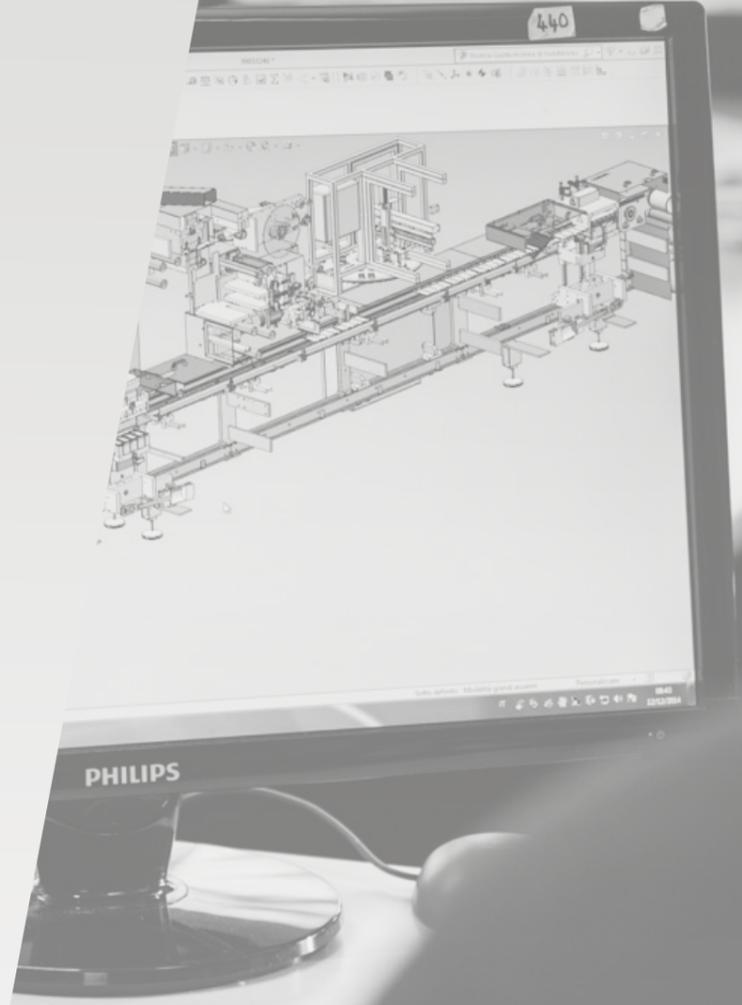




THERA 650



La massima espressione  
della tecnologia,  
della flessibilità e  
della qualità  
maturate in mezzo secolo  
di esperienza

THERA 650

LA NOSTRA AMMIRAGLIA



# MODEL 650 | THERA

**COMPLETAMENTE LAVABILE**  
con piani spioventi



**AFFIDABILE**  
grazie alle  
performance garantite



**SEMPLICE**  
accesso per operazioni di  
manutenzione

**USER FRIENDLY**  
con interfaccia utente  
di ultima generazione



**PERFORMANCE ELEVATE**  
la più alta produttività  
della sua categoria



**TAILOR MADE**  
realizzata su misura e  
senza limitazioni



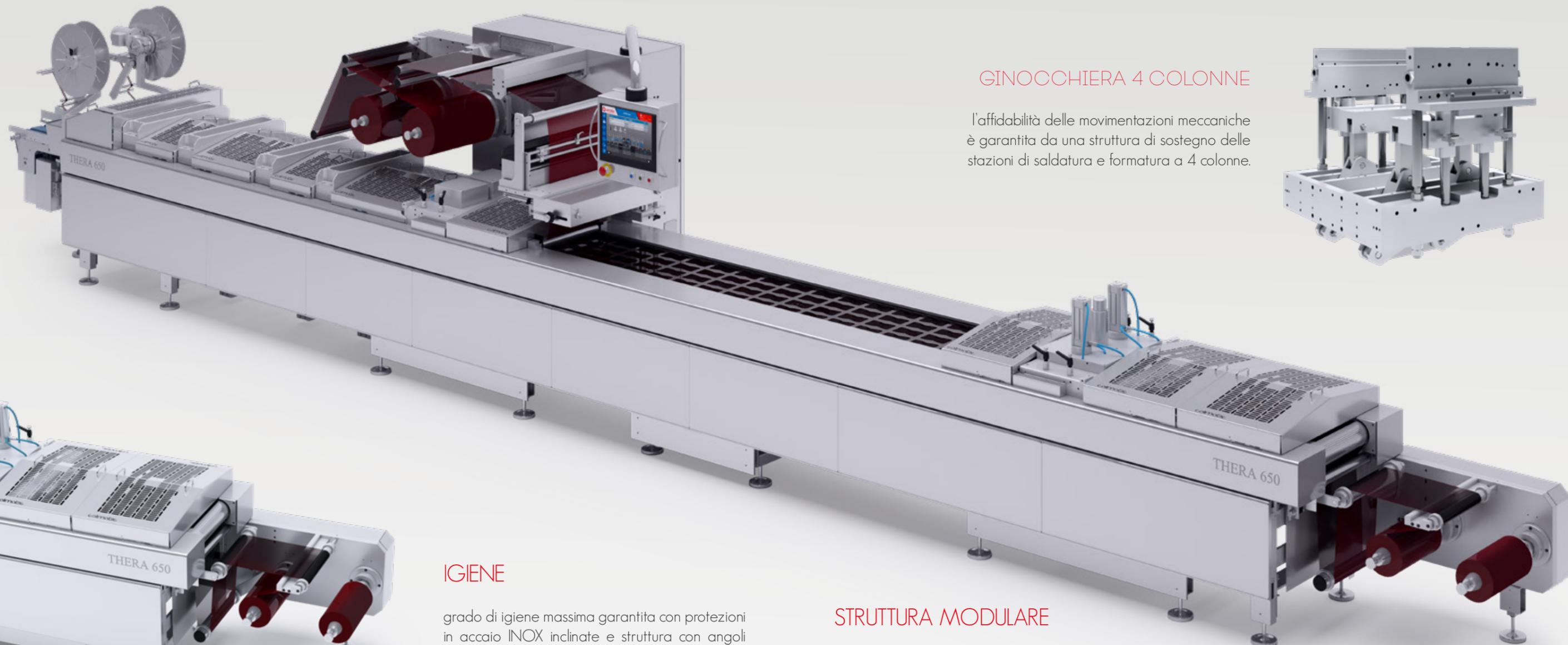
**INTEGRABILE**  
con ogni tipo di dispositivo  
addizionale



**RISPARMIO**  
risparmio fino a -30%  
sul consumo di materiale

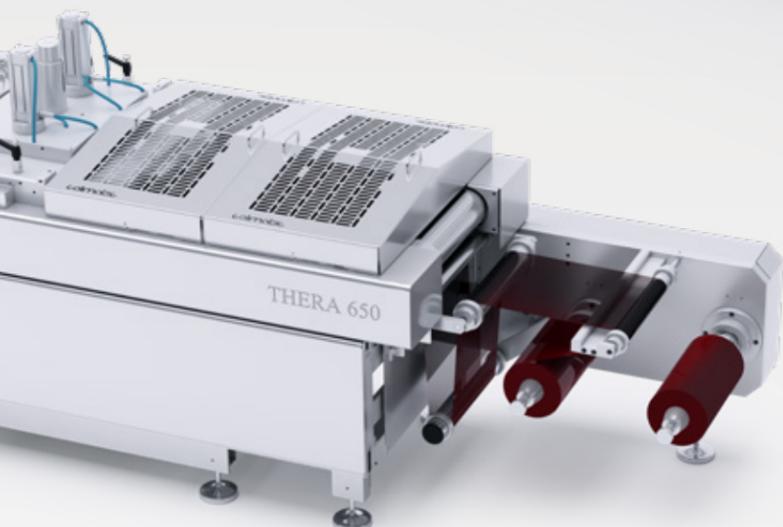
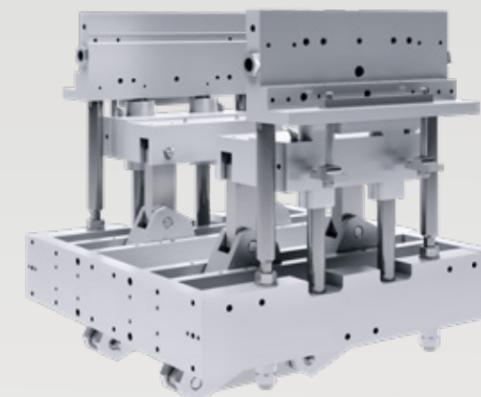


**SOLIDA**  
struttura in acciaio INOX



## GINOCCHIERA 4 COLONNE

l'affidabilità delle movimentazioni meccaniche è garantita da una struttura di sostegno delle stazioni di saldatura e formatura a 4 colonne.



## IGIENE

grado di igiene massima garantita con protezioni in acciaio INOX inclinate e struttura con angoli smussati per lo scolo delle acque di lavaggio.

## STRUTTURA MODULARE

consente la massima versatilità in termine di adattamento alle singole esigenze produttive del cliente.

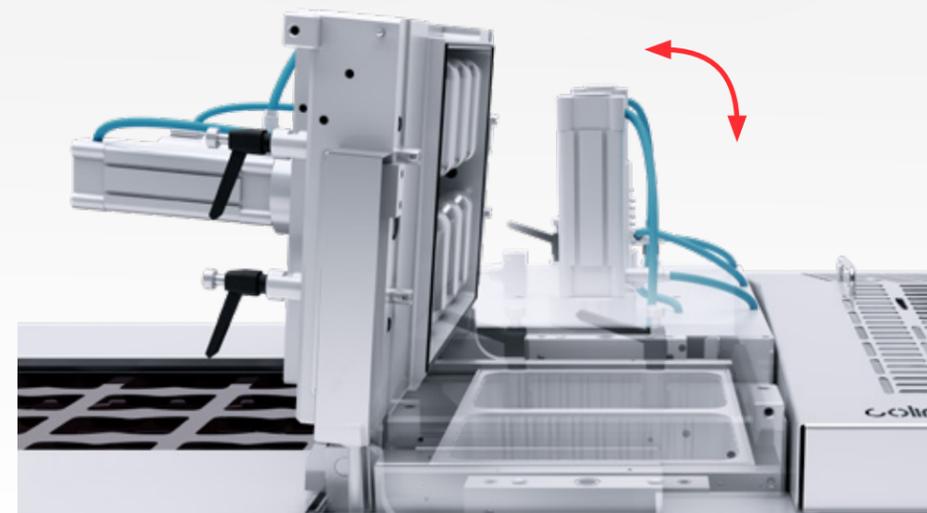


## PANNELLO OPERATORE HMI-TOUCH-SCREEN RESISTIVO

HMI - Touch-screen.  
Permette una semplice e veloce gestione di tutti i parametri della macchina con visualizzazione di eventuali anomalie e possibilità di connessione remota alla linea di produzione.

## CAMPANE INCERNIERATE

dispositivo ribaltamento campane con apertura a libro per la riduzione dei tempi di cambio formato e manutenzione.



## FUNZIONI DISPONIBILI

- Saldatura
- Sottovuoto
- Atmosfera modificata (atm)
- Termoretraibile
- Skinpack
- Posiform
- Cambio formato automatico (fv)
- Passi Multipli

## COMPONENTISTICA

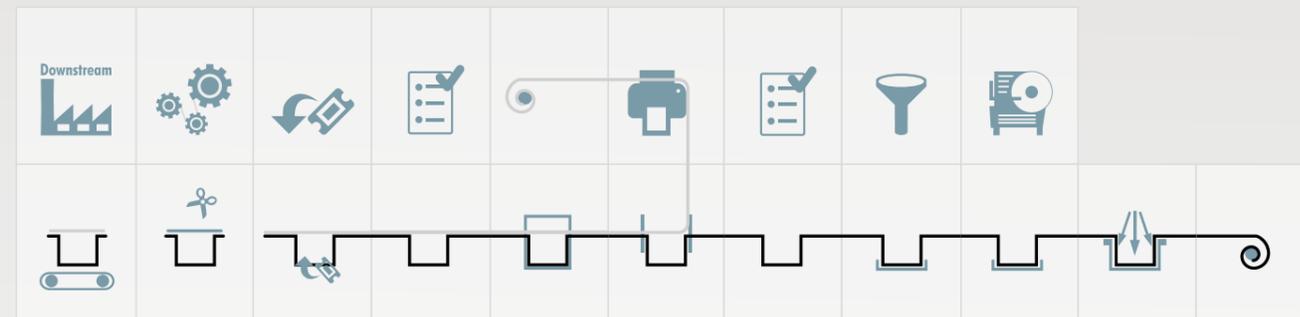
- Elettronica: PLC Siemens
- Pneumatica: FESTO
- Pompe vuoto: BUSCH
- Interfaccia controllo: PLC Siemens

## PERFORMANCE

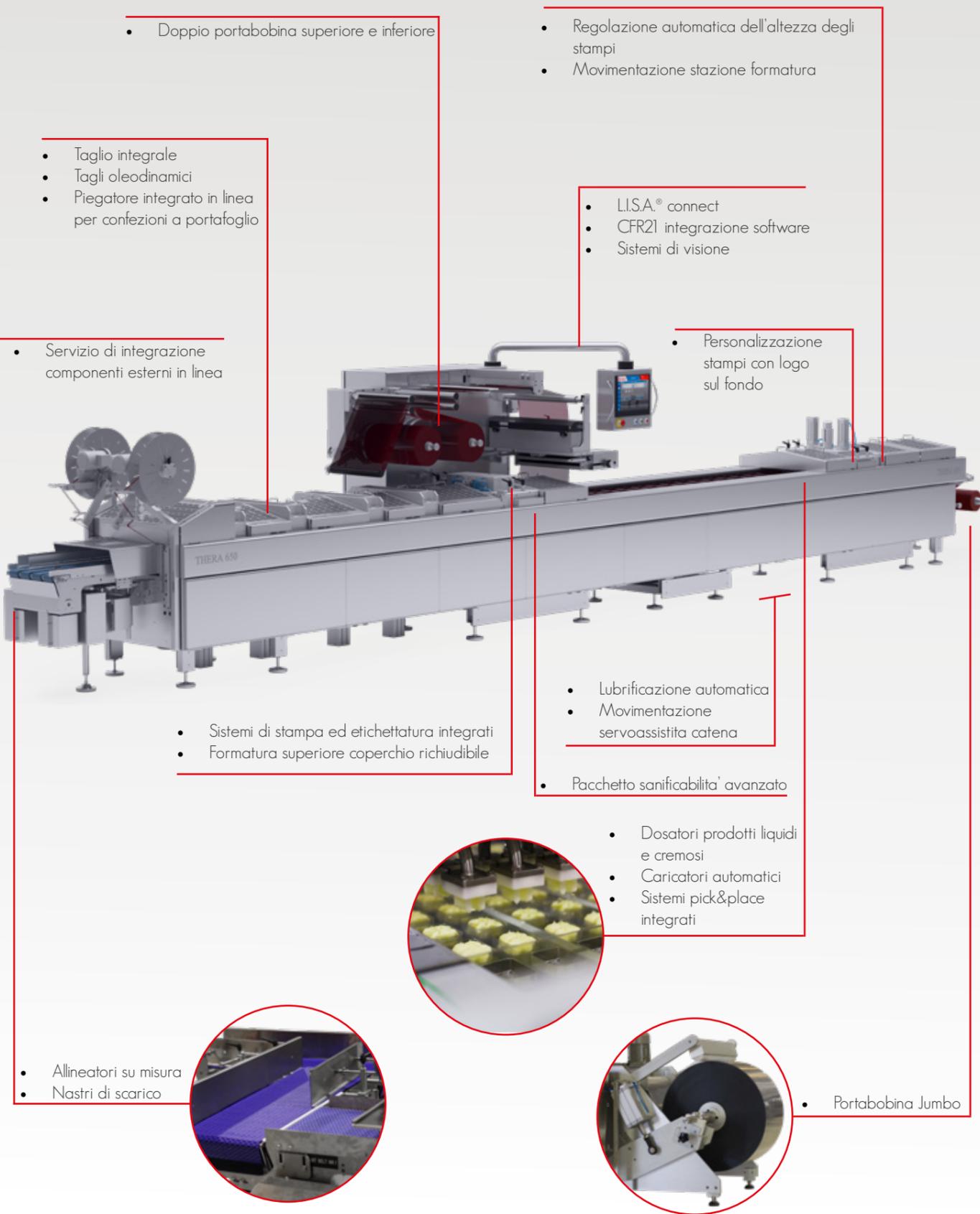
- Produzione: fino a 35 cicli/min
- Materiale: spessori film da 20 my fino a 1200 my
- Diam max bobina superiore 500 mm
- Diam max bobina inferiore 500 mm

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Lunghezza macchina: Personalizzata
- Larghezza macchina: fino a 1200mm
- Altezza macchina: fino a 2000mm
- Area di carico: Personalizzata
- Fascia film inferiore: fino a 660mm
- Fascia film superiore: fino 640mm
- Passo massimo di avanzamento: fino a 1100mm
- Profondità massima confezione: fino a 220mm



# OPTIONAL



- Doppio portabobina superiore e inferiore

- Regolazione automatica dell'altezza degli stampi
- Movimentazione stazione formatura

- Taglio integrale
- Tagli oleodinamici
- Piegatore integrato in linea per confezioni a portafoglio

- L.I.S.A.® connect
- CFR21 integrazione software
- Sistemi di visione

- Servizio di integrazione componenti esterni in linea

- Personalizzazione stampi con logo sul fondo

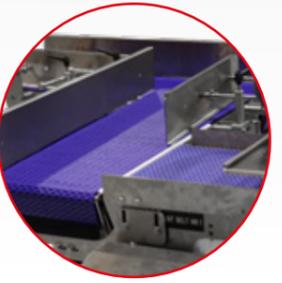
- Sistemi di stampa ed etichettatura integrati
- Formatura superiore coperchio richiudibile

- Lubrificazione automatica
- Movimentazione servoassistita catena

- Pacchetto sanificabilità avanzato



- Dosatori prodotti liquidi e cremosi
- Caricatori automatici
- Sistemi pick&place integrati

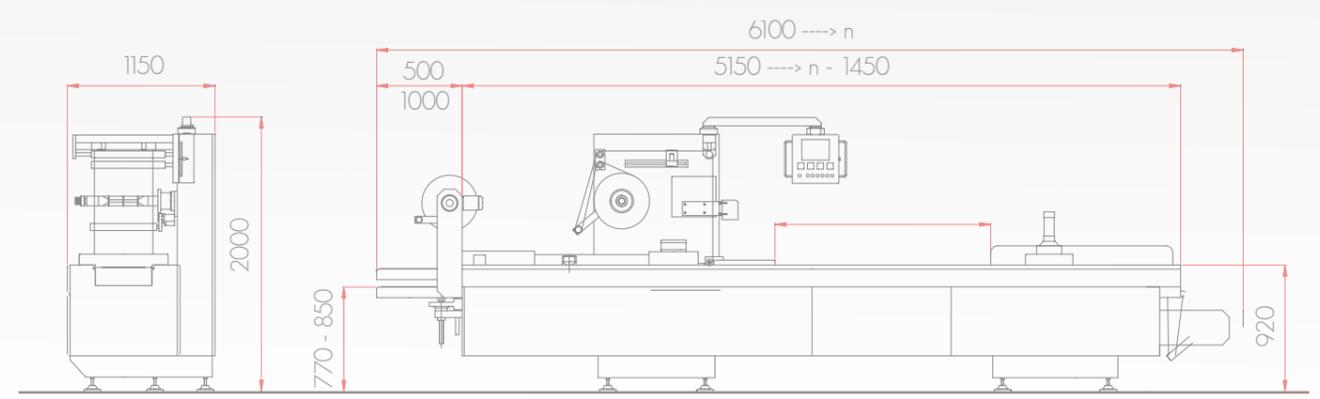


- Allineatori su misura
- Nastri di scarico



- Portabobina Jumbo

# NOTE



CUORE ITALIANO



ANIMA GLOBALE



SMALL  
ENOUGH TO LISTEN  
**BIG** ENOUGH  
TO SERVE!



COLIGROUP S.p.A Via del lavoro A, 9 25032  
CHIARI (BS) Italy  
Telefono - 39 030 7000761/2/3  
Fax - 39 030 713370  
Email: [info@colimatic.it](mailto:info@colimatic.it) [www.colimatic.com](http://www.colimatic.com)