

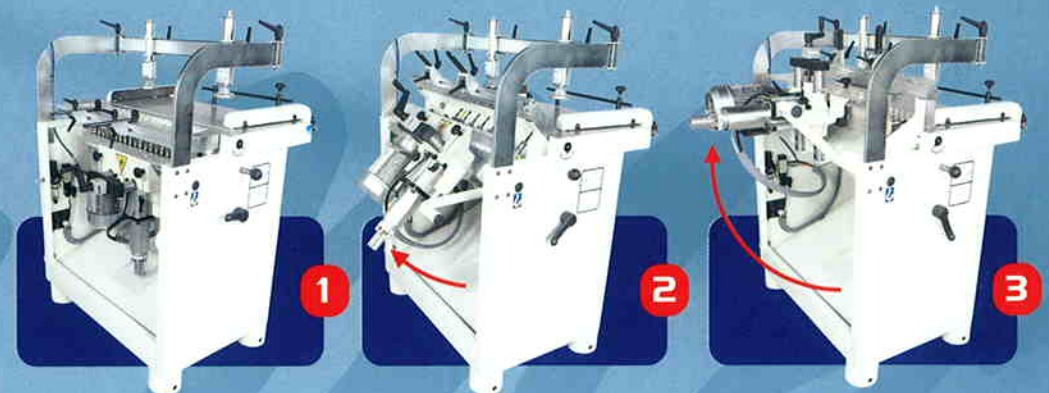
Compact and precise single head boring machine with 21 spindles
Kompakte und präzise Einkopf Bohrmaschine mit 21 Spindeln

NEW!

MB 21

A perfect horizontal, vertical
and at 45 degrees drilling operation

*Ein präzises horizontales, vertikales
und 45° Bohrungen*

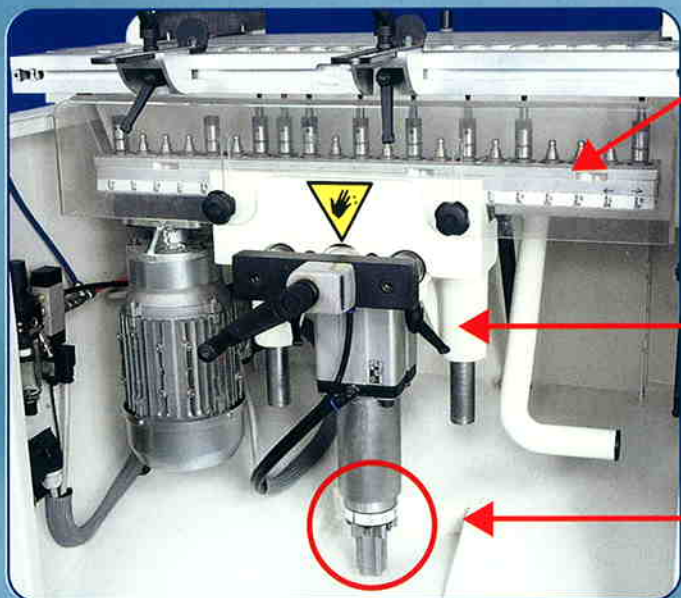


E-mail: contact@caple.in Mobile: (91) 99200 71716

MiniMax

Compact and precise single head boring machine with 21 spindles Kompakte und präzise Einkopf Bohrmaschine mit 21 Spindeln

MB 21



Boring head made from single-piece aluminium casting to guarantee absence of vibrations.

Bohrkopf aus Aluminiumkonstruktion um die Schwingungen Versäumnis zu sicherstellen.

The boring unit runs on two rectified cylindrical guides which guarantee stability and precision.

Das Bohraggregat wird auf zwei geschliffenen Zylinderführungen geschoben, was die Stabilität und Präzision wahrt.

The machine is equipped with a mechanical revolver with 5 different boring depth adjustments.

Die Maschine ist mit einem mechanischen Revolver mit 5 Bohrtiefe ausgerüstet.



Fence for boring at 45 degrees*

*Anschlagführung für Bohrungen 45 Grad **



Metrical reading bar with 4 retractable stops for large panels*

*Lineal Feinverstellung mit 4 Umkehranschläge für große Platten **



Reference fences for precise boring operations and mechanical gauge* for a perfect symmetry.

Referenzanschläge für präzise Bohrungen und metrische Einstellehre für präzise Symetrie.*

Technical features

Technische Merkmale

MB 21

Worktable dimensions	Arbeitstischabmessungen	905x360 mm
Worktable height	Arbeitstischhöhe	900 mm
Number of spindles	Bohrspindel	21
Spindle centre-to-centre	Bohrspindelabstand	32 mm
Max. tool diameter	max. Werkzeugdurchmesser	35 mm
Revolver positions number	Revolver Fachnummer	5 mm
Max. boring centre-to-centre	max. Bohrensabstand	640 mm
Max. height of horizontal boring operation	max. horizontale Bohrhöhe	60 mm
Spindle speed	Drehzahl Bohrspindel	2800 r.p.m. - U./min.
Min. panel thickness	min. Plattenstärke	10 mm
Max. panel thickness	max. Plattenstärke	85 mm
Max panel width under the bridge	max. Plattenbreite unter dem Portal	833 mm
Max. boring head stroke	max. Laufweg des Bohrkopfs	80 mm
Boring head motor power	Bohrkopfmotorleistung	1.5 kW
Pneumatic system operating pressure	Arbeitsluftdruck der Pneumatikanlage	6 BAR
Air consumption	Druckluftverbrauch	3,5 NI/cycle - NI/min.
Max. overall dimensions	max. Abmessungen	L= 1000 D/B= 1150 H= 1300 mm
Weight	Maschinengewicht	280Kg
*Available optional devices	*Verfügbare Zubehöre	
Lateral fence with retractable stops L=3000 mm	Seitenanschlägen L= 3000 mm mit Endanschläge	
Mechanical gauge for a quick positioning of the lateral fences	Mechanische Einstellehre für eine schnelle Positionierung der seitlichen Anschläge	
Spindles preset for quick change adaptors	Spindeln ausgelegt für Schnellspannsystem	
Fence for boring at 45 degrees	Anschlagführung für Bohrung 45 Grad	



In this catalogue, machines are shown with options. The firm reserves the right to modify technical specifications without prior notice, provided that such modifications do not affect safety as per E.C. certification.

In diesem Katalog sind die Maschinen mit Sonderzubehör dargestellt. Die Firma behält sich das Recht vor, alle Daten und Maße ohne Vorankündigung zu ändern, ohne dabei die durch EG-Bescheinigung notwendige Sicherheit zu beeinflussen.

MiniMax

SCM GROUP spa - MINIMAX
Via Casale, 450

71019 - Foggia (FG) - Italy
Tel. +39/0541/679578 - 679580
Fax +39/0541/674273
e-mail: info@minimax.sm
www.minimax.sm



Head Office Caple Traders , 6, 7, 8 Kedia Chambers, Opp. Old Police Station, Near New Era Theatre, S.V. Road, Malad (W), Mumbai – 400064.
Tel: 022-28825542, 28894090, 28898531 | Fax: 022-28899725 | E-mail: web@caple.in | Website: www.caple.in

Demo Centre Caple Traders, Navdurga, Shah Arcade Building No. 8, Near Rani Sati Flyover, W.E. Highway, Malad (E), Mumbai - 400 097.
Tel: +91-22-28803584, 28803586 | Fax: +91-22-28441071 | E-mail: web@caple.in | Website: www.caple.in

Query Sheet

Company Name & Address -

Delivery Name & Address -

Contact Person -

Designation -

Mobile No -

Fax No -

Mail Id -

Item -

Model No (If Known) -

Capacity Size -

Application -

Expected Delivery Time -

Notes -

E-mail: contact@caple.in Mobile: (91) 99200 71716

