



# AS LINE



**OMET**

# OMET

# AS LINE

OMET

- **High Performance**

From **12,000 to 22,500 pieces** per minute.

- **Italian Style**

OMET machines are **100% made in Italy**. **Sturdiness, reliability, duration** in time are the company's trademarks.

- **Experience**

Only a few companies worldwide can boast **50 years of experience** in the tissue market. OMET's excellent pre-and post-sales service is the natural consequence of **experience and technical know-how without equal**.

- **Advanced Technology**

Ongoing technological advancements, advanced servo assistance and digital controls for **top performance and full machine reliability**.

- **Alte Prestazioni**

Da **12.000 a 22.500 pezzi** al minuto.

- **Stile italiano**

Le macchine di OMET sono **prodotte al 100% in Italia**. Ne deriva **solidità, affidabilità, durata** nel tempo.

- **Esperienza**

Non è da tutti vantare **50 anni di esperienza** nel settore tissue. L'eccellente assistenza nel pre e nel post vendita di **OMET** è la naturale conseguenza di **abilità tecniche ed esperienza senza eguali**.

- **Tecnologia all'Avanguardia**

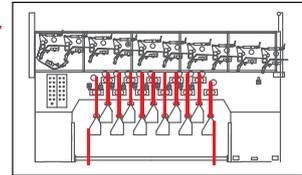
Sviluppo tecnologico continuo, servo motorizzazioni e controlli digitali avanzati per **massime prestazioni e affidabilità**.

### FOLDING UNIT

Composed of two folding plates, quickly interchangeable.

### PIEGATRICE

Composta da due moduli di piastre di piega, rapidamente intercambiabili.

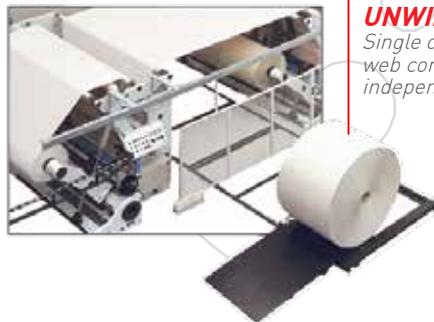


### UNWINDER

Single or double. Provided with a web constant tension control and independent drive.

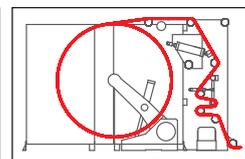
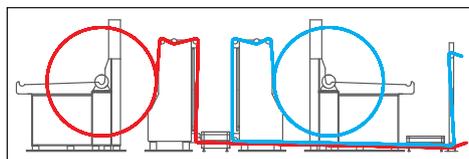
### SVOLGITORE

Singolo o doppio. È dotato di un sistema di controllo della tensione costante del nastro e di motorizzazione indipendente.



Double / Doppio

Single / Singolo



# A modular solution for the production of paper towels with different folds



## La soluzione modulare per la produzione di asciugamani con diverse pieghe



**AS LINE** is an excellent extremely performing and cost efficient machine line, suitable for large productions of paper towels.

*These high-performance automatic folders allow producing (single-ply, double-ply and/or glued double-ply) paper towels which can be half interfolded, continuous interfolded with glue or overlapped, in different folds.*

**AS LINE** è una serie di macchine dalle prestazioni eccellenti, estremamente performanti e convenienti, adatte alle grandi produzioni di asciugamani in carta. Queste piegatrici automatiche ad alto rendimento, infatti, consentono di produrre asciugamani in carta (monovelo, bivelo e/o bivelo incollati) semi-interfogliati, interfogliati con incollatura o sovrapposti, con diverse pieghe.



# Paper towels machines



## Macchine per la produzione di asciugamani in carta

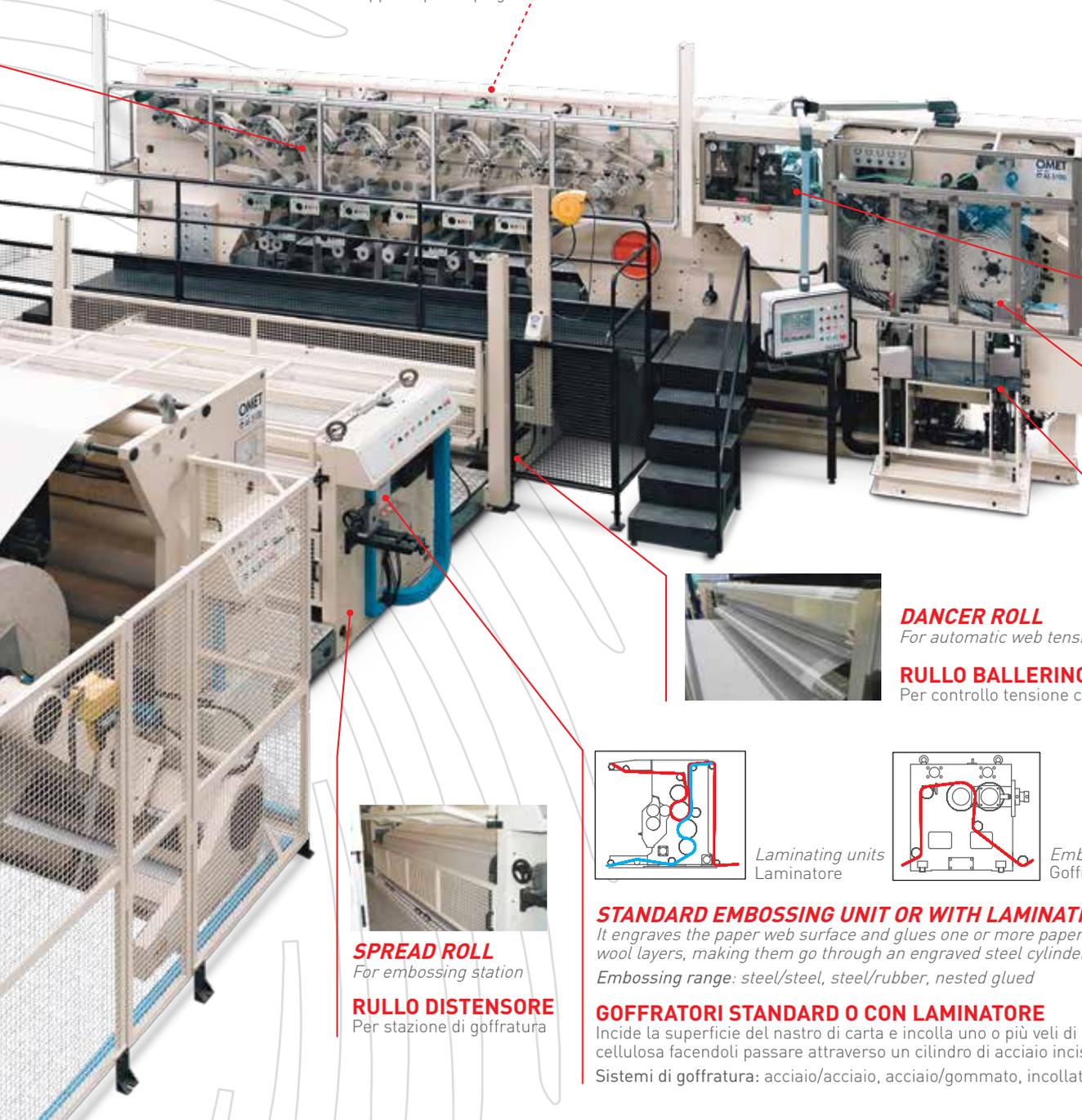
### LONGITUDINAL CUTTING STATION

Slitting stations with pull rolls and support for 1st fold



### TAGLIO LONGITUDINALE

Con traino longitudinale e supporto prima piega



### DANCER ROLL

For automatic web tension control



### RULLO BALLERINO

Per controllo tensione carta

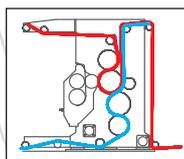


### SPREAD ROLL

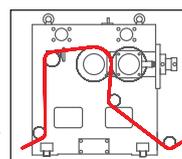
For embossing station

### RULLO DISTENSORE

Per stazione di goffratura



Laminating units  
Laminatore



Embossing  
Goffratore

### STANDARD EMBOSsing UNIT OR WITH LAMINATING UNITS

It engraves the paper web surface and glues one or more paper cellulose cotton-wool layers, making them go through an engraved steel cylinder and a rubber one.  
Embossing range: steel/steel, steel/rubber, nested glued

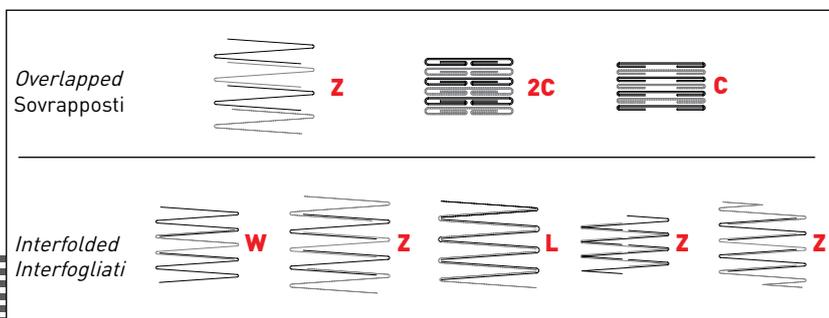
### GOFFRATORI STANDARD O CON LAMINATORE

Incide la superficie del nastro di carta e incolla uno o più veli di carta ovatta di cellulosa facendoli passare attraverso un cilindro di acciaio inciso e uno di gomma.  
Sistemi di goffratura: acciaio/acciaio, acciaio/gommato, incollato nested

**AS Line:** Overlapped paper towels **C**, **2C** or **Z** fold and interfolded **Z**, **W** or **L** fold.

**AS Line:** Asciugamani in carta sovrapposti con piega **C**, **2C** o **Z** e interfogliati con piega **Z**, **W** o **L**.

Some of the available folds / Alcune pieghe disponibili:



PERFORMANCE - TECHNICAL DATA PRESTAZIONI - DATI TECNICI	REEL WIDTH - LARGHEZZA BOBINA					
	1800	2000	2600	2850	3100	3600
NUMBER OF WAYS NUMERO DI VIE	8	9	11	12	14	15
NUMBER OF PIECES A MINUTE N. PEZZI AL MIN.	12.000	13.500	16.500	18.000	21.000	22.500
NUMBER OF PACKS A MINUTE. N. PACCHI AL MIN.	max 90					
ROLL MAX. Ø / Ø MAX BOBINA:	from/da 1.800 mm to/a 2.500 mm					
MATERIALS / MATERIALI	paper, 1, 2 or 3-ply tissue, dry paper carta, tissue, 1, 2 o 3 veli, carta a secco					

Technical data contained in this sheet are not binding. OMET is entitled to change the features of the products without prior notice.  
I dati tecnici di questo stampato non sono impegnativi, OMET si riserva il diritto di modificare le caratteristiche dei prodotti senza preavviso.

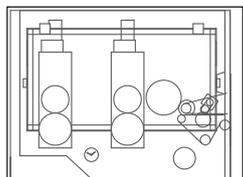


### GLUING STATION

For continuous interfolding

### APPLICATORE COLLA A CALDO

Per interfogliatura continua

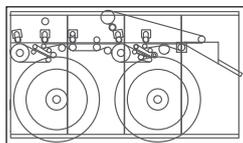


### CROSS CUTTING STATION

Double pair of pull rolls with independent adjustment

### TRAIINO/TAGLIO TRASVERSALE

Con doppia corona di rulli di traino a regolazione indipendente



### STAR WHEELS

Changeable configuration to ensure perfectly piled up products.

### RUOTE STELLARI

Configurazione variabile per un perfetto impilamento dei prodotti.



### AUTOMATIC TRANSFER

It allows towel packs to directly go into the packaging machine.

### TRASFERITORE

Permette il passaggio diretto dei pacchi degli asciugamani alla confezionatrice.

## The machine handles any fold.

Easy and fast change of the folding plate thanks to Quick Change by OMET.

## Tutti i tipi di piega sono realizzabili su un'unica macchina.

Il cambio piega è estremamente facile e rapido grazie al Quick Change di OMET.

# OMET

## • Modular platform

Conceived to fulfill the **specific needs** of each customer **in the production** of the widest range of paper towels.

## • Versatile and flexible

Being largely customizable, it suits any specific requirement thanks to the possibility to create an almost **infinite number of tailored configurations**.

## • Piattaforma modulare

Concepita per soddisfare le **richieste specifiche** di ogni cliente **nella produzione** della più ampia gamma di asciugamani.

## • Versatilità e flessibilità

**Personalizzabile in alcuni elementi**, si adegua perfettamente alle più diverse esigenze della clientela, con una pressoché **infinita possibilità di configurazioni**.





**OMET** INNOVATION  
WITH PASSION



**OMET Srl**

Via Caduti a Fossoli, 22 - 23900 Lecco - ITALY - Tel. +39 0341 282661 - Fax +39 0341 363731  
comm@omet.it - www.omet.com - www.archipelago.omet.it

**OMET Americas, Inc.**

1273 Rand Road, Des Plaines, IL, 60016 - USA  
Tel. +1 847 3768283 - Fax +1 847 3768643  
service@ometamericasinc.com  
sales@ometamericasinc.com

**OMET Iberica I&C S.L.**

Calle Provenza, 196  
08036 Barcelona - SPAIN  
Tel. +34 66 9789946 - Fax +34 93 4907740  
ometiberica@terra.es

**OMET Suzhou Mechanical Co., Ltd**

No. 255 Quande Road - Wujiang Development Zone  
215200 Suzhou - CHINA  
Tel. +86 512 63033668 - Fax +86 512 63005373  
admin@omet.cn