

**BM 21 PRO Technische Gegevens**
**BM 21 PRO Données Techniques**

Voedingsspanning	Tension d'alimentation	400 V
Gewicht	Poids	310 kg
Afmeting verpakking (LxBxH)	Dimensions emballage (LxLxH)	1030 x 1030 x 1285 mm

<b>Boormachine</b>	<b>Perceuse</b>	
Aantal spindels	Mandrins	21 (5 incl.)
Aluminium profiel 3000 mm met 4 stops	Règle alu 3000 mm avec 4 butées	standaard/standard
centerafstand tussen spindels	Entre-axe entre chaque mandrin	32 mm
Afstand tussen eerste en laatste spindel	Entre-axe entre premier et dernier mandrin	640 mm
Maximum boordiepte	Profondeur max. de perçage	70 mm
Toerental spindels	Rpm des mandrins	2800 RPM
Afmetingen tafel	Dimension table	885 x 375 mm
Maximale afmetingen werkstuk	Dimensions max de la pièce à percer	915 x 3000 mm
Persluchtdruk	Pression d'exercice	6-8 bar
Vermogen motor	Puissance moteur	2 pk/cv (1,5 Kw)

**BM 21 PRO Technische Daten**
**BM 21 PRO Technical data**

Spanning	Tension	400 V
Gewicht	Weight	310 kg
Abmessungen Verpackung	Dimensions crate	1030 x 1030 x 1285 mm

<b>Bohrautomat</b>	<b>Multi borer</b>	
Spindeln	Spindles	21 (5 incl.)
Alu-lineaal 3000 mm met 4 Anslagen	Alu fence 3000 mm with 4 stops	standard
Mittenafstand zwischen den Spindeln	Centerdistance between each spindle	32 mm
Bohrlochafstand	Total centerdistance first and last spindle	640 mm
Max. Bohrtiefe	Maximum depth of hole	70 mm
Drehzahl Bohrspindel	Rpm spindle	2800 RPM
Arbeitsstischabmessungen	Working table dimensions	885 x 375 mm
Max. Abmessung des zu bohrenden Teiles	Max. dimensions of workpiece	915 x 3000 mm
Druchluft	Pressure	6-8 bar
Motorleistung	Motor power	2 PS /hp (1,5 Kw)

Wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving mogelijk.  
 Konstruktionsänderungen vorbehalten.

Des modifications sont possibles sans avis préalable.  
 Modifications possible without previous advise.



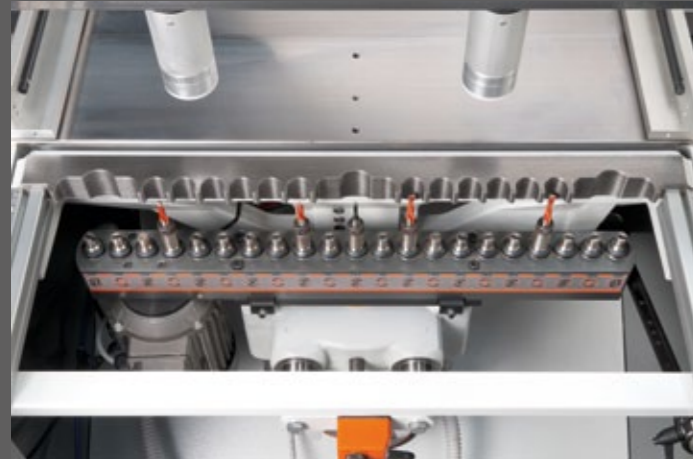
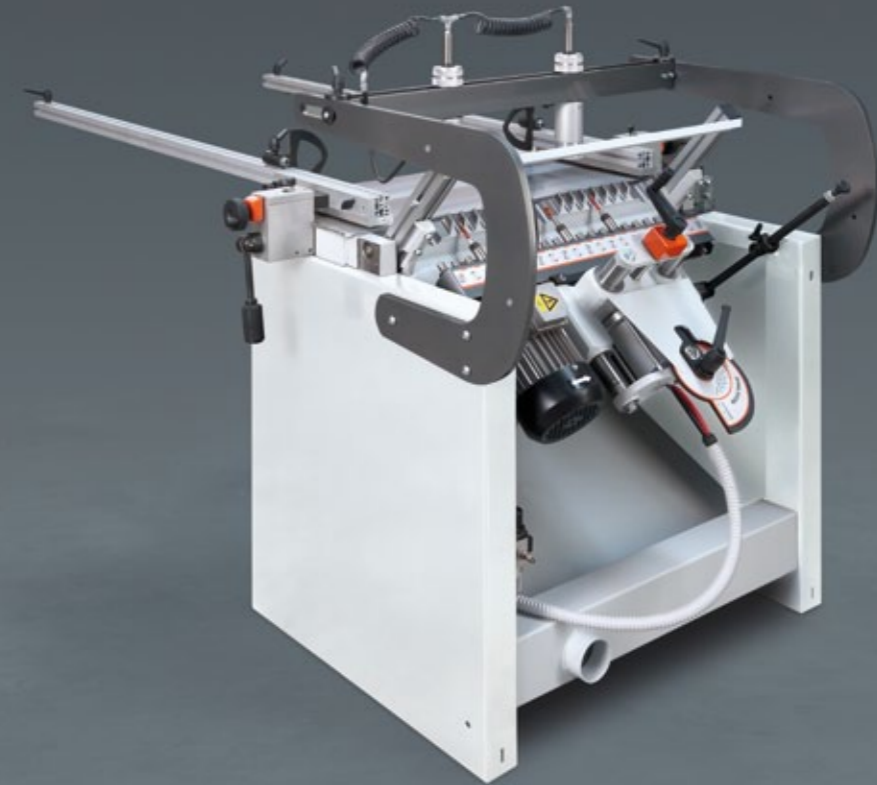
**Robland**  
 Kolvestraat 44  
 8000 Brugge - Belgium  
 Tel.: +32 50 458 925  
 Fax: +32 50 458 927  
 www.robland.com

**BM 21 PRO**

Printed in Belgium  
 Designed by Enthoven\_V0412

Nederlands  
 Français  
 Deutsch  
 English

# BM 21 PRO



Snelwisselbare boorkoppen (5 stuks inclusief)

Mandrins avec attache rapide (5 mandrins inclus)

Quick change spindles (5 spindles included)

Schnellwechselfutters (5 futters inclusiv)

De boorkop kan pneumatisch verplaatst worden van verticaal naar horizontaal en van 0° tot 45°.

Tête à pivotement pneumatique horizontale / verticale et de 0° jusqu'à 45°

Drill head with pneumatic tilting system horizontal / vertical and from 0° - 45°

Schwenkung -horizontal / vertikal- und von 0° - 45°)

Machine met een versterkte structuur.

La machine a une structure renforcé.

Machine with a strengthened structure.

Maschine mit verstärkte Stahlstruktur.

Spiraalsysteem voor de automatische aanpassing van de boordiepte.

Spiral system pour l'ajustement du profondeur du perçage.

Spiral system to adjust the drilling depth.

Spiral System für die Einstellung von die Bohrtiefe.