

Sigma series

- 🇮🇹 Foratrice automatica da linea
- 🇬🇧 Automatic troughfeed boring machine
- 🇩🇪 Automatische Durchlauf-Bohrmaschine
- 🇫🇷 Perceuse automatique
- 🇪🇸 Taladro automático
- 🇷🇺 Автоматический сверлильно-присадочный станок проходного типа

Vitap



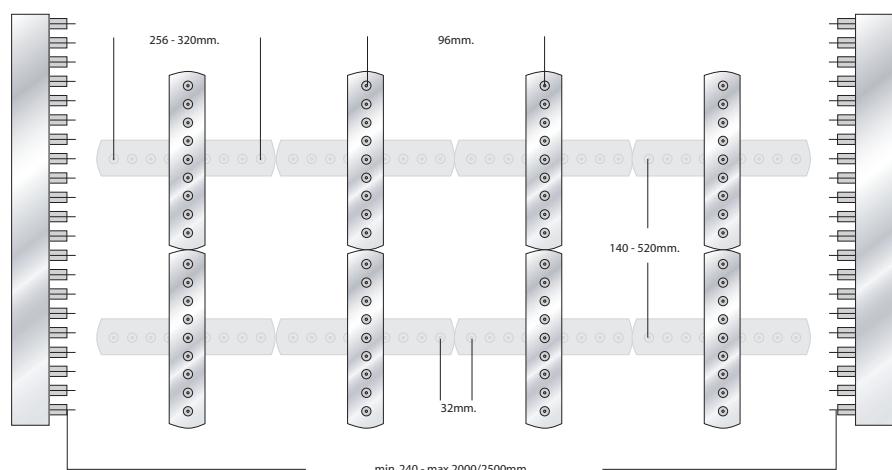
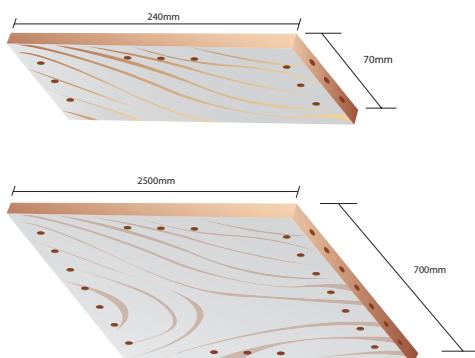
SINCE 1954

Vitap

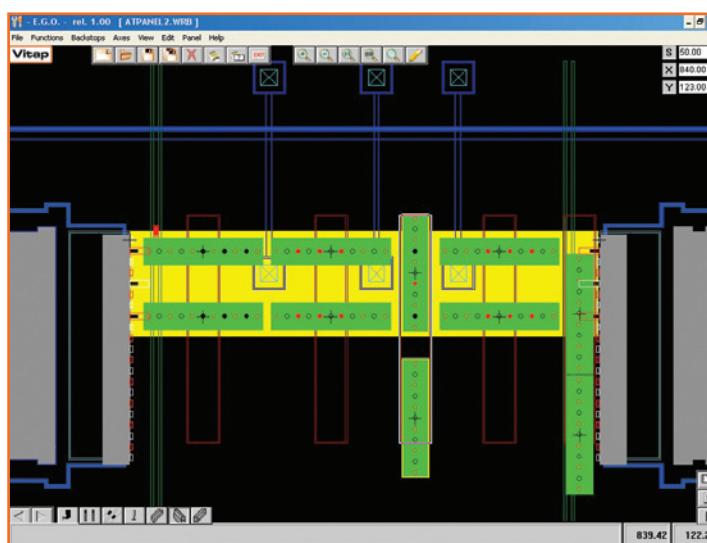
woodworking machines

Sigma2T

Vitap



Optional



Software dedicato:

- 1) Per il settaggio rapido di foratura da disegno CAD.
- 2) Possibilità di sviluppo disegni di foratura.

Dedicated Software to:

- 1) Set up calculation from CAD drawing.
- 2) Design with CAD system.

Software für:

- 1) Übernahme der Parameter von der CAD-Zeichnung.
- 2) Zeichnen mit dem CAD-System.

Software dédié:

- 1) Pour la mise ou point rapide de perçage par dessin CAD.
- 2) Possibilité de développement dessin de perçage.

Software para:

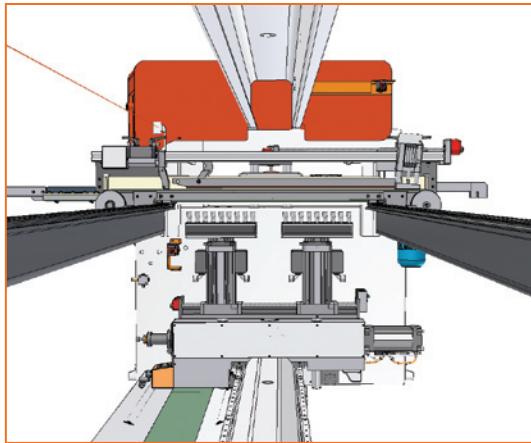
- 1) Ajuste rápido de las perforaciones con deseno CAD.
- 2) Desarrollo esquemas de perforaciones.

специализированное программное обеспечение:

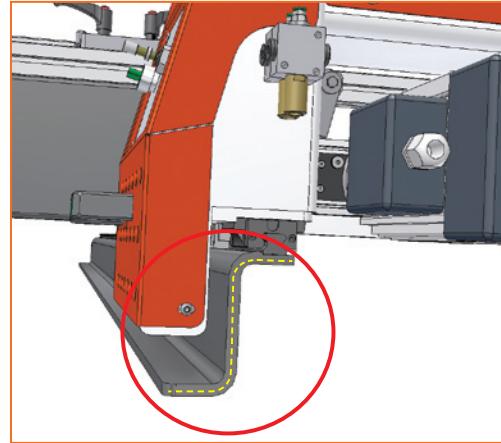
- 1) настройка расчёта из чертежей CAD.
- 2) дизайн с помощью системы CAD.

Sigma2T

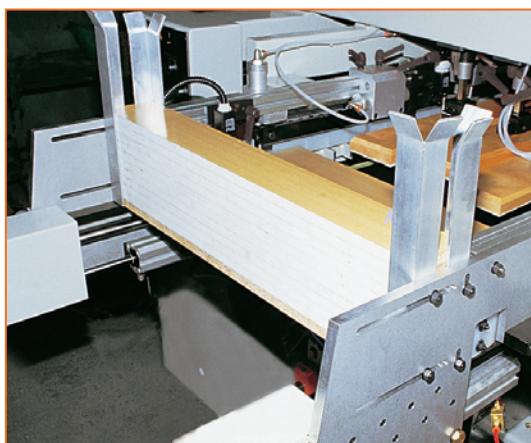
Vitap



- Battuta frontale, pressore frontale, pressore laterale.
- Front stop, front clamp and side clamp.
- Frontanschlag, Front-und Seitenklemmen.
- Butée frontale, presseur frontal, presseur latéral.
- Tope frontal, prensor frontal, prensor lateral.
- Задний упор.



- Il nuovo disegno a “S” della guida di scorrimento conferisce una maggiore rigidità.
- New “S” design extra rigid sliding guide.
- Extra stabile Führungsschiene im neuen “S”-Design.
- Le nouveau dessin à “S” de la guide de glissement confère grande rigidité.
- Nuevo diseño a “S” de las guías laterales garantiza una major rigidez.
- новая S-образная дополнительная жёсткая направляющая.



OPTIONAL MINIFEED

- Caricatore automatico per listelli (dimensioni min. 240x40 mm / Max 2000x200 mm.).
- Rails hopper feeder.
- Automatische Magazinzuführung Min./Max. Gesamtabmessungen (min. 240x40 mm / max. 2000x200 mm.).
- Alimentateur automatique pour bandes (dimensions min. 240x40 / Max 2000x200 mm.).
- Alimentador automatico pieza pequeña.
- Устройство подачи заготовок.



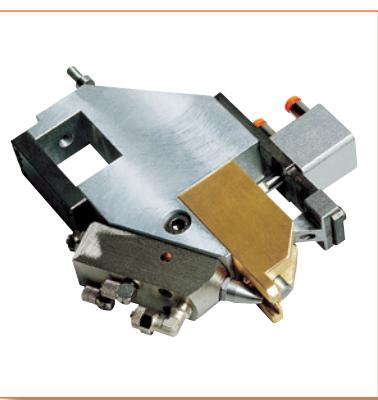
OPTIONAL

- Testine speciali.
- Special head.
- Spezial-Bohrköpfe.
- Têtes spéciales.
- Peine especial.
- Специальная голова.

Sigma2TDS

- Foratrice e spinatrice automatica
Automatic troughfeed boring dowel inserting machine
Automatische Durchlauf-Bohrmaschine
Perceuse et poseuse de colle et tourillons automatique
Taladro automático
Автоматический сверлильно-присадочный станок проходного типа

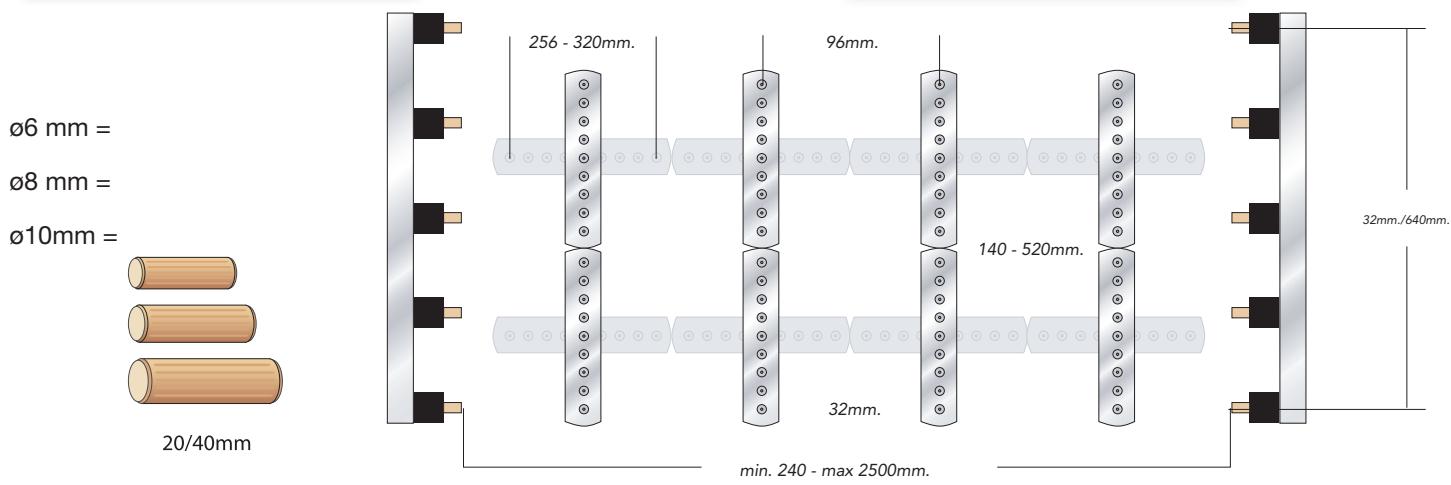
Vitap



- Iniettore.
- Injector.
- 2 Schwingförderer für Dübelzuführung.
- Injecteur.
- Injectore.
- форсунки.



- Pannello di controllo.
- Key board.
- Bedienerpult.
- Panneau de contrôle.
- Panel de mando.
- Панель управления.



Sigma2T - Sigma2TDS

Vitap



Sigma2T

Sigma2TDS

Dati tecnici - Technical data - Technische Daten - Données techniques - Notas tecnicas - Технические характеристики

Interasse tra ogni mandrino (mm) - Centerdistance between each spindle - Mittenabstand zwischen den einzelnen Spindeln - Entre-axe entre chaque mandrin - Intereje entre cada mandril - Расстояние между соседними шпинделями	32	-
Interasse minimo e massimo fra le teste verticali (mm) - Minimum and maximum distance between the vertical heads - Min. Arbeitsbreite zwischen den vertikalen Bohreinheiten - Entr'axe minimum et maximum entre les têtes verticales - Interejes mínimo y maximo entre los cabezales verticales - Минимальное и максимальное расстояние между вертикальными головами	96 2500	96 2500
Lunghezza minima pezzo (mm) Minimum lenght of the piece - Min. Werkstücklänge - Longueur minimum de la pièce - Largura minima de la pieza - Минимальная длина заготовки	240	240
Larghezza max pezzo (mm) - Max working width - Max Arbeitsbreite - Larg. max de travail - Ancho max pieza - Макс/мин рабочая ширина	2500	2500
Iniettori - Injectors - Werkzeuge - Injecteur - Injectores - Форсунки.	-	5+5 (6+6 optionals)
Capacità di foratura - Boring capacity - Bohrleistung - Capacité de perçage - Capacidad de trabajo - Производительность	max 27 cycles/min.	max 27 cycles/min.
Profondità di foratura regolabile (mm) - The drilling depth is adjustable - Bohrtiefe regulierbar - Profondeur de perçage réglable - Profundidad maxima de taladrado - Регулируемая глубина сверления	0-70	0-70
Velocità tranfert - Conveying speed - Vorschubgeschwindigkeit - Vitesse d'entraînement - Velocidad arrastre - Скорость подачи	57 m/min.	57 m/min.
Giri mandrino al minuto - Spindle rotations per minute - Spindeldrehzahl por Minute - Tours du mandrin à la minute - Revoluciones de mandril por minuto - Скорость вращения шпинделя	2800 g/min.	2800 g/min.
Potenza motore (Hp) - Engine capacity - Motorleistung - Puissance moteur - Potencia motor - Мощность двигателя	2,5 (horizontal) 1,5+1,5 (vertical)	- 1,5+1,5 (vertical)
Pressione d'esercizio (atm.) - Pressure - Druckluft - Pression d'exercice - Presion de ejercicio - Давление	6-8	6-8
Assorbimento aria con macchina a 6 teste - Air consumption with 6 boring units - Druckluftverbrauch bei 6 Bohreinheiten - Consommation d'air avec 6 têtes - Consumo de aire con 6 cabezales - Потребление воздуха при использовании 6 сверлильных групп	Lt. 50 per cycle	Lt. 50 per cycle
Consumo aria per ogni gruppo - Air consumption per head - Druckluftverbrauch je Bohreinheit - Consommation d'air pour tête - Consumicion de aire por cabezal - Потребление воздуха одной головой	Lt. 7 per cycle	Lt. 7 per cycle
Misure d'ingombro (mm) - Overall size - Außenmaße - Mesures d'encombrement - Medidas exteriores - Габаритные размеры	3300 (3800)x 1400x1600	3800x 1400x1600
Peso (Kg) - Weight - Gewicht - Poids - Peso - Вес	1700	1100



53036 POGGIBONSI (Siena) Italy • Via Pisana, 149 • Tel. (+39) 0577987511 • Fax (+39) 0577981670

Dati tecnici ed immagini non sono impegnativi. Il costruttore si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche senza preavviso.
Technical details and pictures are only indicative. The manufacturer reserves the right to carry out modifications without prior notice.
Los datos técnicos y imágenes son indicativas. El constructor se reserva el derecho de aportar modificaciones sin ningún preaviso.
Les données techniques et les photos n'engagent pas le constructeur qui se réserve le droit de les modifier sans préavis.