



THERA 500



La migliore tecnologia Colimatic al servizio di una produzione medio-alta. Piena versatilità garantita da un'area di carico estesa e spazio aggiuntivo per l'integrazione di accessori dopo l'area di saldatura.

THERA 500
L'ANELLO MANCANTE



MODEL 500 | THERA

ALTO GRADO DI IGIENE
con struttura in acciaio INOX



SEMPLICE

accesso per le operazioni
di manutenzione

AFFIDABILE
grazie alle
performance garantite



USER FRIENDLY
con interfaccia utente
di ultima generazione



INTEGRABILE

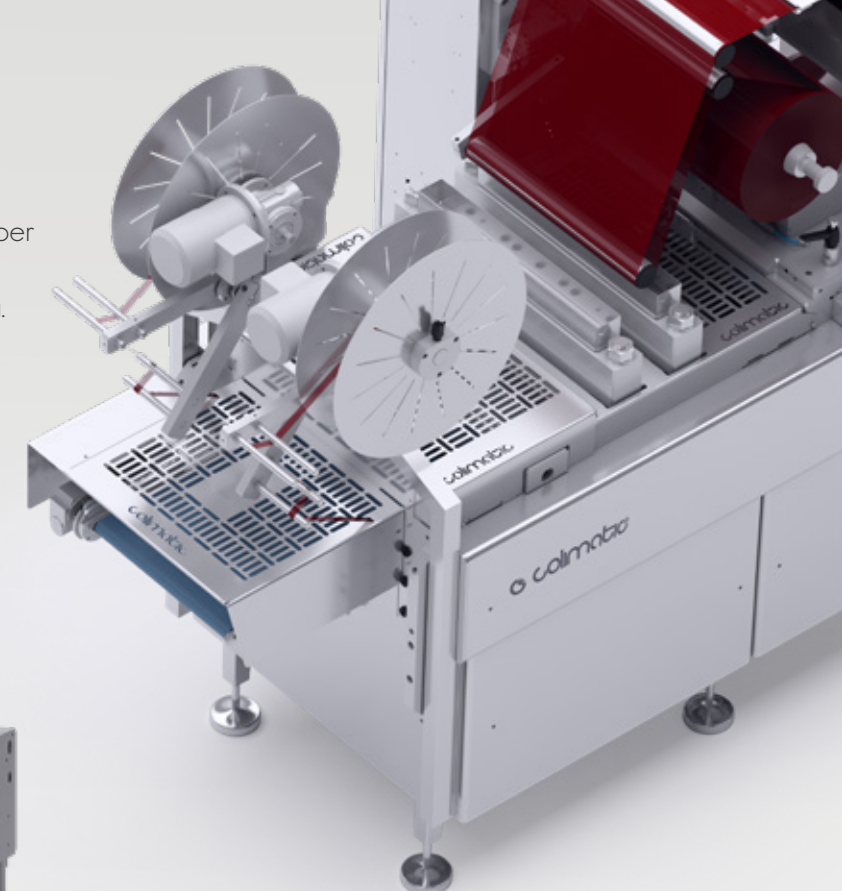
con diversi dispositivi aggiuntivi

RISPARMIO
fino al 30% in meno sul
consumo di materiale



AREA DI CARICO ESTESA

per alloggiamento dispositivi di caricamento automatico, sistemi di visione o spazio extra per gli operatori e possibilità di integrazione con stampatori automatici ed etichettatrici in linea.

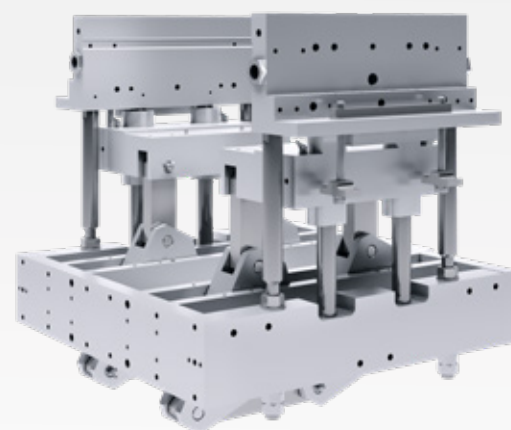


RISPARMIO FILM

fino al 30%, grazie al caratteristico sistema di realizzazione vuoto e immissione gas, che consente di limitare la quantità di materiale non utilizzato a SOLO 10mm di sfrido laterale e SOLO sul film inferiore, con una notevole riduzione sui costi di confezione!

GINOCCHIERA 4 COLONNE

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



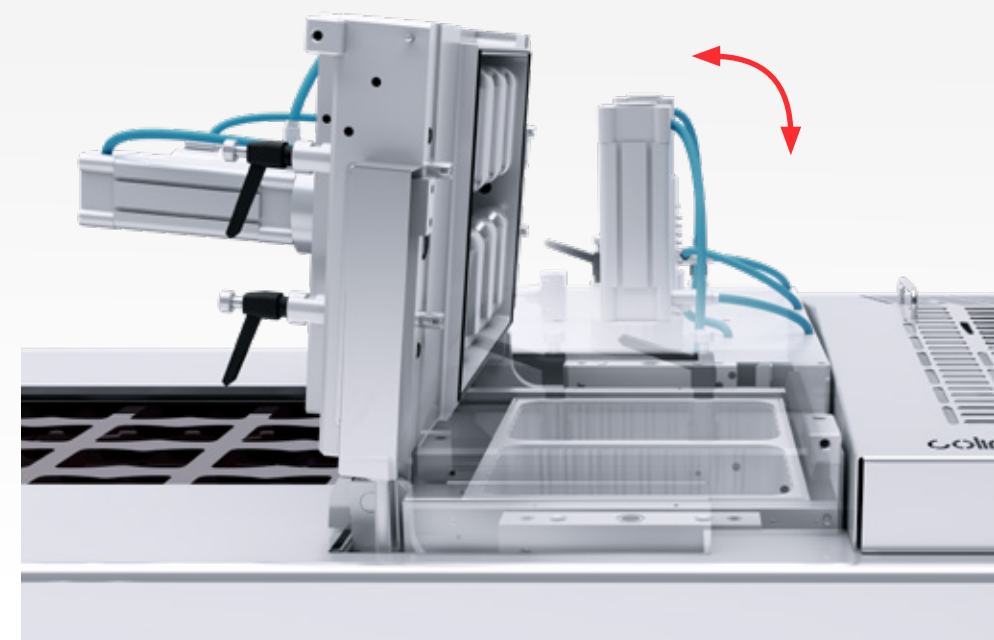
PANNELLO OPERATORE HMI-TOUCH-SCREEN RESISTIVO

permette una semplice e veloce gestione di tutti i parametri della macchina con visualizzazione di eventuali anomalie e possibilità di connessione remotata alla linea di produzione



CAMPANE INCERNIERATE

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



FUNZIONI DISPONIBILI

- Saldatura
- Sottovuoto
- Atmosfera modificata (ATM)
- Termoretraibile
- Skinpack
- Posiform
- Passi Multipli

COMPONENTISTICA

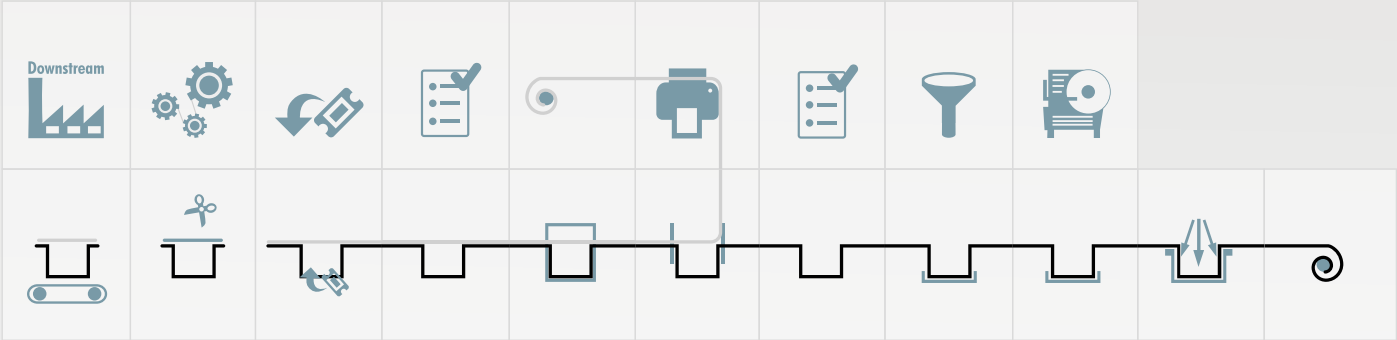
- Elettronica: PLC Siemens
- Pneumatica: FESTO
- Pompe vuoto: BUSCH
- Interfaccia controllo: PLC Siemens

PERFORMANCE

- Produzione: fino a 20 cicli/min
- Materiale: spessori film fino a 800 my
- Diam max bobina superiore 300 mm
- Diam max bobina inferiore 350 mm

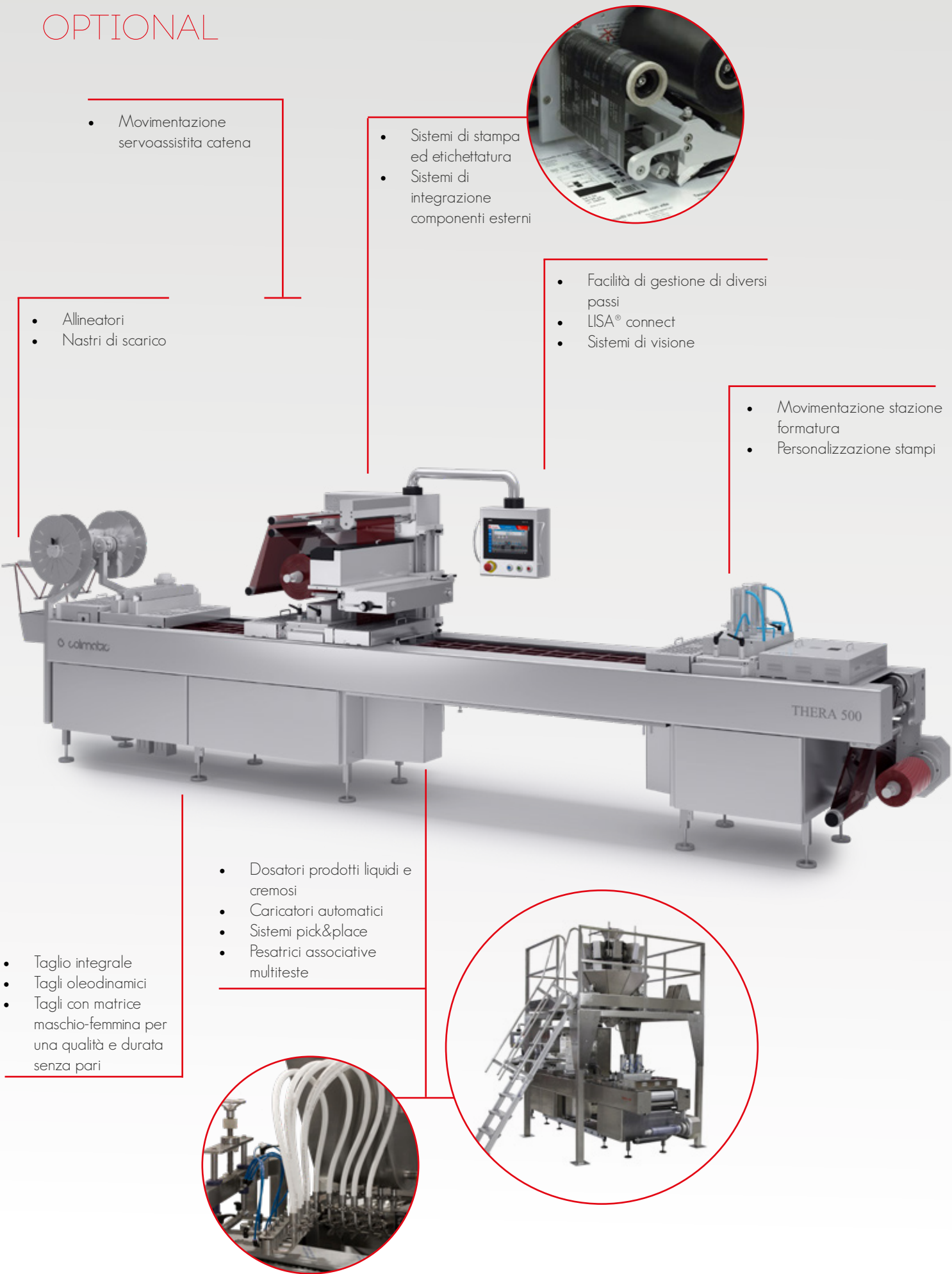
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Lunghezza macchina: 7000mm
- Larghezza macchina: fino a 1100mm
- Altezza macchina: fino a 2000mm
- Area di carico: 1500mm
- Fascia film inferiore: fino a 420mm
- Fascia film superiore: fino 400mm
- Passo massimo di avanzamento: fino a 400mm
- Profondità massima confezione: fino a 120mm



OPTIONAL

NOTE



- Movimentazione servoassistita catena

- Sistemi di stampa ed etichettatura
- Sistemi di integrazione componenti esterni

- Facilità di gestione di diversi passi
- LISA® connect
- Sistemi di visione

- Movimentazione stazione formatura
- Personalizzazione stampi

- Allineatori
- Nastri di scarico

- Dosatori prodotti liquidi e cremosi
- Caricatori automatici
- Sistemi pick&place
- Pesatrici associative multiteste

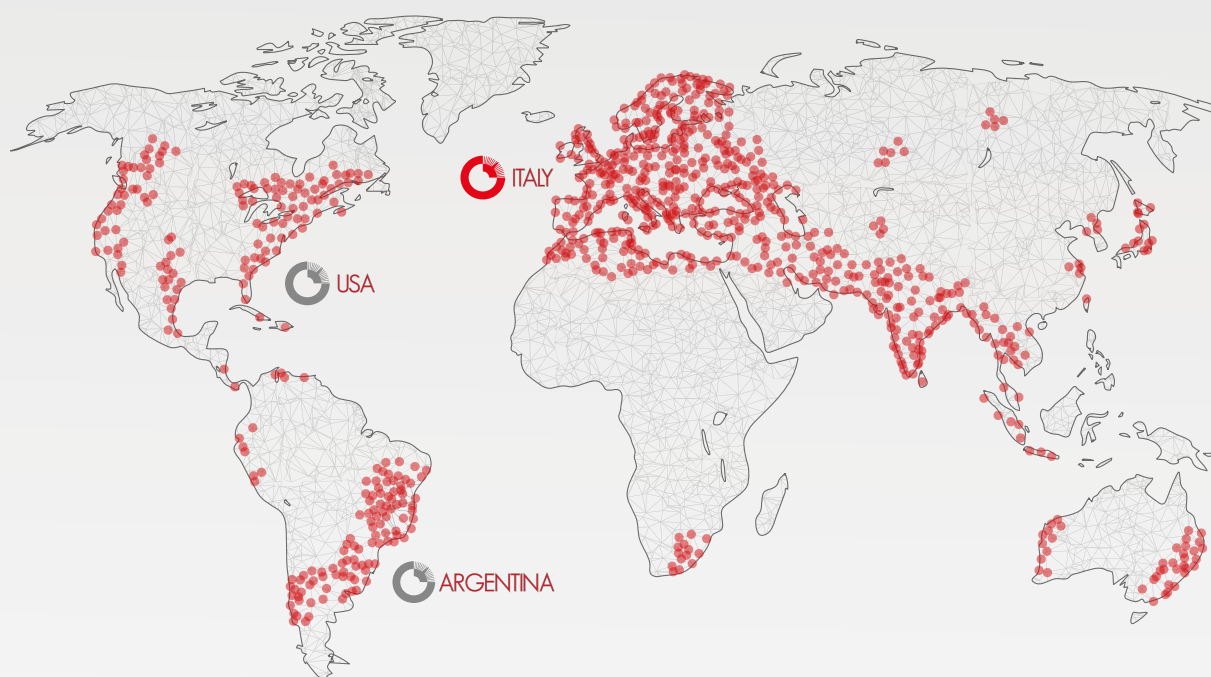
- Taglio integrale
- Tagli oleodinamici
- Tagli con matrice maschio-femmina per una qualità e durata senza pari

CUORE ITALIANO



Made in Italy

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 www.colimatic.com