



GREAT INSIDE





LA RIVOLUZIONE CONTINUA

THE LABEL PRESS

iFlex è la macchina da stampa per etichette narrow-web concepita per rivoluzionare il concetto di stampa flessografica, grazie alle sue innovative ed esclusive funzionalità, progettate per consentire le migliori prestazioni di stampa attraverso operazioni facili e rapide.

È un vero e proprio gioiello rivoluzionario senza eguali sul mercato, **in grado di supportare qualsiasi stampatore di etichette che ha la necessità di produrre, in un unico passaggio, tutti i tipi di etichette con un rapido ritorno dell'investimento.**

Il design funzionale e l'estrema accessibilità di tutte le unità fanno di **iFlex** la macchina da stampa flessografica più compatta disponibile sul mercato, semplice da usare e di facile manutenzione.

La solida reputazione di **OMET**, basata su un'esperienza di oltre 50 anni, unita alla qualità manifatturiera del "Made in Italy", aggiungono ancora più valore a questa macchina, rendendola **la migliore soluzione dal punto di vista del rapporto qualità-prezzo**

MERCATI DI RIFERIMENTO

WINE & SPIRITS

FOOD & BEVERAGE

HOUSEHOLD

INDUSTRIAL

HEALTHCARE

COSMETICS





UNA SOLUZIONE CHE APRE NUOVE POSSIBILITÀ E CREA VALORE

Nel mercato delle etichette, nel quale ci sono numerose applicazioni e diverse tipologie di etichette, OMET fornisce ai brand owner una vasta gamma di opportunità per aumentare l'attrattiva dei loro prodotti.

iFlex è in grado di produrre tutti i tipi di etichette con la massima efficienza, incluse etichette autoadesive, wraparound e termoretraibili grazie a un design migliorato, concepito espressamente per stampare su una vasta gamma di substrati, inclusi materiali filmici non supportati.

APPLICAZIONI FINALI

ETICHETTE AUTO-ADESIVE

ETICHETTE CARTA-COLLA

ETICHETTE MULTI-LAYER

WRAPAROUND

ETICHETTE TERMORETRAIBILI



CARATTERISTICHE PRINCIPALI **iLight****SET-UP DI STAMPA INTELLIGENTE**

Il modo più semplice per effettuare il pre-registro di ogni cilindro di stampa grazie alla **prima applicazione laser** su una macchina da stampa flexo. L'indicatore laser guida l'operatore verso il perfetto allineamento di tutti i cilindri, con un semplice movimento **Pop&Drop**.

 **iVision****PRONTO A STAMPARE IN 1 MINUTO**

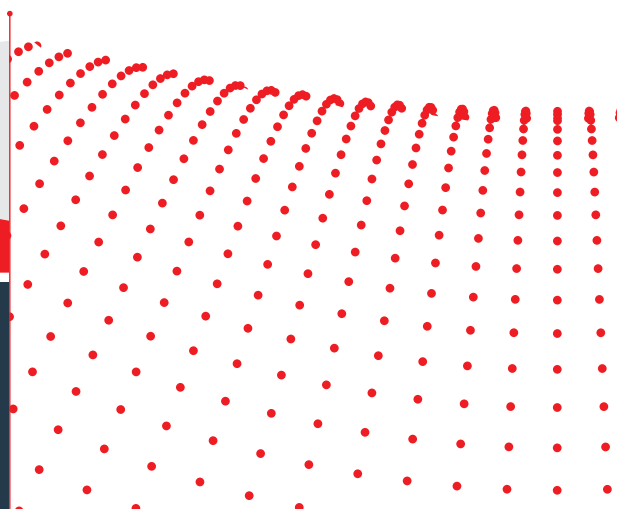
Una serie di **SmartCamera**, una su ciascuna unità flexo, consente all'operatore di controllare e mettere a punto il **registro di ciascun colore, uno per volta in tempo reale**, con accurata precisione e minimi sprechi.

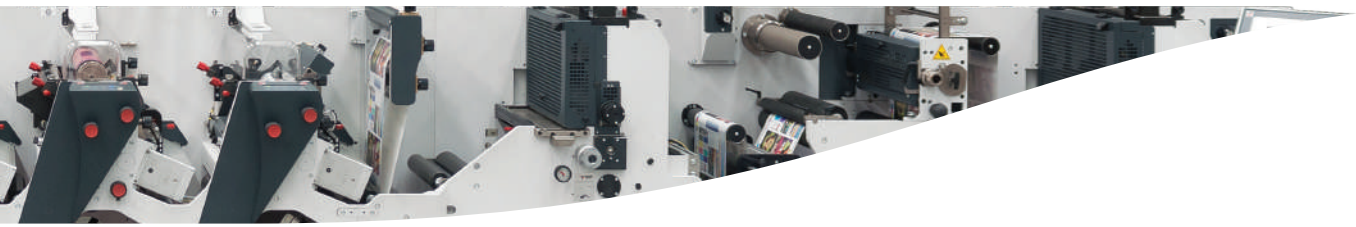
 **iDrive****PERFETTA STABILITÀ DI STAMPA**

Si tratta della prima e unica macchina da **stampa rotativa con trasmissione di stampa diretta di nuova generazione**, che garantisce assoluta **qualità di stampa**, durante ogni lavoro e per l'intera durata della macchina.

**ECDC**
OMET
Easy-Change Die-Cut**OPERAZIONI FACILI E VELOCI**

Unità di fustellatura **compatta ed ergonomica con tecnologia "Easy-Change"** che consente una gestione rapida e semplice dei cilindri e dei lamierini di fustellatura, grazie all'esclusivo sistema di scorrimento, senza necessità di alcun dispositivo di sollevamento.

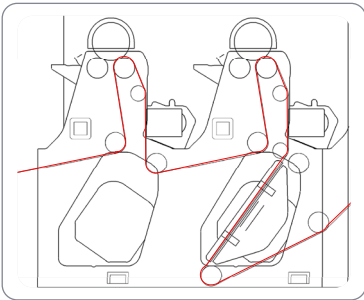




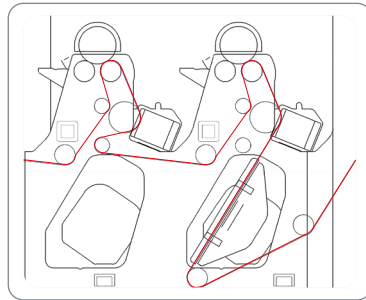
IFLEX SEMPLIFICA LA VITA

EASY PRINTING

Le stazioni flexo della iFlex possono essere configurate con rulli di raffreddamento specifici per raffreddare il materiale e mantenere stabile la temperatura, consentendo risultati di stampa perfetti anche su un film, materiali termosensibili e non supportati.



iFlex per etichette
UV/UV Led – Hot-Air



iFlex per etichete e film plastici
UV/UV Led – Hot-Air

EASY CONVERTING

La nuova unità per il converting offre funzionalità avanzate con caratteristiche esclusive per facilitare il completo processo di converting, inclusa la possibilità di aggiungere una stazione di taglio e uscita a fogli.

ROCK'N'ROLL DUAL FUNCTION

Gruppo sfridatore ad alta efficienza adatto a qualsiasi tipo di forma delle etichette. Grazie alla sua doppia capacità operativa, è in grado di funzionare in versione "torre" o come stazione di sfridatura a contatto, garantendo operazioni di fustellatura uniformi, anche ad alta velocità.

EASY-STRIP SYSTEM

Modulo speciale concepito per facilitare il processo di sfridatura di supporti adesivi particolarmente forti e/o forme di etichette complesse anche ad alte velocità di produzione, eliminando possibili rotture dello sfrido.

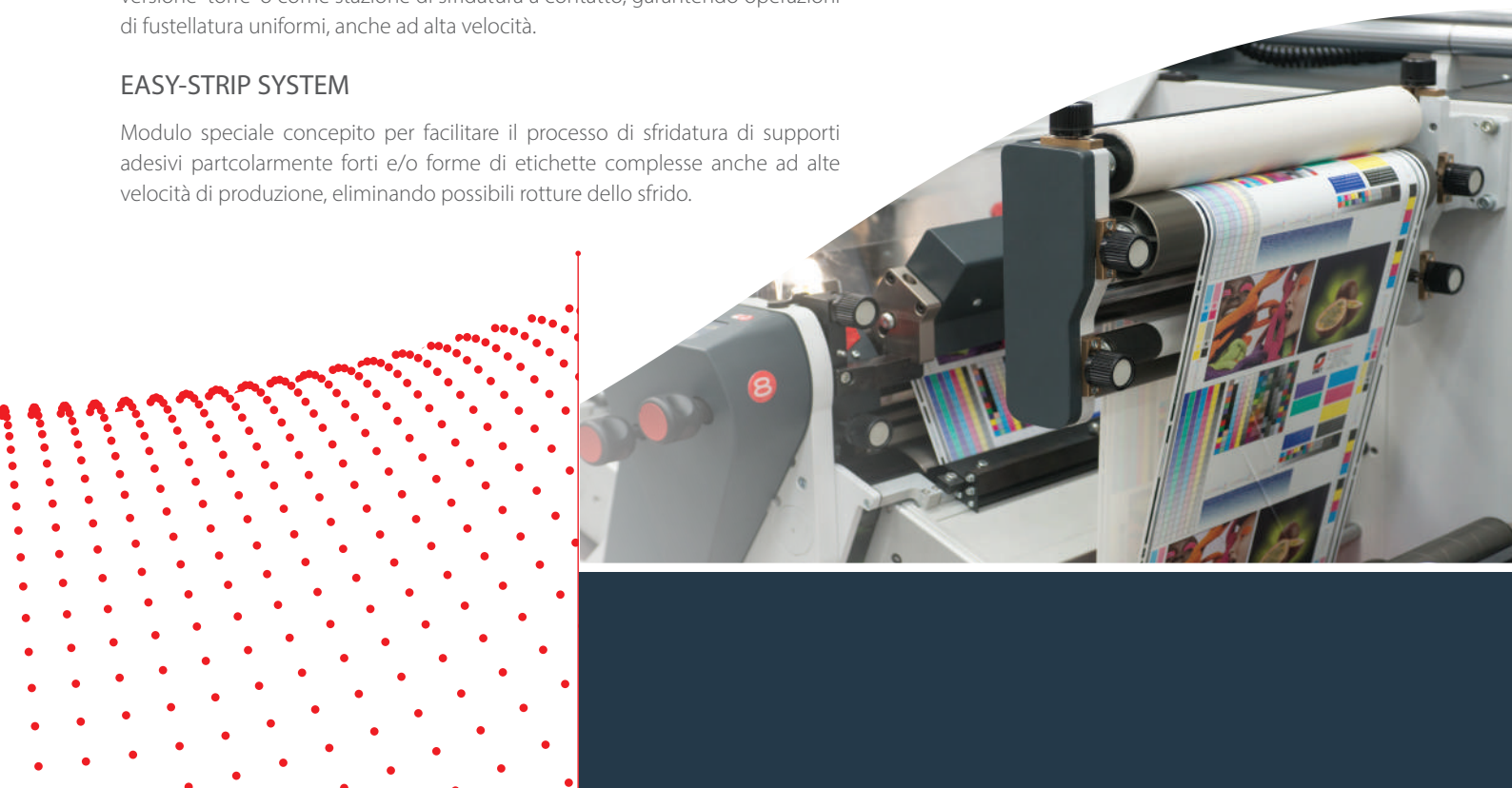
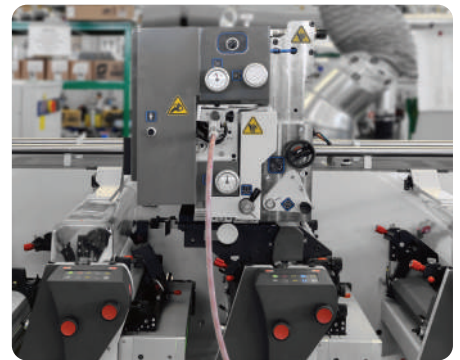
TECNOLOGIE DI STAMPA

FLEXO UV

FLEXO UV LED

FLEXO BASE-ACQUA

SERIGRAFIA ROTATIVA

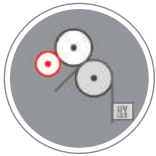


FINITURA & CONVERTING

**SISTEMI DI
ASCIUGATURA
DISPONIBILI**



UV



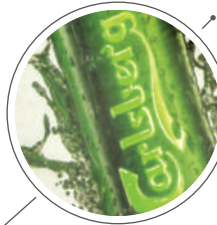
UV LED



HOT AIR

**Cold Foil &
Laminazione**

Unità scorrevole per applicazione di effetti metallici e per laminazione UV o autoadesiva



Hot Foil

Sistema servoassistito di stampa a caldo per effetti metallici speciali

Goffratura

Sistema in linea per creare immagini e testi in rilievo



Verniciatura

Percorso esteso del nastro per la verniciatura UV lucida in linea o laccatura ad acqua

Peel & Seal

Unità speciale per la produzione di etichette multistrato, libretti e coupon, fino a 3 pagine e 7 facce stampate



Delam-Relam

Sistema modulare per la stampa sul lato adesivo del materiale, dotato di barre di ribaltamento del nastro per la stampa fronte-retro



SPECIFICHE TECNICHE

iFLEX
OMET

Passaggio carta	370 mm (14" 4/8)
Larghezza di stampa	365 mm (14" 3/8)
Velocità massima	190 m/min (630 ft/min)
Svolgitore Ø	1000 mm (40")
Ribobinatore Ø	760 mm (30")
Formato di stampa	5,5" - 18"
Formati fustella	8" - 24"
Tecnologia Flexo	Printing cylinders
Pre-registro	iLight
Controllo di registro	iVision

Video presentazione del prodotto

Inquadra il **QR Code** con l'App per tablet o smartphone per vedere il video presentazione della **iFLEX**





INNOVATION WITH PASSION



victorycommunication.it

OMET srl

Via Puccini, 15
23847 Molteno (LC), ITALY
Tel. +39 031 0741000
www.printing.omet.com

OMET NEL MONDO



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



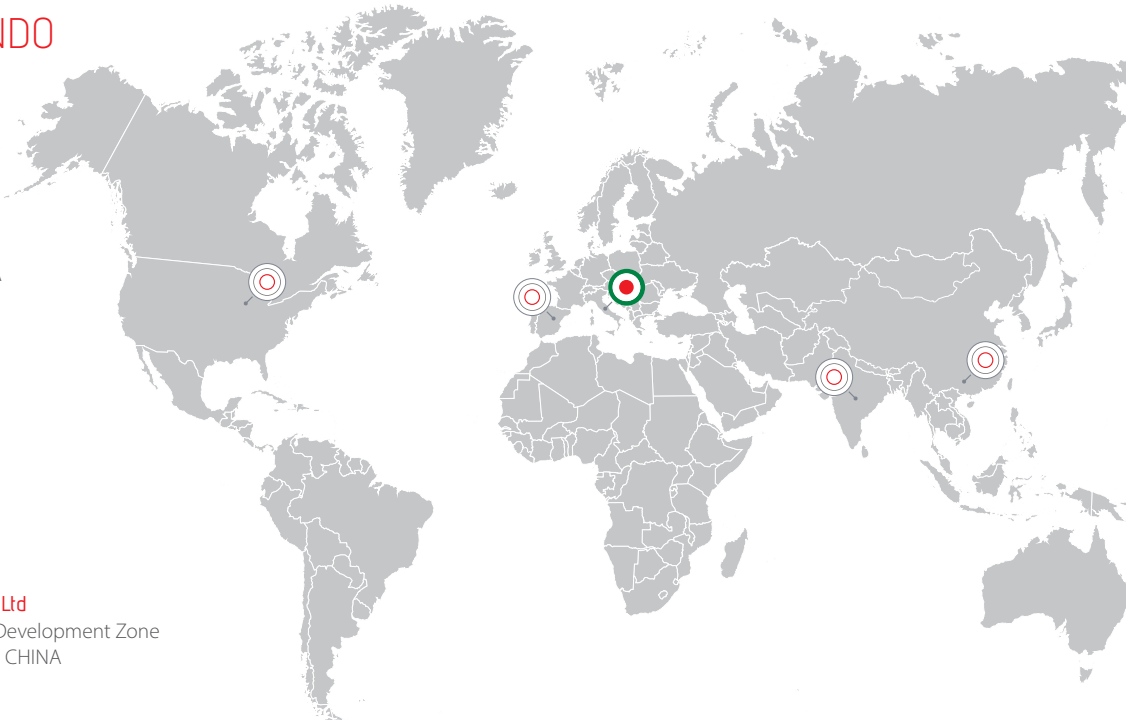
OMET Ibérica I&C S.I.
Calle Provenza, 196
08036 Barcellona SPAIN
Tel. +34 66 9789946
Fax +34 93 4907740
ometiberica@terra.es




OMET (Suzhou) Mechanical Co Ltd
N.255 Quande Rd, Economic Development Zone
215200 Wujiang City (Jiangsu) CHINA
Tel. +86 512 63033668
admin@omet.cn
www.omet.cn



OMET India
9th floor, Tower B SAS Tower
Sector 38 Gurgaon-122001 New Delhi INDIA
pawandeep.sahni@ometindia.com



facebook.com/OMETSrl 
it.linkedin.com/company/OMETSrl 
www.youtube.com/user/OMETcompany 