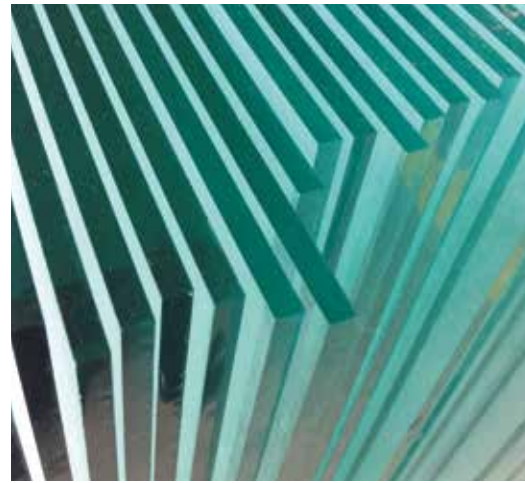
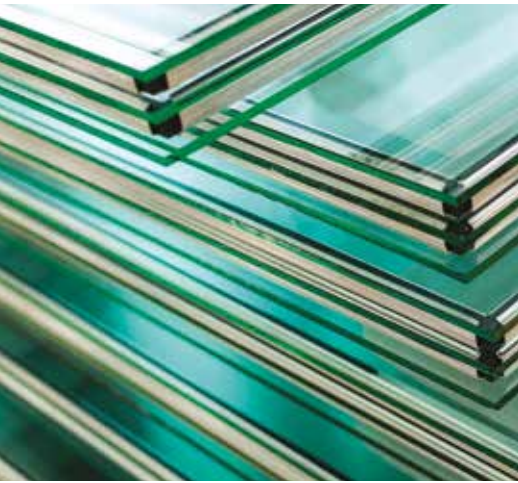




MESAS DE CORTE
MESAS DE CORTE

 **BAVELLONI**



**Una solución fiable y sin compromisos.
Dimensiones compactas, componentes de altísima calidad,
para prestaciones constantes a lo largo del tiempo.
ELIJA UNA MESA BAVELLONI: la primera, la original.**

Uma solução sem compromisso.
Dimensões compactas, componentes robustos,
para desempenhos consistentes.
ESCOLHA UMA MESA BAVELLONI:
a primeira, a original.





MESAS DE CORTE

MESAS DE CORTE

SERIE REV

SÉRIE REV

- ▶ REV 372SR
- ▶ REV 370SLH

SERIE LAMY

SÉRIE LAMY

- ▶ LAMY 370S



SERIE REV / SÉRIE REV

▶ REV 372 SR



▶ PUENTE DE CORTE PONTE DE CORTE

Liviano pero robusto, movido por un eje eléctrico gantry: velocidad, rendimiento y precisión constantes.

Leve mas robusta, movida por um eixo elétrico tipo gantry: velocidade, desempenho e precisão consistentes.

▶ ESTRUCTURA ESTRUTURA

La estructura de la base, el plano de trabajo fijo, las guías de deslizamiento del puente con una sección de 50x50 mm, garantizan fiabilidad a lo largo del tiempo.

A estrutura da base, o plano de trabalho fixo, as guias de deslizamento da ponte que possui secção 50x50 mm, garantem uma confiabilidade duradoura.



▶ TODO DE SERIE TUDO DE SÉRIE

Lectura automática del espesor del vidrio, láser para leer las formas y para centrar automáticamente la lámina, ajuste automático de la presión de corte en función del espesor y del radio, programa para corte espejo del vidrio laminado, software optimizador: todo de serie.

Leitura automática da espessura do vidro, laser para detectar os contornos e para a centralização automática da chapa, regulação automática da pressão de corte em função da espessura e do raio, duplo O para o corte de vidro laminado, software de otimização: tudo de série.





Elevadas prestaciones, dimensiones compactas

Grandes desempenhos, dimensões compactas

REV 372 SR ofrece dimensiones generales muy reducidas, prestaciones inigualables y fiabilidad reconocida.

REV 372 SR combina dimensões do espaço ocupado extremamente reduzidas, desempenho inigualável e confiabilidade reconhecida.



SERIE REV / SÉRIE REV

▶ REV 370 SLH

▶ CORTA MIENTRAS CARGA CORTE DURANTE O CARREGAMENTO

Sus brazos telescópicos cargan las láminas de vidrio mientras la mesa corta. Esta solución innovadora permite que la línea tenga una productividad superior a 900 m² por turno de trabajo.

Os braços telescópicos carregam a chapa enquanto a mesa está em fase de corte. Esta solução inovadora permite que a linha possa garantir um output de mais de 900 m² para cada turno de trabalho.

▶ SOLUCIONES PERSONALIZADAS PARA EL DEPÓSITO DE VIDRIOS SOLUÇÕES PERSONALIZADAS PARA O ARMAZENAMENTO DE VIDROS

Caballete individual, depósito manual VS4 (de cuatro posiciones) o depósitos automáticos con transportador configurables en función de las exigencias.

Cavalete simples, armazém manual VS4 (de quatro posições) ou armazéns automáticos com transporte que podem ser configurados para as exigências específicas.





Línea de corte compacta

Linha de corte compacta

Línea de corte compuesta por una mesa de corte con carga automática y mesa de tronchado. Dimensiones muy reducidas con respecto a las soluciones tradicionales.

Linha de corte composta por banco de auto-carregamento e mesa de quebra. Espaços ocupados extremamente reduzidos em relação às soluções tradicionais.



▶ HIGHLIGHTS



REMOCIÓN LOW-E REMOÇÃO LOW-E

Dispositivo automático para quitar el revestimiento bajo emisor (low-e) mediante electromandril y muela de copa.

Dispositivo automático para a remoção do revestimento low-e através de eletromandril e rebolos de copo.

HORQUILLAS PARA CARGAR GARFOS DE CARGA

Horquillas para carga y descarga accionadas por cilindros eléctricos que no exigen servicios de mantenimiento.

Garfos para carregamento e descarregamento accionados por cilindros elétricos que não precisam de manutenção.



PANEL DE CONTROL PAINEL DE CONTROLE

Concentra la potencia del control numérico y la comodidad de una PC industrial. Posibilidad de conexión con un módem para teleasistencia.

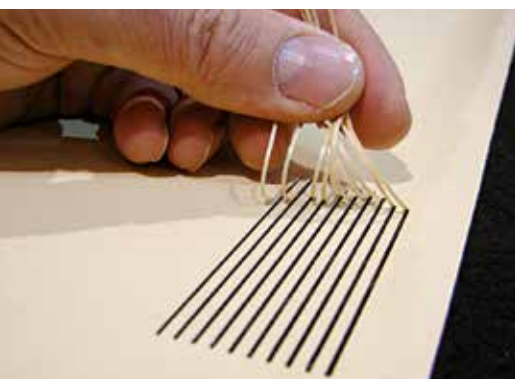
União perfeita entre a potência do controle numérico e a comodidade de um PC industrial. Possibilidade de conexão com modem para usufruir da tele-assistência.

SERIE REV / SÉRIE REV

LÁSER LASER

Para leer plantillas y escuadrar la lámina de vidrio.

Para a leitura dos gabaritos e para esquadrihar a chapa.



CORTE DE VINILO CORTE VINIL

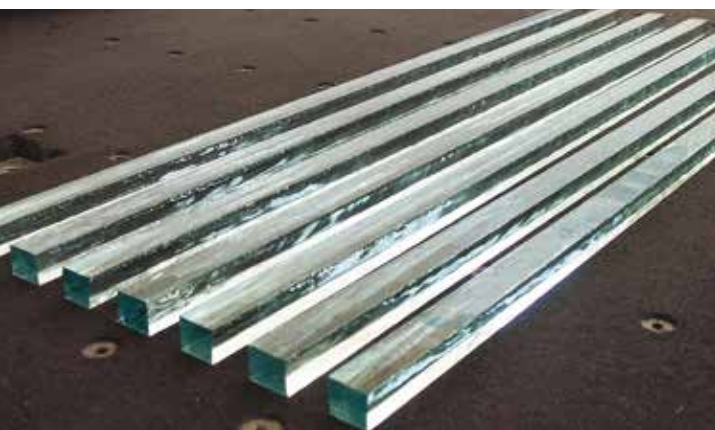
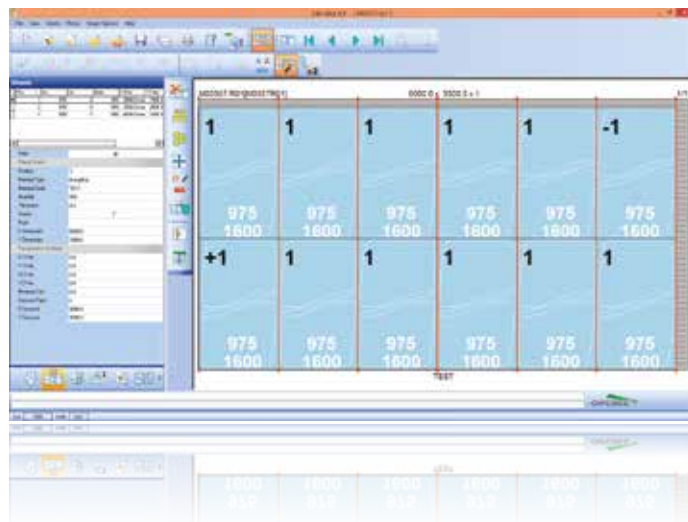
Aplicando una lama especial, la mesa puede cortar el vinilo para las siguientes operaciones de arenado.

Aplicando uma lâmina especial, a mesa pode cortar o vinil para as operações seguintes de tratamento com jato de areia.

SOLUCIONES SOFTWARE SOLUÇÕES SOFTWARE

CAD y optimizador ya incorporados en la máquina. Numerosos paquetes software a disposición como opcionales.

CAD e otimização instalados a bordo da máquina. Muitos pacotes software disponíveis como opcionais.



CORTE DE CALIDAD SUPERIOR CORTE DE QUALIDADE SUPERIOR

Corte abierto del vidrio de 10 mm, tronchado facilitado del vidrio de 19 mm, excelente calidad del borde cortado a 90°.

Corte aberto no vidro de 10 mm, quebra facilitada no vidro de 19 mm, qualidade da borda cortada perfeitamente a 90° sem irregularidades.

SERIE LAMY / SÉRIE LAMY

▶ LAMY 370S

▶ ESTRUCTURA DE PUENTE INDIVIDUAL ESTRUTURA COM UMA SÓ PONTE

Movimiento simple del vidrio, facilidad de limpieza de la máquina, ninguna obstrucción.

Movimentação simples do vidro, facilidade de limpeza da máquina, mínimo espaço ocupado.



▶ DESBARBADO AUTOMÁTICO HASTA 60 MM REBARBAÇÃO AUTOMÁTICA ATÉ 60 MM

**Incluso con grandes espesores 8+8+4.56 mm (semiautomático hasta 40 mm).
Enorme ahorro en términos de desechos.**

Em automático mesmo em grandes espessuras 8+8+4.56 mm (em semi-automático até 40 mm).
Redução considerável das aparas.





Para el corte, el tronchado y la separación del vidrio laminado

Para o corte, a quebra e a separação do vidro laminado

LAMY 370 S permite cortar láminas de formato estándar y jumbo (corte máximo 3710 mm). Flexible y fiable, se lo puede usar en cualquier sector: arquitectura, decoración y electrodomésticos.

A LAMY 370 S efetua o corte de chapas de formato padronizado e jumbo (corte máximo 3710 mm). Flexível e confiável, pode ser utilizada em qualquer setor: arquitetura, decoração e eletrodomésticos.



▶ HIGHLIGHTS



PINZAS DE SEPARACIÓN PINÇAS DE SEPARAÇÃO

Elaboración del vidrio low-e sin dañar su revestimiento.

Processamento do vidro low-e sem causar danos ao revestimento.



NINGUNA ESQUIRLA EN EL BORDE SEM APARAS NAS BORDAS

Tronchado con sistema de ruedas opuestas que jamás levantan el vidrio y que, en cambio, lo mantienen siempre fijo.

Quebra com sistema de rodas contrapostas que nunca elevam o vidro, mantendo-o sempre parado.



HORQUILLAS PARA LA CARGA GARFOS PARA O CARREGAMENTO

Horquillas para cargar y descargar accionadas por motores eléctricos que no exigen servicios de mantenimiento.

Garfos para o carregamento e descarregamento acionados por motores elétricos que não precisam de manutenção.

SERIE LAMY / SÉRIE LAMY



PANTALLA DE CONTROL CONSOLE DE COMANDO

Display color simple y de
dimensiones reducidas.

Display a cores simples e
com dimensões reduzidas.

OPTIMIZADOR OTIMIZADOR

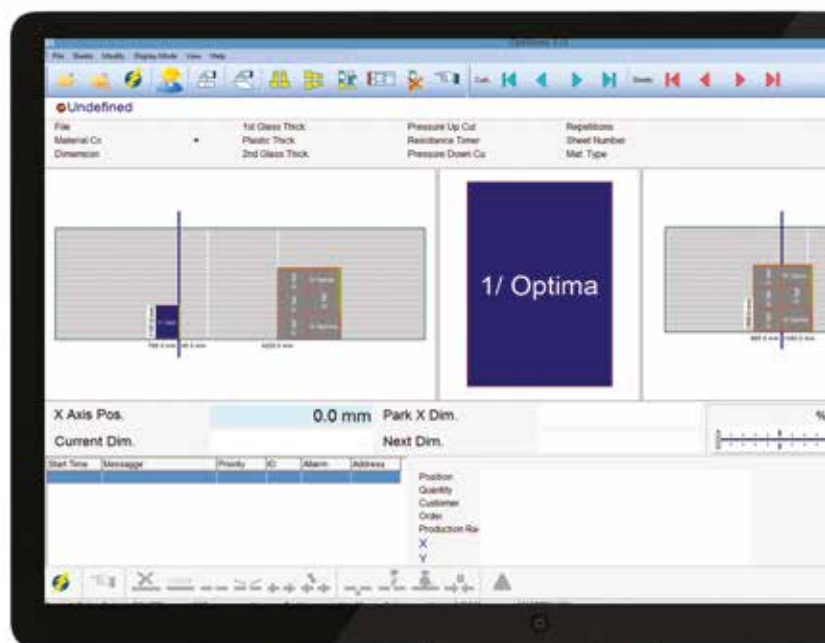
Software SC-LAMY, PC y
vídeo disponibles como
opcionales.

Software SC-LAMY, PC
e vídeo disponíveis como
opcionais.

LAMA DE CORTE LÂMINA DE CORTE



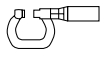
Para cortar PVB de elevado
espesor, incluida de serie.

Para o corte de PVB de alta
espessura, fornecida com a
máquina.



DADOS TÉCNICOS

▶ DATOS TÉCNICOS

	REV 372 SR	REV 370 SLH	LAMY 370 S
	3.6x4.3 m 11.8x14.1'	9.8x6.7 m 32.1x22'	3.6x5.8 m 11.8x19'
	19 kW	21 kW	18.5 kW
	1900 kg 4189 lbs	2600 kg 5732 lbs	4000 kg 8818 lbs
	3.710x2.6 m 12.17x8.53'	3.710x2.6 m 12.17x8.53'	3.710x2.75 m 12.17x9'
	(2) 3: 19 mm (0.08") 0.11": 0.75"	(2) 3: 12 mm (0.08") 0.11": 0.47"	8/4.56/8 mm 0.31"/0.17"/0.31"
	130 m/min 426.5 ft/min	130 m/min 426.5 ft/min	80 m/min 262 ft/min
	8.0 m/s ² 26 ft/s ²	8.0 m/s ² 26 ft/s ²	-
	± 0.25 mm ± 0.01"	± 0.25 mm ± 0.01"	± 0.50 mm ± 0.02"
	2	2	-





NOTE: Images shown in this brochure are indicative and dependable on the level of equipment.
Models may differ from the pictures shown. Bavelloni reserves the right to alter specifications without prior notice



Bavelloni. The machines for glass.
Reliable equipment, long lasting and asking for little. Tens of thousands of machines, working all over the world. And people you can rely on.

This is what we have always done.



STRAIGHT-LINE EDGING • BEVELLING • DOUBLE EDGING • CNC • CUTTING TABLES • DRILLING



Bavelloni SpA
info@bavelloni.com - www.bavelloni.com