

OPTIONAL

GRUPPO CINEMATISMI

- Sistema di trazione film con motore brushless

SISTEMI DI TAGLIO

- Sistema di taglio integrale
- Sistemi di taglio idraulici
- Tagli con matrice maschio-femmina per una qualità e durata senza pari

DISPOSITIVI DI STAMPA

- Stampanti e sistemi integrati
- Servizio di integrazione componenti esterni

OPZIONI DI FORMATURA

- Regolazione stazione di formatura
- Logo del cliente in rilievo

OUTPUT

- Allineatori
- Nastri di scarico

CARICAMENTO

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

SOFTWARE

- Facilità di gestione di diversi passi
- LISA® connect
- Sistemi di controllo presenza prodotto



“

La migliore tecnologia Colimatic al servizio di una produzione medio-alta.

Piena versatilità garantita da un'area di carico estesa e spazio aggiunto per l'integrazione di accessori dopo l'area di saldatura.

”

THERA 500
L'ANELLO MANCANTE



SMALL
ENOUGH TO LISTEN
BIG ENOUGH
TO SERVE!

COLIGROUP S.p.A Via del lavoro A, 9 25032
CHIARI (BS) Italy
Telefono +39 030 7000 761 / 2 / 3
Fax +39 030 713370
E-mail: info@colimatic.com | www.colimatic.com



THERA 500



THERA | 500



SEMPLICE

accesso per operazioni di manutenzione



USER FRIENDLY

con interfaccia utente di ultima generazione



AFFIDABILE

grazie alle performance garantite



ALTO GRADO DI IGIENE

con struttura in acciaio INOX



RISPARMIO

fino a -30% sul consumo di materiale



INTEGRABILE

con diversi dispositivi aggiuntivi



HIGHLIGHTS

FUNZIONI DISPONIBILI

- Saldatura
- Sottovuoto
- Atmosfera modificata (ATM)

- Termoretraibile
- Skinpack
- Passi Multipli

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Lunghezza macchina: 7.000 mm approx.
- Larghezza macchina: fino a 1100 mm
- Altezza macchina: fino a 2000 mm
- Area di carico: fino a 1.500 mm
- Fascia film inferiore: fino a 440mm
- Fascia film superiore: fino a 420mm
- Passo massimo di avanzamento: fino a 400mm
- Profondità massima confezione: fino a 120mm

COMPONENTISTICA

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

PERFORMANCE

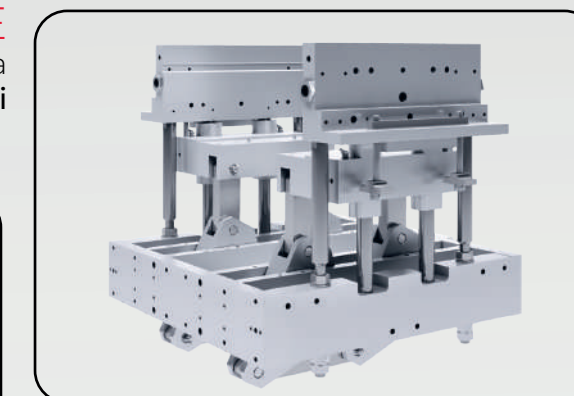
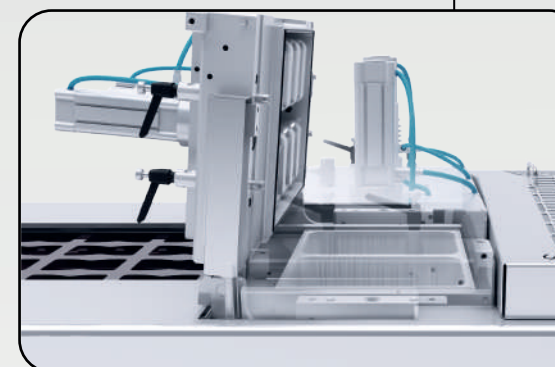
- Produzione: fino a 20 cicli/min
- Materiale: spessori film da 20 my fino a 800 my
- Diam max bobina superiore 300 mm
- Diam max bobina inferiore 350 mm



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

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



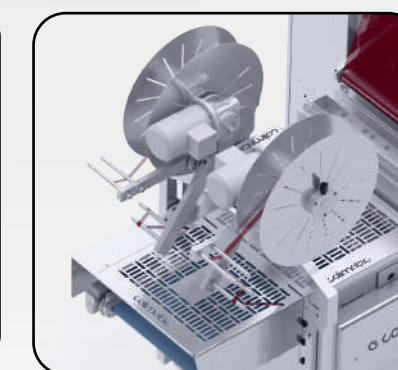
GINOCCHIERA 4 COLONNE

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



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

VACUUM



EASY PEEL



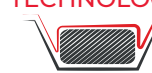
MAP



GAS FLUSH



SKIN TECHNOLOGY



TOP SEAL



SKIN PROTRUDING



DATA MANAGEMENT

