

# SIGMA<sup>2</sup>TA

# SIGMA

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



**Vitap**

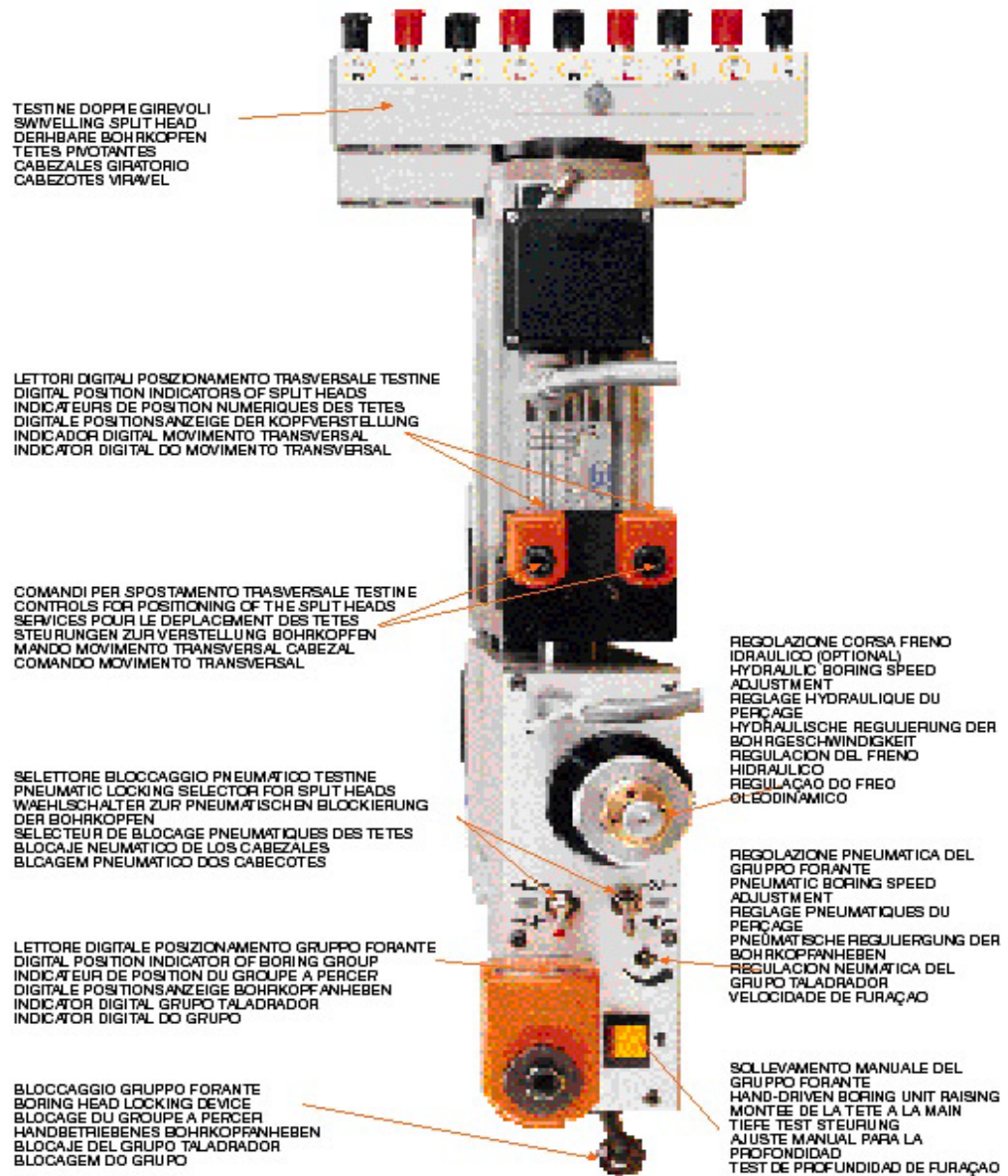
woodworkigmachines

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](http://www.vitap.it)  
E-mail: [vitap@vitap.it](mailto:vitap@vitap.it)

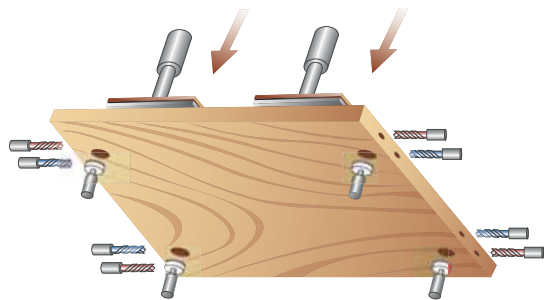
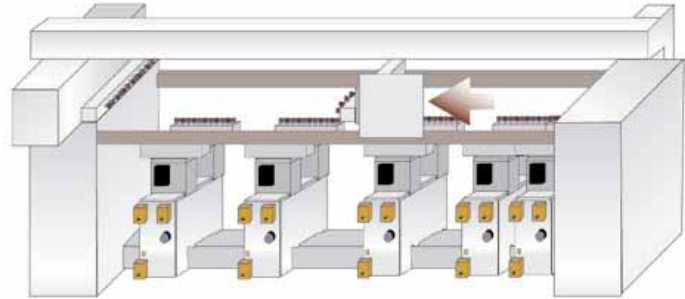
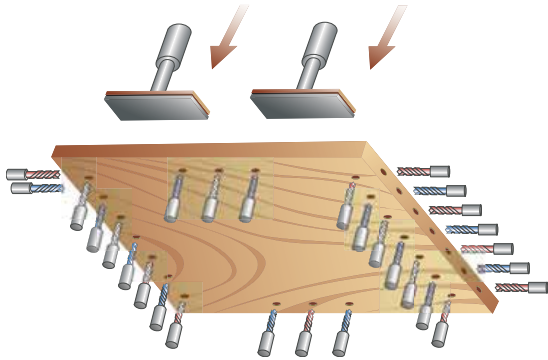
# 2TA



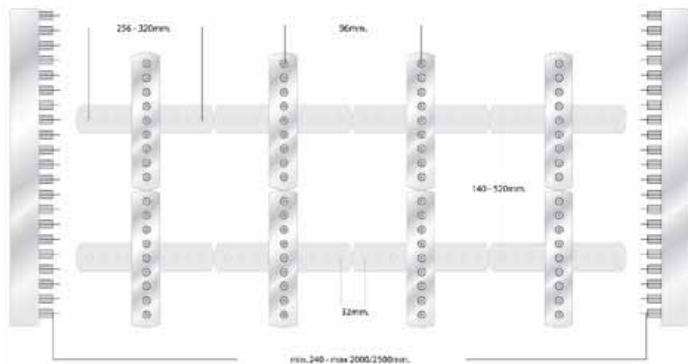
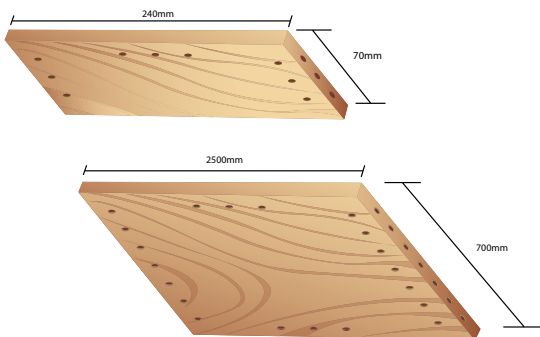
**MINIFEED**  
Caricatore automatico per listelli  
Rails hopper feeder  
Automatische magazinzuführung von leisten  
Alimentateur automatique pour bandes  
Carregador automatico para piezas pequeña  
Alimentador automático para peças pequenas



**Trascinatore ribaltabile in entrata**  
Feeding conveyor  
Eintransport  
Transfert motorisé entrée  
Transfer abatible  
Transportador em entrada



La testata orizzontale destra passa sopra le teste verticali.  
 The right horizontal head slides over the vertical heads.  
 Der recht Bohraggregat arbut über die vertikalen aggregaten.  
 La tete horizontale droite passe sur les tetes verticales.  
 El cabezal horizontal derecho pasa arriba de lo cabezales verticales.  
 O cabezote horizontal dereito passa sobre de los verticais.



Interasse fra i mandrini Distance between the spindles Teilung Entr'axe entre les mandrins Interjes mandriles Distancia entre brocas <b>32mm.</b>	Interasse minimo e massimo fra le teste verticali Minimum and maximum distance the vertical head Mindest-Maximalabstand zwischen den vertikalen Bohrköpfen Entr'axe minimum et maximum entre les tetes verticales Interjes minimo y maximo entre los cabezales verticales Distancia minima e maxima entre os cabezotes vertical <b>96 mm.                      2000 mm.                      (2500 mm.)</b>	Lunghezza minima pezzo Minimum length of the piece Werkstücklänge bei Longueur minimum de la pièce Largura minima de la pieza Medida min.peça <b>240 mm.</b>	Potenza motori The power of the motors Motorstärke Puissance moteur Potencia de los motores Potencia motores <b>Hp 2,5 (horizontal)                      Hp 1,8+1,8 (vertical)</b>	Numero di giri dei mandrini The spindles revolve Drehzahl der Bohrspindeln Nombre de tours des mandrins Velocidad de los portabrocas Velocidade de rotação <b>2800 g/min.</b>	
Pressione di esercizio The working pressure Betriebsdruck Pression d'utilisation Presion de aire Pression <b>6-8 Atm.</b>	Profondità di foratura regolabile The drilling depth is adjustable Bohrtiefe regulierbar Profondeur de perçage réglable Profundidad maxima de taladrado Profundidade de furação <b>da 0 a 70 mm.</b>	Consumo aria per ogni gruppo Air consumption per head Luftbedarf: für jedenkopf Consommation d'air pour tête Consumicion de aire por cabezal Consumo de aere para cabeçote <b>7 Lt./Cyc</b>	Dimensioni d'ingombro Overall dimensions Verpackungsmasse Dimensions d'ecembrement Medidas exteriores Dimensoes <b>3300 (3800) X 1400 X1600</b>	Peso macchina con 6 teste Weight of the machina with 6 heads Gewicht mit 6 Bohraggregaten Poids de la machine à 6 tetes Peso de la maquina con 6 cabezal Peso <b>1700 kg.</b>	Piano di lavoro Working table Arbeitstisch Plan de travail Bancada de trabalho Banco de trabalho <b>2500 mm.</b>

Possibilità di eseguire fori orizzontali incrociati con i verticali  
 Possibility to drill horizontal holes cross-wise to the vertical holes  
 Möglichkeit des gekreuzten Werkzeugeingriffes bei Horizontal-und Vertikalbohrungen  
 Possibilità de percer des trous horizontaux croisés par rapport aux trous verticaux  
 Possibilidad de execucion de agujeros cruzados verticales y horizontales  
 Possibilidade de furos cruzados vertical horizontal