



FROM THE **CONCEPT** TO THE **FEATURED**





Indice

Index

Chi siamo <i>About us</i>	4
Come lavoriamo <i>How we work</i>	6
A chi ci rivolgiamo <i>Our target market</i>	8
I nostri prodotti <i>Our products</i>	10
Plus e servizi <i>Plus e services</i>	34
Contatti <i>Contacts</i>	36



Chi siamo *About us*

COSTRUTTORI: la **nostra passione** prende forma nei **macchinari** **per la vostra lavanderia**

Grazie alla notevole esperienza maturata nel settore, siamo una realtà in grado di fornire servizi di alta qualità, dalla ideazione, progettazione e costruzione di macchinari per **Lavanderie Industriali** fino alla distribuzione e all'assistenza post vendita.

Il nostro impegno è costante nel trovare e realizzare le migliori soluzioni innovative per le esigenze dei nostri clienti offrendo prodotti competitivi con la possibilità di realizzare macchine e impianti su misura.

Ci rivolgiamo a distributori nazionali ed esteri e a proprietari di Lavanderie industriali attivi nei settori della ristorazione, delle strutture ricettive, sanitarie e sportive.

**Flessibilità e professionalità sono
i nostri punti di forza.**

MANUFACTURERS: *Our passion is evident in the **machines** for your **laundry business***

*Thanks to the considerable experience gained in the field, we are able to offer high quality services, from the conception, design and construction of **laundry machines** to distribution and the after-sales service. Our continuing commitment is to identify and develop the best innovative solutions to meet all the needs of our customers, offering competitive products with the option of creating custom machines and systems. Our clientèle includes national and foreign distributors and laundry owners active in the fields of catering, accommodation/tourism, healthcare and sports facilities.*

Flexibility and professionalism are our strengths.



Come lavoriamo

How we work

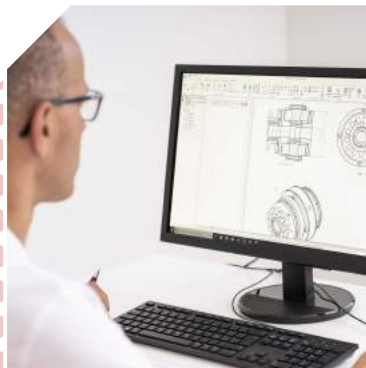


RICERCA

RESEARCH

Cerchiamo costantemente metodi e soluzioni per creare prodotti e servizi innovativi.

We are constantly seeking methods and solutions to create innovative products and services.

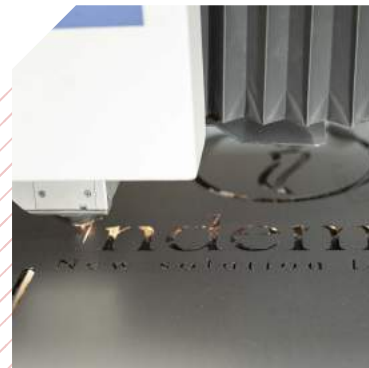


PROGETTAZIONE

DESIGN

Utilizziamo strumenti altamente tecnologici per sviluppare le nostre idee e trasformarle in macchinari unici.

We use high-technological instruments to develop our ideas and to turn them into unique machines.



LAVORAZIONI INTERNE

IN-HOUSE PROCESSING

Gestiamo internamente l'intero ciclo di produzione in tutte le sue fasi.

We manage every phase of the entire production cycle.



ASSEMBLAGGIO MECCANICO

MECHANICAL ASSEMBLY

I singoli componenti vengono assemblati secondo rigorosi standard qualitativi interni.

All the components are assembled in compliance with strict quality standards.



ASSEMBLAGGIO ELETTRICO

ELECTRICAL ASSEMBLY

Assembliamo l'intero impianto elettrico curandolo nei minimi particolari.

We assembly the entire electrical system with attention to the smallest details.



COLLAUDO

TESTING

Testiamo in maniera meticolosa tutte le funzionalità per assicurare l'affidabilità dei nostri prodotti.

We meticulously test all the functionalities to ensure the reliability of our products.



A chi ci rivolgiamo *Our target market*

I nostri macchinari
sono ideati e progettati
per **rispondere
alle diverse esigenze
dei clienti.**

*Our machines are conceived
and designed **to meet
the many different
needs of our customers.***

Le nostre macchine compatte e all-in-one sono principalmente sviluppate per le aziende che necessitano di soluzioni innovative in dimensioni contenute con una particolare attenzione al risparmio energetico.

La linea industriale, composta da diversi macchinari che lavorano in serie, permette di gestire grandi quantità di biancheria mantenendo elevate la qualità del risultato e la velocità di esecuzione, per ottimizzare l'intero ciclo di lavoro.

I nostri macchinari sono arricchiti da una vasta gamma di accessori e personalizzazioni per soddisfare tutte le richieste.

Our compact and all-in-one machines are mainly developed for those companies that require innovative and small-scale solutions with a particular focus on energy saving. The industrial line, consisting of a variety of machines working in series, manages large quantities of linen while ensuring high result quality and execution speed, optimising the entire production cycle. Our machines boast a wide range of optionals and customisations to satisfy every need.



I nostri prodotti

Our products

La nostra gamma di prodotti è caratterizzata da **soluzioni innovative e personalizzate**, con **finiture di alta qualità estetica e funzionale**.

*Our products range is characterised by **innovative and customised solutions**, with **high quality finishing, aesthetic and functional**.*

Tutte le nostre macchine possono essere dotate del sistema di assistenza remota.

All our machines can have the remote service system.

L'alimentazione elettrica standard delle macchine è 400V ~3N + T 50 Hz. Qualunque alimentazione elettrica diversa verrà valutata su richiesta.

The standard electrical supply of the machines is 400V ~ 3N + T 50 Hz. Any other electrical supply will be evaluated on request.



LAVAGGIO
WASHING



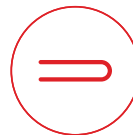
INTRODUZIONE
FEEDING



ASCIUGATURA
DRYING



STIRATURA
IRONING



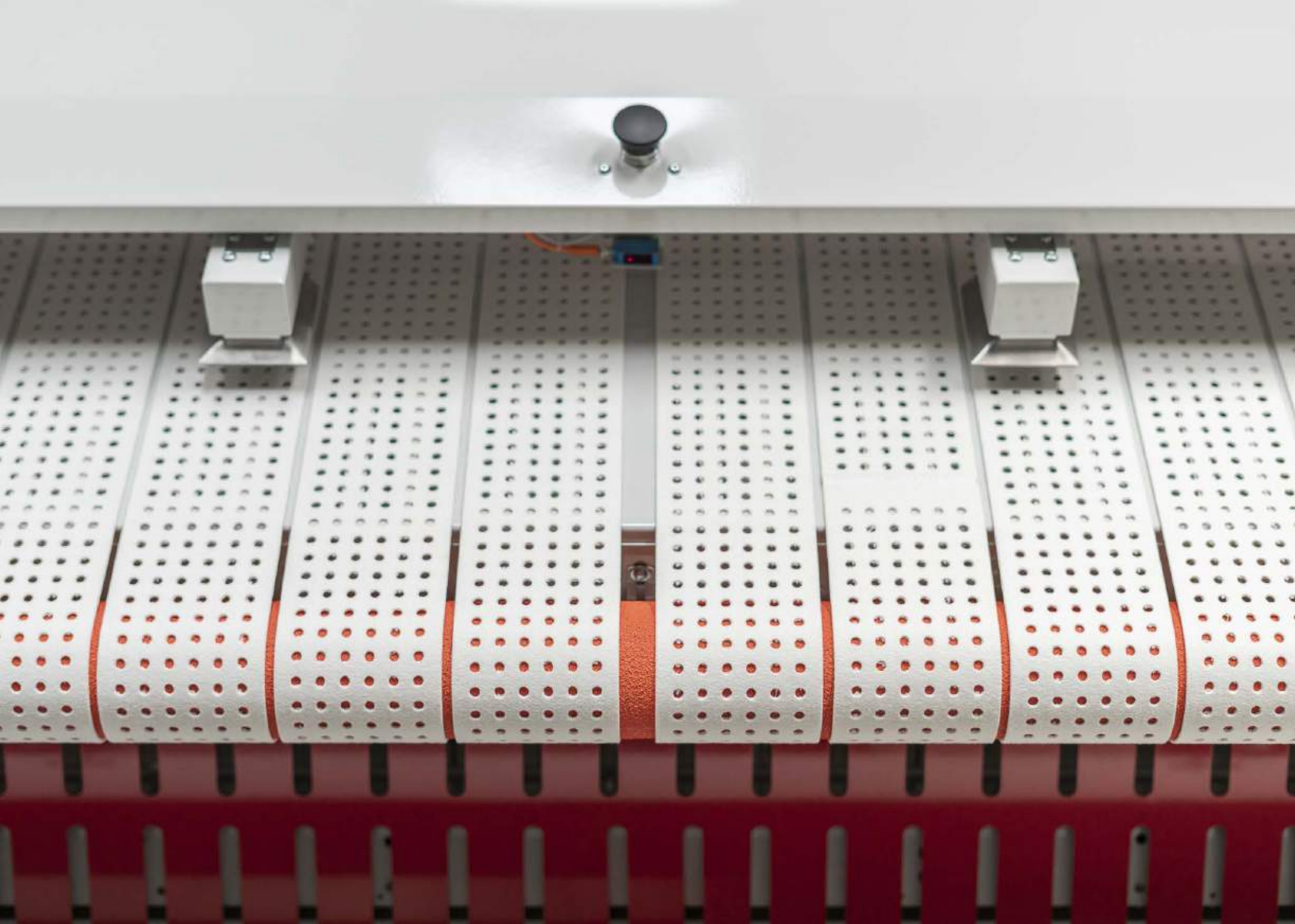
**PIEGATURA
LONGITUDINALE**
LENGTH FOLDING



**PIEGATURA
TRASVERSALE**
CROSSFOLDING



ACCATASTAMENTO
STACKING



I nostri prodotti

Our products

STIRATRICE AUTOASCIUGANTE

SELF-DRYING IRONER

Stira e asciuga capi piccoli,
medi e grandi.

*It irons and dries small, medium and
large linen items.*



INTRODUZIONE
FEEDING



ASCIUGATURA
DRYING



STIRATURA
IRONING



La stiratrice serie "I" asciuga e stira biancheria piana di diverse dimensioni, dai tovaglioli alle lenzuola. Il sistema di nastri di stiro permette una qualità ottimale di stiratura della biancheria preservando al tempo stesso i tessuti da stress meccanici. Può essere, su richiesta, dotata dell'introduttore automatico che permette ad un solo operatore l'introduzione di capi molto grandi come lenzuola. Ideale per essere posta a monte di una linea di piegatura, può anche essere utilizzata come macchina stand-alone, a seconda delle esigenze del cliente.

The "I" series ironer dries and irons flat linen of many different dimensions, from napkins to bedsheets. The ironing belts system ensures optimal ironing quality of the linen, while protecting the fabrics from mechanical stress. It can, upon request, be equipped with the automatic feeder that allows only one operator to introduce very large items such as sheets. It is suitable to be placed upstream of a folding line; it can also be used as a stand-alone machine, depending on customer requirements.

ACCESSORI

OPTIONALS

- Tavolo introduzione aspirante
Vacuum feeding table
- Introduttore automatico per lenzuola
Automatic feeder for bedsheets
- Uscita posteriore
Rear exit
- Raccogliitore posteriore per capi piccoli a 2 o 4 corsie
Rear collector for 2 or 4 small items lines
- Nuovo bruciatore Premixed (standard per diametro 1000 mm)
New premixed burner (standard for diameter 1000 mm)
- Tavolo posteriore motorizzato (altezza uscita 860 mm)
Rear motorised table (exit height 860 mm)

CARATTERISTICHE

FEATURES

- Diametro Rullo 600/800/1000 mm
Roll diameter 600/800/1000 mm
- Larghezza utile 2100/2600/3300 mm
Working width 2100/2600/3300 mm
- Riscaldamento elettrico, vapore, gas (atmosferico/premiscelato)
Heating: electrical, steam, gas (atmospheric/premixed)
- Produzione massima fino a 290 Kg/h
Maximum production up to 290 Kg/h
- Velocità di stiro regolabile fino a 18 m/min
Ironing speed adjustable up to 18 m/min
- Controllo automatico della velocità di stiro al variare della temperatura del rullo
Automatic control of the ironing speed as the ironing temperature changes
- Raffreddamento automatico del rullo di stiro
Automatic cooling of the ironing roll
- Pannello touch-screen con notifiche di autodiagnostica
Touch-screen panel with self-diagnostic notifications
- Sistema di estrazione fumi con pulizia automatica dei ventilatori
Fume extraction system with automatic fan cleaning
- Programmi di lavoro con parametri totalmente personalizzabili
Work programs with fully customised parameters
- Uscita della biancheria sul lato anteriore (standard) e posteriore (optional)
Linen exit on front (standard) and rear (optional)

I nostri prodotti

Our products



STIRATRICE - PIEGATRICE

IRONER - FOLDER

Stira, asciuga e piega longitudinalmente biancheria piana di diverse dimensioni.

It irons, dries and length folds flat linen of various sizes.



INTRODUZIONE
FEEDING



ASCIUGATURA
DRYING



STIRATURA
IRONING



**PIEGATURA
LONGITUDINALE**
LENGTH FOLDING

La stiratrice serie "IL" stira, asciuga e piega biancheria piana di diverse dimensioni, dai coprimacchia alle lenzuola. Può essere, su richiesta, dotata dell'introduttore automatico che permette ad un solo operatore l'introduzione di capi molto grandi come lenzuola. Ideale per essere posta a monte di un'ulteriore linea di piegatura, può essere utilizzata, a seconda delle esigenze, anche come macchina standalone. Il sistema di nastri di stiro permette una qualità ottimale di stiratura della biancheria preservando al tempo stesso i tessuti da stress meccanici. Funzionale e flessibile, è possibile utilizzare la macchina come una semplice stiratrice semplicemente escludendo la funzione pieghe.

The "IL" series ironer irons, dries and length folds flat linen of various sizes, from table overlays to bedsheets.

It can, upon request, be equipped with the automatic feeder that allows only one operator to introduce very large items such as bedsheets. It is suitable to be placed upstream of a folding line; it can also be used as a stand-alone machine, depending on customer requirements. The ironing belts system ensures optimal ironing quality of the linen, while protecting the fabrics from mechanical stress. Functional and flexible, the machine can also be used as an ironer only by simply excluding folding.

ACCESSORI

OPTIONALS

- Tavolo introduzione aspirante
Vacuum feeding table
- Introduttore automatico per lenzuola
Automatic feeder for bedsheets
- By pass pieghe longitudinali
Length folds bypass
- Raccogliitore posteriore per capi piccoli a 2 o 4 corsie
Rear collector for 2 or 4 small-items lines
- Doppia pressione su pieghe longitudinali
Double pressure on length folds
- Scarto biancheria (sporca/rotta)
Linen reject (dirty/damaged)
- Uscita posteriore
Rear exit
- Nuovo bruciatore Premixed (standard per diametro 1000 mm)
New Premixed burner (standard for diameter 1000 mm)
- Tavolo posteriore motorizzato (altezza uscita 860 mm)
Rear motorised table (exit height 860 mm)

CARATTERISTICHE

FEATURES

- Diametro Rullo 600/800/1000 mm
Roll diameter 600/800/1000 mm
- Larghezza utile 2100/2600/3300 mm
Working width 2100/2600/3300 mm
- Riscaldamento elettrico, vapore, gas (atmospheric / premixed)
Heating: electrical, steam, gas (atmospheric / premixed)
- Produzione massima fino a 290 Kg/h
Maximum production up to 290 Kg/h
- Velocità di stiro regolabile fino a 18 m/min
Ironing speed adjustable up to 18 m/min
- Controllo automatico della velocità di stiro al variare della temperatura del rullo
Automatic control of the ironing speed as the ironing temperature changes
- Raffreddamento automatico del rullo di stiro
Automatic cooling of the ironing roll
- Una e due corsie di lavoro
One and two operating lines
- Fino a 2 pieghe longitudinali mediante soffi d'aria
Up to 2 longitudinal folds by air jets
- Pannello touch-screen con notifiche di autodiagnostica e rilevamento dati produzione
Touch-screen panel with self-diagnostic notifications and production data detection
- Sistema di estrazione fumi con pulizia automatica dei ventilatori
Fume extraction system with automatic fan cleaning
- Programmi di lavoro con parametri totalmente personalizzabili
Work programs with fully customised parameters
- Uscita della biancheria sul lato anteriore (standard) e posteriore (optional)
Linen exit on front (standard) and rear (optional)

I nostri prodotti
Our products

ILC

COMPATTA, TUTTO IN UNO
ALL IN ONE MACHINE

Stiratrice e piegatrice unica
nel suo genere!

Unique ironing and folding machine!



INTRODUZIONE
FEEDING



ASCIUGATURA
DRYING



STIRATURA
IRONING



PIEGATURA
LONGITUDINALE
LENGTH FOLDING



PIEGATURA
TRASVERSALE
CROSSFOLDING



ACCATASTAMENTO
STACKING

La stiratrice serie “ILC” è una soluzione innovativa, risultato della nostra costante ricerca tecnologica nel settore. Grazie alle sue numerose dotazioni, il macchinario, in uno spazio di soli 18 mq, permette di inserire, stirare, piegare e accatastare biancheria, anche di grandi dimensioni, con la presenza di un solo operatore. Il sistema di nastri di stiro permette una qualità ottimale di stiratura della biancheria preservando al tempo stesso i tessuti da stress meccanici. Le sue funzioni automatizzate riducono notevolmente i costi di gestione legati alla produzione, aumentando in maniera esponenziale la produttività dell'attività. Il suo pannello touch-screen, reso intuitivo e user-friendly, rende l'utilizzo della macchina semplice e veloce da parte dell'operatore. Dotata di un piano di introduzione ergonomico che facilita l'inserimento manuale della biancheria, la macchina può essere personalizzata in base alle diverse esigenze. Il cliente, infatti, può scegliere, in base alle necessità operative e logistiche, tipo di riscaldamento, diametro del rullo di stiro, larghezza di lavoro, tipologia e verso dell'accatastatore.

Rappresenta la soluzione ideale per ottimizzare l'intero ciclo operativo, migliorando la qualità delle lavorazioni.

The “ILC” series ironer is an innovative solution, the result of our continuous technological research. Thanks to its many accessories, the machine, in a space of only 18 sqm, feeds, irons, folds and stacks linen, including large items, supervised by only one operator.

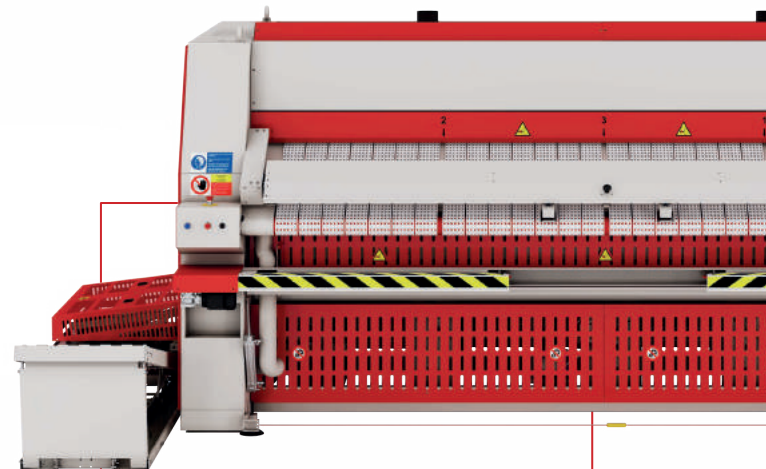
The ironing belts system ensures optimal ironing quality of the linen, while protecting the fabrics from mechanical stress.

The automated functions considerably reduce the production costs, increasing exponentially the productivity.

Its touch-screen panel, made intuitive and user-friendly, makes use of the machine by the operator simple and fast.

Equipped with an ergonomic introduction table that facilitates the manual insertion of linen, the machine can be customised according to a variety of requirements. In fact, the customer can choose, based on operational and logistic needs, type of heating, diameter of the ironing roll, working width and the type and direction of the stacker.

It represents the ideal solution to optimise the entire operating cycle, improving the quality of the work.



DIAMETRO RULLO **ROLL DIAMETER**

500/600/800/1000 mm

LARGHEZZA UTILE **WORKING WIDTH**

2600/3300 mm

RISCALDAMENTO **HEATING**

Elettrico
Electrical

Vapore
Steam

Gas (atmospheric / premixed)



1/ **INTRODUTTORE AUTOMATICO PER LENZUOLA** *INTRODUTTORE AUTOMATICO PER LENZUOLA*

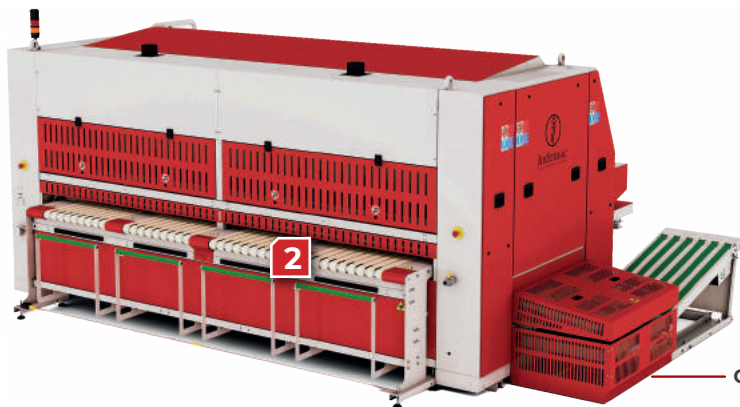
L'introduttore automatico è un accessorio che consente ad un solo operatore di inserire autonomamente anche capi molto grandi come lenzuola.

The automatic feeder is an optional that allows to use the machine by one only operator.

2/ **RACCOGLITORE POSTERIORE PER CAPI PICCOLI A 2 O 4 CORSIE** *REAR COLLECTOR FOR 2 OR 4 SMALL-ITEMS LINES*

3/ **ACCATASTATORE LATERALE COMPATTO** *COMPACT SIDE STACKER*

4/ **ACCATASTATORE LATERALE A PALA** *SIDE STACKER BLADE TYPE*



3

COME ALTERNATIVA
ALTERNATIVE

4



CARATTERISTICHE

FEATURES

- Diametro rullo: 500/600/800/1000 mm
Roll diameter: 500/600/800/1000 mm
- Larghezza utile: 2600/3300 mm
Working width: 2600/3300 mm
- Riscaldamento: elettrico, vapore, gas (atmospheric / premixed)
Heating: electrical, steam, gas (atmospheric / premixed)
- Produzione massima fino a 290 Kg/h
Maximum production up to 290 Kg/h
- Velocità di stiro regolabile fino a 18 m/min
Ironing speed adjustable up to 18 m/min
- Controllo automatico della velocità di stiro al variare della temperatura del rullo
Automatic control of the ironing speed as the ironing temperature changes
- Raffreddamento automatico del rullo di stiro
Automatic cooling of the ironing roll
- Una e due corsie di lavoro
One and two operating lines
- Fino a 2 pieghe longitudinali e 3 pieghe trasversali su una corsia
Up to 2 length folds and 3 cross folds on one line
- Fino a 2 pieghe longitudinali e 2 pieghe trasversali su due corsie
Up to 2 length folds and 2 cross folds on two lines
- Pieghe longitudinali e trasversali mediante soffi d'aria
Length folds and crossfolds by air jets
- Pannello touch-screen con notifiche di autodiagnostica e rilevamento dati produzione
Touch-screen panel with self-diagnostic messages and production data detection
- Sistema di estrazione fumi con pulizia automatica dei ventilatori
Fumes extraction system with automatic fan cleaning
- Programmi di lavoro con parametri totalmente personalizzabili
Work programs with fully customised parameters
- Possibilità di scegliere lato e verso di uscita del nastro dell'accatastatore e numero di capi da accatastare
Choice of the side and direction of the stacker and of the number of items to be stacked

ACCESSORI

OPTIONALS

- Tavolo di introduzione aspirante
Vacuum feeding table
- Introduuttore automatico per lenzuola
Automatic feeder for bedsheets
- By pass pieghe longitudinali
Length folds bypass
- Raccoglitore posteriore per capi piccoli a 2 corsie
Rear collector for 2 small-items lines
- Raccoglitore posteriore per capi piccoli a 4 corsie
Rear collector for 4 small-items lines
- Doppia pressione su pieghe longitudinali
Double pressure on length folds
- Scarto biancheria (sporca/rotta)
Linen reject (dirty/damaged)
- Accatastatore laterale a pala o compatto
Side stacker blade type or compact
- Nuovo bruciatore Premixed (standard per diametro 1000 mm)
New Premixed burner (standard for diameter 1000 mm)
- Tavolo di raccolta biancheria posteriore
Rear linen collection table

I nostri prodotti
Our products

IFE

INTRODUTTORE
FEEDER

**Introduttore
con banco aspirante**
Feeder with vacuum table

Facilità di inserimento biancheria.
Easy linen feeding.



INTRODUZIONE
FEEDING



L'introduttore serie "IFE" facilita e velocizza l'operazione manuale di introduzione della biancheria. Può essere utilizzato sia per capi piccoli (federe e tovaglioli), sia per capi medi (coprimacchia e tovaglie) e infine per capi grandi (lenzuola). Può essere dotato di un set di pinze allargatrici opzionali, che consentono ad un solo operatore di introdurre i capi di grandi dimensioni in modo estremamente rapido ed uniforme. La macchina è dotata anche di una camera di aspirazione che facilita e migliora l'inserimento della biancheria, rendendo più veloce tale operazione. Il flusso d'aria della camera può essere variato in base alla biancheria da introdurre.

The "IFE" series feeder facilitates and speeds up the manual operation of inserting the linen. It can be used both for small items (pillowcases and napkins) and for medium items (table overlays and tablecloths) and finally for large items (bedsheets). It can be equipped with a set of optional widening clamps, which allow a single operator to introduce large items in an extremely fast and uniform manner. The machine is also equipped with a suction chamber that facilitates and improves insertion of the linen, making this operation faster. The air flow of the chamber can be changed according to the linen to be introduced.

ACCESSORI

OPTIONALS

- Lama per lenzuola 3300 mm
Blade for bedsheets 3300 mm
- Lama per due tovaglie 1600 x 1600 mm
Blade for two tablecloths 1600 x 1600 mm
- Lama per tre coprimacchia 1000 x 1000 mm
Blade for three table overlays 1000 x 1000 mm
- Secondo tavolo aspirante connesso al mangano
Second feeding table connected to the ironer
- Introduttore automatico ad 1 stazione
Automatic 1 station feeder

CARATTERISTICHE

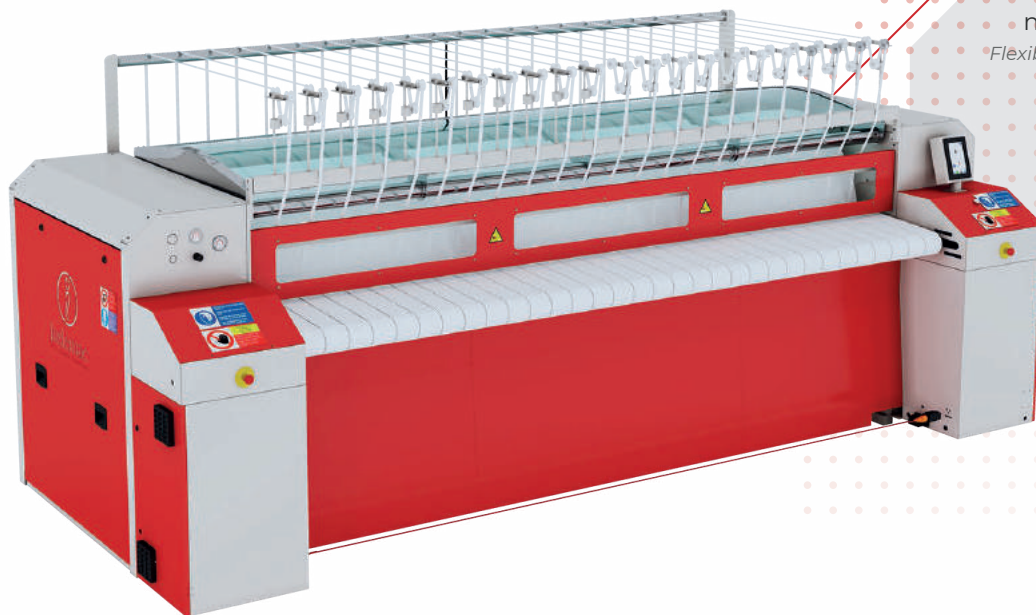
FEATURES

- Larghezza di lavoro: 3000/3300 mm
Working width: 3000/3300 mm
- Pannello touch-screen con notifiche di autodiagnostica
Touch-screen panel with self-diagnostic notifications
- Programmi di lavoro con parametri totalmente personalizzabili
Work programs with fully customised parameters
- La velocità dei nastri è variabile e può essere sincronizzata al mangano
The belts speed is adjustable and can be synchronised to the ironer
- Tavolo di introduzione aspirante
Vacuum feeding table
- Tavolo introduzione illuminato per facilitare l'individuazione di capi sporchi o strappati
Feed table illuminated to detect more easily dirty or torn items

I nostri prodotti
Our products

IM

MANGANO
CHEST IRONER



Flessibilità e produttività
nella stiratura.

Flexibility and productivity in ironing.



ASCIUGATURA
DRYING



STIRATURA
IRONING

Il mangano a conca è l'ideale per quelle lavanderie che necessitano di stirare grandi quantità di biancheria su una linea di stiro. Può essere fornito con rulli di diametro 1000 o 1200 mm ed il numero dei rulli può variare da 1 a 3.

The chest-type ironer is ideal for those laundries that need to iron large quantities of linen on an ironing line. It can be supplied with rollers of 1000 or 1200 mm diameter and the number of rolls can vary from 1 to 3.

CARATTERISTICHE

FEATURES

- Grandi prestazioni
High performance
- Qualità di stiro eccellente
Excellent ironing quality
- Alta produttività
High productivity
- Modulare
Modular
- Flessibile per essere abbinato ad una piegatrice posta a valle
Flexible to be combined to a folder
- Comandi intuitivi
Intuitive commands

I nostri prodotti
Our products

IFO

PIEGATRICE INDUSTRIALE **INDUSTRIAL FOLDER**



Piegatrice per capi
medi e grandi.
Folder for medium and large items.



**PIEGATURA
LONGITUDINALE**
LENGTH FOLDING



**PIEGATURA
TRASVERSALE**
CROSSFOLDING



ACCATASTAMENTO
STACKING

La piegatrice della serie "IFO" è progettata e realizzata per piegare biancheria piana di diverse dimensioni, dai coprimacchia alle lenzuola. Macchinario versatile e di grande utilità, viene normalmente posto a valle di una linea di stiratura e grazie agli accessori di cui può essere dotata, l'operatore può personalizzare il ciclo di piegatura in base alle diverse esigenze.

The "IFO" series folder is designed and produced to fold flat linen of a variety of sizes, from table overlays to bedsheets. A versatile and highly useful machine, it is usually included downstream from an ironing line and, thanks to the accessories, the operator is able to personalise the folding cycle according to different needs.

ACCESSORI

OPTIONALS

- Accatastatore laterale standard o compatto
Side stacker blade type or compact
- Terza piega longitudinale
Third length fold
- Velocità sincronizzata con il mangano
Speed synchronised with the ironer
- Scarto biancheria (sporca/rotta) anche nella versione su barra
Linen reject (dirty/damaged) also in bar version
- By pass pieghe longitudinali
Length folds bypass
- Barre antistatiche (set di 2 barre)
Antistatic bars (set of 2 bars)
- 3 o 4 corsie di lavoro in longitudinale
3 or 4 length work lines
- Raccoglitore posteriore per capi piccoli a 2 o 4 corsie
Rear collector for 2 or 4 small-item lines

CARATTERISTICHE

FEATURES

- Larghezza di lavoro: 3000/3300 mm
Working width: 3000/3300 mm
- Da una a quattro corsie di lavoro
From one to four work lines
- Fino a 3 pieghe longitudinali e 3 pieghe trasversali su una corsia
Up to 3 length folds and 3 crossfolds on one line
- Fino a 3 pieghe longitudinali e 2 pieghe trasversali su due corsie
Up to 3 length folds and 2 crossfolds on two lines
- Fino a 3 pieghe longitudinali su tre o quattro corsie
Up to 3 length folds on three or four lines
- Pieghe longitudinali e trasversali mediante soffi d'aria
Length folds and crossfolds by air jets
- Pannello touch-screen con notifiche di autodiagnostica e rilevamento dati produzione
Touch-screen panel with self-diagnostics notifications and production data detection
- Programmi di lavoro con parametri totalmente personalizzabili
Work programs with fully customised parameters
- Possibilità di scegliere lato e verso di uscita del nastro dell'accatastatore e numero di capi da accatastare
Choice of the side and direction of the stacker belt and of the number of items to be stacked

I nostri prodotti
Our products

FTI

PIEGASPUGNE
TOWEL FOLDER



• Velocità ed efficienza per i
• capi in spugna.

Speed and efficiency for terry items.



**PIEGATURA
LONGITUDINALE**
LENGTH FOLDING



**PIEGATURA
TRASVERSALE**
CROSSFOLDING



ACCATASTAMENTO
STACKING

La macchina piegatrice della serie "FTI" è la soluzione ideale per piegare capi in spugna e simili. Con un sistema di soffi d'aria opportunamente convogliati, è in grado di piegare capi di diverse dimensioni dai piccoli asciugamani da bidet ai teli bagno. È disponibile nelle versioni con selezione capi manuale **FTI** ed automatica **FTI3**. Nella versione automatica l'operatore potrà indifferentemente inserire capi di dimensioni diverse e la macchina provvederà automaticamente a formare fino a 3 diverse pile di capi piegati, una per ogni tipologia.

The "FTI" series folder is the ideal solution to fold terry items and similar products.

*By means of a system of suitably channelled air jets, the machine is able to fold linen of different dimensions from bidet towels to bath towels. It is available in the version with **FTI** manual and **FTI3** automatic item selection.*

In the automatic version the operator can introduce items of different dimensions and the machine will separate them automatically to create 3 different stacks of folded items, one for each type.

ACCESSORI

OPTIONALS

- Scarto biancheria (sporca/rotta)
Linen reject (dirty/damaged)

CARATTERISTICHE

FEATURES

- Dimensioni massime del capo da piegare
1200 x 2000 mm
*Maximum dimensions of the item to be folded
1200 x 2000 mm*
- Produzione fino a 1000 capi/h
Production up to 1000 items/h
- Pannello touch-screen con notifiche di autodiagnostica e rilevamento dati produzione
Touch-screen panel with self-diagnostics notifications and production data detection
- Programmi di lavoro con parametri totalmente personalizzabili
Work programs with fully customised parameters
- Possibilità di scegliere lato e verso di uscita dei nastri di accatastamento e numero di capi da accatastare
Choice of the side and direction of the stacker belt and of the number of items to be stacked
- By-pass su piegatura trasversale
Bypass on crossfolds
- Piegatura longitudinale e trasversale mediante soffi d'aria
Length folds and crossfolds by air jets

I nostri prodotti
Our products

FSI

PIEGATRICE PER CAPI PICCOLI
FOLDER FOR SMALL ITEMS



Piegatrice versatile e veloce.
Versatile and fast folding machine.



**PIEGATURA
LONGITUDINALE**
LENGTH FOLDING



**PIEGATURA
TRASVERSALE**
CROSSFOLDING



ACCATASTAMENTO
STACKING

La piegatrice della serie "FSI" è la soluzione ideale per la piegatura di capi piccoli quali tovaglioli, federe, teli viso e simili. La macchina può essere alimentata manualmente dall'operatore o può essere posta a valle di una stiratrice per un funzionamento semi-automatico. Ha la possibilità di riconoscere la tipologia dei capi da piegare in modo da poter selezionare automaticamente il programma idoneo di piega. La versione **FSIS** è pensata solo per la piegatura di tovaglioli.

*The "FSI" series folder is the ideal solution for the folding of small items such as napkins, pillowcases, face towels and similar products. The machine can be fed manually by the operator or can be located downstream from an ironer for semi-automatic operation. The folder is able to recognise the type of items to be folded in order to be able to automatically choose the correct folding program. The **FSIS** version is only designed for the folding of napkins.*

CARATTERISTICHE

FEATURES

- Dimensioni massime del capo da piegare
570 x 1000 mm
*Maximum dimensions of the item to be folded
570 x 1000 mm*
- Produzione fino a 1200 capi/h
Production up to 1200 items/h
- Piano di introduzione regolabile
in altezza
Height adjustable feeding table
- Pannello touch-screen con notifiche
di autodiagnostica e rilevamento dati
produzione
*Touch-screen panel with self-diagnostics
notifications and production data detection*
- Programmi di lavoro con parametri
totalmente personalizzabili
Work programs with fully customised parameters
- Riconoscimento automatico dimensioni
dei capi
Automatic item size recognition
- Piegatura longitudinale e trasversale
mediante pale
Length folds and crossfolds by blades

I nostri prodotti
Our products



LA

LAVATRICE **WASHER**

Lavatrice industriale, ideata
per il risparmio.

Industrial washer, designed for energy saving.



LAVAGGIO
WASHING

SPECIFICHE: **SPECIFICATIONS**

- Modelli da 11, 14, 18, 27, 36, 45, 60, 120 kg
Models in 11, 14, 18, 27, 36, 45, 60, 120 kg
- Disponibile con riscaldamento elettrico,
acqua calda e vapore
Heating: electrical, hot water and steam
- Disponibili nella versione self-service
(per modelli da 11 a 36 Kg)
*Available in the self-service version (for the
models from 11 to 36 Kg)*

La lavatrice ad alta velocità "LA" è progettata per le lavanderie che reputano la qualità del processo e il risparmio di acqua ed energia una priorità. Unendo l'estetica avanzata e la tecnologia in dotazione alla "LA", abbiamo ridotto l'utilizzo di acqua e di additivi chimici con un rilevante incremento dell'efficienza energetica. Questo tipo di lavatrici supercentrifuganti infatti riducono drasticamente l'umidità residua dopo il processo di lavaggio permettendo così un risparmio importante nei processi seguenti come asciugatura e stiratura.

Vi garantiamo il minimo ingombro e le massime prestazioni per questo macchinario semplice e veloce da installare.

The "LA" high spin washing machine is designed for laundries that have prioritise process quality and water and energy saving. Combining advanced aesthetics and the technology that accompanies the "LA", we have reduced the use of water and chemical additives with a significant increase in energetic efficiency. These type of high spin washers in fact reduce the residual humidity after the washing process thus resulting in significant savings in the subsequent processes such as drying and ironing.

We guarantee you minimal size and maximum performance for this simple and quick to install machine.

ACCESSORI

OPTIONALS

- Kit con doppio scarico che consente il sistema di recupero dell'acqua
Double drain kit with the recovery of the water
- Kit piedini (per i modelli da 11 a 36)
Feet kit (for models 11 to 36)
- Kit pompa di scarico (11 e 14 kg)
Drain pump kit (11 and 14 kg)
- Kit di battiscopa abbellenti (45, 60 e 120 kg) e per sollevare la macchina (11, 14, 18 e 27 kg)
Double heating electric-steam kit (45-60 kg)
- Kit doppio riscaldamento elettrico-vapore (45, 60 Kg)
Kit doppio riscaldamento elettrico-vapore (45, 60 Kg)
- Kit basculante (Tilting) frontale e posteriore per un semplice carico/scarico (60 e 120 Kg)
Tilting System – both forwards and backwards for an easy loading/unloading (60 and 120 kg)
- Ampliamento fino a 6 segnali di detergente liquido
Relay card for 6 extra dosing signals
- Versione per navi 440-480 V III senza neutro - 50/60 Hz
Ship voltage for electric models: 440V III 50/60 Hz No neutral
- Sistema di pesatura degli indumenti AutoWeight (incompatibile con kit basculante)
Weighting sensor system on feet (Not available with tilting system)

CARATTERISTICHE

FEATURES

- Estrattori di acqua ad alta velocità
G Factor = 450-350 e velocità di centrifuga tra 680 e 1245 giri/min a seconda del modello
High spin soft mounted washer extractors, G Factor = 450-350 and spinning speeds between 680 and 1245 r.p.m. depending on model
- Facile installazione senza necessità di ancoraggio a terra
Easy installation, no need of anchoring to the floor and reduced costs
- Controllo con touch screen
Touch-screen control
- Possibilità di gestire e aggiornare il software e i programmi tramite USB
Possibilità di gestire e aggiornare il software e i programmi tramite USB
- Dispositivo di tracciabilità e salvataggio dei dati, delle fasi e dei programmi
Device for detection and saving of data, phases and programs
- Struttura e cesto in acciaio inossidabile
Construction in stainless steel
- Ottimizzazione del carico e del ciclo di lavaggio, sistema Wet cleaning
Optimal loading and washing cycle. Wet cleaning system

I nostri prodotti
Our products



ES

ESSICCATORE
DRYER

Essiccatore industriale ad
alta efficienza energetica.

High energy efficiency industrial dryer.



ASCIUGATURA
DRYING

SPECIFICHE: **SPECIFICATIONS**

- Modelli da 11, 16, 23, 28, 35, 45, 60, 80 kg
Models in 11, 16, 23, 28, 35, 45, 60, 80 kg
- Disponibile con riscaldamento elettrico,
gas e vapore
Heating: electrical, gas and steam
- Disponibili nella versione self-service
(per i modelli da 11 a 35 Kg)
*Available in the self-service version (for models
from 11 to 35 Kg)*

L'essiccatore della serie "ES" spicca nel mercato per risparmio energetico e riduzione costi di gestione. Con un'estetica attrattiva e completamente rinnovata, abbiamo raggiunto un perfetto equilibrio di praticità per l'utente e semplice manutenzione. La dotazione standard dell'inverter permette un controllo molto efficiente della macchina ed insieme all'inversione del cesto rappresenta uno standard anche nella gamma base.

"ES" è dotato di un sistema di sensori di umidità che, oltre alle caratteristiche standard di questi sistemi, includono anche il controllo della velocità del cesto a seconda del grado di umidità, aumentando **l'efficienza nel processo di asciugatura**. Importanti inoltre in termini di efficienza energetica il **ricircolo dell'aria**, che riutilizza l'aria e ne migliora il flusso, e l'**isolamento termico** completo del macchinario.

The "ES" series dryer stands out in the market due to the energy saving and management costs reduction. With an attractive and completely renewed appearance, we have achieved a perfect balance of practicality for the user and simple maintenance. The standard equipment of the inverter offers very efficient control of the machine and, together with the reversal of the drum, is also a standard in the basic range.

*"ES" is equipped with a system of humidity sensors that, in addition to the standard features of these systems, also include control of the drum speed according to the degree of humidity, increasing **the efficiency in the drying process**. Also important in terms of energy efficiency is **recirculation of the air**, which reuses the air and improves its flow, combined with complete **thermal insulation** of the machine.*

ACCESSORI

OPTIONALS

- Doppio vetro
Double doorglass
- Mobile inossidabile
Body or front panel in stainless steel
- Sistema iDry (sensore intelligente di umidità)
Care dry (Intelligent Moisture Control)
- FC System (Sistema antincendio integrato)
FC System (Fire extinguishing system)

CARATTERISTICHE

FEATURES

- Cesto in acciaio inossidabile
Stainless steel drum
- Microprocessore programmabile con display che mostra la temperatura di lavoro (e la temperatura programmata), il tempo mancante, la necessità di pulire i filtri consentendo anche di selezionare la velocità di rotazione del cestello desiderata, il controllo delle statistiche, il menù tecnico, gli allarmi
Controller with display that shows work temperature (and set-up temperature), remaining time, need of filters cleaning allowing the desired rotating speed selection, statistics control, technical menu, alarms
- Inverter con inversione cesto standard
Drum reverse action
- Sistema di recupero dell'aria per maggiore efficienza e risparmio energetico
Air recovery system
- Sistema di rilevazione dell'umidità che consente anche di adattare la velocità del cesto
Moisture control with drum speed control



Plus e servizi

Plus e services

SOFTWARE E HARDWARE PER LAVANDERIE

SOFTWARE AND HARDWARE FOR LAUNDRY

Forniamo configurazioni complete software e hardware per macchinari ed impianti per lavanderie industriali.

We supply complete software and hardware configurations for laundry machines and systems.

CONSULENZA CONSULTANCY

Vogliamo proporvi le soluzioni più adatte alle vostre esigenze, per questo la fase conoscitiva è molto importante. Avrete la possibilità di partecipare come visitatori al processo produttivo e di sperimentare il funzionamento dei macchinari.

We offer you the most proper solutions for your needs, this is the reason why the knowledge is very important. You will have the chance to visit our production plant and try the machines functioning.

PROGETTI SU MISURA

CUSTOMIZED PROJECTS

Analizziamo la fattibilità dei progetti personalizzati, perfezionando, anche attraverso layout realistici, la realizzazione degli impianti, degli ambienti lavorativi e dei singoli macchinari customizzati.

We analyze the feasibility of the personalized projects, improving, also through realistic layout, realization of the plants, of the working environments and of the single customised machines.

ASSISTENZA TECNICA SPECIALIZZATA

*SPECIALIZED
TECHNICAL
SERVICE*

L'assistenza post-vendita è un nostro punto di forza. Vogliamo essere un valido supporto nella manutenzione e nella conoscenza tecnica dei macchinari con un servizio di assistenza telefonica, assistenza con terminale remoto o in loco.

The after-sales service is our strength. Our aim is support the customers in the maintenance and in the technical knowledge of the machines by phone, remote service or on-site.

FORNITURA RICAMBI

*SPARE
PARTS*

Kit di ricambi specifici per ogni macchinario sono accessori alla vendita. Garantiamo inoltre la spedizione di ricambi in tempi brevi in qualunque zona.

Specific spare parts kit can be supplied as optional with the delivery of the machines. Besides we ensure the spare parts shipping in a short time in any area.

FORMAZIONE

TRAINING

Ogni macchinario ha la propria funzione, per questo promuoviamo corsi di formazione tecnica (periodici o su richiesta) ai nostri clienti e distributori

Each machine has its function. This is the reason why we promote technical training courses (periodic or on request) to our customers and dealers.





Indemac S.r.l.

Zona Industriale Campolungo
63100 Ascoli Piceno (AP) - ITALY

T. (+39) 0736 812807

F. (+39) 0736 098116

info@indemac.it

*Sede legale: via Principale 14
64010 Pascellata (TE) - ITALY
C.F. / P.IVA IT01771240676*



WWW.INDEMAC.IT

