



PIALLATRICI - SCORNICIATRICI AUTOMATICHE
ENDEREZADORAS - MOLDURERAS AUTOMÁTICAS

MATRIX 23 - MATRIX 23 SUPER



MATRIX 23 A SUPER
Scorniciatrice automatica con controllo numerico a 2 assi
Moldurera automática con control numérico de 2 ejes

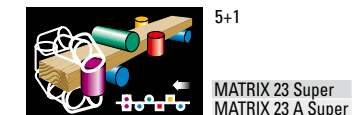
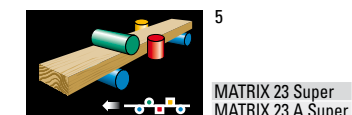
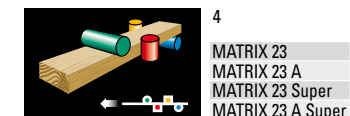
| CARATTERISTICHE TECNICHE* | CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS* | MATRIX 23 | MATRIX 23 A | MATRIX 23 Super | MATRIX 23 A Super |
|---|---|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Dimensioni massime pezzo finito | Sección máxima madera acabada | 230 x120 mm | 230 x120 mm | 230 x120 mm | 230 x120 mm |
| Larghezza minima di lavoro | Anchura mínima de trabajo | 25 mm | 25 mm | 25 mm | 25 mm |
| Altezza minima di lavoro | Altura mínima de trabajo | 6 mm | 10 mm | 6 mm | 10 mm |
| Velocità di avanzamento (2) | Velocidad de avance (2) | 6-12 m/min | 6-12 m/min | 6-12 m/min | 6-12 m/min |
| Velocità di rotazione alberi - g/min | Velocidad de rotación ejes - RPM | 6.000 | 6.000 | 6.000 | 6.000 |
| Diametro alberi portautensili | Diámetro de los ejes portacuchillas | 40 mm | 40 mm | 40 mm | 40 mm |
| Lunghezza utile alberi orizzontali | Longitud ejes horizontales | 250 mm | 250 mm | 250 mm | 250 mm |
| Lunghezza utile alberi verticali | Longitud ejes verticales | 140 mm | 140 mm | 140 mm | 140 mm |
| Lunghezza utile albero universale | Longitud útil eje universal | - | - | 240 mm | 240 mm |
| Regolazione assiale alberi orizzontali/verticali | Regulación axial ejes horizontales y verticales | - | - | 40 mm | 40 mm |
| Regolazione piano e guida di entrata | Regulación de la mesa y de la guía de entrada | 10 mm | 10 mm | 10 mm | 10 mm |
| Diametri min./max. utensile primo albero orizzontale inferiore | Diámetro min./max. herramienta 1° eje horizontal inferior | 120 / 140 mm | 120 / 140 mm | 120 / 140 mm | 120 / 140 mm |
| Diametri min./max. utensile alberi verticali | Diámetro min./max. herramienta ejes verticales | 125 / 165 mm | 125 / 165 mm | 100 / 180 mm | 100 / 180 mm |
| Diametri min./max. utensile albero orizzontale superiore | Diámetro min./max. herramienta eje horizontal superior | 125 mm | 125 mm | 125 mm | 125 mm |
| Diametri min./max. utensile secondo albero orizzontale inferiore | Diámetro min./max. herramienta 2° eje horizontal inferior | - | - | 100 / 180 mm | 100 / 180 mm |
| Diametri min./max. utensile albero universale | Diámetro min./max. herramienta eje universal | - | - | 100 / 180 mm | 100 / 180 mm |
| Capacità di profilatura alberi verticali | Capacidad de moldurar de los ejes verticales | 20 mm | 20 mm | 40 mm | 40 mm |
| N.B. Regolazione radiale ed assiale non prevista per MATRIX 23 e MATRIX 23 A | N.B. Regulación radial e axial no prevista por MATRIX 23 y MATRIX 23 A | | | | |
| Potenza motore alberi orizzontali inferiori (HP) | Potencia motor ejes horizontales inferiores (HP) | 4 kW (5,5) | 4 kW (5,5) | 4 kW (5,5) | 4 kW (5,5) |
| Potenza motore (unico) alberi verticali (HP) | Potencia motor (único) ejes verticales (HP) | 5,5 kW (7,5) | 5,5 kW (7,5) | 5,5 kW (7,5) | 5,5 kW (7,5) |
| Potenza motore albero orizzontale superiore (HP) | Potencia motor eje horizontal superior (HP) | 4 kW (5,5) | 4 kW (5,5) | 4 kW (5,5) | 4 kW (5,5) |
| Potenza motore albero universale (HP) | Potencia motor eje universal (HP) | - | - | 4 kW (5,5) | 4 kW (5,5) |
| Potenza motore avanzamento (HP) | Potencia motor avance (HP) | 1/1,3 kW (1,3/1,7) | 1/1,3 kW (1,3/1,7) | 1/1,3 kW (1,3/1,7) | 1/1,3 kW (1,3/1,7) |
| Lunghezza piano di entrata | Longitud mesa de entrada | 2000 mm | 2000 mm | 2000 mm | 2000 mm |
| Diametro rulli di avanzamento | Diámetro ruedas de arraste | 140 mm | 140 mm | 140 mm | 140 mm |

| EQUIPAGGIAMENTI* | EQUIPOS* | MATRIX 23 | MATRIX 23 A | MATRIX 23 Super | MATRIX 23 A Super |
|---|---|-----------|-------------|-----------------|-------------------|
| Esecuzione a Norma CE | Normativa de seguridad CE | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Piano di entrata in acciaio a grande sezione tubolare con inserto indurito in corrispondenza dell'albero pialla | Mesa en entrada de acero de estructura tubular de gran sección, con inserto endurecido en proximidad del eje horizontal inferior | ● | ● | ● | ● |
| Regolazione simultanea della traversa di traino e dell'albero orizzontale superiore manuale | Regulación simultanea de la traviesa de arrastre y del eje horizontal superior manual | ● | ● | ● | ● |
| Posizionamento e regolazioni gruppi operatori dal fronte macchina, con indicatori numerici decimali | Acceso frontal a todos los mandos de regulación de los grupos con indicadores numéricos para el posicionamiento | ● | ● | ● | ● |
| Sistema di pre-raddrizzamento sul lato destro tramite fresa rasante su albero pialla (fresa rasante optional) | Sistema de pre-enderezado en el lado derecho, mediante fresa rasante montada en el eje horizontal inferior (fresa rasante opcional) | ● | ● | ● | ● |
| Sistema QUICK SET | Sistema QUICK SET | - | - | ● | ● |
| Cabina di protezione integrale rivestita in materiale fonoassorbente con microinterruttore di sicurezza | Capota de protección integral, revestida con material insonorizante y microinterruptor de seguridad | ● | ● | ● | ● |
| Selettore ad impulsi per traino pezzi (marcia avanti) | Selector de arrastre por impulsos (avance) | ● | ● | ● | ● |
| Avviamento stella triangolo automatico | Arranque estrella triángulo automático | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Potenza maggiorata | Potencia motor aumentada | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Gruppo operatore orizzontale superiore a profilare | Kit moldurador para eje horizontal superior | - | - | ○ | ○ |
| Variatore di velocità avanzamento 4 ÷ 24 m/min | Variador de velocidad de 4 ÷ 24 m/min | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Regolazione motorizzata traino e albero orizzontale superiore | Regulación motorizada de la traviesa de arrastre y del eje horizontal superior | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Pressione pneumatica sulle ruote di traino | Presión neumática de las ruedas de arrastre | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Gruppo traino supplementare in entrata con esclusione rapida a leva | Grupo de arrastre en entrada con exclusión rápida | ○ | ○ | ● | ● |
| Secondo rullo di traino dentato e flangiato da 140 x 20 mm | Rueda de arrastre 140 x 20 mm extra | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Traino supplementare dopo l'albero orizzontale superiore | Grupo de arrastre extra después del eje horizontal superior | - | - | ○ | ○ |
| Gruppo di avanzamento tipo "Tandem" | Grupo de avance tipo "Tándem" | - | - | ○ | ○ |
| Piano di entrata lunghezza 2500 mm | Longitud mesa de entrada 2500 mm | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Gruppo albero universale | Grupo eje universal | - | - | ○ | ○ |
| Lubrificazione piano con pompa manuale | Lubricación mesa con bomba de engrase manual | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Set di piallette a cottelli diritti più rasante | Juego de cabezales de cuchillas rectas y fresa rasante | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Set di piallette TERSA più rasante | Juego de cabezales TERSA y fresa rasante | ○ | ○ | ○ | ○ |

● = standard/ ○ = opzionale/ - = non disponibile

● = estándar/ ○ = opcional/ - = no disponible

COMPOSIZIONI DISPONIBILI
COMPOSICIONES DISPONIBLES



Per esigenze dimostrative 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, todas las fotos de este catálogo reproducen máquinas según configuración CE y completas con las partes opcionales. Los datos técnicos pueden ser variados sin preaviso alguno. Las modificaciones no influyen la seguridad prevista por la normativa CE.

* Per esigenze di carattere tecnico, normativo e commerciale, gli equipaggiamenti standard e optional possono differire da paese a paese. Vi preghiamo quindi di rivolgervi al nostro concessionario di zona.

* Por razones técnicas, comerciales o de normativas, los equipos standard y las opciones pueden variar según el país. Dirigirse por lo tanto a nuestro revendedor de zona.

SCM GROUP spa - CASADEI
47826, VILLA VERUCCHIO RIMINI
T. +39 0541 674444 F. +39 0541 679411
info@casadeimacchine.com
www.casadeimacchine.com