

SIGMA²BR

SIGMA²BR

Foratrice automatica da linea.
Automatic troughfeed boring machine.
Automatische Bohrmaschine.
Perceuse automatique.
Taladro automatico.
Furadora automatica.



Vitap

woodworkigmachines

VITAP

Costruzioni Meccaniche s.r.l.

53036 POGGIBONSI (Siena) Italy

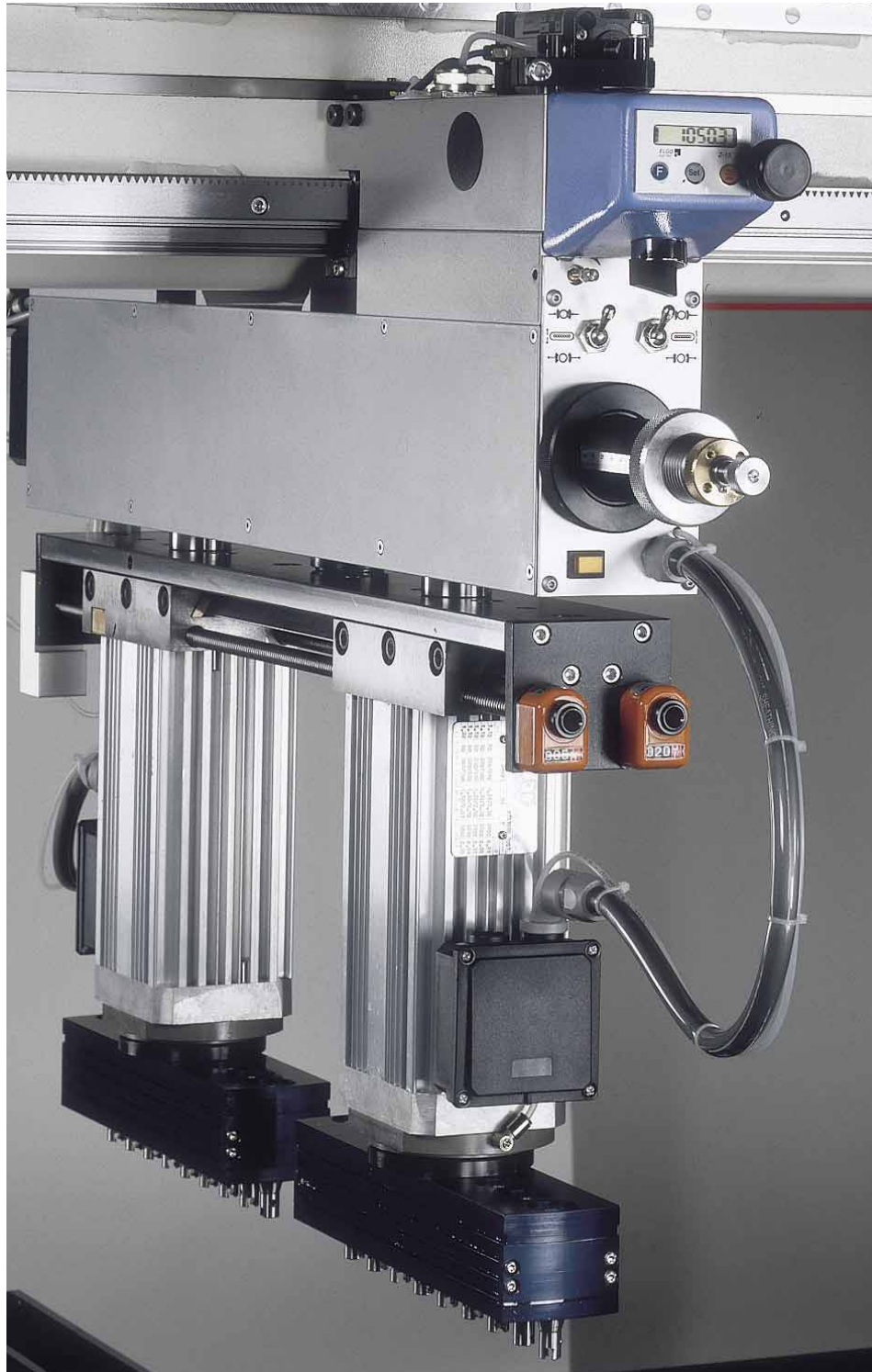
Via Pisana, 149

Tel. (+39) 0577 987511

Fax (+39) 0577 981670

Web: www.vitap.it

E-mail: vitap@vitap.it



TECHNICAL

Gruppo forante verticale con guide a ricircolazione di sfere e lettura elettronica dello spostamento.

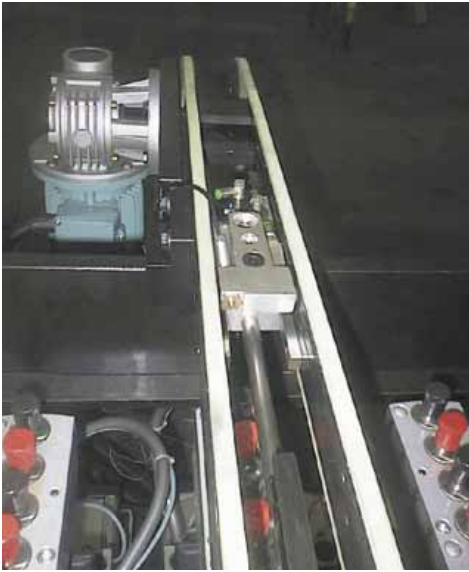
Vertical boring group with ball bushing guides and electronic digital readouts.

Bohrkopf mit Kugel coulisse und elektronische Anzeiger.

Tete avec coulisses à billes et lecteur digital électronique.

Cabezal con guías a rodamiento y indicador digital electrónico.

Cabezote con guías a circulación de esferas e indicador digital electrónico.



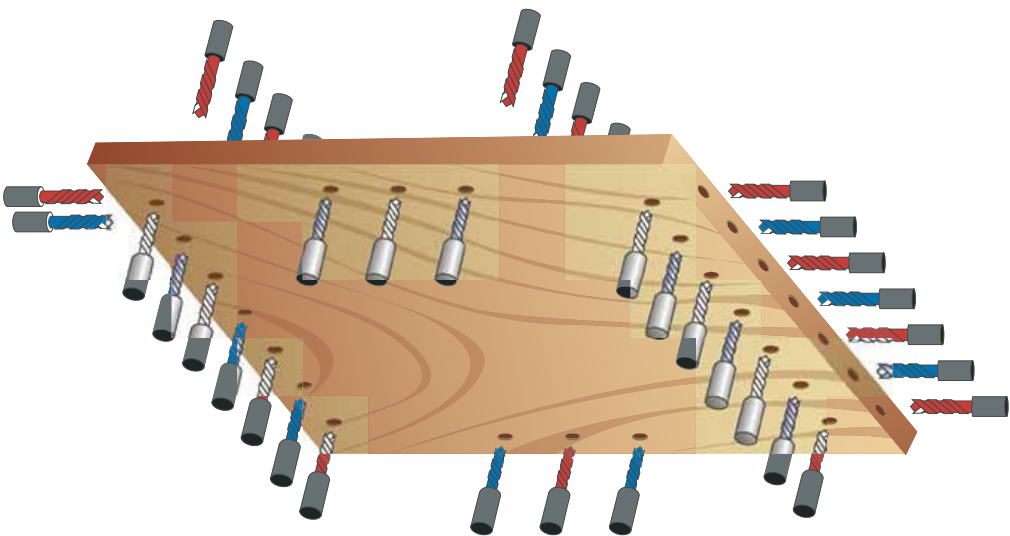
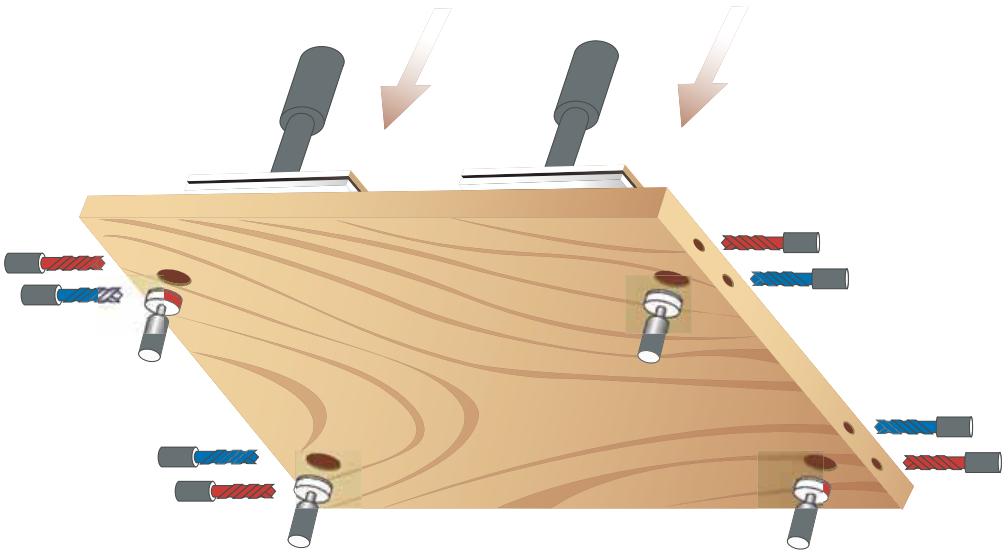
Battuta frontale.
Back stop.
Rückseitiger Anschlag.
Arrêt arrière.
Parada trasera.
Batente traseiro.

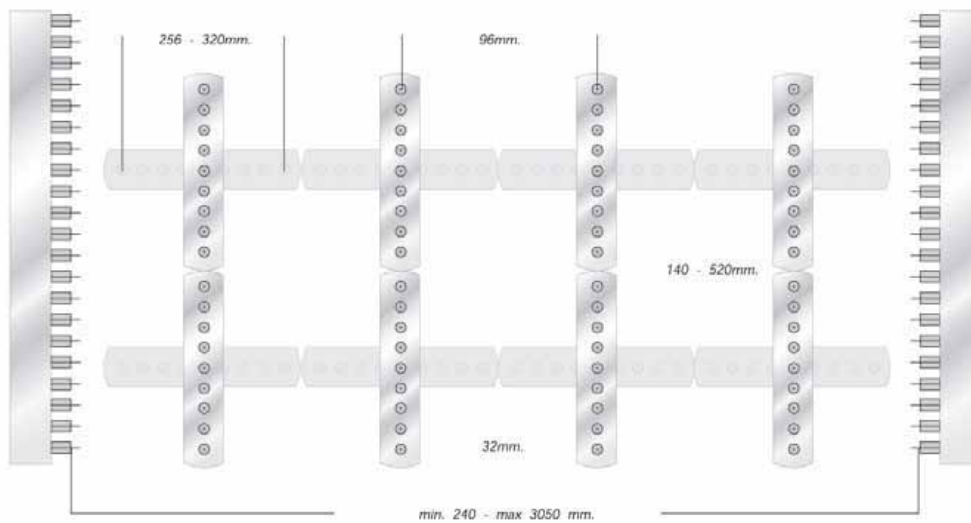
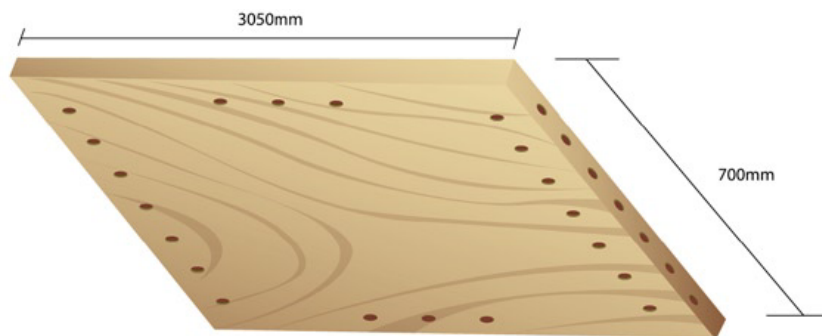
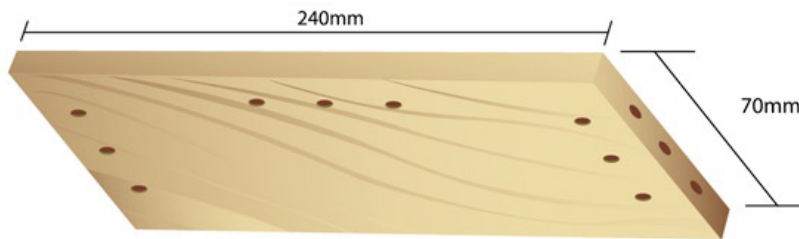
Pressori ribaltabili.
Titable clamps.
Rotieren druckzylindern.
Presseurs escamotables.
Prensor abatible.
Prensor virable.



DETAILS

SIGMA2BR





Capacità di foratura
Boring capacity
Bohrleistung
Capacité de perçage
Capacidad de trabajo
Capacidade do trabalho

10-23 cycles/min.

Largh. max/min. a forare
Max/min. working width
Max/min. arbeitsbreite
Larg. max/min. de travail
Ancho max/min.
Distancia max/min.

3050 mm./240 mm.

Largh. min. a forare entro le teste verticali
Min. working width between the vertical units
Min. arbeitsbreite zwischen den vertikalköpfen
Larg. min. de travail entre les tetes verticales
Ancho min. entre los cabezales verticales
Distancia min. entre os cabeçotes verticais

96 mm.

Interasse normale fra i mandrini delle teste
Standard centerdistance between the spindles
Standard-spindelabstand
Entr'axe standard entre les broches
Intereje entre las brocas
Intereixo entre os mandris

32 mm.

Motori teste
Motor unit
Motor kopf
Moteurs des tetes
Motores cabezales
Potencia motores

**2800rpm
Hp. 2,5X2**

Velocità tranfert
Conveying speed
Vorschubgeschwindigkeit
Vitesse d'entrainement
Velocidad arrastre
Velocidade da correia de alimentação

57mt./min.

Pressione d'esercizio aria
Air pressure
Arbeitsdruck
Pression d'air
Presion de ejercicio
Pressão de trabalho

7-8 atm.

Assorbimento aria con macchina a 6 teste
Air consumption with 6 boring units
Luftverbrauch mit 6 bohrköpfen
Consommation d'air avec 6 tetes
Consumición de aire con 6 cabezales
Consumação de ar maquinas com 6 cabeçotes

Lt. 70 per cycle

Dimensioni d'ingombro
Overall dimensions
Gesamtabmessungen
Dimensions totales
Medidas exteriores
Dimensões

4700X1700X1820

Peso Macchina a 6 teste
Weight with 6 boring units
Maschinengewicht mit 6 bohrköpfen
Poids de la machine à 6 tetes
Peso de la maquina con 6 cabezales
Peso da maquina com 6 cabeçotes

Kg. 4100 about