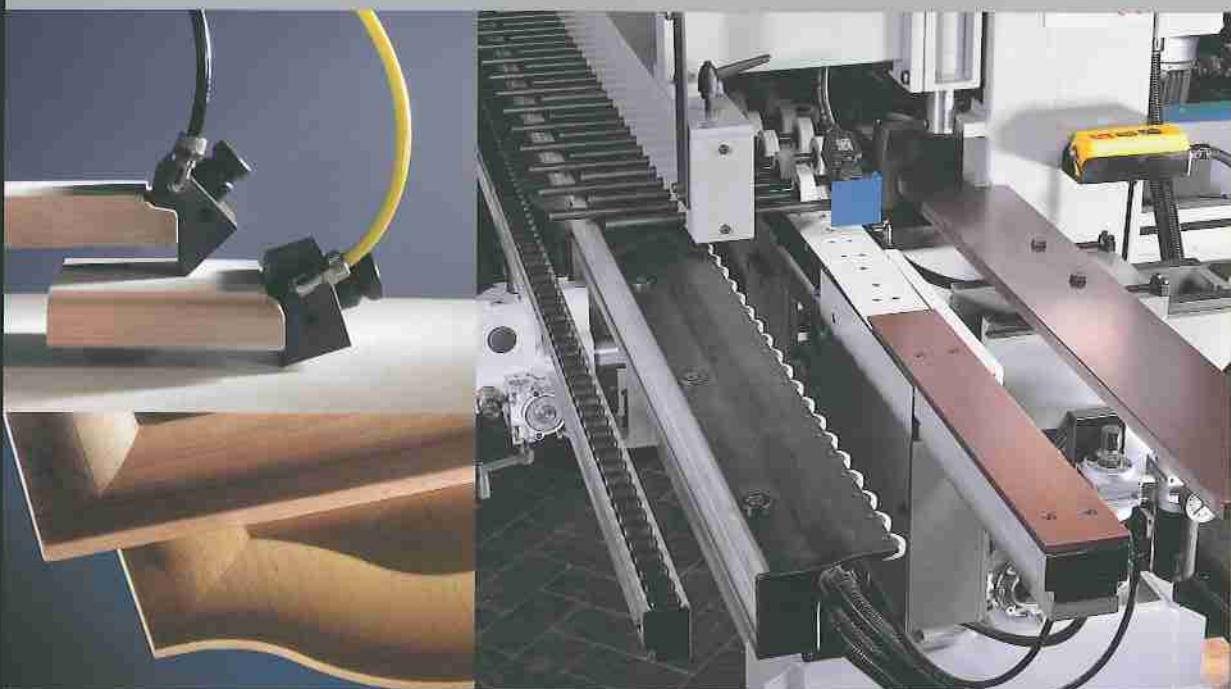


# Compact



Bordi e Profili

Bordes y Perfiles

Bordas e Perfis



# Compact



Sistemi di alta precisione per operazioni di fresatura e levigatura delle bugne.

Sistemas de alta precisión para el trabajo de fresado y lijado de paneles enchapados.

Sistemas de alta precisão para trabalhos de fresagem e polimento de entalhes.

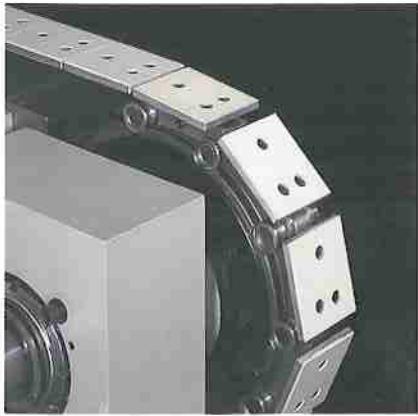


**TG 550/2 + Transfer 90° + Compact 500**

Linea di levigatura a 90° per bordi su 2 lati ad ogni passaggio. Questa soluzione consente massima flessibilità di produzione con riduzione drastica dei tempi di messa a punto. Il vantaggio principale consiste nel poter lavorare in sequenza anche pannelli con dimensioni diverse ma di uguale spessore e profilo.

Línea de lijado a 90° para cantos sobre dos lados cada pasada. Esta solución permite una máxima flexibilidad de producción con reducción drástica de los tiempos de la puesta a punto. La ventaja principal consiste en poder trabajar en secuencia incluso paneles con dimensiones diferentes pero con el mismo espesor y perfil.

Linha de lixagem a 90° para lixar cantos numa unica passagem. Esta solução permite maior flexibilidade de produção, com uma redução drástica nos tempos de afinação. A vantagem principal consiste no trabalho em sequência, com painéis de várias dimensões, mas com a mesma espessura e perfil.



*Cingolo di trasporto su cuscinetti a sfere.*

*Correa de transporte con cojinetes con esfera.*

*Cadeia de transporte apoiada sobre rolamentos.*

**I** Macchina automatica unilaterale con catena di trasporto da 86 mm di alta precisione per operazioni di fresatura e levigatura di bordi e levigatura di profili in legno massiccio, MDF o altri materiali quali: impiallacciato, vernice, fondi poliuretanici, U.V., poliesteri, poliuretanici, plastici, Corian ecc.

**Basamento, colonne e trave cingolo** in carpinteria pesante per una struttura portante in grado di assorbire le vibrazioni del processo lavorativo.

**Cingolo di trasporto** da 86 mm di alta precisione progettato dalla casa con maglie in acciaio e cuscinetti autolubrificanti ad aghi negli snodi. Pattini in nylon anti-attrito ricoperti con piastrini gommati intercambiabili.

Guide di scorrimento sostituibili di cui una piatta ed una prismatica per ottenere una perfetta linearità di avanzamento del cingolo. In opzione nottolini laterali a scomparsa per il trasporto di pezzi corti senza limiti di lunghezza minima. **Pressore superiore** di tenuta del pezzo portante una doppia fila di ruote gommate con cuscinetto a sfere. Le ruote sono sfalsate per migliorare la tenuta anche sui pezzi corti. In opzione cinghia trapezoidale su rulli pneumatici in caso di lavorazioni particolari.

**Aggregati speciali**, gruppi fresa e levigatori a nastro e mola possono equipaggiare questa macchina che date le sue caratteristiche e opzioni può adattarsi a qualsiasi esigenza del cliente.

**Levigatura profili:** utilizzando un pressore superiore a ruote gommate indipendenti e regolabili ed una guida laterale su tutta la lunghezza del cingolo di trasporto, si ottiene una macchina in grado di lavorare anche i profili su due lati ad ogni passaggio.

**C.N.C.:** Totale o parziale con CNC, o regolazione assi con motorizzazione comandata da pulsantiera.

**E** Máquina unilateral automática con oruga de transporte de 86 mm. de ancho de alta precisión

para los trabajos de perfilado y bruñido de bordes y bruñido de perfiles en madera maciza, MDF u otros materiales y de bordes enchapados o pintados con fondos de poliuretano, U.V., poliéster, plásticos, Corian o de otros tipos. Basamento, columnas y vigas oruga con armazón pesado para una estructura portante en condiciones de absorber las vibraciones del proceso laborable. **Oruga de transporte** de alta precisión proyectada por la casa con mallas en acero y cojinetes autolubrificantes de agujas en las articulaciones. Patines en nylon anti-rozamiento recubiertos con plaquetas engomadas intercambiables. Guías de deslizamiento substituibles de las cuales, una plana y una prismática para poder obtener una perfecta alineación durante el avance de la oruga.

**Presionador superior** de retención de la pieza, con una doble hilera de ruedas engomadas con cojinetes a esferas. Las ruedas están desfasadas para poder mejorar la retención incluso sobre las piezas cortas. Correa trapezoide sobre rodillos neumáticos en caso de trabajos particulares.

**Agregados especiales**, grupos fresa y bruñidores a cinta y muela pueden equipar esta máquina la cual, vistas sus características y opciones puede adaptarse a cualquier exigencia del cliente. **Bruñido de los perfiles:** utilizando un presionador superior a ruedas engomadas independientes y regulables y una guía lateral sobre toda la longitud de la oruga de transporte, se obtiene una máquina capaz de trabajar también los perfiles sobre los dos lados durante cada pasada.

**C.N.C.:** Control Numérico total o parcial para la gestión de la máquina.



*Motorizzazione assi con CNC.*

*Motorización ejes con CNC.*

*Eixos motorizados com CNC.*

**P** Máquina unilateral automática com cinta de transporte de 86mm para modelação e polimento de bordas e polimento de perfis em madeira maciça, MDF ou outros materiais e de bordas marchetadas ou envernizadas com bases em poliuretano, U.V., poliésteres, plásticos, Corian ou outros tipos.

**Embasamento, colunas e viga cinta** em carpintaria pesada para uma estrutura portante capaz de absorver as vibrações do processo de realização.

**Cinta de transporte** de alta precisão projectada pela casa com anéis em aço e mancais auto-lubrificantes com agulhas nos pinos de junção. Patins em náilon anti-attrito recobertos com chapas emborrachadas intercambiáveis. Trilhos de deslizamento substituíveis, um plano e um prismático para obter uma perfeita linearidade de avanço da cinta.

**Compressor superior** de detenção da parte em tubo laminado de aço portante uma dupla fila de rodas emborrachadas com mancais esféricos. As rodas encontram-se distanciadas para melhorar a detenção também das peças curtas. Cinta trapezoidal sobre rolos pneumáticos em caso de realização de trabalhos específicos.

**Agregados especiais**, grupos de fresa e polidores com esteira e mola podem equipar esta máquina que, devido às suas características e opções, pode adaptar-se a qualquer exigência do cliente.

**Polimento perfis:** utilizando um compressor superior de rodas emborrachadas independentes e ajustáveis e um trilho lateral sobre todo o comprimento da cinta de transporte, obtém-se uma máquina capaz de trabalhar também os perfis sobre dois lados a cada passagem.

**C.N.C.:** total ou parcial para a gestão/affinação da máquina.

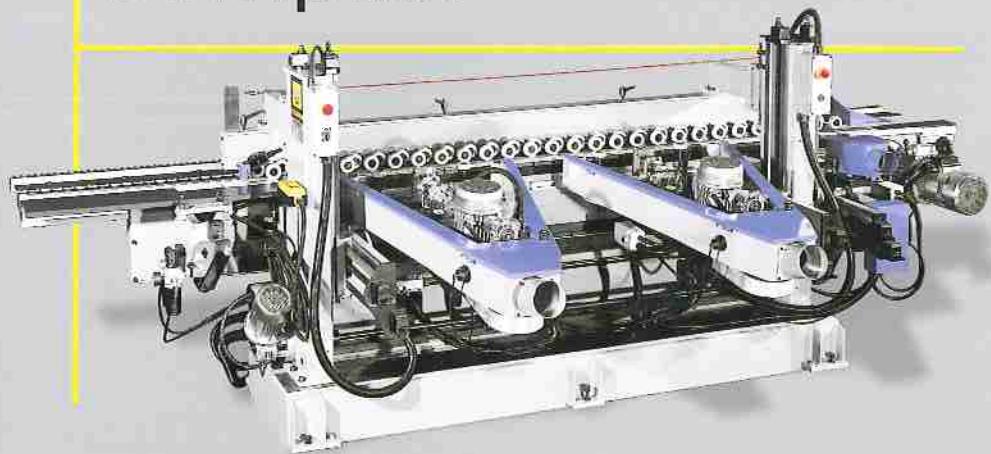


*Pannello operatore CNC con "Touch-screen".*

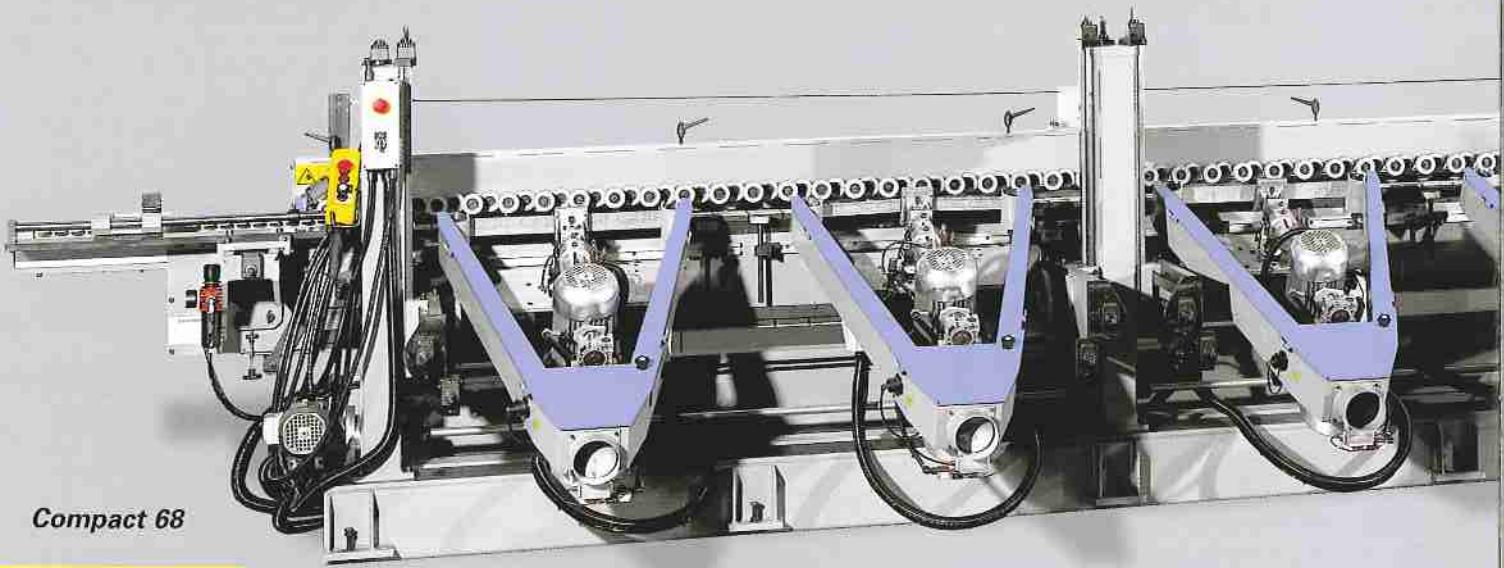
*Panel operador CNC con "Touch-screen".*

*Painel de comandos CNC com "Touch-screen".*

# Compact



Macchina automatica unilaterale con catena di trasporto da 86 mm di alta precisione per operazioni di fresatura e levigatura di bordi e levigatura di profili in legno massiccio, MDF o altri materiali quali: impiallacciato, vernice, fondi poliuretanici, U.V., poliesteri, poliuretanici, plastici, Corian ecc.



Compact 68

## Gruppi/Grupos/Agregados

T.A. + T.F: Fresa automatica + fresa fissa con inverter.

T.A. + T.F: Toupie automática + Toupie fija con inverter.

T.A. + T.F: Fresa automática + Fresa fixa con inverter.

**GP 240:** Levigatore a nastro per piani fino a 200 mm.

**GP 240:** Grupo lijador para planos hasta 200 mm.

**GP 240:** Grupo polidor para planas até 200 mm.

**G 200P:** Levigatore a nastro per piani e sagome fino a 200 mm.

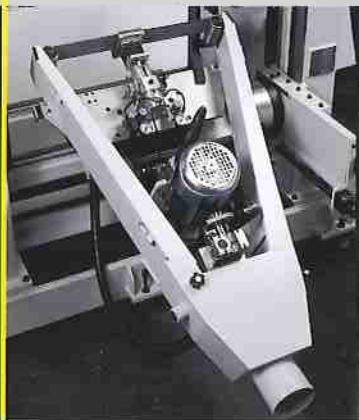
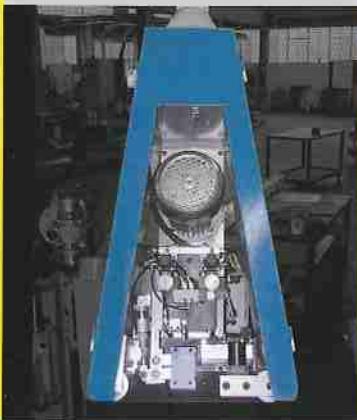
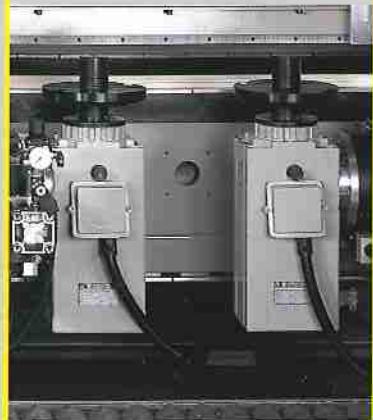
**G 200P:** Grupo lijador para planos y perfilados hasta 200 mm.

**G 200P:** Grupo polidor para planas e moldadas até 200 mm.

**G 90S:** Levigatore a nastro per piani e sagome fino a 90 mm.

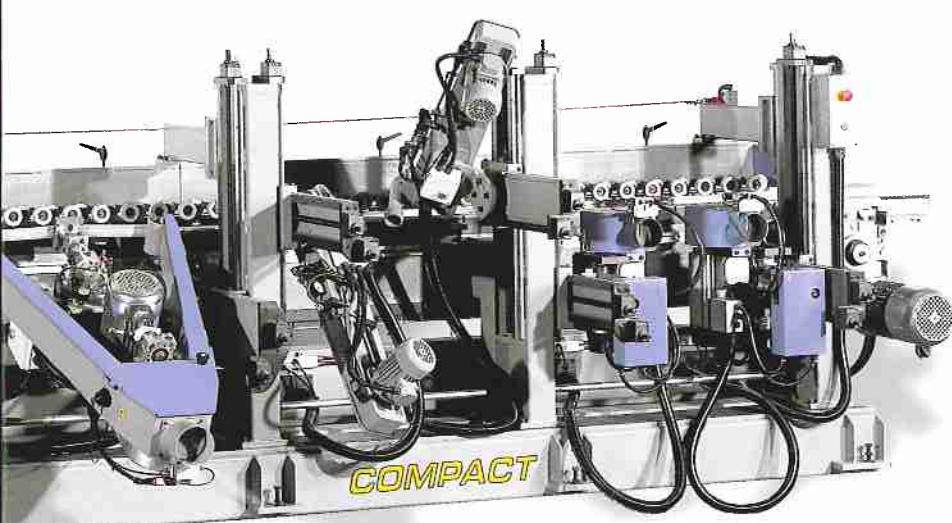
**G 90S:** Grupo lijador para planos y perfilados hasta 90 mm.

**G 90S:** Grupo polidor para planas e moldadas até 90 mm.



Máquina unilateral automática con oruga de transporte de 86 mm. de ancho de alta precisión para los trabajos de perfilado y bruñido de bordes en madera maciza, MDF u otros materiales y de bordes enchapados o pintados con fondos de poliuretano, U.V., poliéster, plásticos, Corian o de otros tipos.

Máquina unilateral automática com cinta de transporte de 86mm para modelação e polimento de bordas em madeira macia, MDF ou outros materiais e de bordas marchetadas ou envernizadas com bases em poliuretano, U.V., poliésteres, plásticos, Corian ou outros tipos.



**G 90P:** Levigatore a nastro per piani fino a 90 mm.

**G 90P:** Grupo lijador para planos hasta 90 mm.

**G 90P:** Grupo polidor para planas até 90 mm.

**G 2S:** Levigatore a nastro per piani e sagome fino a 45 mm.

**G 2S:** Grupo lijador para planos y perfilados hasta 45 mm.

**G 2S:** Grupo polidor para planas e moldadas até 45 mm.

**G 2P:** Gruppo spigolatore.

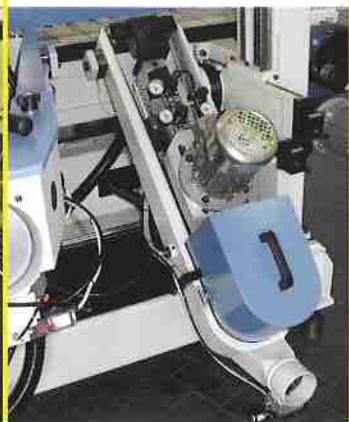
**G 2P:** Grupo lijador para matar cantos.

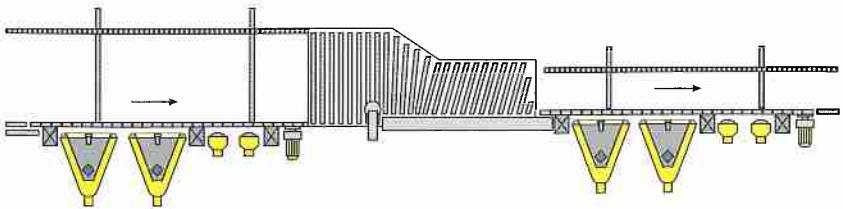
**G 2P:** Grupo polidor para matar cantos.

**G 90B:** Levigatore a nastro per bordo inferiore bugne doppie.

**G 90B:** Grupo lijador por perfil inferior de paneles enchapados doble.

**G 90B:** Grupo polidor para bordo inferior de entalhe duplo.

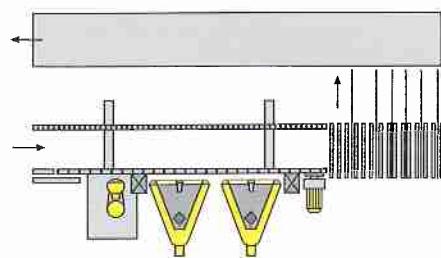




*Linea di levigatura con girapannelli*

*Linea de lijado con volteador*

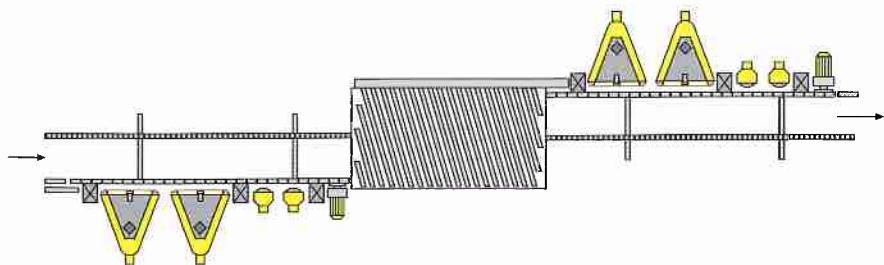
*Linha de lixagem com girapeça*



*Linea di fresa-levigatura con ritorno a 180°*

*Linea de esquadra/lijado con transfer a 180°*

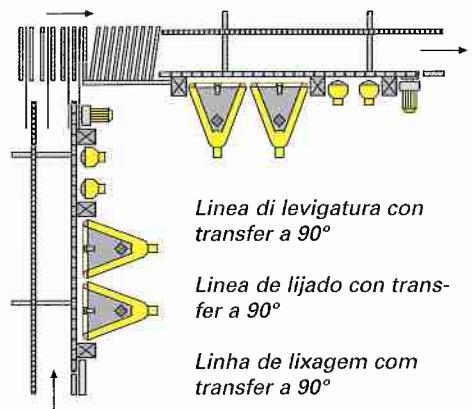
*Linha de esquadrejamento/lixagem com transfer a 180°*



*Linea di levigatura con transfer rettilineo*

*Linea de lijado con transfer rectilíneo*

*Linha de lixagem com transfer linear*

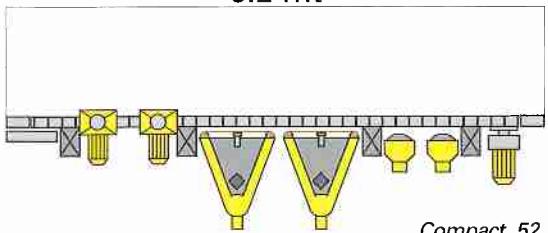


*Linea di levigatura con transfer a 90°*

*Linea de lijado con transfer a 90°*

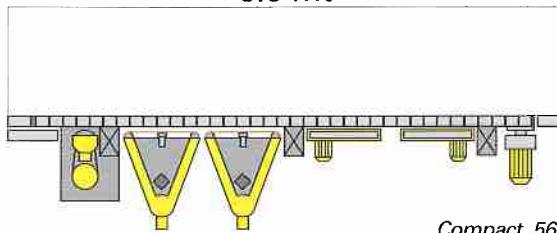
*Linha de lixagem com transfer a 90°*

6.2 mt



*Compact 52*

6.6 mt



*Compact 56*

**G 90T:** Levigatore a nastro trasversale.

**G 90T:** Grupo lijador transversal.

**G 90T:** Grupo polidor transversal.

**SBI:** Levigatore a disco.

**SBI:** Grupo lijador a muela.

**SBI:** Grupo polidor a mola.

**H.F.:** Gruppo per trasferimento Hot Foil.

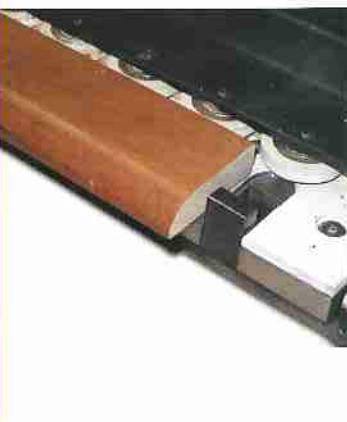
**H.F.:** Grupo por transferimiento Hot Foil.

**H.F.:** Grupo para transferência Hot Foil.

*Nottolino per pezzi corti.*

*Tope para piezas cortas.*

*Batentes para peças curtas.*



## DATI TECNICI - FICHA TÉCNICA - DADOS TÉCNICOS

<b>Struttura - Estructura</b>	Acciaio saldato anti-vibrazioni - Acero soldato anti-vibraciones
<b>Estrutura</b>	Aço de elevada rapidez à prova de vibrações
<b>Cingolo di avanzamento</b>	Catena da 86 mm di larghezza, assemblata con elementi di acciaio e cuscinetti autolubrificanti. Scorrimento su guide prismatiche
<b>Oruga de transporte</b>	Cadena de ancho 86 mm ensamblada con elementos en acero y cojinetes autolubrificantes. Deslizamiento sobre guías prismáticas
<b>Cadeia de transporte</b>	Cadeia de 86 mm com anéis em aço e mancais auto-lubrificantes.
<b>Velocità di lavoro - Velocidad de trabajo</b>	Regolabile da 5 a 25 mt/min - Variable de 5 a 25 mt/min -
<b>Velocidade de trabalho</b>	Regulable de 5 a 25 mt/min
<b>Altezza piano di lavoro - Altura plan de trabajo</b>	Min 870 mm (regolabile) - Min 870 mm (variable) -
<b>Altura do plano de trabalho</b>	Min 870 mm (regulable)
<b>Pressore superiore</b>	Regolabile con ruote gommate Ø 60 mm su cuscinetto a sfere
<b>Presionador superior</b>	Regulable con ruedas engomadas Ø 60 mm sobre cojinetes a esferas
<b>Compressor superior</b>	Com dupla fila de rodas emborrachadas de Ø 60 mm com mancais esféricos
<b>Guida laterale tenuta pezzi</b>	Regolabile con ruote gommate Ø 40 mm su cuscinetto a sfere
<b>Guía lateral</b>	Regulable con ruedas engomadas Ø 40 mm sobre cojinetes a esferas
<b>Guia lateral para molduras</b>	Com regulação e rodas emborrachadas de Ø 40 mm com mancais esféricos
<b>Supporto laterale pannelli larghi - Suporte lateral paneles anchos</b>	Regolabile con rulliera folle - Regulable con rodillos -
<b>Suporte lateral painéis anchos</b>	Regulable com rodillos
<b>Altezza utile di lavoro min./max. - Altura útil de trabajo min./max.</b>	10/100 mm
<b>Altura útil de trabajo min./max.</b>	
<b>Lunghezza minima lavorabile - Largo útil de trabajo min.</b>	50 mm
<b>Comprimento mínimo</b>	
<b>Larghezza minima lavorabile - Ancho útil de trabajo min.</b>	30 mm
<b>Largura mínima</b>	
<b>Larghezza massima lavorabile - Ancho útil de trabajo max.</b>	200 mm (profili) 3000 (pannelli) - 200 mm (profiles) 3000 (paneles) -
<b>Largura máxima</b>	200 mm (molduras) 3000 (painéis)
<b>Normative - Normas - Normas</b>	CE/UL/CSA

<b>PESI</b>	
<b>PESOS</b>	
<b>PESOS</b>	
<b>COMPACT 16</b>	KG 700
<b>COMPACT 20</b>	KG 850
<b>COMPACT 24</b>	KG 1250
<b>COMPACT 28</b>	KG 1450
<b>COMPACT 32</b>	KG 1650
<b>COMPACT 36</b>	KG 1850
<b>COMPACT 40</b>	KG 2000
<b>COMPACT 44</b>	KG 2200
<b>COMPACT 48</b>	KG 2400
<b>COMPACT 52</b>	KG 2600
<b>COMPACT 60</b>	KG 3000
<b>COMPACT 64</b>	KG 3200
<b>COMPACT 72</b>	KG 3600
<b>COMPACT 80</b>	KG 4200
<b>COMPACT 92</b>	KG 5000
<b>COMPACT 100</b>	KG 5500

*Profili*  
*Perfiles*  
*Perfis*

