



Supertech - 450

**Confezionatrice orizzontale continua
Empaquetadora horizontal continúa**



Pack Tech
food packaging technology



1. Cargatore a doppia testa per l'inserimento di figurine o cartoncini pretagliati all'interno della confezione.

Cargador de doble cabeza para la inserción de figuras o cartulinas precortadas en el interior del paquete.

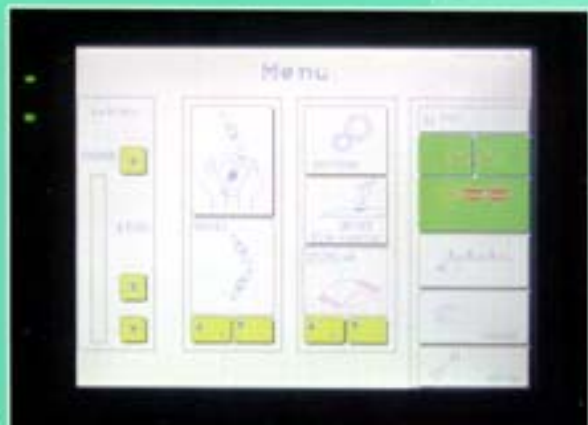
2. Terminale di programmazione e supervisione a colori con display "touch screen" ad alta risoluzione.

Terminal de programación y supervisión a colores con display "touch screen" de alta resolución.

3. Cambio bobina automatico con alberi portabobina auto-centranti ad espansione pneumatica.

Cambio bobina automático con ejes portabobina auto-centrantes a suspensión neumática.

1



2



3

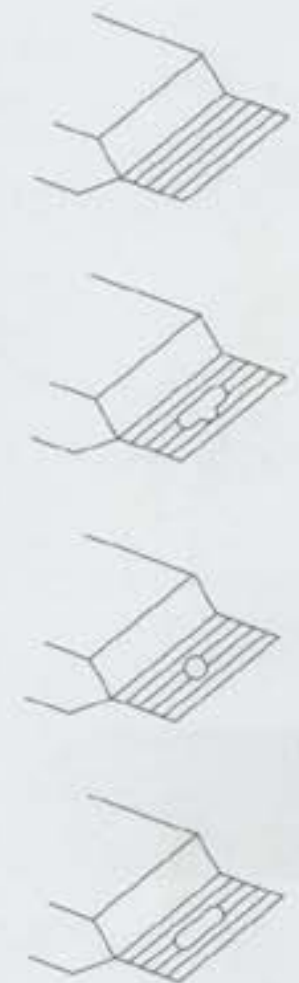
Confezionatrice orizzontale continua

La tecnologia più avanzata al servizio delle vostre esigenze con flessibilità, efficienza e semplicità d'uso.



Empaquetadora horizontal continua

La tecnología más avanzada al servicio de vuestras necesidades con flexibilidad, eficiencia y simplicidad de uso.



Caratteristiche principali

Programmazione con terminale "Touch-screen"

Interfaccia operatore amichevole e di semplice uso per ottenere la massima automazione ed efficienza. Password per accedere ai vari livelli di programmazione.

Diagnostica e allarmi

Visualizzazione ed individuazione di eventuale anomalia con relativa spiegazione per un rapido ed efficace intervento.

Cambio formato rapido e semplice

Creazione e memorizzazione di ricette con i parametri funzionali della macchina per ogni specifico prodotto per cambi formato veloci e facili. Massima flessibilità con lo speciale tunnel formatore registrabile.

Sanificazione e manutenzione

Struttura monoblocco a parete frontale piana per una accurata ed efficace pulizia. Componentistica racchiusa in ambiente protetto e di massima accessibilità. Organi in movimento montati a sbalzo per evitare accumulo di sfridi e sporizia all'interno della macchina e quindi la formazione di batteri o muffe. Nastro di alimentazione a struttura sospesa con smontaggio rapido della catena.

Motorizzazione

Servomotori a controllo assi per alte prestazioni o micro-inverter digitali di nuova generazione per un ottimale rapporto prestazioni/efficienza/prezzo.

Auto-apprendimento lunghezza busta

Esclusiva funzione che permette di determinare automaticamente la distanza della tacca lunghezza busta e la sensibilità di lettura della fotocellula in funzione del film.

Accensione programmabile

Innovativa funzione per portare in temperatura le masse saldanti all'ora programmata di inizio produzione aumentando così l'efficienza dell'impianto di confezionamento.

Alta velocità ed integrità saldatura

Lo speciale gruppo a prolungato tempo di saldatura "Long-Dwell" rappresenta la soluzione ottimale per la saldatura ad alta velocità. Ideale anche per garantire l'integrità della saldatura trasversale nel confezionamento in atmosfera protettiva.

Doppio portabobina ad azionamento pneumatico

Semplice e rapida sostituzione della bobina azionando il bloccaggio e sbloccaggio pneumatico della bobina direttamente dal terminale.

Cambio automatico bobina

L'avanzato concetto costruttivo garantisce elevata precisione nella attaccatura evitando anche riduzione di velocità nel cambio di bobina.

Versioni

Destra o sinistra, verniciata o in acciaio inossidabile, per soddisfare qualsiasi esigenza produttiva o di sistemazione.

Accessori Principali

- Terminale di programmazione a colori
- Funzione "no product - no bag"
- Funzione "cutless"
- Funzione accensione programmabile
- Dispositivo controllo qualità
- Cambio automatico bobina
- Codificatore
- Sistema di saldatura "Long-Dwell"
- Sistema iniezione gas (con Long-Dwell)
- Pre-riscaldamento
- Taglio a zig-zag
- Apertura facilitata
- Soffietto laterale
- Versione in acciaio inox

Características principales

Programación con terminal "Touch-screen"

Interface operador amistoso y de uso simple para obtener la máxima automatización y eficacia. Password para acceder a varios niveles de programación.

Diagnóstica y alarmas

Visualización y localización de una eventual anomalía con relativa explicación para una rápida y eficaz intervención.

Cambio formato rápido y simple

Creación y memorización de recetas con los parámetros funcionales de la máquina para cada producto específico para cambios de formato veloces y fáciles. Máxima flexibilidad con el especial túnel moldeador regulable.

Sanitación y mantención

Estructura monobloque de pared frontal para una limpieza esmerada y eficaz. Componentes encerrados en ambiente protegido y de máxima accesibilidad. Organos en movimiento montados a saliente para evitar la acumulación de desechos y suciedad en el interior de la máquina y por tanto la formación de bacterias o mohos. Cinta de alimentación a estructura suspendida con desmontaje rápido de la cadena.

Motorización

Servomotores de control ejes para altas prestaciones o micro-inverter digitales de nueva generación para una óptima relación prestaciones/eficiencia/precio.

Autoaprendizaje longitud paquete

Exclusiva función que permite determinar automáticamente la distancia de la tacca longitud paquete y la sensibilidad de lectura de la fotocélula en función del film.

Encendido programable

Función innovadora para llevar a temperatura las masas soldantes a la hora programada de inicio de producción aumentando así la eficacia de la instalación de empaquetado.

Alta velocidad e integridad de soldadura

El grupo especial de tiempo prolongado de soldadura "Long-Dwell" representa la solución óptima para la soldadura de alta velocidad. Ideal también para garantizar la integridad de la soldadura transversal en el acondicionamiento en atmósfera protegida.

Doble portabobina de accionamiento neumático

Simple y rápida sustitución de la bobina accionando el bloqueo y el desbloqueo neumático de la bobina directamente desde el terminal.

Cambio automático bobina

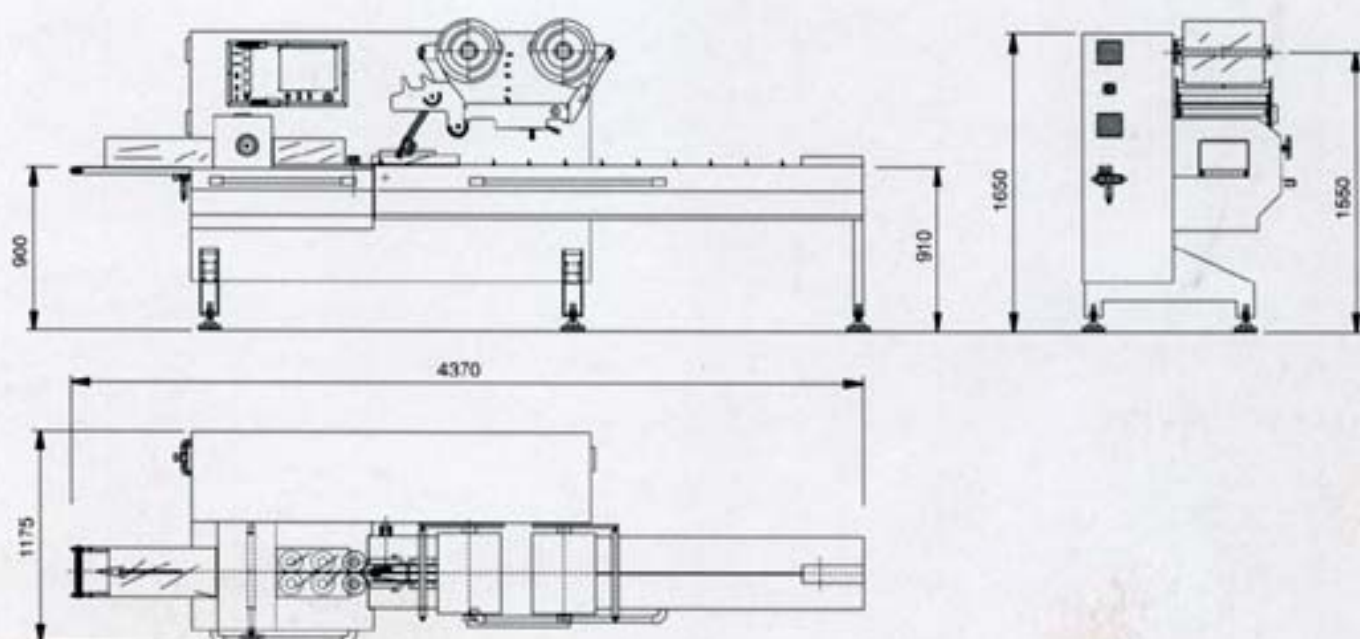
El avanzado concepto constructivo garantiza una elevada precisión en la juntura evitando reducciones de velocidad en el cambio de la bobina.

Versiónes

Derecha o izquierda, barnizada o en acero inox, para satisfacer cualquier exigencia productiva o de ubicación.

Accesorios Principales

- Terminal de programación a colores
- Función "no product - no bag"
- Función "cutless"
- Función encendido programable
- Dispositivo control de calidad
- Cambio automático bobina
- Codificador
- Sistema de soldadura "Long-Dwell"
- Sistema inyección gas (con Long-Dwell)
- Pre-calentamiento
- Corte a zig-zag
- Apertura facilitada
- Fuelle lateral
- Versión en acero inox



Supertech 450

Materiale d'incartamento: cellophan, polipropilene, polietene, coestrusi accoppiati e saldanti a freddo
Material de envolver: cellophan, polipropileno, polietileno, láminas y soldadura a frío

Velocità di confezionamento - Velocidad de confeccionamento	max R.P.M.	400
Larghezza massima bobina - Ancho maximo bobina	mm	450
Altezza massima confezione - Altura maxima confección	mm	110
Lunghezza minima confezione - Largo minimo confección	mm	30
Lunghezza massima confezione - Largo maximo confección	mm	230
Consumo energia - Consumo energia	KWh	4
Consumo aria - Consumo aria	bar	100 NI/1 - 6 - Norm
Diametro interno bobina - Diametro interno bobina	mm	Ø 75/80
Diametro esterno bobina - Diametro esterno bobina	mm	Ø 350
Alimentazione elettrica - Alimentación electrica	Hz	220/380-50-3
Peso macchina - Peso máquina	Kg	1300

Dati tecnici e illustrazioni non sono impegnativi: la Pack Tech si riserva la facoltà di apportare tutte le modifiche che ritenesse necessarie al buon funzionamento delle macchine.

Datos técnicos e ilustraciones no son rigurosos: la Pack Tech se reserva la facultad de realizar modificaciones que considere necesarias para el buen funcionamiento de las máquinas.



36015 Schio (VI) - Italy
 Via Lago Misurina, 10 - z.l.
 Tel. +39.0445.575.857
 Fax +39.0445.575.150
 E.mail: info@packtech.it