

# Panotec NEXT

More than 30 years of know-how in packaging, a long story of success

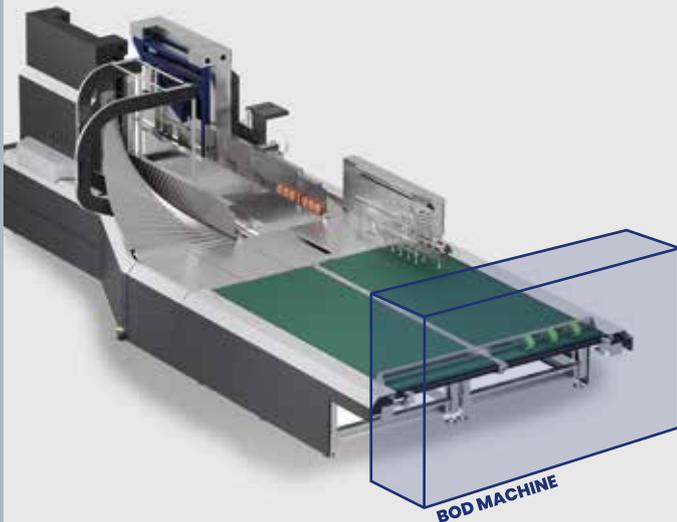
## AdaptaForm & AdaptaBox

### Soluzioni per la formatura e la chiusura scatole

Progettate per adattarsi e integrarsi perfettamente a ogni linea di imballaggio completa, le soluzioni AdaptaForm e AdaptaBox rappresentano l'evoluzione della formatura e chiusura del right-size packaging.

Grazie al loro design compatto e flessibile, questi sistemi possono essere integrati negli impianti esistenti o utilizzati in modo indipendente, rispondendo con precisione alle esigenze produttive di ogni cliente.

AdaptaForm



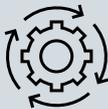
AdaptaBox



Con Panotec,  
l'innovazione  
è su misura.



Ottimizza i tempi ciclo  
e riduce le interruzioni



Alte prestazioni,  
compattezza,  
bassi consumi

## Massima modularità

Il design modulare delle nostre macchine di chiusura e formatura offre configurazioni flessibili, ideali per adattarsi a qualsiasi layout produttivo. Si integrano perfettamente con i sistemi di imballo Panotec, creando così una soluzione completa e ottimizzata.



ADAPTAFORM SYSTEM

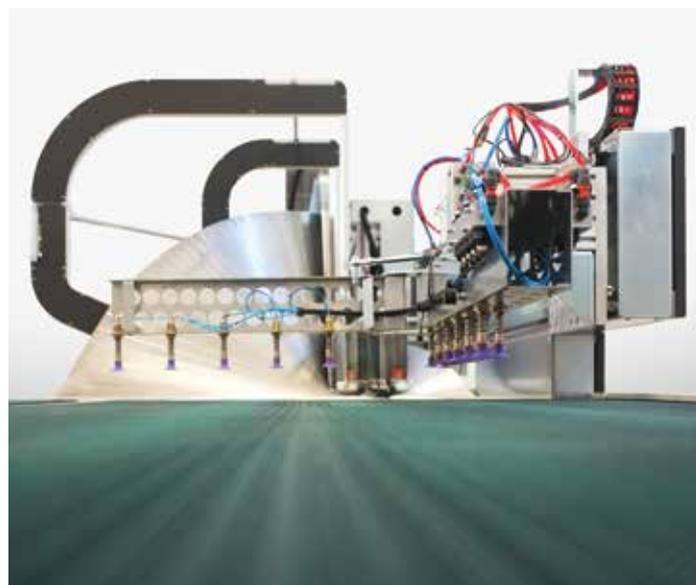
ADAPTABOX

# AdaptaForm

## Sistemi per la formatura scatole

AdaptaForm è un sistema progettato per la realizzazione e la formatura automatica delle scatole: gestisce con precisione la piegatura delle falde inferiori per modelli standard come Fefco 0410, 300\*, 453. Una soluzione pensata per chi cerca performance superiori, riduzione dei tempi e semplificazione dei processi di imballaggio. È progettata per offrire il massi-

mo della flessibilità grazie alla sua struttura modulare. Funziona come una linea compatta che unisce in modo efficiente la creazione di scatole su misura e la formatura del fondo, ottimizzando sia gli spazi che i flussi operativi. Questa configurazione flessibile consente di adattarsi facilmente a diverse disponibilità di spazio e gradi di automazione richiesti.



### I vantaggi di AdaptaForm

**MASSIMA FLESSIBILITÀ:** progettata per adattarsi facilmente a diversi volumi produttivi e configurazioni di spazio.

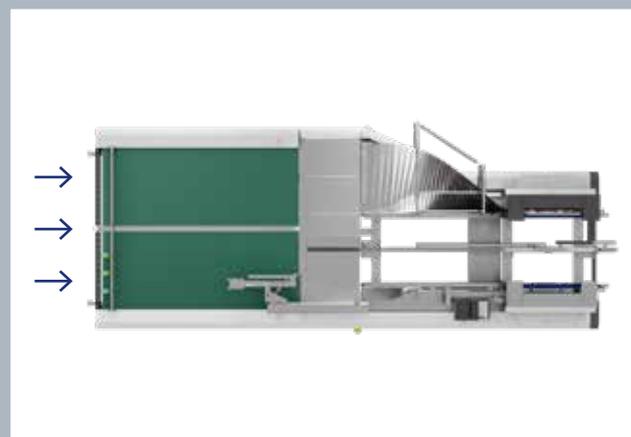
**PRESTAZIONI ED EFFICIENZA:** rappresenta un compromesso ideale tra performance, efficienza e investimento economico.

**OTTIMIZZAZIONE DEI TEMPI DI LAVORO:** cicli operativi rapidi e ottimizzati per massimizzare la produttività e ridurre i tempi morti.

**SETUP RAPIDO:** il tempo di attrezzaggio ridotto consente una transizione fluida tra produzioni in grandi volumi e lotto 1, rendendola ideale anche per produzioni personalizzate.

**COMPATTA:** progettata con un ingombro ridotto, si adatta facilmente agli spazi disponibili.

**INTEGRABILITÀ MACCHINA IMBALLI:** Evo/Nextpro



### Scatole: modelli disponibili per AdaptaForm



### Caratteristiche tecniche

AdaptaForm: versione integrata con macchina imballi EVO 2.5

Tipo scatola	<b>0410, 300, 453</b>
Produzione in lotti	<b>Fino a 7 pz/min</b>
Produzione in flessibilità	<b>Fino a 3 pz/min</b>
Lunghezza lavorabile	<b>350 - 2500</b>
Larghezza lavorabile	<b>200 - 1050*</b>
Altezza lavorabile	<b>30 - 250</b>
Spessore cartone	<b>3 - 7 mm</b>

Su richiesta sono disponibili versioni custom con misure massime e minime scatola differenti e produttività differenti. Chiedi ai nostri esperti packaging.

\*Con specifici cartoni e layout scatole

# AdaptaBox

## Sistemi per la chiusura scatole

### I vantaggi di AdaptaBox

**CAMBI FORMATO AUTOMATICI SENZA STOP:** tutte le regolazioni avvengono in continuo, gestibili tramite PC installato sul quadro elettrico, per un processo di produzione senza interruzioni.

**MASSIMA VERSATILITÀ:** AdaptaBox può operare come unità stand-alone oppure essere integrata in una linea automatica per rispondere alle necessità specifiche del processo produttivo.

**MODALITÀ OPERATIVE FLESSIBILI:** gestisce sia produzioni a lotti sia in variabilità.

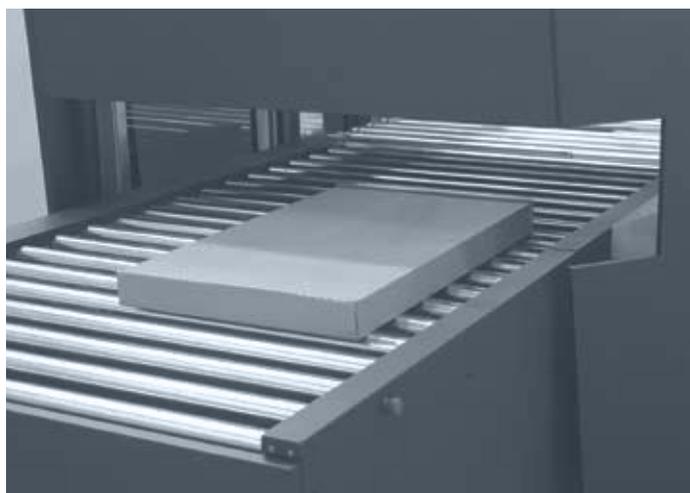
**MODULARITÀ E ADATTABILITÀ:** grazie alla sua struttura modulare, AdaptaBox è la soluzione ideale per ottimizzare il fine linea, migliorare l'efficienza produttiva e garantire un imballaggio di alta qualità costante.



AdaptaBox è una macchina modulare progettata per la chiusura automatica delle scatole di cartone, compatibile con formati Fefco 0410\*. Utilizzando colla a caldo, garantisce una chiusura perfetta e sicura su scatole di diverse dimensioni, operando in tempo reale senza interruzioni. AdaptaBox offre una soluzione altamente flessibile e

adatta a tutte le esigenze produttive, con una gestione automatica dei cambi di formato senza necessità di fermo macchina.

Grazie alla sua modularità e adattabilità, AdaptaBox rappresenta la soluzione ideale per ottimizzare il fine linea, migliorare l'efficienza produttiva e garantire qualità costante nell'imballaggio.



### Caratteristiche tecniche

#### AdaptaBox

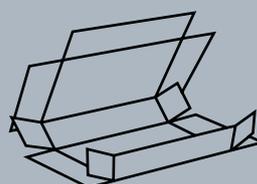
Tipo scatola	<b>0410</b>
Produzione in lotti	<b>Fino a 8 pz/min</b>
Produzione in flessibilità	<b>Fino a 6 pz/min</b>
Lunghezza lavorabile	<b>min 350 - max 2500 mm</b>
Larghezza lavorabile	<b>min 200 - max 1200 mm</b>
Altezza lavorabile	<b>min 22* - max 250 mm</b>
Spessore cartone	<b>3 - 7 mm</b>

Su richiesta sono disponibili versioni custom con misure massime e minime scatola differenti e produttività differenti. Chiedi ai nostri esperti packaging.

\*Con specifici cartoni e layout scatole

### Scatole: modelli disponibili

per AdaptaBox



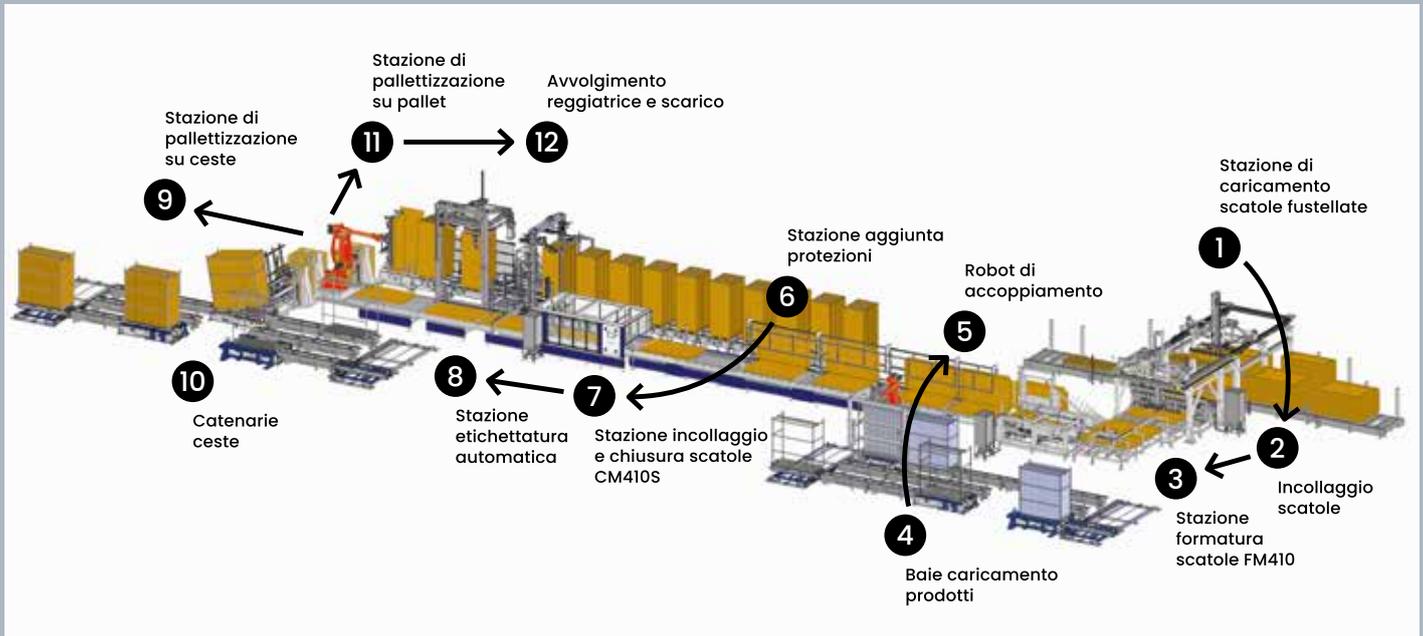
Tipologia  
**FEFCO 0410**

# Impianti Custom

**Massima efficienza e soluzioni personalizzate: il packaging su misura che ottimizza ogni fase del processo produttivo**

Da macchine indipendenti a sistemi completi, Panotec offre soluzioni di imballaggio automatizzate su misura per soddisfare le vostre esigenze di produzione. Panotec è il vostro alleato nella progettazione e fabbricazione di apparecchiature di imballaggio personalizzate, con l'esperienza e l'eccellenza che rendono il Made in Italy riconosciuto in

tutto il mondo. Lavoriamo con voi per creare l'impianto ideale, dalla produzione delle scatole e l'imballaggio, fino alla fase finale, la pallettizzazione. Offriamo diverse opzioni di automazione, da una soluzione autonoma a un processo semiautomatizzato o completamente automatizzato, in base alle vostre esigenze di produzione e spazio.



## Settori

La versatilità delle nostre automazioni le rende applicabili in diversi settori produttivi, dal mobile alla logistica, dal box doccia all'automotive, fino a tutti quei comparti in cui l'elevata variabilità dimensionale richiede soluzioni flessibili e adattabili.



**MOBILI SMONTATI**



**BOX DOCCIA**



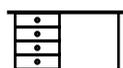
**RADIATORI**



**AUTOMOTIVE**



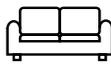
**STAMPA DIGITALE**



**MOBILI MONTATI**



**PROFILI E PANNELLI**



**IMBOTTITI E MATERASSI**



**E-COMMERCE E LOGISTICA**



**ANTE, PORTE E FINESTRE**

## Vantaggi dei nostri impianti completi



**Ottimizzazione risorse uomo e costi produzione**



**Flusso produttivo costante e semplificato**



**Incremento produttività e velocità di produzione**



**Eliminazione inefficienze produttive legate alla produzione manuale delle scatole**



**Attenzione alla sostenibilità e massima personalizzazione dell'impianto**



**Flessibilità nell'imballaggio e miglioramento customer experience**



**Recupero fiscale**