

In collaborazione
con ExportPlanning

Nero

su

Nuove opportunità
per le macchine da
stampa flessografica

bianco



ANALYSIS
CENTER

La stampa flessografica permette di stampare immagini ad alta risoluzione su una vasta gamma di materiali, utilizzando diversi tipi di inchiostri.

Si tratta di una forma di stampa tipografica che utilizza **lastre flessibili** per creare un'immagine in rilievo, trasferibile su un'ampia varietà di materiali.

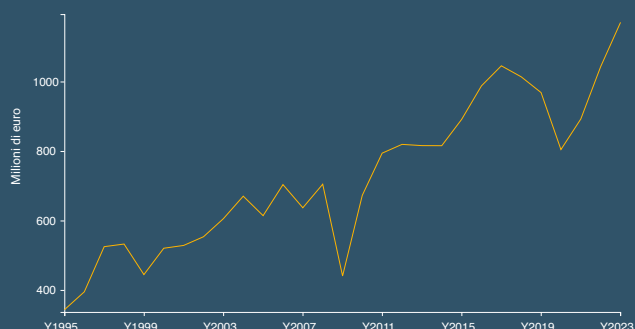
La stampa flessografica è comunemente utilizzata per stampare etichette e imballaggi flessibili, ma può anche essere utilizzata al posto di quella offset per produrre volumi elevati di **cartoni pieghevoli** e **imballaggi ondulati**, nonché **articoli speciali**.

L'Italia si colloca al **secondo posto**, alle spalle della sola Germania, tra i **maggiori esportatori di macchine flessografiche su scala mondiale**, rappresentando quindi un player di rilievo.

La domanda mondiale di macchine flessografiche

A cura di ExportPlanning

Domanda mondiale di macchine flessografiche



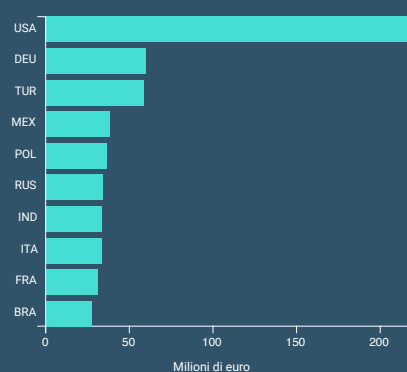
I **dati di commercio estero** mostrano un trend di lungo periodo di crescita pressoché costante per la domanda mondiale di macchine flessografiche dai primi anni 2000, fatte salve le contrazioni registrate in concomitanza della crisi del 2009 e della pandemia del 2020.

Si stima che, nel **2023**, la domanda mondiale di macchine flessografiche abbia toccato il **punto di massimo storico di 1,1 miliardi di euro**, in crescita del 5% rispetto all'anno precedente, e collocandosi di oltre 10 punti percentuali al di sopra dei livelli pre-pandemia.

In particolare, le **esportazioni** del leader tedesco hanno toccato nel 2023 la soglia dei 400 milioni di euro, in crescita dell'11% rispetto all'anno precedente; segue, a distanza, l'**Italia** (169 milioni di euro, +14% rispetto al 2022).

Sul fronte dei **maggiori mercati**, è verso gli **Stati Uniti** che si dirige quasi il 20% della domanda mondiale, seguiti a netta distanza da **Germania** e **Turchia**. Per l'**Italia**, è invece la vicina **Germania** a rappresentare il principale mercato di destinazione dell'export di macchine flessografiche (25,6 miliardi di euro nel 2023), seguita a stretto giro dagli USA (21,3 miliardi).

Maggiori importatori di macchine flessografiche (2023)



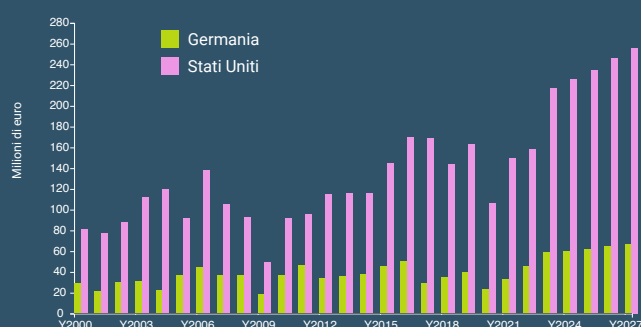
Macchine flexo: nuove frontiere di applicazione

A cura di ExportPlanning

Le applicazioni tradizionali delle macchine flessografiche ("flexo") riguardano la produzione di imballaggio flessibile ed etichette, di carta e cartone ondulato, nonché di carta e cartone, carta kraft e kraftliner patinati. Negli ultimi anni è emerso anche un **nuovo campo di applicazione** di particolare interesse dato il processo di transizione ecologica in corso: parliamo delle **celle solari**. La **stampa flessografica** ha infatti il potenziale per risolvere alcune delle sfide in corso per i produttori di celle solari, con una **produzione su larga scala** e a **costi contenuti** rispetto alle tradizionali procedure di serigrafia¹.

Tenendo in considerazione le applicazioni tradizionali (carta & imballaggio), Stati Uniti e Germania si confermano dalle analisi svolte con il nostro tool **Market Selection** rispettivamente primo e secondo mercato con le maggiori potenzialità per l'export italiano.

Import di macchine flessografiche: previsioni al 2027



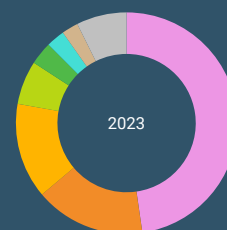
Si segnala come, nelle **importazioni USA** di macchine flexo, l'incidenza della **fascia alta e medio-alta di prezzo** sia molto elevata (83%), mentre per la **Germania** l'Italia ricopre una quota di mercato prossima al 40%, rappresentando il **maggiore fornitore estero**. Per entrambi i Paesi si prevede inoltre una prosecuzione della crescita delle importazioni.

Considerando invece la **produzione di celle solari**, emerge come questa sia di leadership asiatica. La loro produzione in Cina ha superato i 4,5 miliardi di euro nel 2023, seguita da Thailandia (1,7 miliardi), Malesia (1,4 miliardi) e Vietnam (1 miliardo). Si stima che i quattro Paesi avrebbero rappresentato lo scorso anno oltre l'80% della produzione di celle solari (non assemblate) su scala mondiale.

Si segnala inoltre il caso del **mercato indiano**, dove negli ultimi anni si è verificata una decisa crescita sul fronte della capacità manifatturiera del comparto fotovoltaico, anche grazie alle azioni di policy messe in atto dal governo (fonte: **IEEFA**). Allo stato attuale l'**India** si colloca al **5° posto su scala mondiale** in termini di **domanda di macchine flessografiche**, e rappresenta per l'Italia il **4° mercato di destinazione**.

Nonostante la produzione di celle si collochi quindi quasi esclusivamente in Asia, la richiesta di macchine flessografiche allo stato attuale si concentra soprattutto nell'UE e nell'area NAFTA, con oltre il 50% dei consumi globali, a fronte di una domanda ancora comparativamente ridotta (15%) da parte del mercato asiatico.

Produzione di celle fotovoltaiche non assemblate
in moduli o costituite in pannelli (2023)

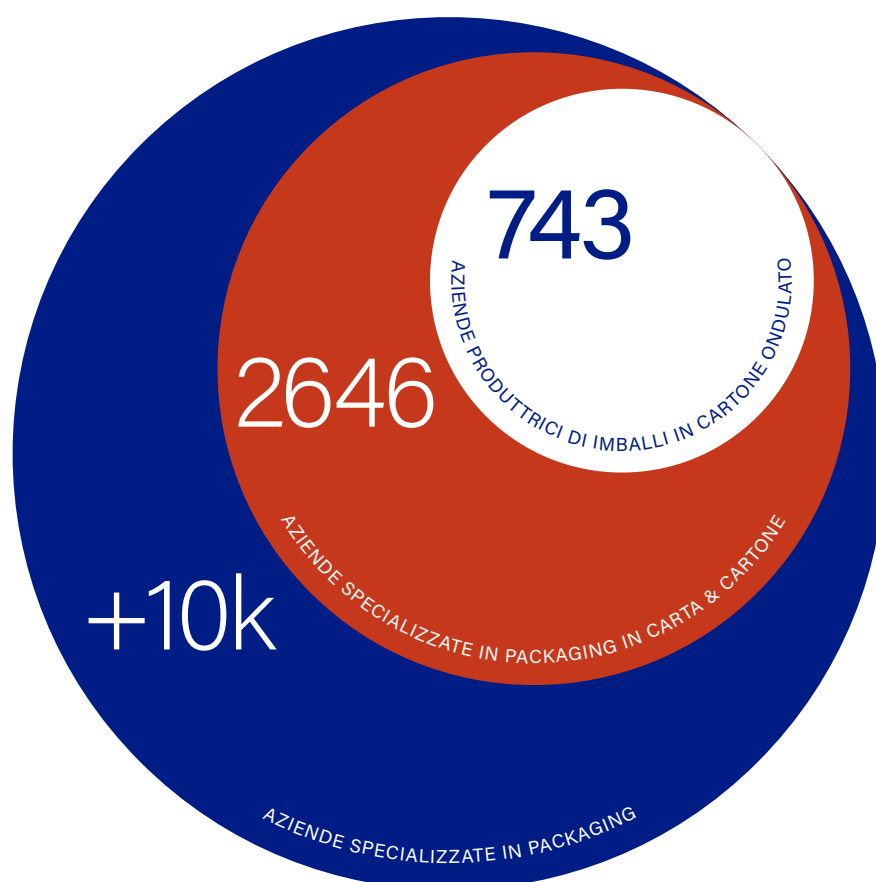


¹Fonte: <https://www.mdpi.com/1996-1073/16/2/869>

Carta & Imballaggio: i potenziali target in Germania

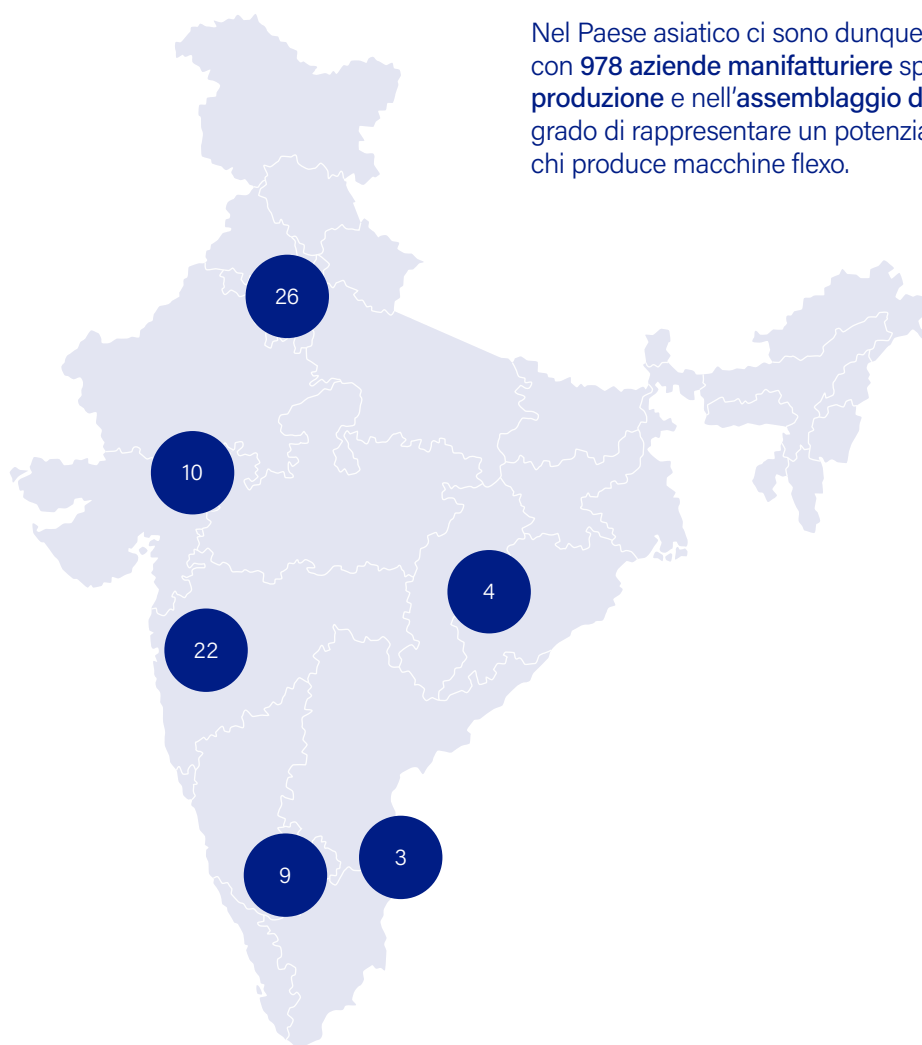
Tenendo conto del prevalente utilizzo delle macchine flessografiche per applicazioni tradizionali nell'area UE, ci siamo concentrati sulla **Germania** per quantificare i potenziali target dei produttori italiani.

Con la nostra **Piattaforma Explore** abbiamo identificato **743** aziende cartotecniche che realizzano imballaggi in cartone ondulato.



Celle fotovoltaiche: una panoramica del mercato indiano

Data la crescente produzione di tecnologie fotovoltaiche, l'**India** costituisce una meta interessante per i produttori di **macchine flexo**, soprattutto alla luce della quarta posizione nella classifica globale delle destinazioni del nostro export per questa merceologia.



Nel Paese asiatico ci sono dunque margini di crescita, con **978 aziende manifatturiere** specializzate nella **produzione** e nell'**assemblaggio di celle solari** in grado di rappresentare un potenziale interlocutore per chi produce macchine flexo.



I produttori italiani di macchine e attrezzature per la stampa flessografica posseggono un'importante tradizione in termini di qualità e innovazione tecnologica e sono attori fondamentali all'interno della filiera del package printing. In questa fase avanzata di innovazione, emerge poi la capacità della nostra industria di essere all'avanguardia sui temi di sostenibilità ed economia del riciclo, e grazie a questi elementi, protagonista sui mercati internazionali dove queste tematiche hanno un focus di fortissimo rilievo.

– Enrico Barboglio, Direttore di Acimga



L'Analysis Center di Matchplat

L'Analysis Center di Matchplat studia i *mercati internazionali* e offre informazioni affidabili alle aziende che vogliono conoscerli per continuare a crescere. Nato dalla cooperazione tra il dipartimento **Marketing & Comunicazione** e quello di **Data Analysis** di Matchplat, l'Analysis Center raccoglie e rielabora dati con il fine di fotografare l'articolazione dei poli industriali e commerciali di tutto il mondo. L'obiettivo è fornire spunti strategici alle imprese, aiutandole a mettere a fuoco le caratteristiche delle filiere italiane ed estere così da cogliere **nuove opportunità di business**.

Le aziende di cui hai bisogno. In *tutto* il mondo.

Uniamo a un database con oltre **530 milioni di imprese** algoritmi di Intelligenza Artificiale per analizzarne i contenuti web.

Nuovi clienti business, distributori, fornitori, partner e concorrenti: ogni azienda li può trovare velocemente, in **196 Paesi del mondo**. Anche la tua.

Chi utilizza le soluzioni Matchplat?

CEO &
CFO

ATTIVITÀ
DI M&A

Responsabili
Acquisti

RICERCA
FORNITORI

Marketing &
Sales Manager

RICERCA
CLIENTI & DISTRIBUTORI

Project
Manager

RICERCA
PARTNER INDUSTRIALI

Scopri di più su matchplat.com