



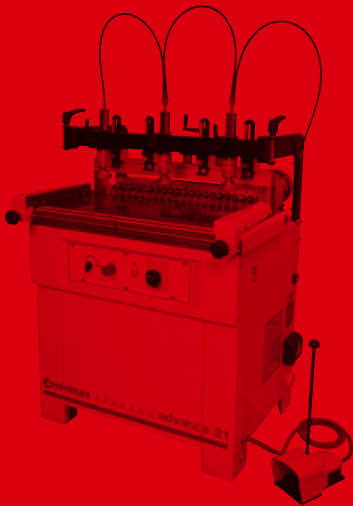
CARATTERISTICHE TECNICHE
E DIMENSIONI D'INGOMBRO
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y
DIMENSIONES



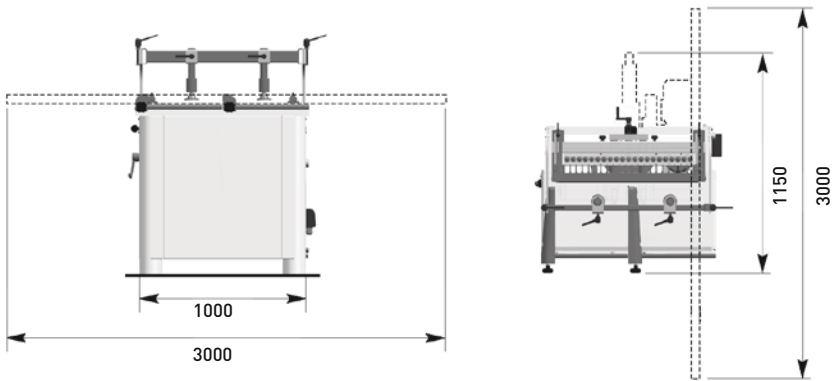
			ADVANCE 21
Dimensioni piano di lavoro	Dimensiones mesa de trabajo	mm	905 x 372
Altezza piano di lavoro	Altura mesa de trabajo	mm	900
Numero mandrini	Cantidad de portabrocas		21
Interasse mandrini	Distancia entre portabrocas	mm	32
Diametro massimo utensile	Diámetro máximo herramienta	mm	40
Numero posizioni del revolver	Número posiciones revolver		5
Interasse massimo di foratura	Distancia máxima entre ejes de taladrado	mm	640
Altezza massima di foratura in orizzontale	Altura máxima de taladrado en horizontal	mm	60
Velocità rotazione mandrini	Velocidad rotación portabrocas	giri/min-rpm	2800
Spessore min. ÷ max. pannello lavorabile	Espesor mín. ÷ máx. tablero	mm	10 ÷ 85
Larghezza massima pannello sotto il ponte	Ancho máximo tablero debajo del puente	mm	833
Corsa massima testa a forare	Carrera máxima cabezal para taladrar	mm	80
Potenza motore testa a forare	Potencia motor cabezal para taladrar	kW	1,5
Pressione di esercizio impianto pneumatico	Presión de funcionamiento sistema neumático	bar	6
Consumo aria compressa	Consumo aire comprimido	NL/ciclo	3,5
Cappe di aspirazione, diametro	Diámetro bocas de aspiración	mm	80
Peso	Peso	kg	280
Principali dispositivi	Principales dispositivos		
Movimentazione automatica orizzontale/verticale della testa a forare	Movimiento automático horizontal/vertical del cabezal de taladro		○
N. 1 cilindro pneumatico superiore per il bloccaggio dei pezzi e n. 2 battute di fondo supplementari	N. 1 cilindro neumático superior para el bloqueo de las piezas y n. 2 topes de fondo suplementarios		○
N. 11 bussolotti porta-utensile diametro 10 mm	N. 11 porta-brocas diám. 10 mm		○
Guida per forature orizzontali a 45°	Guía para taladrados horizontales a 45°		○
Gruppi per forature per sedi cerniere	Grupos de taladrado para alojamientos bisagras		○

● = standard / estándar ○ = opzionale / opcional

ADVANCE 21



Foratrice
Taladro



Per esigenze dimostrative tutte le foto di questo catalogo riproducono macchine in configurazione CE e sono complete di opzionali. Senza nessun preavviso i dati tecnici possono essere variati. Le modifiche non influenzano la sicurezza prevista dalle norme CE.
Por exigencias de ilustración las fotos de este catálogo reproducen máquinas en configuración CE y están equipadas con opcionales. Los datos técnicos pueden modificarse sin previo aviso. Las modificaciones no afectan a la seguridad prevista por las normas CE.



SCM GROUP spa - Via Casale, 450 - 47826 Villa Verucchio (RN) - Italy
SCM INDUSTRIA spa - Via Valdicella, 7 - 47892 Gualdicciolo - Rep. San Marino (RSM)
Tel. +39 0541 679580_679578 - Fax +39 0541 674273 - www.minimax.sm - minimax@scmgroup.com

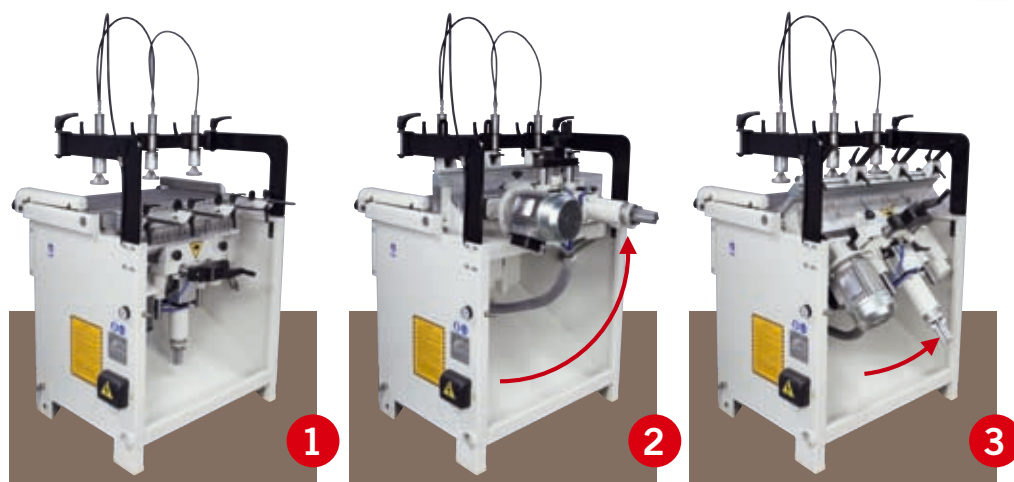


ADVANCE 21

LA RISPOSTA MINIMAX PER LE TUE ESIGENZE DI FORATURA LA RESPUESTA MINIMAX A TUS EXIGENCIAS DE TALADRADO



Foratrice monotesta da 21 mandrini
Taladro de un cabezal de 21
portabrocas



Una perfetta foratura verticale,
orizzontale ed a 45°!
Un perfecto taladrado vertical,
horizontal y a 45°!

La testa a forare è composta da un monoblocco in lega di alluminio che assicura assenza di vibrazioni.

Il gruppo a forare scorre su due guide cilindriche rettificata che garantiscono stabilità e precisione.

La macchina è dotata di un revolver meccanico con 5 profondità di foratura.

El cabezal para taladrar está compuesto de un monobloque de aleación de aluminio que asegura la ausencia de vibraciones.

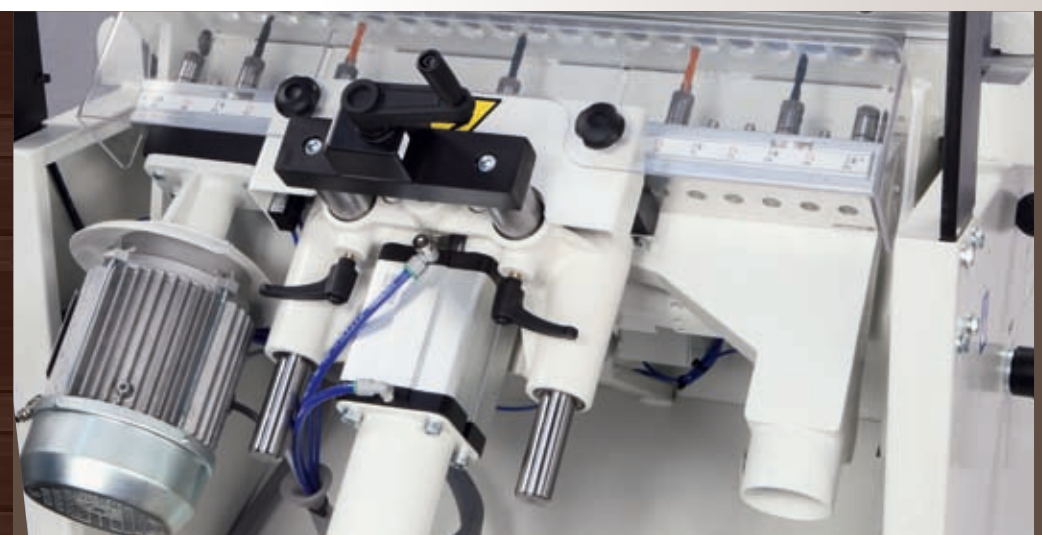
El grupo para taladrar se desliza sobre dos guías cilíndricas rectificadas que garantizan estabilidad y precisión.

La máquina está dotada de un revólver mecánico con 5 posiciones diferentes de taladrado.

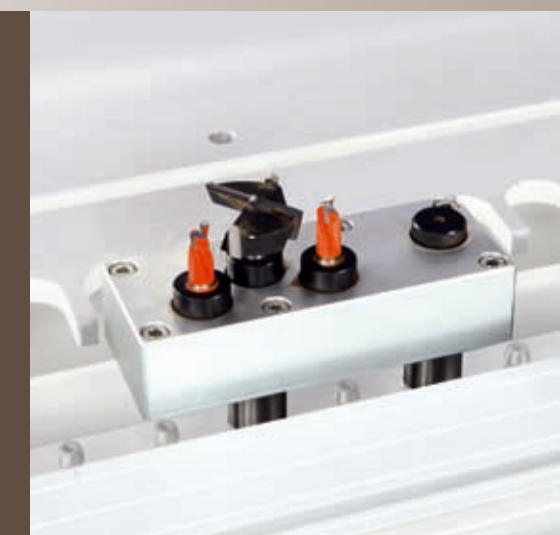


Le punte si sostituiscono comodamente e in un attimo!
La macchina è infatti dotata di 21 mandrini ad attacco rapido.

Las brocas se sustituyen cómoda y rápidamente! En efecto, la máquina está equipada con 21 mandriles preparados para una conexión rápida.

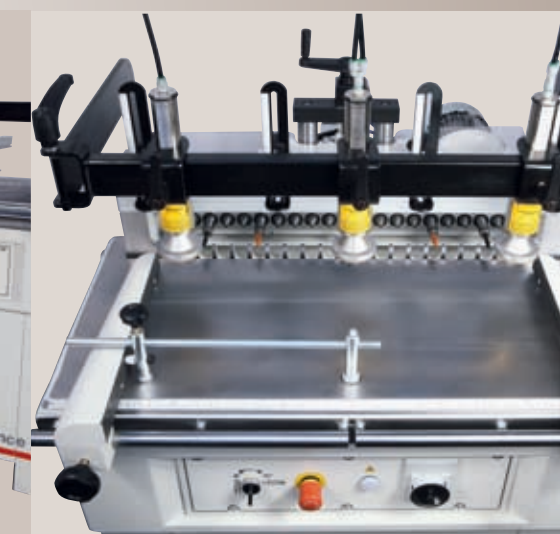


Una pulizia sorprendente! Il nuovo sistema di aspirazione è incredibilmente efficiente!
Una limpieza sorprendente! El nuevo sistema de aspiración es increíblemente eficiente!



Per una maggiore polivalenza della macchina, è possibile equipaggiare i mandrini con varie tipologie di testine opzionali in grado di realizzare delle pratiche sedi per cerniere.

Para una mayor polivalencia de la máquina los mandriles pueden ser equipados con varios tipos de cabezales opcionales, capaces de realizar alojamientos para bisagras.



Tutti i comandi sono posizionati comodamente ed ergonomicamente sul fronte della macchina, come l'interruttore per inclinare di 45° la testa a forare che rende immediato il passaggio da una fase di impiego alla successiva.

Todos los mandos, como el interruptor para inclinar 45° la cabeza de taladrado que permite el paso inmediato de una fase de empleo a la siguiente, están colocados ergonómicamente en la parte frontal de la máquina.

Per la foratura impeccabile anche di pannelli di grandi dimensioni, la macchina è dotata di una guida laterale di lunghezza 3000 mm, millimetrata e con battute a falce, velocemente installabile e disinstallabile.

Para taladrar de modo impecable incluso tableros de grandes dimensiones, la máquina consta de una guía lateral de 3000 mm de longitud, milimetrada y con topes de arco, que se instala y desinstala rápidamente.

Il calibro meccanico assicura un posizionamento preciso delle guide laterali in tutta rapidità.

El calibre mecánico asegura un posicionamiento preciso y rápido de las guías laterales.