

## Bernardo LBM 220 / 400 V Langlochbohrmaschinen [B10-1004]

~~1.932,00€~~

**1.875,00€**



Die Langlochbohrmaschine LBM 220 bietet eine verwindungsfreie Stahlkonstruktion und einen festmontierten, großen Graugusstisch mit geschliffener Oberfläche. Durch die serienmäßigen Tischverbreiterungen und -verlängerung können auch große Werkstücke bearbeitet werden.

### Technische Spezifikationen

Bohrtischgröße	570 x 300 mm
Tischverbreiterung (Option)	2x 600 x 260 mm
Tischverlängerung (Option)	300 x 600 mm
Bohrtischhöhe	870 mm
Max. Bohrtiefe	155 mm
Bohrbreite	300 mm
Höhenverstellung	160 mm
Drehzahl	1400 / 2800 U/min
Westcott-Bohrfutter	0 - 20 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	3,0 kW (4,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	4,2 kW (5,7 PS)
Spannung	400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)*	570 x 950 x 1340 mm
Gewicht ca.	140 kg

\* mit Tischvergrößerungen: 2500 x 1500 x 1340 mm

### Eigenschaften

- Serienmäßig mit 2 Stk. Exzenterspanner und Gehrungsanschlag
- Vorteil der verfahrbaren Bohreinheit ist, dass in Kombination mit der serienmäßigen Tischverbreiterung auch größere Werkstücke (z.B.: Türen usw.) problemlos bearbeitet werden können
- Leicht verstellbarer Kreuzsupport mittels Einhandbedienung
- Westcott-Bohrfutter 0 - 20 mm mit Schutzabdeckung serienmäßig
- Mit Hohlstemböhrraufnahme zum genauen Stemmen von Rechtecklöchern z.B. für Zapfenverbindungen
- Leichtgängige Höheneinstellung des Bohraggregates mittels Handrad
- Vibrationsfreies Arbeiten durch robuste Stahlkonstruktion
- Leistungsstarker Antriebsmotor für optimale Bohrleistung
- Großdimensionierter Graugusstisch mit geschliffener Oberfläche
- Serienmäßig mit 2 Drehzahlen und Rechts-Linkslauf
- Dübelbohrereinrichtung mit Teilung 16 / 20 / 22 / 25 mm im Lieferumfang enthalten, ideal für Reihenbohrungen

### Lieferumfang

- Tischverbreiterungen und -verlängerung
- Dübelbohrereinrichtung mit Rasterteilung 16 / 20 / 22 / 25 mm
- Westcott-Bohrfutter 0 - 20 mm
- 1 Stk. Hohlstemböhrer 9,50 mm
- 2 Stk. Exzenterniederhalter
- Gehrungsanschlag mit Lineal
- Rechts-Linkslauf

## MASCHINEN

- 4 Hohlstemböhreraufnahmen (19, 20, 28, 30 mm Schaft)
- Unterbau mit Werkzeugfach

### Lieferbares Sonderzubehör:

B12-2045 DC 300 - 400 V

B12-2044 DC 230 E - 400 V

B12-1077 PU-Spirabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)

B12-1150 Einschaltautomatik ALV 10

B14-1000 Hohlstemböhrer 6,35 mm

B14-1001 Hohlstemböhrer 8,00 mm

B14-1002 Hohlstemböhrer 9,50 mm

B14-1003 Hohlstemböhrer 12,70 mm

B14-1004 Hohlstemböhrer 15,87 mm

B12-1069 PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m)

B14-1002 Hohlstemböhrer 9,50 mm

### weitere Produktbilder:



1/0/10-1004\_2.jpg



Die serienmäßige Tischverbreiterungen und -verlängerung erleichtern das Bearbeiten von großen Werkstücken.



Durch den serienmäßigen Gegenhalter können auch Hohlstemböhrer bis diam. 25,4 mm verwendet werden



Das Westcott-Bohrfutter kann für Langlochbohrer mit Schaft max. 20 mm verwendet werden

