Tables

SYNCRO CUTTING ROOM

825

La solidità nei tavoli da stesura
Solidity of spreading tables

Tavoli di stesura composti da una struttura in laminato metallico verniciato a forno, con piano di lavoro bilaminato bianco, bordato di 19 mm. Altezza regolabile da 87 a 93 cm dal suolo.

Sono forniti in moduli da 2, 6, 8 o 10 mt (come da tabella) a seconda della tipologia del tavolo e sono completi di binari laterali in acciaio per lo scorrimento degli stenditori IMA.

Disponibili in differenti versioni: standard e soffianti a due o tre file di fori per una più facile movimentazione manuale del materasso steso.

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.

particolare soffiante
blower detail

IMA 825.10

3
rows of holes
- 825.13 -

2
rows of holes
- 825.12 -

Nel caso dei soffianti i piani sono forati per il passaggio dell'aria e sono forniti di motore e centralina elettrica ogni modulo di lunghezza.

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.

Specifiche tecniche / *Technical details*

versione *version*	lunghezza modulo *section length*	altezza utile tessuto *available fabric width*	connessioni power supply
825.10	2 mt	160 / 180 / 200 / 220 cm	-
825.12	10 mt		220-380/3 +N 50 Hz
825.13	6 / 8 mt		220-380/3 +N 50 Hz

Su tutti i modelli, a richiesta, si possono avere configurazioni speciali.

On request special configurations can be available on all tables.

826

Sezione tavolo traslante
Transfer table section

Sezione tavolo traslante composta da struttura in laminato metallico verniciato a forno, con piano di lavoro bilaminato bianco, bordato di 19 mm. Atezza regolabile da 87 a 93 cm dal suolo.

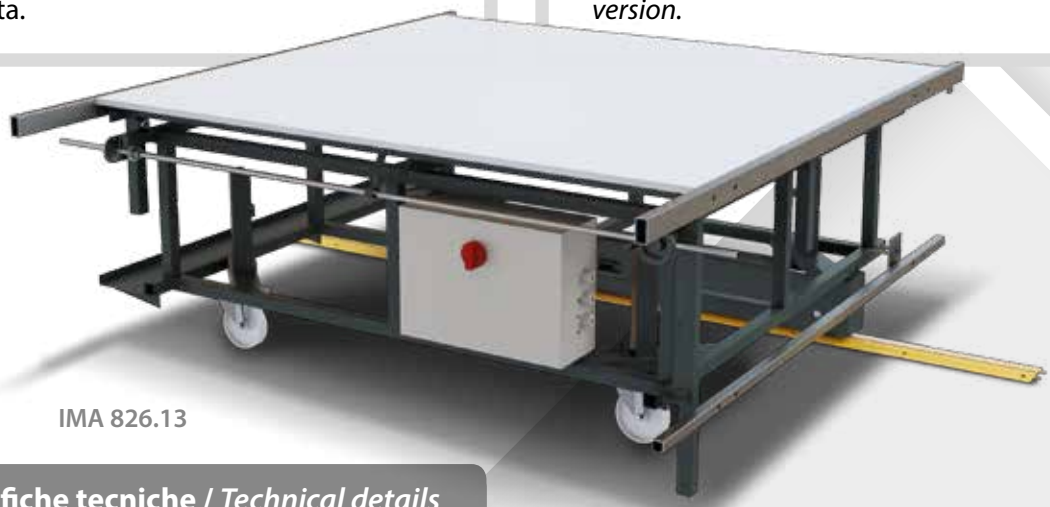
La sezione è fornita in moduli da 2 mt ed è completa di binari laterali, fissati esternamente al piano, per lo scorrimento degli stenditori Ima su più linee di stesura parallele.

Montata su 4 ruote ad alta portata, con speciale sistema di aggancio alle testate dei tavoli, è disponibile nelle versioni manuale, guidata e motorizzata.

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

Specifiche tecniche / *Technical details*

versione *version*	*tavoli asserviti no. of tables*	lunghezza modulo *section length*	altezza utile tessuto *available fabric width*	connessioni power supply
826.10	2	2 mt	160/180/200/220 cm	-
826.11	3			-
826.14	2			-
826.15	3			-
826.12	2			220-380/3 +N 50 Hz
826.13	3			220-380/3 +N 50 Hz

La traslazione avviene su binari fissati al suolo.

Translation takes place on rails fixed on the floor.

10 11

traslante manuale
manual transfer

14 15

traslante manuale guidata
manual guided tranfer

12 13

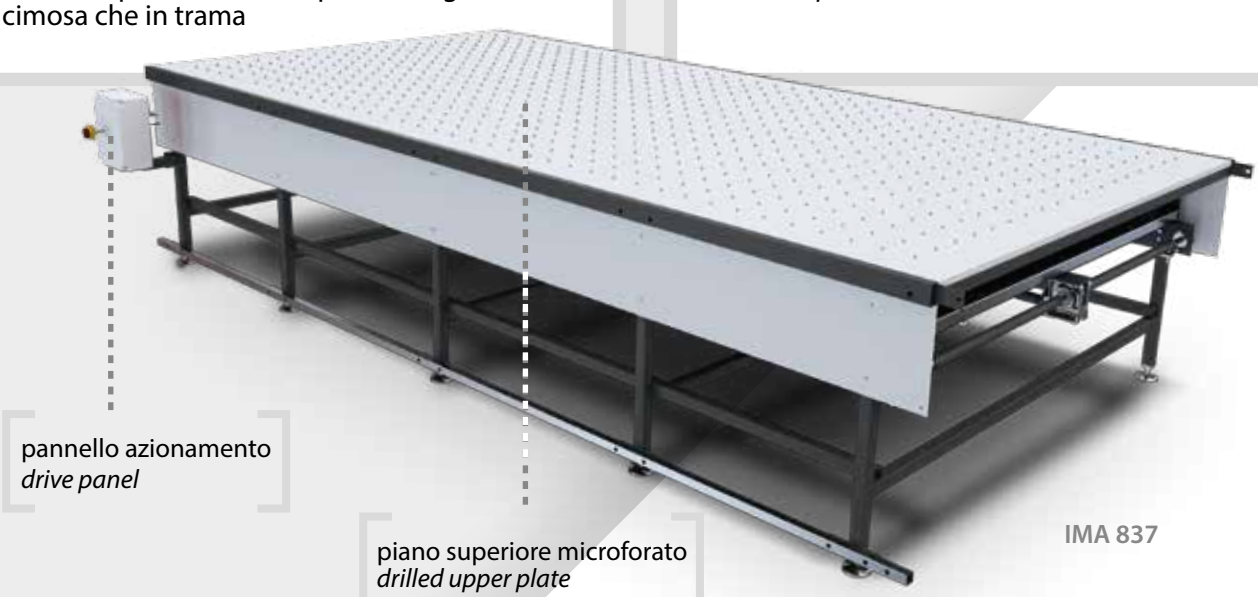
traslante motorizzata
motorized tranfer

837

Stesura di tessuti a quadri e a righe
Spreading of checks and stripes fabrics

Tavolo speciale per la stesura di tessuti a quadri e righe, composto da una struttura in laminato metallico verniciato a forno. Il piano di lavoro è bilaminato bianco, bordato di 30 mm, con speciale reticolo 10x10 di fori dove vengono posizionati gli aghi da infilare nel tessuto, per allineare perfettamente quadri e righe sia in cimosa che in trama

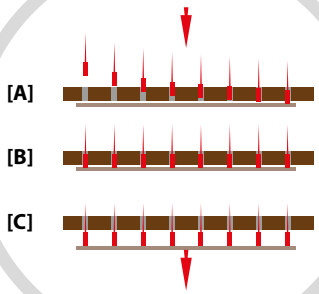
Special table for spreading of checks and stripes fabrics, made of metallic structure oven varnished. The top is white bi-laminated, 30 mm. thick, with a special 10x10 grid of holes where the pins are positioned and inserted into the fabric to perfectly align checks and stripes fabrics (weft and warp).



IMA 837

Gli aghi sono realizzati in modo tale da non rovinare le fibre del tessuto e sono posizionati manualmente negli appositi fori [A] del reticolo. Man mano il tessuto viene steso il piano mobile[B] su cui poggiano si solleva con sistema motorizzato alzando gli aghi e variando quindi la loro sporgenza dal piano superiore [C] in proporzione allo spessore del materasso da realizzare.

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.



Specifiche tecniche / *Technical details*

versione *version*	superficie forata *drilled area*	lunghezza modulo *section length*	altezza utile tessuto *available fabric width*	connessioni power supply
837	370 x 200 cm	4 mt	160/180/200/220 cm	220-380/3 +N 50 Hz

Il tavolo permette lo scorrimento degli stenditori IMA, quindi può essere inserito in una linea di stesura e all'occorrenza essere utilizzato come un normale tavolo standard.

Su tutti i modelli, a richiesta, si possono avere configurazioni speciali.

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.

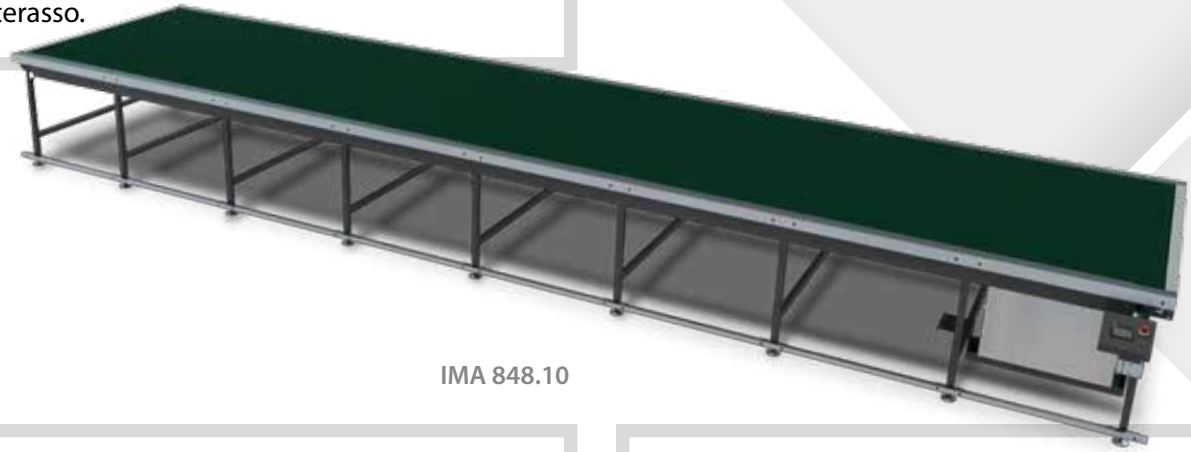
On request special configurations can be available on all models.

848.10

Tavolo di stesura a conveyor
Conveyor tables

Tavolo a conveyor per la movimentazione automatica dei materassi stesi, composto da una struttura in laminato metallico verniciato a forno ed un piano d'appoggio di scorrimento di un nastro in PVC a doppia guida laterale e giunzione metallica trasversale. Il movimento è gestito da tecnologia a inverter digitale con eccellente sincronismo di avanzamento del materasso.

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

Il tavolo è fornito in moduli da 4, 6 o 8 mt e l'altezza è regolabile da 87 a 93 cm dal suolo.

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.

Il tavolo **848.10** è munito di consolle di comando con touch screen per guidare lo spostamento manuale e automatico dei materassi lungo la linea di stesura in entrambe le direzioni, mantenendo intatto il loro allineamento laterale, fino all'imboccatura del taglio automatico abbinato.

*Table **848.10** is provided whith 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.*

Specifiche tecniche / *Technical details*

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

Predisposto per la sincronizzazione della velocità con altri moduli di stesura a conveyor **IMA 848.10** o di stoccaggio a conveyor **IMA 839.10** oltre che con macchine da taglio automatiche abbinate.

*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.*

839

Conveyor multipiano / stoccaggio
Multilevel conveyor / storage

Tavolo a conveyor a 3 piani sovrapposti per lo stoccaggio dei materassi stesi e pronti per il taglio, disponibile in moduli da 6 e 8 mt.

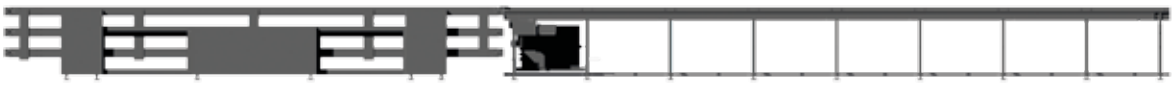
Conveyorized table with 3 levels one over the other for the storage of lays ready for cutting, available in sections of 6 and 8 mt.

IMA 839

Il dispositivo di sollevamento motorizzato permette di allineare in modo preciso, di volta in volta, ciascun piano con la superficie del tavolo di stesura o di taglio abbinati.

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 movimentazione del tappeto, gestita tramite tecnologia a inverter digitale, consente un eccellente sincronismo di avanzamento del materasso in entrambe le direzioni.

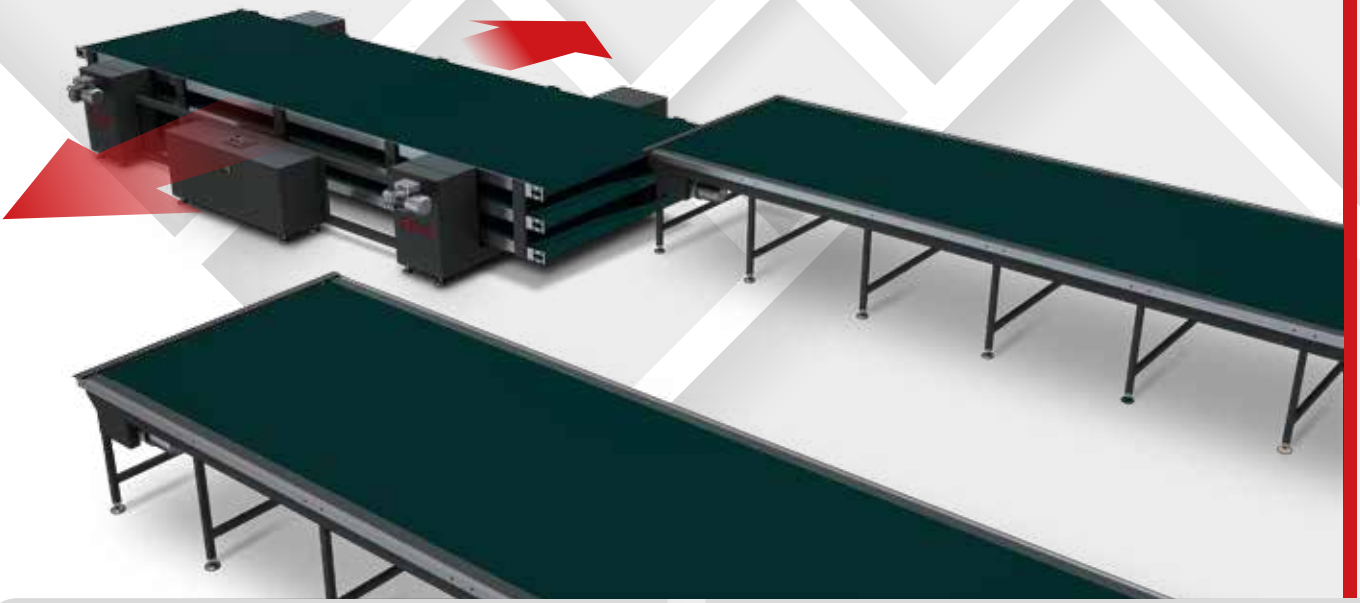
Tutti i piani sono dotati di nastro in PVC con doppia guida laterale e sono perfettamente sincronizzati con altri tavoli o direttamente con il taglio automatico abbinati.

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 multipiano / stoccaggio
Multilevel conveyor / storage



La struttura del tavolo è inoltre predisposta, su richiesta, anche per la traslazione laterale su più linee di stesura parallele, tramite 4 ruote ad alta portata ed appositi binari al suolo.

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.

Un'intuitiva interfaccia grafica su pannello touch-screen permette il perfetto posizionamento manuale ed automatico dei piani al livello richiesto per la successiva movimentazione dei materassi.

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.

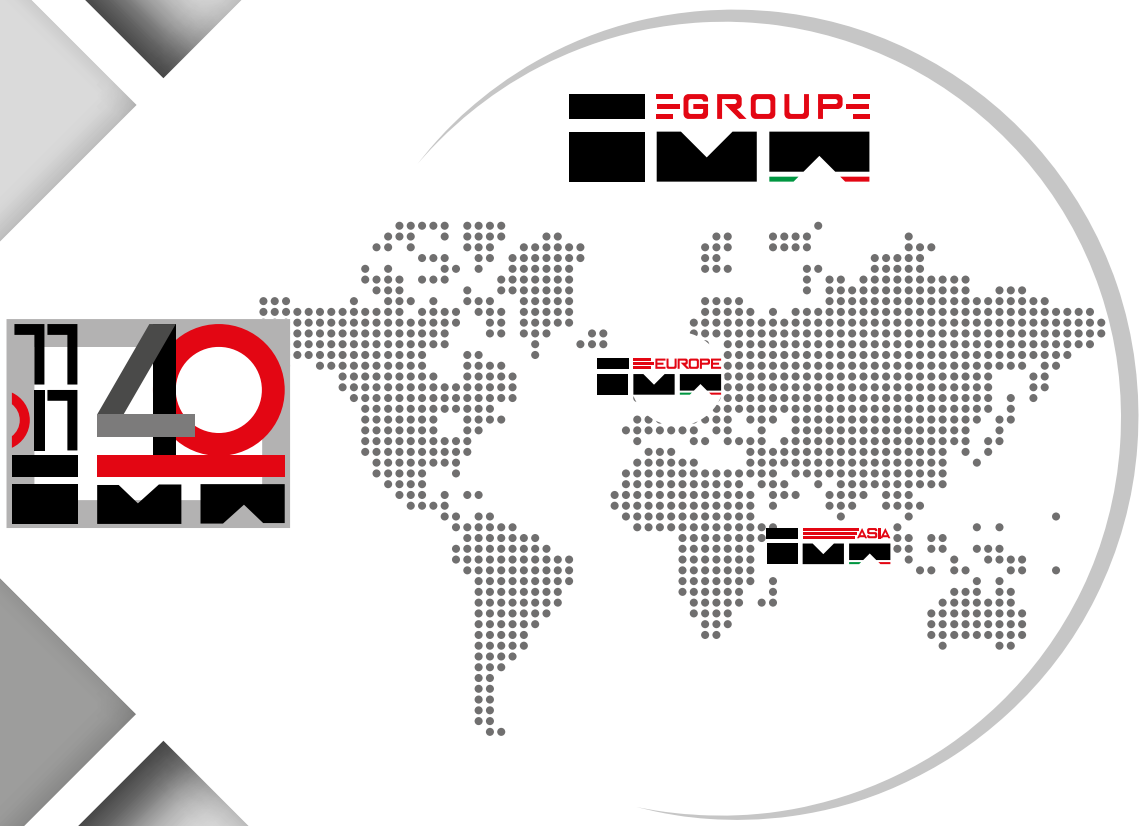
Specifiche tecniche / *Technical details*

modello *model*	luce max tra piani *max gap between levels*	lunghezza modulo *section length*	altezza utile tessuto *available fabric width*	connessioni power supply
839.10xx06 **839.10xx08**	14 cm	6 mt 8 mt	180 / 200 cm	220-380/3 +N 50 Hz

Su tutti i modelli, a richiesta, si possono avere configurazioni speciali.

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 - info@imaitaly.biz
phone. +39 030 6485 011 - fax: +39 030 6485 099

GPH: tosizanetti.it

0 1 . 1 2 0 . T B 2