



LINEA DI TISSUE CONVERTING PER ASCIUGAMANI DI CARTA

La soluzione modulare per la produzione di asciugamani monouso con diverse pieghe.

La AS Line è la macchina OMET per il tissue converting caratterizzata da prestazioni eccellenti, alte performance e massima convenienza, adatta alle grandi produzioni di asciugamani in carta.

Questa piegatrice automatica ad alto rendimento consente di produrre asciugamani in carta (monovelo, bivelo e/o bivelo incollati) semi-interfogliati, interfogliati con incollatura o sovrapposti, con diverse pieghe. **Tutti i tipi di piega sono realizzabili su un'unica macchina** ed il cambio piega è estremamente facile e rapido, grazie alla funzione **Quick Change** di OMET.

L'innovativa **unità di laminazione DESL** consente inoltre di ridurre gli scarti, soprattutto in fase di avviamento, e permette di ridurre notevolmente i tempi per gli interventi di regolazione.

| PERFORMANCE / DATI TECNICI | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Numero di vie | Fino a 14 vie |
| Capacità produttiva | 90 pacchi/min |
| Larghezza bobina min. | 1800 mm (72") |
| Larghezza bobina max. | 3600 mm (142") |
| Materiali | Tissue a 1, 2, 3 veli, carta, aitlaid |
| Velocità meccanica | Fino a 400 m/min (1313 ft/min) |

I dati tecnici di questo stampato non sono impegnativi, OMET si riserva il diritto di modificare le caratteristiche dei prodotti senza preavviso.

LA LINEA GESTISCE QUALSIASI TIPO DI PIEGA

Il cambio piega è facile e rapido, grazie alla funzione Quick Change di OMET.





Sviluppo tecnologico continuo, servo motorizzazioni e controlli digitali avanzati per massime prestazioni, affidabilità ed efficienza produttiva.

PUNTI DI FORZA DELLA AS LINE

ALTE PRESTAZIONI

Alta produttività con una produzione da **12.000** fino a **25.500 pezzi al minuto**.

RIVOLUZIONE ELETTRONICA

Semplice e intuitiva, la AS Line è completamente senza ingranaggi e con un servo motore per ogni asse. Ogni gruppo macchina ha un pannello di controllo per la gestione delle impostazioni locali.

SICUREZZA TOTALE

Nessuno stress fisico o mentale per l'operatore grazie ai controlli remoti che azzerano il bisogno di intervento diretto dell'operatore.

DISPONIBILE IN DIFFERENTI VERSIONI



AS 1800

AS 2850

Larghezza bobina 1800 mm

Larghezza bobina 2850 mm

AS 2000

AS 3100

Larghezza bobina 2000 mm

Larghezza bobina 3100 mm

AS 2600

AS 3600

Larghezza bobina 2600 mm

Larghezza bobina 3600 mm

CAMBIO RAPIDO DELLE PIASTRE DI PIEGA

La macchina è equipaggiata con piastre di piega rapidamente intercambiabili, consente in questo modo notevoli **risparmi di tempo e riduzione degli scarti**.

PIATTAFORMA MODULARE

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

VERSATILITÀ E FLESSIBILITÀ

Una vasta gamma di **unità modulari** permette di costruire la configurazione più adatta a ogni bisogno produttivo, processando **un'ampia gamma di materiali**: tissue a uno o più veli, carta, tessuto non tessuto, airlaid.







UNITÀ DI STAMPA 🔻

Disponibile stazione di stampa flessografica a 1 colore



SVOLGITORE

TIPI DI GOFFRATURE DISPONIBILI

- 1. Goffratore DESL con laminazione
- 2. Goffratore DERL con laminazione
 - 3. Goffratore punta-punta 4. Acciaio/Acciaio

 - 5. Acciaio/Gommato

MACCHINA BASE

Composta da due moduli di piastre di piega, rapidamente intercambiabili

Su richiesta:

gruppo piega semi-interfogliata, piega a Z, piega a L e a W, piega a C, piega a 2C

TAGLIO LONGITUDINALE

Con traino longitudinale e supporto prima piega







TRAINO/TAGLIO TRASVERSALE

Con doppia corona di rulli di traino e regolazione indipendente colla a caldo



TRASFERITORE AUTOMATICO

SISTEMA DI SEPARAZIONE E IMPILAMENTO





Ruote a stella per il conteggio ad alta velocità dei tovaglioli







OMET TISSUE

Via Monsignor Polvara 10, 23900 Lecco - Italy **Tel.** +39 0341.282661 comm@omet.it

MAGAZINE tissue.omet.com/archipelago







OMET WORLDWIDE

▶ Omet (Suzhou) Mechanical Technology Co., Ltd.

No. 255, Quande Road, Wujiang EDZ, 215200 Suzhou City, Jiangsu Province - People's Rep. China Tel. +86 (512) 63033668 Fax +86 (512) 63005373 admin@omet.cn www.omet.cn

▶ OMET Americas Inc.

1850 s Elmhurst Road Mount Prospect, IL 60056 USA Tel. +1 847 621 2369 sales@ometamericasinc.com www.ometamericasinc.com



tissue.omet.com