieferumfang:

- Zahnkranz-Bohrfutter 16 mm
- 2 Stk. Exzenter Spanner
- Längsanschlag
- Bohrtiefenschlag mit Skala
- Schnellspann-Schraubstock
- Hohlstemmbohrer 15,87 mm
- Gasdruck-Ausgleichszylinder
- Schwenkbarer Koordinatentisch

### Lieferbares Sonderzubehör:

B14-1000 Hohlstemmbohrer 6,35 mm

B14-1001 Hohlstemmbohrer 8,00 mm

B14-1002 Hohlstemmbohrer 9,50 mm

B14-1003 Hohlstemmbohrer 12,70 mm

B14-1004 Hohlstemmbohrer 15,87 mm

B14-1005 Hohlstemmbohrer 19,00 mm

B14-1006 Hohlstemmbohrer 25,40 mm

B14-2095 Untergestell für HM 25 / HM 25 Top

B14-1106 Reihenbohrkopf 32 mm, mit Aufnahme für Stemmmaschinen

B14-1110 Fúrófej 42/11 Grass zsanértípushoz

B14-1006 Hohlstemmbohrer 25,40 mm

### weitere Produktbilder:



Erweiterter Einsatzbereich durch den vor- und zurück schwenkbaren Arbeitstisch



1/4/14-2105\_2.jpg

Beidseitig zugängliches Zahnkranz-Bohrfutter zum Wechseln des Hohlstemmbohrers



Verschiedene Bohrmasken optional erhältlich