

edition 2014

Boring machines Series

Sigma

SINCE 1954

Vitap

woodworking machines



Foratrice automatica da linea

Automatic troughfeed boring machine

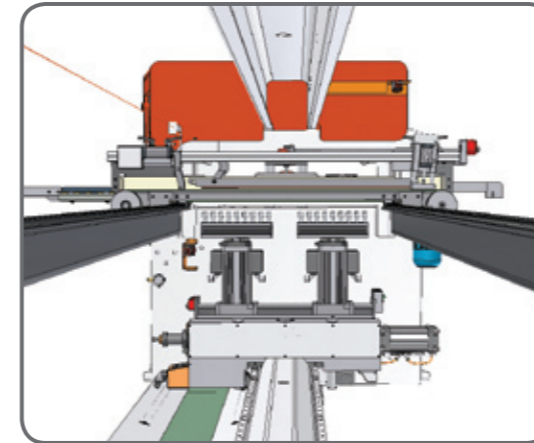
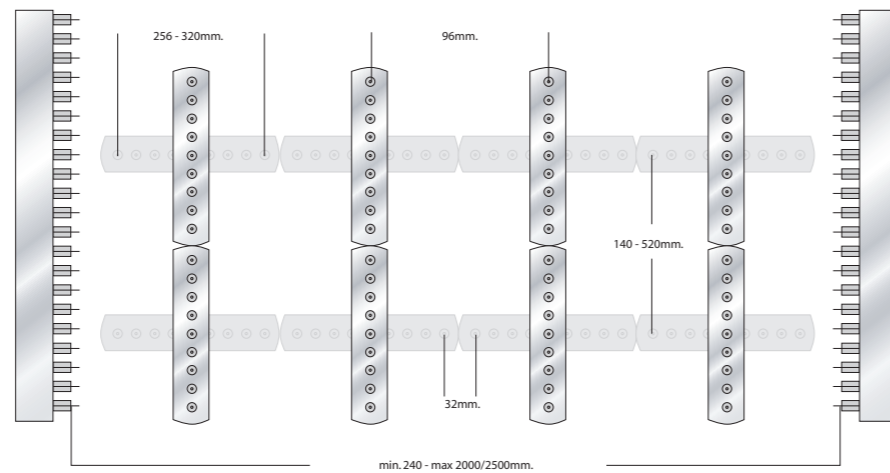
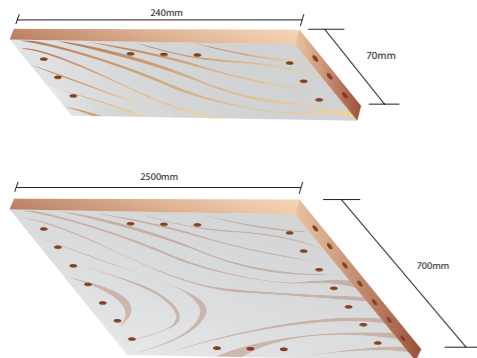
Automatische Durchlauf-Bohrmaschine

Perceuse automatique

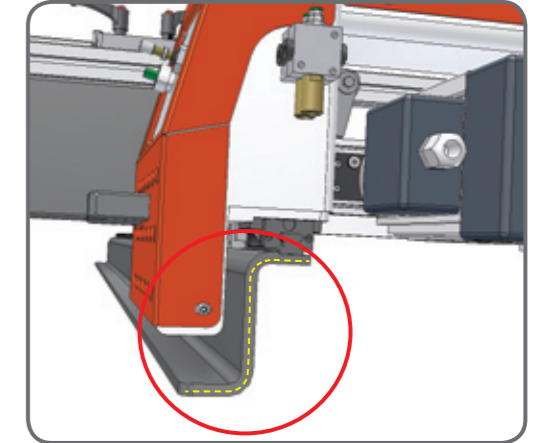
Taladro automático

Автоматический сверлильно-присадочный
станок проходного типа

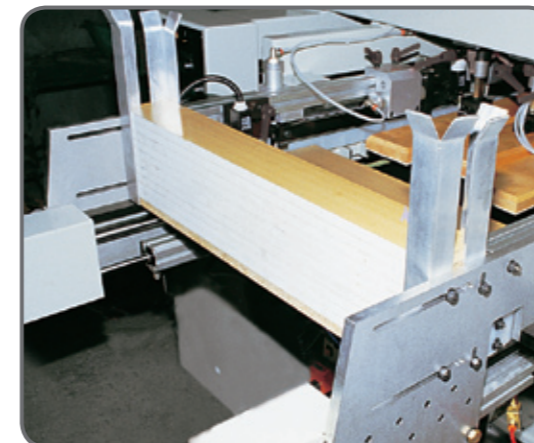




- Battuta frontale, pressore frontale, pressore laterale.
- Front stop, front clamp and side clamp.
- Frontanschlag, Front-und Seitenklemmen.
- Butée frontale, presseur frontal, presseur latéral.
- Tope frontal, prensor frontal, prensor lateral.
- Задний упор.



- 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 disegno a "S" de las guías laterales garantiza una mayor rigidez.
- новая S-образная дополнительная жёсткая направляющая.

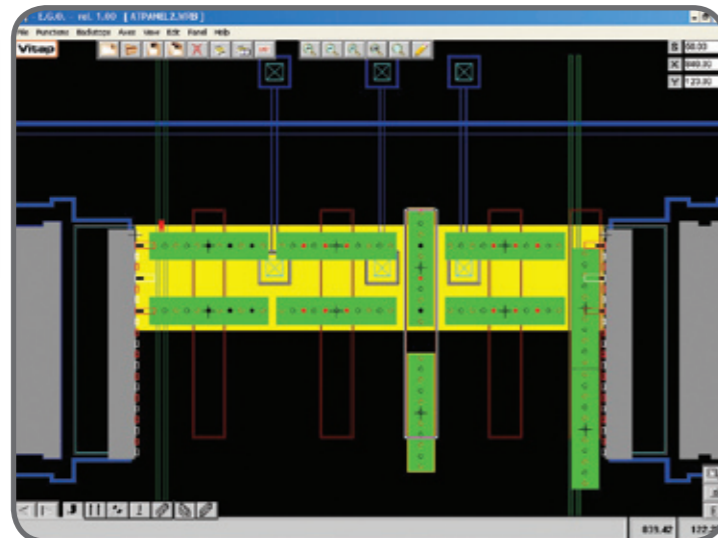


- 237,21 \$/ 0,1) ((')
- Caricatore automatico per listelli (dimensioni min. 240x40 mm / Max 2000x200 mm.).
 - Rails hopper feeder.
 - Automatische Magazinzuführung Min./Max. Gesamtabmessungen (min. 240x40 mm / max. 2000x200 mm).
 - Alimentateur automatique pour bandes (dimensions min. 240x40 / Max 2000x200 mm.).
 - Alimentador automatico pieza pequeña.
 - Устройство подачи заготовок.



- 237,21 \$/
- Testine speciali.
 - Special head.
 - Spezial-Bohrköpfe.
 - Têtes spéciales.
 - Peine especial.
 - Специальная голова.

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 dédiée:

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

Software para:

- 1) Adjuste rapido de las perforaciones con deseno CAD.
- 2) Desarrollo esquemas de perforaciones.

специализированное программное обеспечение:

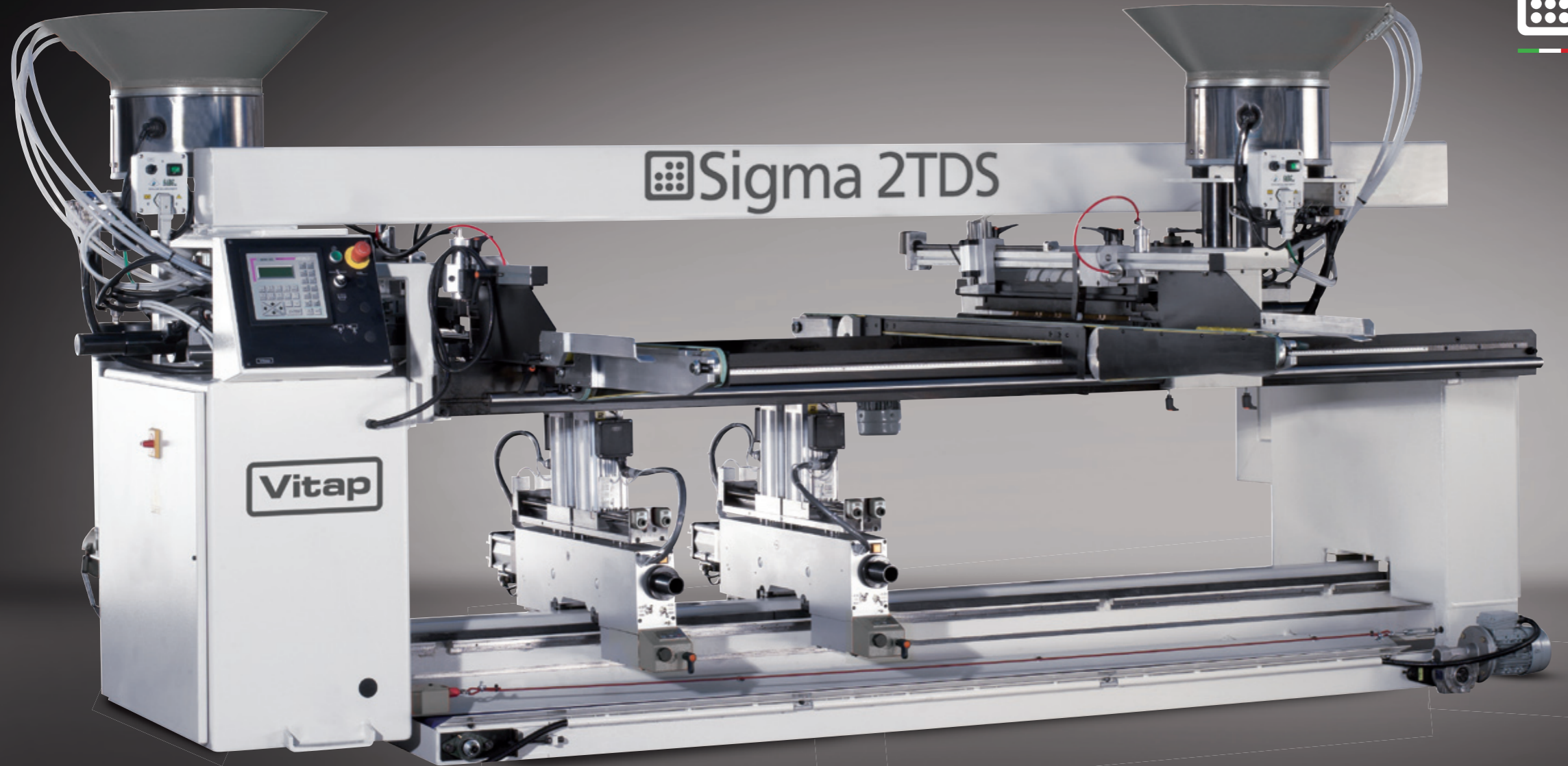
- 1) настройка расчёта из чертежей CAD.
- 2) дизайн с помощью системы CAD.

Centro di foratura
Drilling centre
Bohrzentrum
Centre de perçage
Centro de mecanizado
Сверлильный центр

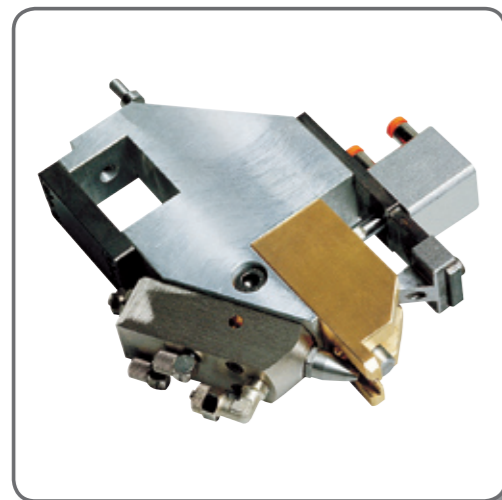
 SigmaCenter



Sigma 2TDS






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

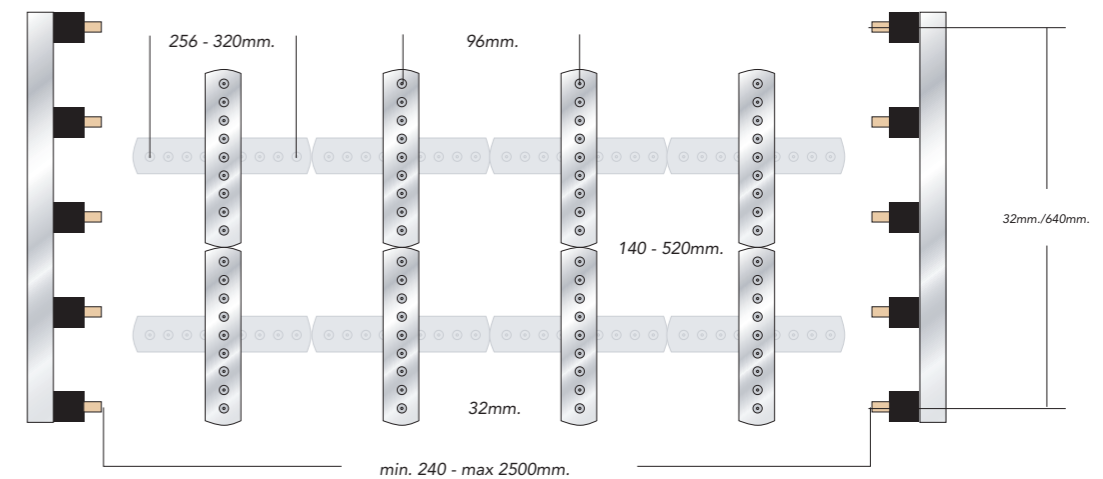


- Iniettore.
- Injector.
- 2 Schwingförderer für Dübelzuführung.
- Injecteur.
- Inyectore.
- форсунки.



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

- $\varnothing 6$ mm = 
 - $\varnothing 8$ mm = 
 - $\varnothing 10$ mm = 
- 20/40mm

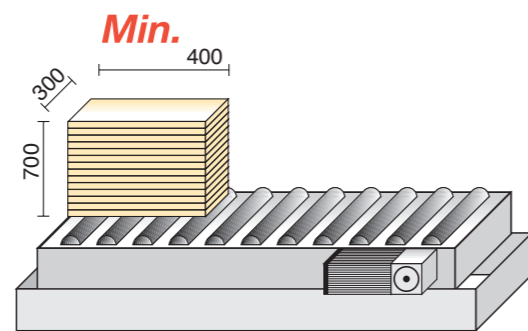
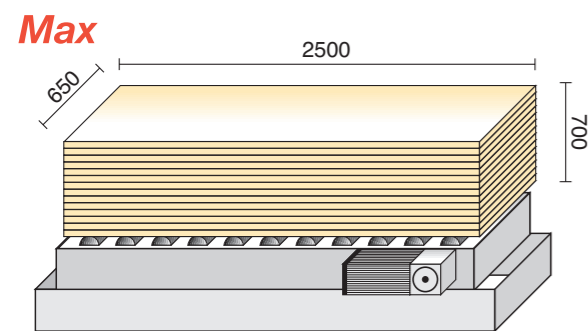




Compafeed



Ministacc



	Compafeed	Ministacc
Dati tecnici - Technical data - Technische Daten - Données techniques - Notas tecnicas - Технические характеристики		
Dimensioni pezzo (mm) - Piece dimension - Werkstückmasse - Dimension de la pieza - Medidas de la pieza - Размеры заготовок	Max 2500x650 Min 400x300	Max 2500x650 Min 400x300
Altezza max pila (mm) - Max height of the stack - Max. Stapelhöhe - Hauteur max de la pile - Altura maxima de la pila - Максимальная высота штабеля	700	700
Fotocellula per la salita automatica del piano di lavoro - Photocell for the automatic uprise of the working table - Fotozelle für automatische Teilanhebungen - Photocellule pour l'abaissement automatique du plan - Fotocelula por la subida automatica de la mesa de trabajo - Фотодатчик для автоматического подъема рабочего стола	.	.
Fotocellula per l'abbassamento automatico del piano di lavoro - Photocell for the automatic lowering of the working table - Fotozelle für automatische Teilabsenkung - Photocellule pour l'abaissement automatique du plan - Fotocelula por la bajada automatica de la mesa de trabajo - Фотодатчик для автоматического опускания рабочего стола	.	.
Misure d'ingombro (mm) - Overall size - Außenmaße - Mesures d'encombrement - Medidas exteriores - Габаритные размеры	2800x1500 x1300	2800x1500 x1300
Velocità pezzi al minuto max - Productivity pieces/max - Teile pro minute - Pieces par minute - Piezas por minuto - Максимальная скорость работы, шт./мин	15 - 25	15 - 25
Potenza motore (Kw) - Power installed - Motorleistung - Puissance moteur - Potencia motor - Мощность двигателя	3,3	3,3
Peso (Kg) - Weight - Gewicht - Poids - Peso - Вес	430	400



	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 tetes verticales - Interejes minimo y maximo entre los cabezales verticales - Минимальное и максимальное расстояние между вертикальными головами	96 2500	96 2500
Lunghezza minima pezzo (mm) - Minimum length 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 - Inyectores - 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 tetes - 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 - Consumición 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

edition 2014

bergamo.com

SINCE 1954

Vitap

woodworking machines



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.
Technische Daten und Bilder in diesem Prospekt dienen nur der allgemeinen Information. Der Hersteller behält sich Änderungen, ohne Ankündigung, vor.
Les données techniques et les photos n'engagent pas le constructeur qui se réserve le droit de les modifier sans préavis.
Los datos técnicos y imágenes son indicativas. El constructor se reserva el derecho de aportar modificaciones sin ningún preaviso.

Vitap.com