

# Ita Tables



SYNCR0 CUTTING ROOM

Mesas de extendido compuestas de una estructura en laminado metálico pintada al horno, con plano de trabajo bilaminado blanco, bordeado de 19 mm. Altura regulable de 87 a 93 cm del suelo.

Se entregan en módulos de 2, 6, 8 o 10 m (como en la tabla) según la tipología de la mesa y están completas de binarios laterales en acero para el desplazamiento de los extendedores IMA.

Disponibles en diferentes versiones: standard y soplantes a dos o tres filas de agujeros para una mas facil movimentación manual del colchón extendido.

*IMA spreading tables are made of metallic structure oven varnished, with white bi-laminated top, 19 mm thick. The height is adjustable from the ground from 87 to 93 cm.*

*They are supplied in sections of 2, 6, 8 or 10 mt (as per the table) depending on the table type and they are complete with steel side rails for the running of IMA spreaders.*

*Available in different versions: standard and air blowing with two or three rows of holes for easier manual handling of the lay.*



IMA 825.10



particular soplante  
*blower detail*

**3**  
rows of holes  
- 825.13 -



**2**  
rows of holes  
- 825.12 -



En el caso de las soplantes los planos son agujereados para el paso del aire y se entregan con motor y centralita eléctrica cada módulo de longitud.

*Blowing table tops are properly drilled for the passage of air and they are supplied with motor and electric control panel every section of length.*

### Especificaciones técnicas

versión <i>version</i>	longitud módulo <i>section length</i>	anchura útil tejido <i>available fabric width</i>	conexiones <i>power supply</i>
<b>825.10</b>	2 mt		-
<b>825.12</b>	10 mt	160 / 180 / 200 / 220 cm	220-380/3 +N 50 Hz
<b>825.13</b>	6 / 8 mt		220-380/3 +N 50 Hz

En todos los modelos, bajo pedido, se pueden tener configuraciones especiales.

*On request special configurations can be available on all tables.*

Sección mesa traslante compuesta de estructura en laminado metálico pintado al horno, con plano de trabajo bilaminado blanco, bordeado de 19 mm. Altura regulable d 87 a 93 cm del suelo.

La sección se entrega en módulos de 2 m y está completa de binarios laterales, fijados externamente al plano, para el desplazamiento de los extendedores Ima sobre mas líneas de extendido paralelas.

Montada sobre 4 ruedas de alta resistencia, con especial sistema de enganche a los cabezales de las mesas, está disponible en las versiones manual, guiada y motorizada

*IMA Transfer table section is made of metallic structure oven varnished, with white bilaminated top, 19 mm thick. The height is adjustable from the ground from 87 to 93 cm.*

*It's supplied in sections of 2 mt and it's complete with steel side rails, externally fixed to the top for the running of IMA spreaders on different parallel spreading lines.*

*Mounted on 4 high capacity wheels, with a special hook system to the head of the tables, it's available in the manual, guided and motorized version.*



IMA 826.13

### Epecificaciones técnicas

versión version	mesas vinculadas no. of tables	longitud módulo section length	anchura útil tejido available fabric width	conexiones power supply
<b>826.10</b>	2	2 mt	160/180/200/220 cm	-
<b>826.11</b>	3			-
<b>826.14</b>	2			-
<b>826.15</b>	3			-
<b>826.12</b>	2			220-380/3 +N 50 Hz
<b>826.13</b>	3			220-380/3 +N 50 Hz

La traslación se realiza sobre carriles fijados al suelo.

Translation takes place on rails fixed on the floor.



10 11

**traslante manual**  
manual transfer



14 15

**traslante manual guiada**  
manual guided tranfer



12 13

**traslante motorizada**  
motorized tranfer

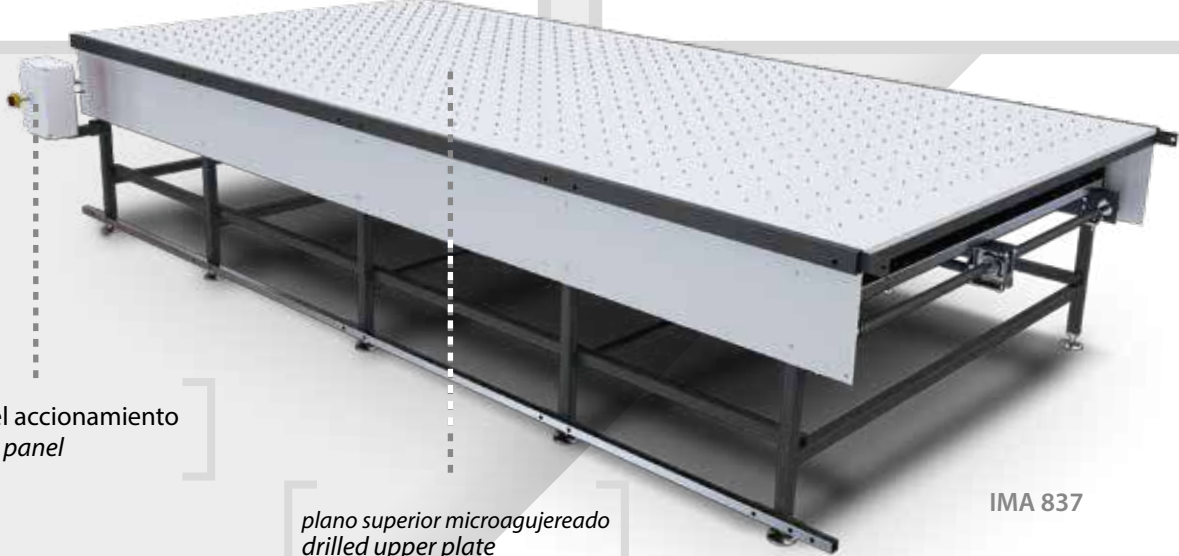


# 837

## Extendido de tejidos a cuadros y a rayas Spreading of checks and stripes fabrics

Mesa especial para el extendido de tejidos a cuadros y rayas, compuesto de una estructura en laminado metálico pintada al horno. El plano de trabajo es bilaminado blanco, bordeado de 30 mm, con especial retículo 10x10 de agujeros donde se posicionan las agujas de introducir en el tejido, para alinear perfectamente cuadros y rayas tanto en urdimbre como en trama.

*Special table for spreading of checks and stripes fabrics, made of metallic structure oven varnished. The top is white bi-laminated, 30 mm. thick, with a special 10x10 grid of holes where the pins are positioned and inserted into the fabric to perfectly align checks and stripes fabrics (weft and warp).*



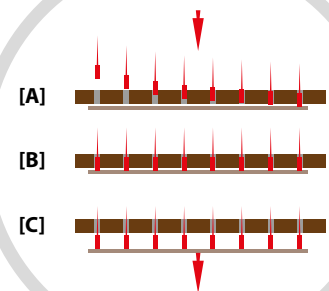
panel accionamiento  
drive panel

plano superior microagujereado  
drilled upper plate

IMA 837

Las agujas son realizadas en modo tal de no estropear las fibras del tejido y son posicionadas manualmente en los concretos agujeros [A] del retículo. A medida que el tejido es extendido el plano mobil[B] sobre el que se apoyan se eleva con sistema motorizado alzando las agujas y variando por tanto su saliente del plano superior [C] en proporción al espesor del colchón a realizar.

*The pins are specially made not to damage the fabric fibers and are manually placed into the holes [A] of the grid. As the lay becomes thicker the mobile platform [B], on which they are positioned, is lifted by motorized system changing pins projection from the upper platform [C] in proportion to the thickness of the lay to spread.*



### Especificaciones técnicas

versión version	superficie agujereada drilled area	longitud módulo section length	anchura útil tejido available fabric width	Conexiones power supply
<b>837</b>	370 x 200 cm	4 mt	160/180/200/220 cm	220-380/3 +N 50 Hz

La mesa permite el desplazamiento de los extendedores IMA, por tanto puede ser insertada en una línea de extendido y si se desea ser utilizada como una normal mesa standard.

Sobre todos los modelos, bajo pedido, se pueden tener configuraciones especiales.

*The table allows the running of IMA spreaders, so it can be part of a spreading line and, if necessary, it can be used as a standard table.*

*On request special configurations can be available on all models.*



# 848<sub>10</sub>

## Mesa de extendido a conveyor Conveyor tables

Mesa a conveyor para la movimentación automática de los colchones extendidos, compuesta de una estructura en laminado metálico pintada al horno y un plano de apoyo de desplazamiento de una cinta en PVC a doble guía lateral y unión metálica transversal. El movimiento es gestionado por tecnología a inverter digital con excelente sincronismo de avance del colchón.

*Conveyor table for the automatic lays handling, made of metallic structure oven varnished and wooden top for sliding of PVC belt with double side guide and metallic junction. The movement is controlled by digital inverter technology with excellent synchronization of lay shifting.*



IMA 848.10

La mesa se entrega en módulos de 4, 6 o 8 m y la altura es regulable de 87 a 93 cm del suelo.

*The table is provided in sections of 4, 6 or 8 mt and the height is adjustable from the ground from 87 to 93 cm.*

La mesa **848.10** está provista de consolas de comando con touch screen para guiar el desplazamiento manual y automático de los colchones a lo largo de la línea de extendido en ambas direcciones, manteniendo intacta su alineación lateral, hasta la embocadura del corte automático conectado.

*Table **848.10** is provided with touch screen control panel to guide the manual and automatic handling of the lay along the spreading line, with movement of the belt in both directions, maintaining their side alignment until the feeding into the automatic cutter.*



### Especificaciones técnicas

versione version	lunghezza modulo section length	altezza utile tessuto available fabric width	connessioni power supply
<b>848.10</b>	4 / 6 / 8 mt	160/180/200/220 cm	220-380/3 +N 50 Hz

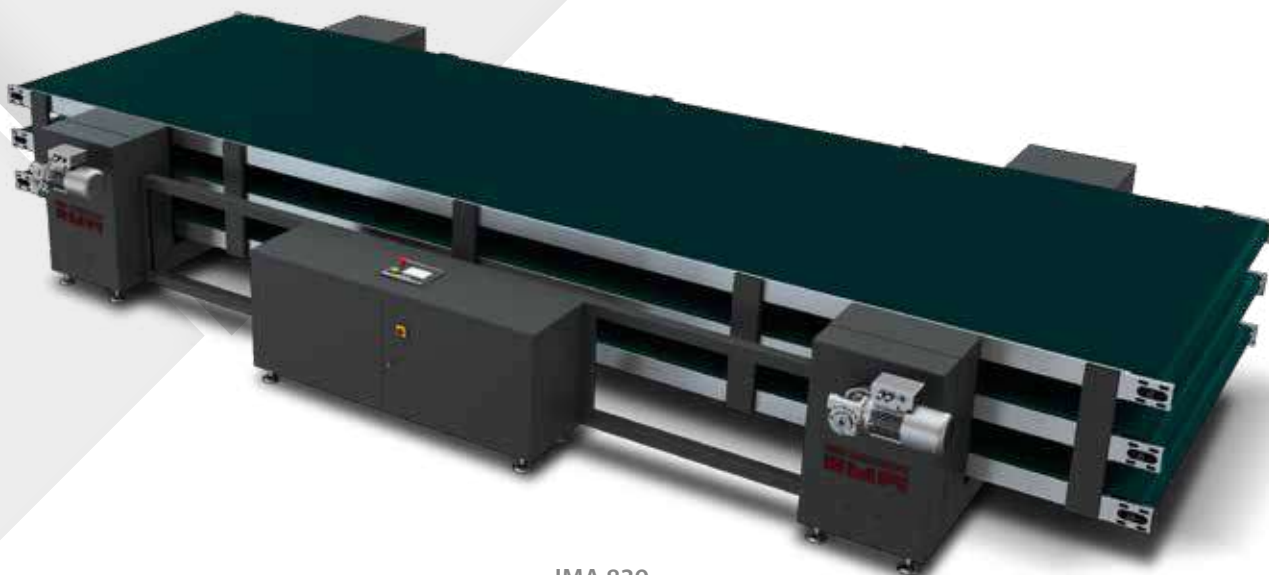


Predisposto para la sincronización de la velocidad con otros módulos de extendido a conveyor **IMA 848.10** o de almacenaje a conveyor **IMA 839.10** además de con máquinas de corte automáticas conectadas.

*Prepared for speed adjustment and synchronization with other sections of conveyor tables **IMA 848.10** or conveyor storage **IMA 839.10**, as well with automatic cutter.*

Mesa a conveyor a 3 planos sobrepuestos para el almacenaje de los colchones extendidos y dispuestos para el corte, disponible en módulos de 6 e 8 m.

*Conveyorized table with 3 levels one over the other for the storage of lays ready for cutting, available in sections of 6 and 8 mt.*



IMA 839

El dispositivo de elevación motorizado permite alinear en modo preciso, de vez en vez, cada plano con la superficie de la mesa de extendido o del corte conectados.

*The motorized lifting device allows the perfect alignment, every time, of each level with spreading table or automatic cutter combined.*



**IMA 839.10**

**IMA 848.10**



La movimentación del tapete, gestionada por medio de tecnología a inverter digital, permite un excelente sincronismo de avance del colchón en ambas direcciones.

Todos los planos están dotados de cinta en PVC con doble guía lateral y son perfectamente sincronizados con otras mesas o directamente con el corte automático conectados.

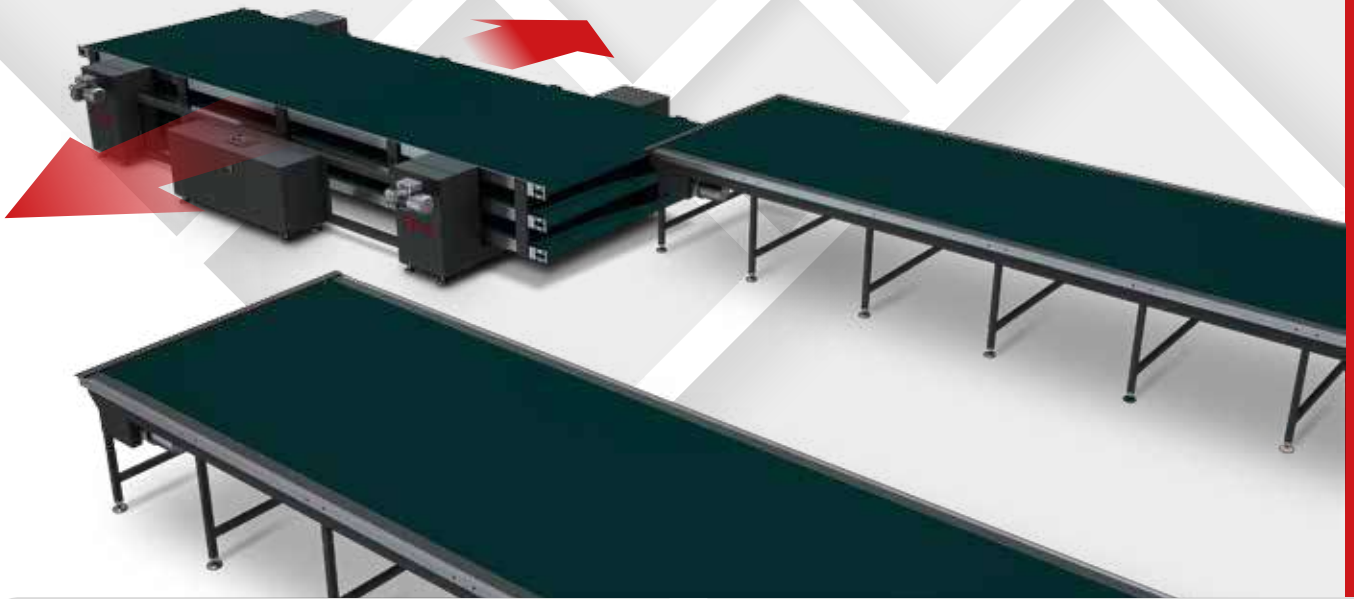
*Movement of the belt, managed by digital inverter technology, allows an excellent synchronization of lay shifting in both directions.*

*All levels are equipped with PVC belt with double side guide and are perfectly synchronized with other tables or directly with automatic cutter combined.*



# 839

Conveyor multiplano / almacenaje  
*Multilevel conveyor / storage*



La estructura de la mesa está además predispuesta, bajo pedido, para la traslación lateral sobre mas líneas de extendido paralelas, por medio de 4 ruedas a alta carga y correspondientes carriles al suelo.

*The table structure is also arranged, on request, for the side translation of different parallel spreading lines, by 4 high capacity wheels and special rails fixed on the floor.*



Una intuitiva interfaz gráfica en panel touch-screen permite el perfecto posicionamiento manual y automático de los planos al nivel solicitado para la siguiente movimentación de los colchones.













*An intuitive graphical interface on touch-screen panel allows the perfect manual and automatic positioning of each level to the selected level for the subsequent lay handling.*

## Especificaciones técnicas

modelo model	luz max entre planos max gap between levels	longitud módulo section length	anchura útil tejido available fabric width	conexiones power supply
839.10xx06	14 cm	6 mt	180 / 200 cm	220-380/3 +N 50 Hz
839.10xx08		8 mt		

Sobre todos los modelos, bajo pedido, se pueden tener configuraciones especiales.

*On request special configurations can be available on all models.*

-    Loaders
-   Spreaders
-   Tables
-   Automatic Cutting Machines
-   Software
- 



IMA s.p.a. si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento modifiche costruttive e funzionali.  
 IMA s.p.a. has the right to modify its product at any time.

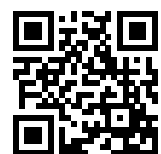


**IMA Spa**

Via Piantada 9/A - 25036 Palazzolo sull'Oglio - Brescia [Italy]

[www.imaitaly.biz](http://www.imaitaly.biz) - [info@imaitaly.biz](mailto:info@imaitaly.biz)

phone. +39 030 6485 011 - fax: +39 030 6485 099



GRH [M] [tosizanetti.it](http://tosizanetti.it)

