

EASY-LINE



Tile sorting and packaging line

it/en

Linea di scelta e
confezionamento
per piastrelle

Line for sorting
and packaging tiles



Fate della vostra scelta la prima scelta

Esiste una Easy Line per ogni vostra esigenza.

Movimentate i vostri prodotti con una versatilità senza limiti. Una nuova generazione di tecnologie per il fine linea che sa coniugare l'efficienza necessaria con nuovi standard innovativi.

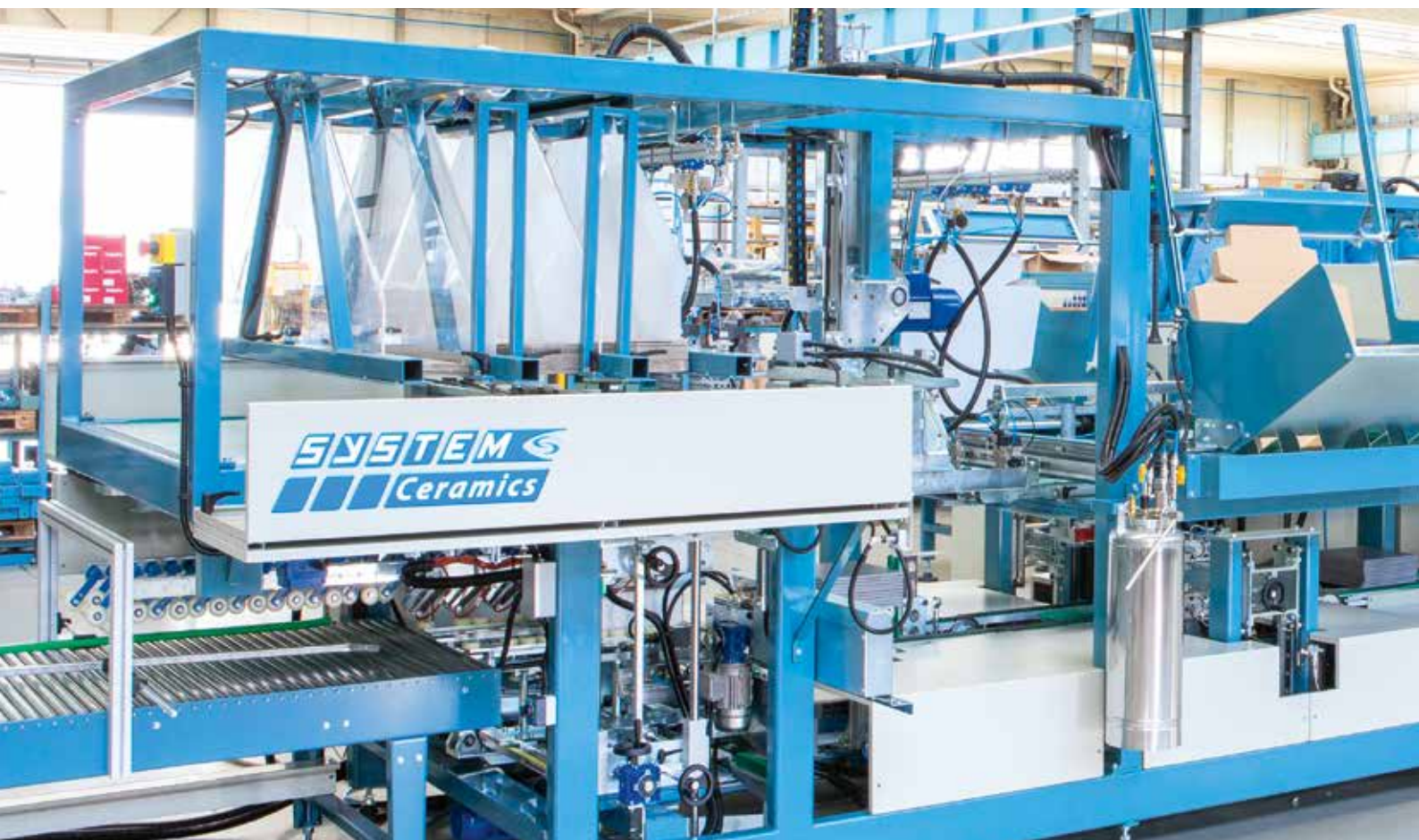
Meno rumore, massima cura, ottimizzazione delle classi di scelta. Migliore gestione, innovazione di processo, dinamismo costante, intelligenza nuova.

Make your choice the first choice

There is an Easy Line for your every need.

Handle your products with unlimited versatility. A new generation of technologies for end of line that blends the efficiency needed with new innovative standards.

Less noise, maximum care, optimisation of the classes of choice. Better management, process innovation, constant dynamism, new intelligence.



Esclusivamente
delicata,
marcatamente
veloce,
silenziosamente
efficiente

Exclusively
delicate,
notably
fast,
silently
efficient

EASY LINE
F50/V60

EASY LINE
FV08

EASY LINE
BS08



Prendetevi cura dei
vostri prodotti,
preservate il valore
del singolo pezzo

Take care of your
products, preserve the
value of each piece



La tecnologia incontra l'uomo

La delicatezza di Easy Line nasce per dare il giusto peso ad ogni vostro prodotto, riducendo al minimo i rischi di danneggiamento delle piastrelle.

Smistamento dinamico: da 4 a 14 impilatori, in una sola macchina, quando un impilatore è completo, devia sul primo libero.

Easy Line acquisisce, ricostruisce, analizza il profilo dell'intera superficie della piastrella per aiutarvi a individuare tutti i difetti presenti.

Qualitron, RedLine, Dico Planar, Liner 2000, Dico Liner vi accompagnano nel controllo qualità. Un decimo di millimetro è il massimo errore che ci concediamo. Nel sistema Easy Line apparecchiature di controllo e feedback dell'operatore vengono elaborati per gestire la formazione delle pile, separare il materiale e stampare la confezione ultimata.

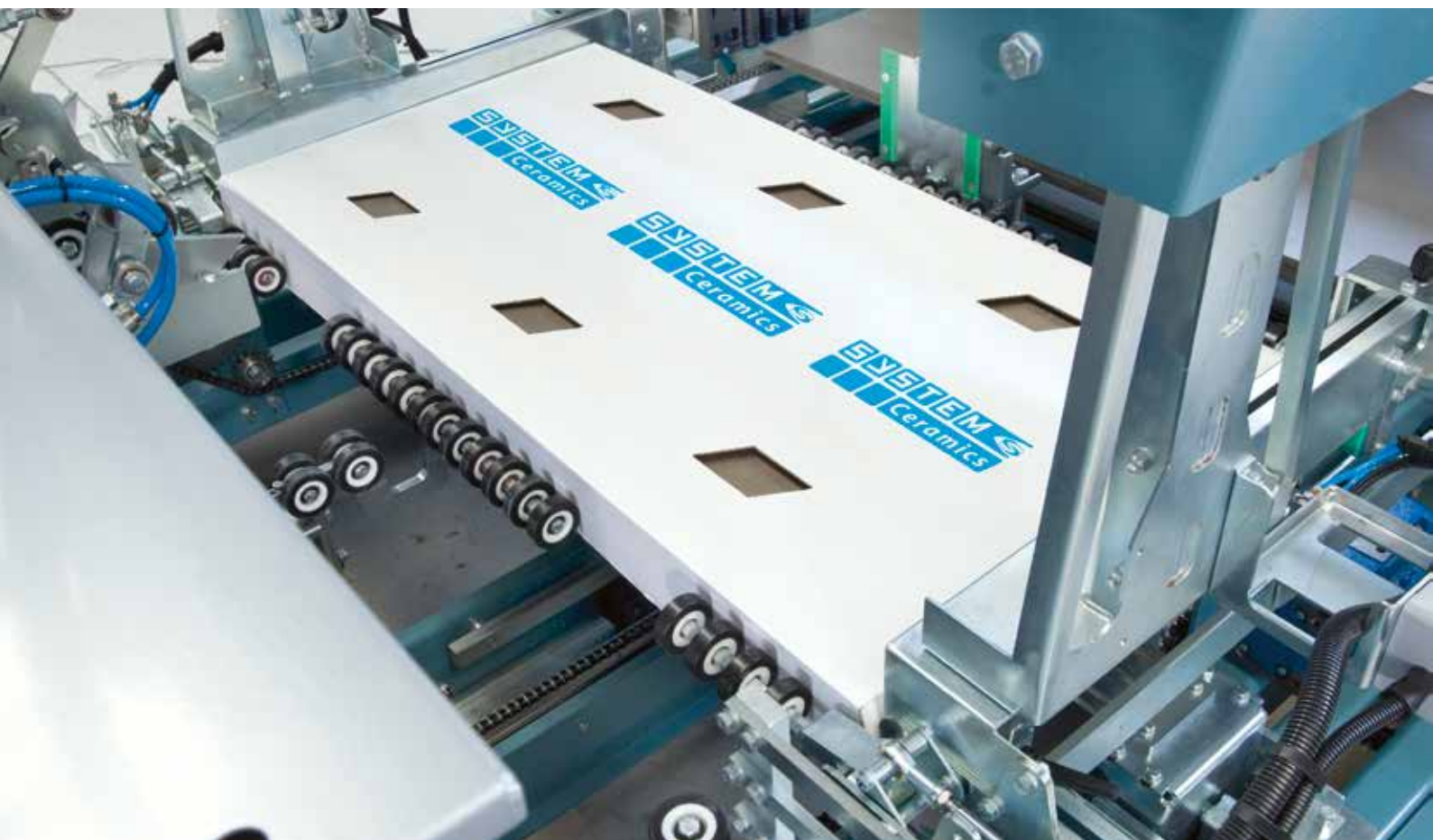
Technology meets man

The delicacy of Easy Line was created to give due weight to each of your products, minimising the risks of damaging the tiles.

Dynamic sorting: when a stacker is complete, the first available is turned to. From 4 to 14 stackers, in a single machine

To help you identify all defects present, Easy Line acquires, reconstructs, analyses the profile of the entire surface of the tile.

Qualitron, RedLine, Dico Planar, Liner 2000, Dico Liner help you with quality control. A tenth of a millimetre is the maximum error that we allow ourselves. In the Easy Line system, inspection device and operator feedback are processed to manage the formation of stacks, separate the material and print the completed package.



Semplice come un touch

Copilot è la consolle touch screen con cui gestire facilmente tutti i parametri macchina e avere sotto controllo tutti i dati di produzione, misurando efficienza e risultati.

PIÙ CLICK, MENO RUMORE!

Meno rumore, più efficienza: 5 decibel in meno per tutelare l'udito dei vostri collaboratori e arginare i danni derivanti dall'inquinamento acustico.

SISTEMA DI ESPULSIONE AVANZATO

Il sistema di estrazione è dotato di un dispositivo di preimpilamento che evita abrasioni e danneggiamenti delle piastrelle in fase di sovrapposizione. Grazie alle linguette in teflon, il materiale viene gravitato al livello inferiore con massima cura.

As simple as a touch

Copilot is the touch screen console to easily manage all machine parameters and have all production data under control, measuring efficiency and results.

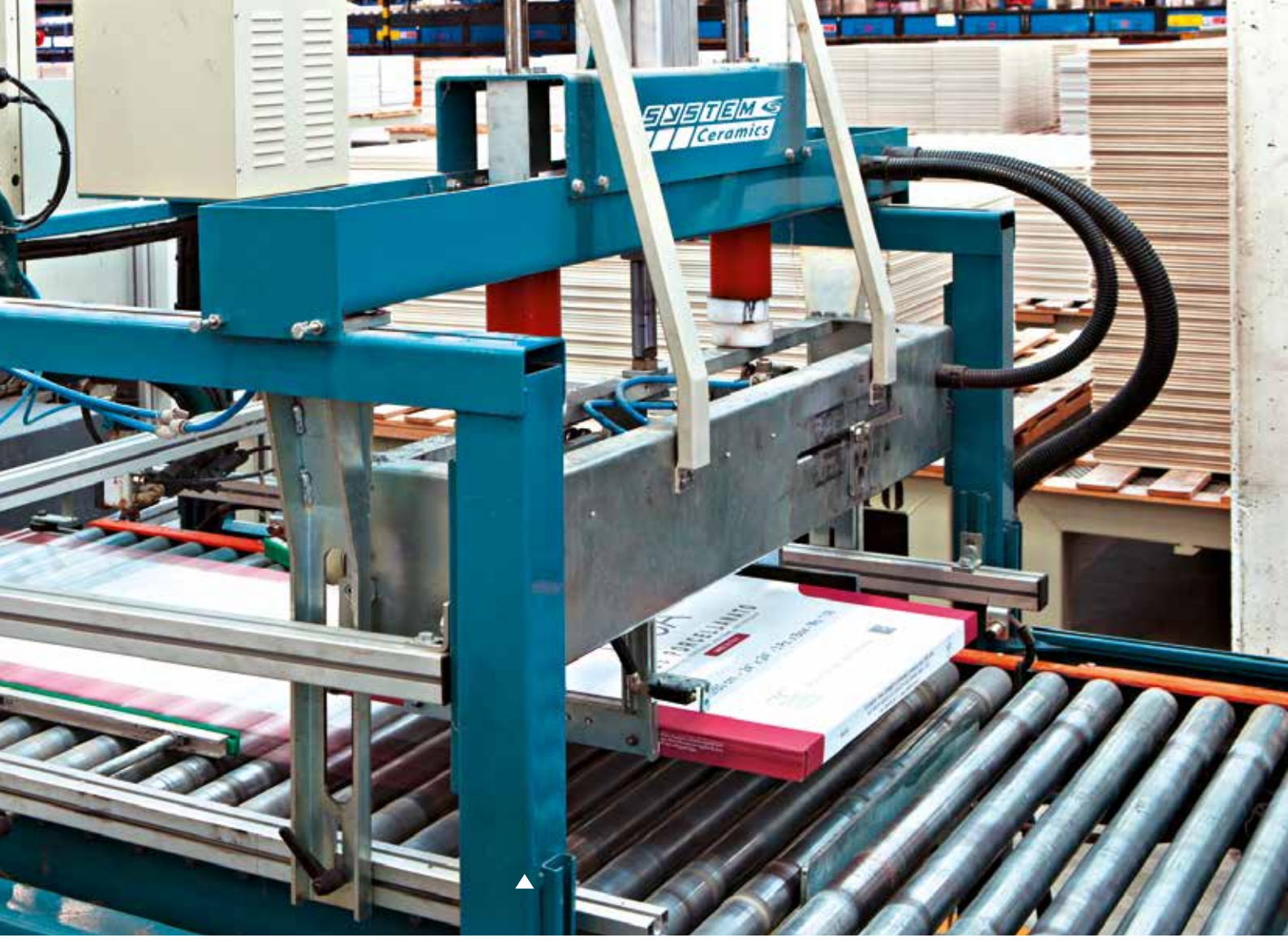
MORE CLICKS, LESS NOISE!

Less noise, more efficiency: 5 decibels less to protect the hearing of your employees and limit damages resulting from noise pollution.

ADVANCED EXPULSION SYSTEM

The extraction system is equipped with a pre-stacking device that prevents abrasion and damage of the tiles when placed on top of each other. Thanks to the teflon tabs, the material gravitates to the lower level with the maximum care.







L'eccellenza dei particolari, in ogni fase del processo

Excellence in detail, in each phase of the process

Comporre il sistema secondo le esigenze della produzione, inserire con semplicità i parametri di classificazione e i formati.

A seconda della configurazione, potrete accessorizzare la vostra Easy Line con:

- **Dispositivi per l'applicazione di colla hot melt o vinilica**
- **Stampanti ink-jet ad alta definizione**
- **Etichettatrici**
- **Divisore pile**

Assemble the system according to production needs, insert the classification parameters and formats simply.

Depending on the configuration, you can accessorise your Easy Line with:

- **Devices for application of hot melt or vinyl glue**
- **High definition ink-jet printers**
- **Labelling machines**
- **Stack divider**



EASY LINE F50/V60



EASY LINE FV08



EASY LINE BS08

C'è una
Easy Line
per ciascuno
di voi

There is an
Easy Line
for each
of you

EASY LINE F50/V60

FORMATI / SIZES	Min 100 x 200 / 150 x 150 mm Min 100 x 200 / 150 x 150 mm
	Max 600 x 600 mm Max 600 x 600 mm
VELOCITÀ / SPEED	Oltre 180 pz./min (*) More than 180 pieces/min (*)
USCITE / OUTPUT	Da 4 a 14 From 4 to 14
ALTEZZA / HEIGHT	320 mm 320 mm

(*) Sul formato 200 x 200 mm

(*) For the size 200 x 200 mm

EASY LINE FV08

FORMATI / SIZES	Min 75 x 150 / 150 x 150 mm Min 75 x 150 / 150 x 150 mm
	Max 600 x 1200 mm Max 600 x 1200 mm
VELOCITÀ / SPEED	Oltre 180 pz./min (*) More than 180 pieces/min (*)
USCITE / OUTPUT	Da 4 a 14 From 4 to 14
ALTEZZA / HEIGHT	320 mm 320 mm

(*) Sul formato 200 x 200 mm

(*) For the size 200 x 200 mm

EASY LINE BS08

FORMATI / SIZES	Min 100 x 250 / 250 x 250 mm Min 100 x 250 / 250 x 250 mm
	Max 1200 x 1200 mm Max 1200 x 1200 mm
USCITE / OUTPUT	Da 4 a 14 From 4 to 14
ALTEZZA / HEIGHT	160 mm 160 mm



F50/V60 versatile e funzionale

NON SIAMO TUTTI UGUALI

Vi proponiamo numerosi accessori per personalizzare il sistema:

- Imballo wrap around o vassoio insieme
- Divisore pile per formati medio-grandi
- Applicatore polimero protettivo sui prodotti
- Gruppo di condizionamento dei pannelli elettrici
- Etichettatrice automatica
- Stampante alta definizione ink-jet
- Colla a caldo hot melt o colla vinilica a freddo

Easy Line si integra perfettamente con le tecnologie del fine linea come FALCON e AGV.

F50/V60 versatile and functional

WE ARE NOT ALL THE SAME

We have several accessories to customise the system:

- Wrap around or cardboard packaging together
- Stack divider for medium-large sizes
- Protective polymer application on products
- Electrical panels conditioning unit
- Automatic labelling machine
- High-definition ink-jet printer
- Hot melt glue or cold vinyl glue

Easy Line is perfectly integrated with end of line technology such as FALCON and AGV.

Da 100 x 200 mm fino a 600 x 600 mm
La garanzia di un risultato perfetto

From 100 x 200 mm up to 600 x 600 mm
The guarantee of a perfect result



FV08

efficienza e funzionalità

IL CONTROLLO A PORTATA DI MANO

- Divisore pile per formati medio-grandi
- Applicatore polimero protettivo sui prodotti
- Gruppo di condizionamento dei pannelli elettrici
- Etichettatrice automatica
- Stampante alta definizione ink-jet
- Colla a caldo hot melt o colla vinilica a freddo

IDEALE PER IL CONFEZIONAMENTO WRAP-AROUND O A VASSOIO

LA TECNOLOGIA INCONTRA LA TECNICA

Una nuova interfaccia, il "Copilot" ergonomico ed efficiente per:

- Gestire tutti i parametri operativi della macchina
- Mettere a disposizione degli operatori i dati
- Proporre un'interfaccia semplice e intuitiva
- Monitorare produzione ed efficienza dell'Easy Line



Formati quadrati: dal 150 x 150 fino al 600 x 600 mm
Formati rettangolari: dal 75 x 150 fino al 600 x 1200 mm

Square sizes: from 150 x 150 up to 600 x 600 mm
Rectangular sizes: from 75 x 150 up to 600 x 1200 mm

FV08

efficiency and functionality

CONTROL AT YOUR FINGERTIPS

- Stack dividers for medium-large sizes
- Protective polymer applicator on products
- Electrical panels conditioning unit
- Automatic labelling machine
- High-definition ink-jet printer
- Hot melt hot glue or cold vinyl glue

IDEAL FOR WRAP-AROUND OR CARDBOARD SHEET PACKAGING

TECHNOLOGY MEETS TECHNIQUES

A new interface, the ergonomic and efficient "Copilot" for:

- Managing all the operating parameters of the machine
- Making the data available to operators
- Proposing a simple and intuitive interface
- Monitoring production and efficiency of the Easy Line





BS08

la semplicità non è mai stata così veloce

OGNI MOVIMENTO HA IL SUO PESO

Easy Line garantisce massimo risultato con una capacità di carico per ogni impilatore fino a 200 Kg. I listoni, le lastre e le piastrelle si muovono longitudinalmente sulla linea.

L'UNIONE FA LA FORZA

Gli impilatori lavorano in modo indipendente con i formati medi agiscono in coppia quando impilano lastre di grandi dimensioni. Gestite con facilità le regolazioni di formato, impostate le dimensioni rapidamente mantenendo una velocità costante di 8 confezioni/minuto con lastre di grandi dimensioni.

PENSATI PER VOI

- Divisore pile per formati medio-grandi
- Applicatore polimero protettivo sui prodotti
- Gruppo di condizionamento dei pannelli elettrici
- Etichettatrice automatica
- Stampante alta definizione ink-jet
- Colla a caldo hot melt o colla vinilica a freddo
- Imballo solo a vassoio semplice e versatile

BS08

simplicity has never been so fast

EVERY MOMENT HAS ITS WEIGHT

Easy Line guarantees the best result for a load capacity for each stacker up to 200 Kg. The tiles, sheets and slabs move longitudinally on the line.

UNION MAKES STRENGTH

Stackers that work independently with medium sizes, act in pairs when stacking large slabs. Size adjustments handled with ease, the dimensions quickly set maintaining a constant speed of 8 packages/minute with large slabs.

DESIGNED FOR YOU

- Stack dividers for medium-large sizes
- Protective polymer application on products
- Electrical panels conditioning unit
- Automatic labelling machine
- High-definition ink-jet printer
- Hot melt glue or cold vinyl glue
- Simple and versatile cardboard sheet tray packaging only

Da 100 x 250 mm a 1200 x 1200 mm
From 100 x 250 mm to 1200 x 1200 mm





EASY-LINE

SYSTEM S.p.a. Divisione Ceramics

Via Ghiarola Vecchia, 73
41042 Fiorano (MO) ITALY
Tel. +39 0536 836111
Fax +39 0536 830708
info.ceramics@system-group.it

www.system-ceramics.com

