



## **BIMA** Px80 | V

The BIMA Px80 series of gantry machines represents CNC technology in the high-end range: Equipped with a tandem table, this series combines all features and advantages of edge banding, milling and boring machines, as required, and allows synchronous panel processing of very different sizes. The BIMA Px80 is very suitable for running in the production environment of a fully integrated line with handling and transport systems.

Die Portalbaureihe BIMA Px80 ist CNC-Technologie im High-End-Bereich: Ausgestattet mit dem Tandemtisch-System vereint die Baureihe wahlweise alle Eigenschaften und Vorteile einer Verleim-, Fräs- bzw. Bohrmaschine für synchrone Werkstückbearbeitung unterschiedlichster Formate. Die BIMA Px80 lässt sich mit Handlings- und Transportsystemen in den automatischen Ablauf einer industriellen Produktion bestens einbinden.



**BIMA Px80 | CNC-processing centre | CNC-Bearbeitungszentrum**



Machines | Maschinen

Operating range X 2 x 2,500 (5,100) mm/  
2 x 3,250 (6,600) mm  
Y 1,400/1,800/2,200 mm  
Z 125 mm (depending on the  
working units utilised)

Borer vertical 14 or 21  
horizontal 6 or 4

Tool changer 18-fold

Number of support rails 6/8/10/12

Main spindle 11.0 – 18.0 kW

Arbeitsbereich X 2 x 2.500 (5.100) mm/  
2 x 3.250 (6.600) mm  
Y 1.400/1.800/2.200 mm  
Z 125 mm (abhängig von  
eingesetzten Aggregaten)

Bohrer vertikal 14 oder 21  
horizontal 6 oder 4

Werkzeugwechsler 18fach

Anzahl Auflagearme 6/8/10/12

Hauptspindel 11,0 – 18,0 kW