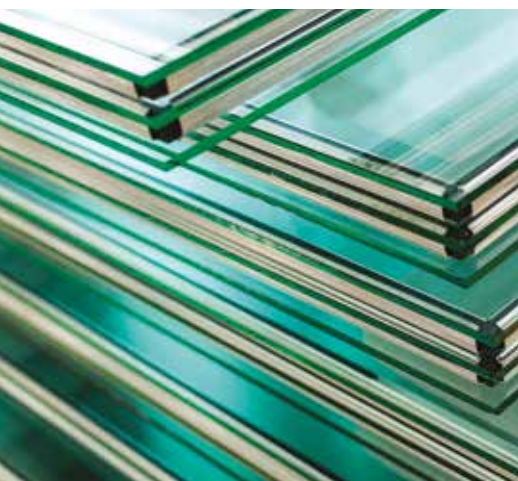




СТОЛЫ ДЛЯ РЕЗКИ
CUTTING TABLES

 **BAVELLONI**



“

Безкомпромиссное решение.

Компактный, надежные комплектующие для стабильной работы. ВЫБИРАЙ станок БАВЕЛЛОНИ: первый и единственный.

A no compromise solution.

Compact footprint, robust components,
for consistent performance.

CHOOSE A BAVELLONI: the first, the original.

”





СТОЛЫ ДЛЯ РЕЗКИ

CUTTING TABLES

СЕРИЯ REV

REV SERIES

- ▶ REV 372SR
- ▶ REV 370SLH

СЕРИЯ LAMY

LAMY SERIES

- ▶ LAMY 370S



СЕРИЯ REV / REV SERIES

▶ REV 372SR



▶ РЕЖУЩИЙ МОСТ CUTTING BRIDGE

Движение легкого, но прочного моста синхронными сервомоторами позволяет обеспечить: скорость, производительность и точность.

Lightweight yet robust cutting bridge, moved by an electrical gantry axis: consistent cutting speed, performance and precision.

▶ КОНСТРУКЦИЯ STRUCTURE

Основная конструкция, стационарный рабочий стол и мост с направляющими с сечением 50x50 мм обеспечивают высокую и доказанную надежность.

The structure of the main frame, the fixed work table and the bridge guide rails with a section 50x50 mm grant proven reliability.



▶ ВСЕ ОПЦИИ FULL OPTION

Автоматическое определение толщины стекла, лазер для считывания шаблонов и для автоматического квадратирования листового стекла, автоматическая регулировка давления режущей головы по толщине стекла и радиусу маршрута резки, программа для зеркального разреза ламинированного стекла, оптимизатор: все включено в стандартную комплектацию.

Automatic detection of glass thickness, laser for template reading and for the automatic squaring of the glass sheet, automatic adjustment of cutting pressure according to glass thickness and radius size, program for mirror cut of laminated glass, optimizer: all included as standard.





Большая производительность, компактные размеры

Major performance for a compact machine

REV 372 SR сочетает в себе
компактность, производительность и
надежность.

REV 372 SR combines a compact
footprint with unmatched
performances and proven reliability.



СЕРИЯ REV / REV SERIES

▶ REV 370 SLH

▶ РЕЗКА ОДНОВРЕМЕННО С ЗАГРУЗКОЙ CUTTING WHILE LOADING

Телескопические рычаги загружают стеклянный лист пока стол режет. Это инновационное решение позволяет выпускать более 900 кв. м. в рабочую смену.

The telescopic arms load a glass sheet while the table is cutting. This innovative solution allows an output of more than 900 sqm per working shift.

▶ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СКЛАДА СТЕКЛА CUSTOMIZED SOLUTIONS FOR THE GLASS STORAGE

Одиночная стойка, 4-х позиционный ручной склад (VS4), или автоматические сложные системы хранения по индивидуальным потребностям.

Single rack, manual four positions storage (VS4), or automatic complex storage systems that can be customized according to the specific needs.





Компактная линия резки

Compact cutting line

Линия резки состоит из авто-загрузки, стола резки и стола разлома. Предельно компактные размеры по сравнению с традиционными решениями.

Cutting line composed of an auto-loading cutting table and a breaking table. Extremely compact footprint compared to the traditional solutions.



► HIGHLIGHTS



СНЯТИЕ LOW-E LOW-E REMOVAL

Автоматическое устройство для снятия низкоэмиссионного покрытия, выполняется электрошпинделем с чашечным кругом.

Automatic device for the low-e coating removal, carried out by electro-spindle and cup wheel.

ПОГРУЗОЧНЫЕ ВИЛЫ LOADING FORKS

Погрузочно-разгрузочные вилы приводятся в движение электроцилиндрами, которые не требуют технического обслуживания.

Loading and unloading forks operated by maintenance free electrical cylinders.



ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ CONTROL PANEL

Она сочетает в себе цифровой контроль мощности с удобным промышленным компьютером. Возможность подключения к модему, чтобы воспользоваться услугами телесервиса.

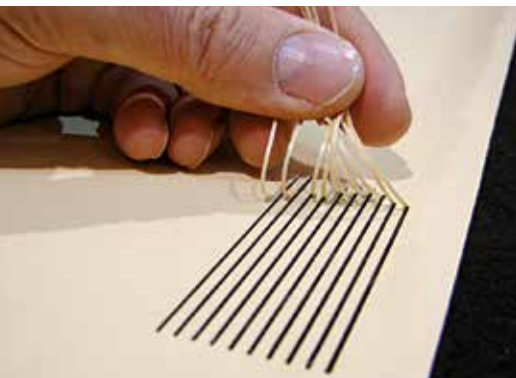
It combines the numeric control power with the convenience of an industrial PC. Possibility of connection to modem to take advantage of teleservice.

СЕРИЯ REV / REV SERIES

ЛАЗЕР LASER

Для считывания шаблона и
для автоматического
квадратирования листа стекла.

For template reading and for
the automatic squaring of the
glass sheet.



РЕЗКА ВИНИЛА VINYL CUT

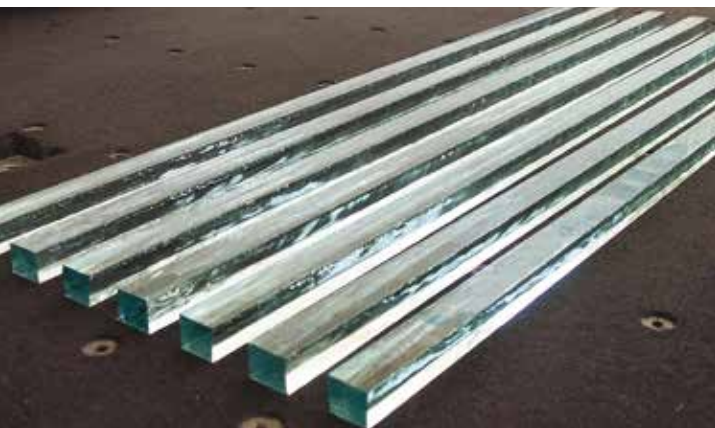
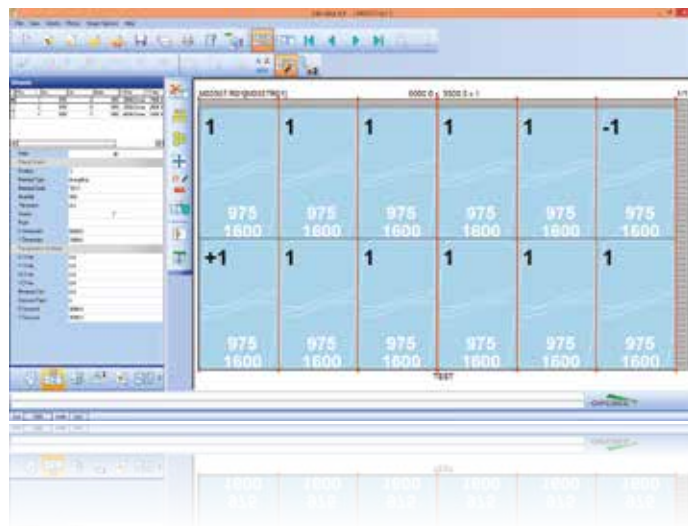
Применяя специальное лезвие,
стол сможет вырезать винил
для последующих операций
пескоструйной обработки.

By applying a special blade,
the table will be able to cut the vinyl
for later sandblasting operations.

ПРОГРАММНОЕ РЕШЕНИЕ SOFTWARE SOLUTIONS

На столе установленные
CAD-система и оптимизатор.
Различные пакеты программного
обеспечения, доступные в
качестве опции.

CAD system and optimizer
installed on board. Many
software packages available as
option.



ПРЕМИАЛЬНОЕ КАЧЕСТВО РЕЗКИ PREMIUM QUALITY CUT

Открытый рез на стекле до
10 мм, легкий разлом до 19 мм,
превосходное качество резки с
углом кромки 90°.

Open cut on 10 mm glass, easy
break out of 19 mm glass, excellent
90° edge quality.

СЕРИЯ LAMY / LAMY SERIES

▶ LAMY 370S

▶ ЦЕЛЬНАЯ СТРУКТУРА МОСТА SINGLE BRIDGE STRUCTURE

Простая загрузка/разгрузка листов стекла,
легкая и беспрепятственная очистка станка.

Simple handling of glass sheets, easy
machine cleaning, no obstruction.



▶ АВТОМАТИЧЕСКАЯ ОБРЕЗКА ДО 60 ММ AUTOMATIC TRIMMING UP TO 60 MM

На большой толщине 8+8+4.56 мм в
автоматическом режиме, в полу-
автоматическом до 40 мм.
Данная система минимизирует царапины.

Even on very thick glass 8+8+4.56 mm
in full automatic mode (up to 40 mm in
semi-automatic way). Considerably
minimizing the scrap.





Резать, ломать и отделять ламинированное стекло

Cutting, breaking and detaching laminated glass

ЛАМИ 370 S позволяет резать листы стандартного формата и джамбо (максимальный рез 3710 мм). Гибкий и надежный, может быть использован в любой отрасли: архитектура, мебель и бытовая техника.

LAMY 370 S is the cutting solution for regular and jumbo sizes (3710 mm maximum cut). Flexible and reliable, it can be used in every glass sector: architectural, furniture and appliances.



► HIGHLIGHTS



РАЗЪЕДЕНИТЕЛЬНЫЕ ЗАЖИМЫ SEPARATION PLIERS

Обработки low-e стекла без повреждения покрытия.

Low-e processing without risking to damage the coating.



ПОГРУЗОЧНЫЕ ВИЛЫ LOADING FORKS

Погрузочно-разгрузочные вилы с электроприводом не требуют технического обслуживания.

Loading and unloading forks operated by maintenance free electrical motors.



НЕТ ОСКОЛКОВ ПО КРАЯМ NO CHIPS ON THE EDGE

Система разлома – состоит из верхних и нижних роликов, которые никогда не поднимают стекло и всегда держат его в одном положении.

Breaking is by a system of upper and lower wheels that never lift the glass and always keep it steady.

СЕРИЯ LAMY / LAMY SERIES



ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ CONTROL DESK

Простой и компактный цветной дисплей.

Simple and compact color display.

ОПТИМИЗАТОР OPTIMIZER

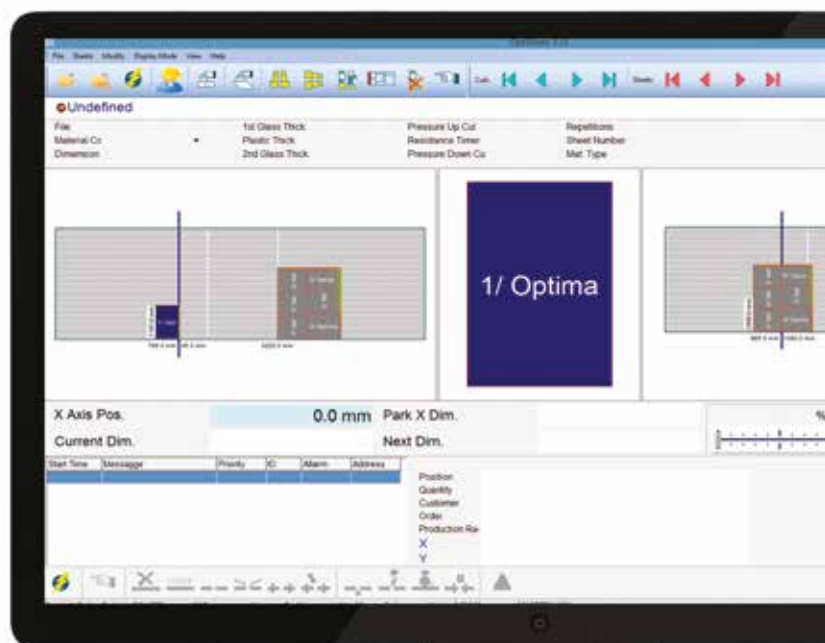
Программное обеспечение SC-Lamy, ПК и видео доступны в качестве опции.

Software SC-LAMY, PC and video available as option.

РЕЖУЩЕЕ ЛЕЗВИЕ CUTTING BLADE

Для резки PVB большой толщины, входит в комплект поставки.

For high thickness PVB cutting, included as standard.





УДАЛЕНИЯ НИЗКОЭМИССИОННОГО ПОКРЫТИЯ LOW-E LOW-E REMOVAL

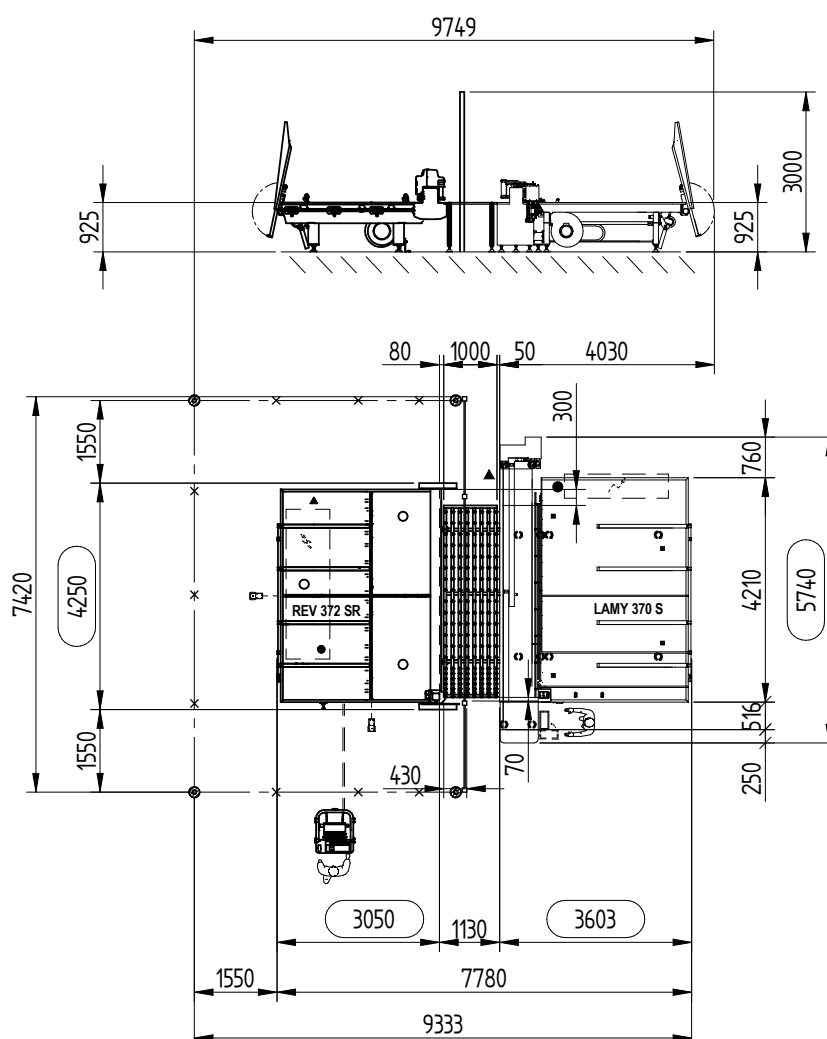
Автоматическое устройство для удаления низкоэмиссионного покрытия low-e с помощью электро-шпинделя с чашечным шлифовальным кругом.

Automatic device for the low-e coating removal, carried out by electro-spindle and cup wheel.

ЛИНИЯ КОМБИ
COMBI LINE

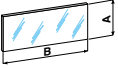
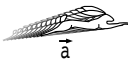
**LAMY 370 S + REV 372 SR: для
резки монолитного и
ламинированного стекла.**

LAMY 370 S + REV 372 SR: for cutting monolithic and laminated glass.



TECHNICAL DATA

▶ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	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 lb	2600 kg 5732 lb	4000 kg 8818 lb
	3710x2600 mm 146x102"	3710x2600 mm 146x102"	3710x2750 mm 146x108"
	(2)3:19 mm (1/16) 1/8:3/4"	(2)3:12 mm (1/16) 1/8:1/2"	8/4.56/8 mm 5/16 3/16 5/16"
	200 m/min 656 ft/min	200 m/min 656 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	-
	± 0.15 mm ± 0.006"	± 0.15 mm ± 0.006"	± 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.

metodoaducum

CT0220RUEN

STRAIGHT-LINE EDGING • BEVELLING • DOUBLE EDGING • CNC • CUTTING • DRILLING/MILLING



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