

PAQTEQ S-200

Proteggere i mobili in modo rapido e sicuro

Sigillatrice per tagli di cartone pieghevole di tipo FEFCO 0410 e 0429.





La confezione perfetta, con chiusura interamente automatica!

PAQTEQ S-200 chiude i cartoni preconfezionati con chiusura laterale. Sicura, economica e completamente automatica. Il risultato è un cartone chiuso in modo pulito, che offre una protezione ottimale durante il trasporto.

Che si tratti di lotto 1, piccole serie o produzione in serie. La macchina per la chiusura del cartone PAQTEQ S-200 si adatta in modo flessibile alle vostre esigenze e ai vostri bisogni.

YOUR SOLUTION

MAGGIORI INFO: HOMAG.COM



PAQTEQ S-200

INDICE

- 04** Perché una PAQTEQ S-200?
- 06** Protezione perfetta del prodotto
- 08** La tecnologia in dettaglio
- 10** intelliList
- 12** Soluzioni personalizzate, da piccole a grandi
- 14** Life Cycle Services
- 15** Dati tecnici

Perché una PAQTEQ S-200?



Un'ampia varietà di design dei prodotti, una crescente pressione sui costi per i produttori e gli operatori logistici e requisiti legali più severi.



La soluzione ideale è un imballaggio specifico per il prodotto, realizzato in materiale ecologico e con un elevato grado di sfruttamento del volume.



Ottimizzazione delle dimensioni e della disposizione, nonché istruzioni di imballaggio e palletizzazione.



L'adattamento dell'intero sistema di imballaggio consente di realizzare un sistema di trasporto economico senza rischio di danneggiamenti.

Protezione perfetta del prodotto con **PAQTEQ S-200**

La sigillatrice garantisce una protezione perfetta del prodotto nella chiusura dei pacchetti. La nostra macchina gestisce i pacchetti in entrata, li posiziona automaticamente e li incolla senza fatica. I pacchetti di dimensioni diverse possono essere chiusi uno dopo l'altro senza inserire manualmente le dimensioni: PAQTEQ S-200 offre così la soluzione perfetta per i vostri pacchetti FEFCO 0410 e 0429.

FEFCO 0410

Taglio di cartone pieghevole in un unico pezzo composto da fondo e coperchio. Piegando, inserendo e incollando i lembi di chiusura, può essere trasformato in un cartone.



FEFCO 0429

Taglio di cartone pieghevole in un unico pezzo composto da fondo e coperchio. Piegandolo e inserendo si può formare un cartone autoportante.



Caratteristiche della protezione del prodotto grazie alla chiusura sicura del cartone

La macchina è dotata di piastre della pressa a controllo preciso, con le quali le linguette longitudinali e trasversali vengono incollate in modo efficiente e affidabile. Grazie all'applicazione automatica della colla termofondente, ciò avviene in esercizio continuo, consentendo un flusso di lavoro che fa risparmiare tempo e aumenta così l'efficienza nella vostra azienda. Inoltre, il comando intuitivo garantisce una facile manipolazione.

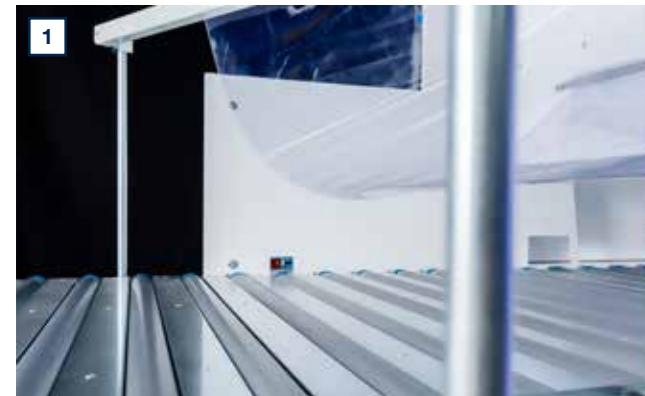


- Il posizionamento del pacchetto per la chiusura delle linguette trasversali avviene sul bordo anteriore e posteriore
- Applicazione di 1 o 2 tracce di colla termofondente a seconda dell'altezza del pacchetto
- Esercizio numero di pezzi 1: riconoscimento automatico della larghezza del pacchetto nella zona di entrata

La tecnologia nel dettaglio

Dove trovo cosa su PAQTEQ S-200?

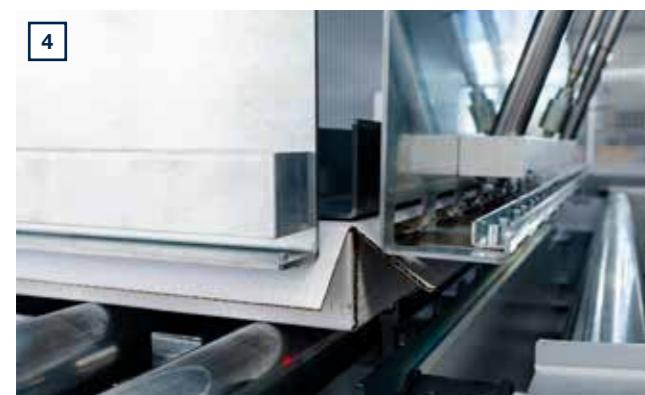
PAQTEQ S-200 offre una vasta gamma di opzioni di personalizzazione per ottenere una protezione ottimale del prodotto. Personalizzate la chiusura del cartone in accordo alle vostre esigenze specifiche. La protezione del prodotto è garantita da opzioni quali il controllo delle lingue trasversali e le tracce di colla regolabili.



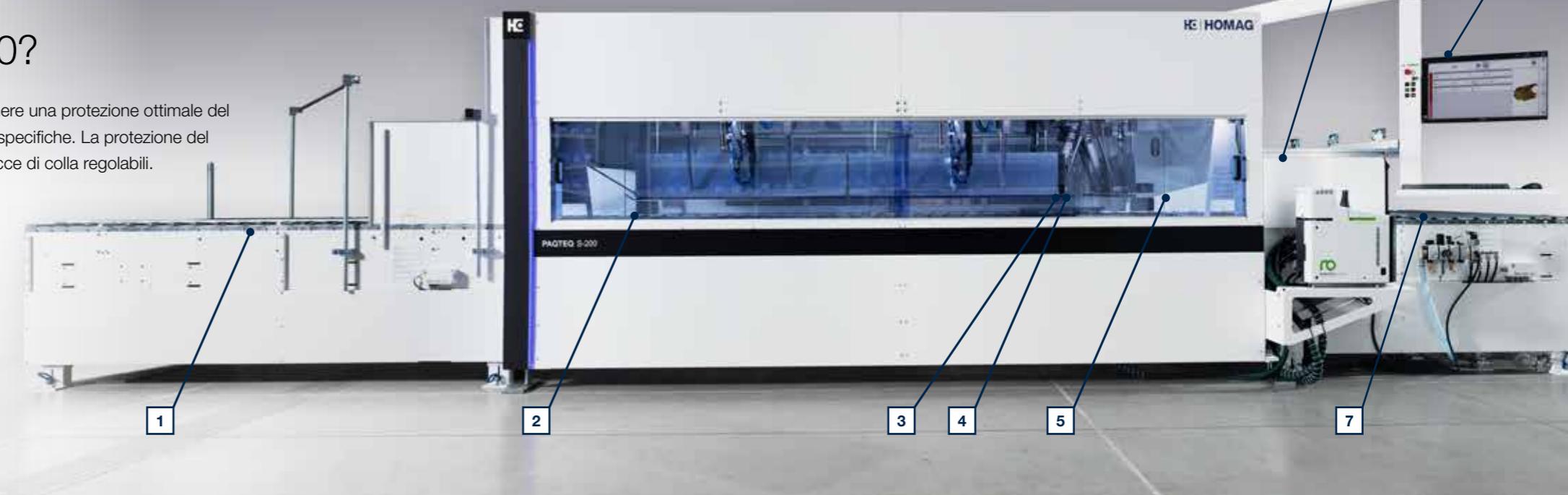
Tratto di entrata davanti al vano di chiusura - per il trasporto dei cartoni ancora aperti. Il coperchio verticale viene ripiegato.



Applicazione colla nel lato longitudinale - in esercizio continuo vengono applicate sul lato longitudinale del cartone, a seconda dell'altezza del cartone, 1 o 2 tracce di colla termofondente.



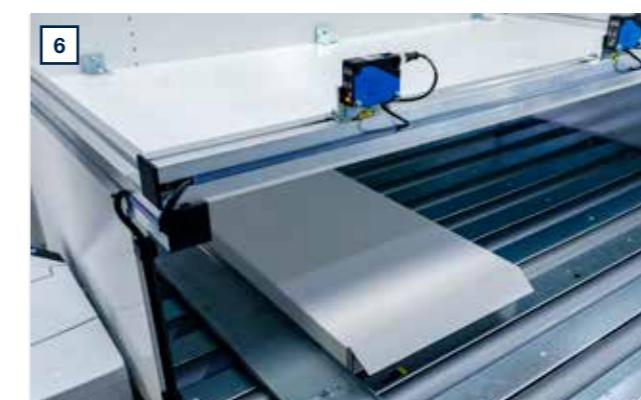
Pressatura della linguetta trasversale e della linguetta longitudinale anteriori - La linguetta trasversale e la linguetta longitudinale anteriori vengono incollate al cartone mediante elementi di pressione dall'alto.



Applicazione colla lato trasversale anteriore - i pacchetti vengono posizionati e arrestati sul bordo anteriore. Mediante un ugello mobile, la colla termofondente viene applicata sul lato trasversale anteriore.



Applicazione colla e pressatura della linguetta trasversale posteriore - i pacchetti vengono arrestati sul bordo posteriore. Successivamente avviene l'applicazione colla e la chiusura della linguetta trasversale posteriore.



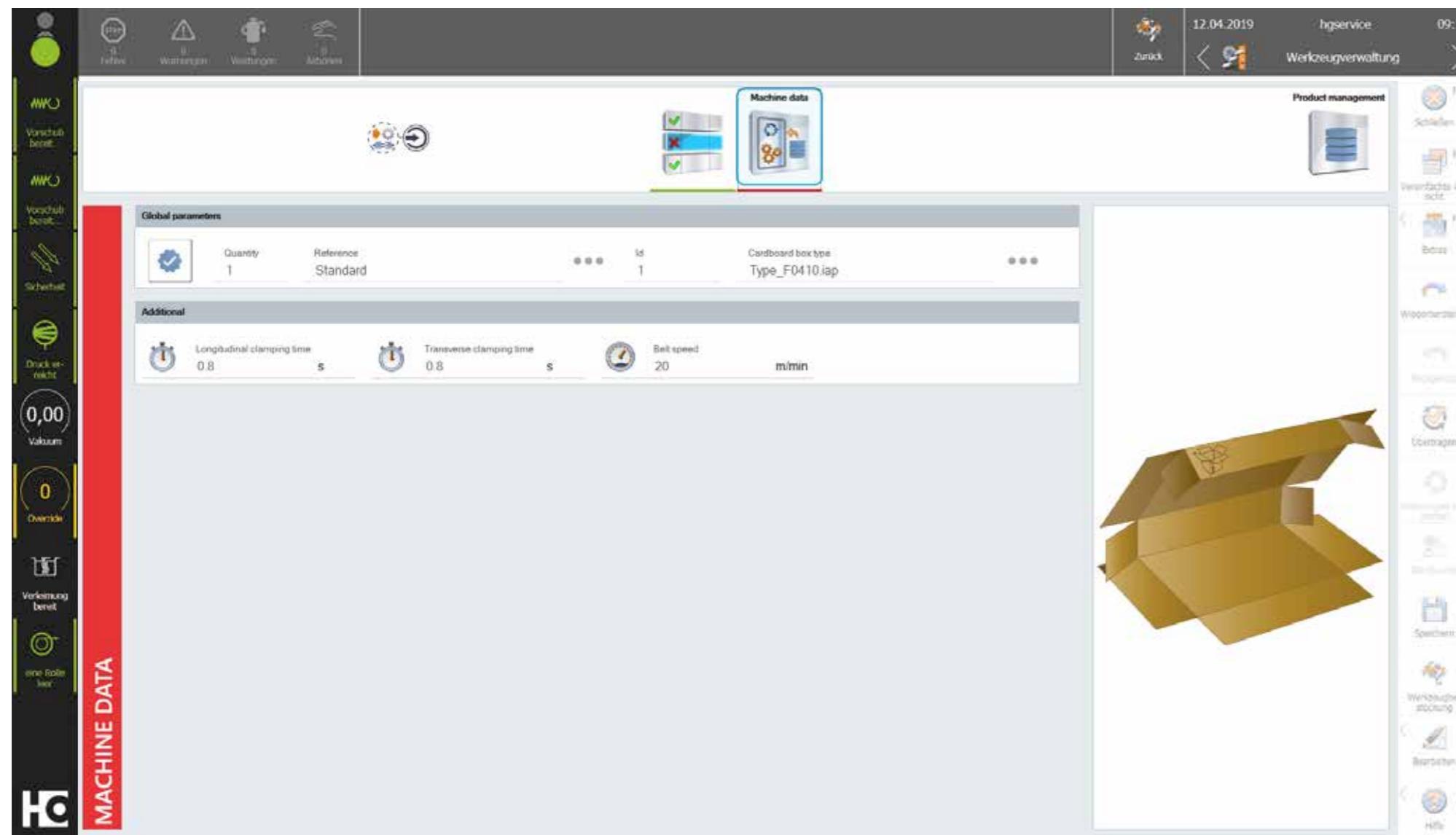
Controllo delle lingue trasversali - Controllo della chiusura delle lingue trasversali.



Controllo delle lingue longitudinali - Controllo della chiusura della linguetta longitudinale.



Terminale di comando tramite braccio girevole montato direttamente sulla macchina, in via opzionale a sinistra o a destra. Comando intuitivo della macchina con software intelliCut.



intelliList – Chiusura del cartone semplificata

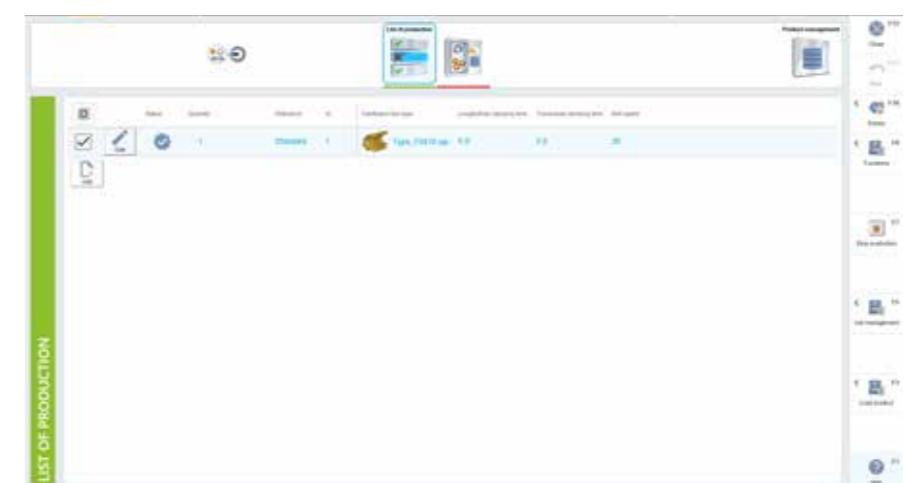
intelliList è il comando per la macchina per la chiusura del cartone. Gestite in modo facile e veloce i parametri di regolazione delle dimensioni del pacchetto, la velocità di lavorazione e il tempo di pressatura per l'incollaggio. Display grafici e funzioni di assistenza facilitano l'utilizzo grazie ai loro simboli intuitivi.

In sintesi:

- I dati macchina sono rilevati e visualizzati in tempo reale sul programma powerTouch.
- Riferimenti dei pacchetti: in una gestione delle formule, i parametri vengono memorizzati per prodotto (ad es. lunghezza, larghezza, altezza). I prodotti ricorrenti possono essere selezionati facilmente ed essere prodotti senza un'ulteriore immissione.
- Gestione dei prodotti: mantenete i vostri ordini preferiti a portata di mano e gestite facilmente prodotti e ordini. Grazie all'interfaccia di banche dati perfetta, potete integrare il vostro sistema clienti in modo efficiente e affidabile.
- Quando si utilizzano elenchi di produzione, la chiusura di pacchetti viene automatizzata. Sono possibili interruzioni con altri ordini senza che vengano "dimenticate" le ultime impostazioni.

Programma powerTouch
L'innovativo comando touch per macchine HOMAG

Elenco di produzione
Le caratteristiche per ogni ordine, come ad es. numero di pezzi, dimensioni, forza di pressione e tempo di pressione, vengono mantenute sempre sotto controllo.



Estensione modulare:

Soluzioni personalizzate, da piccole a grandi

Grazie a HOMAG potete fare affidamento su soluzioni flessibili, che si tratti di funzionamento in serie o lotto 1. Ad esempio in funzionamento "stand alone" o integrata in una linea di imballaggio complessa, la macchina per la chiusura del cartone PAQTEQ S-200 si adatta in modo flessibile ai bisogni e alle esigenze dei clienti. A seconda delle specifiche esigenze, può essere integrata con una piegatrice, una stazione di inserimento robotizzata o una palletizzazione robotizzata per creare una linea di imballaggio completa.

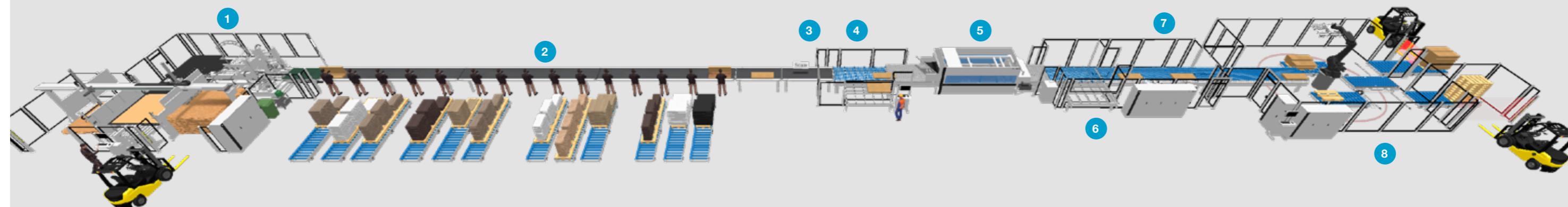
Opzioni vantaggiose:

- Controllo delle linguette longitudinali e trasversali
- Incollaggio con linguette del coperchio accorciate
- Incollaggio a dispersione Easy2open
- Collegamento dei sistemi di etichettatura (etichettatura/stampa diretta)
- Sistema di riempimento automatico per colla termofondente
- Stazione di entrata e di espulsione
- Stazione di misurazione del peso
- Opzioni software
- Indicazione LED

1



2



1 PAQTEQ S-200 in funzionamento "stand-alone"

- 1 Nastro di riempimento 3 x 10 metri
- 2 Macchina per la chiusura del cartone
- 3 Trasportatore a rulli non azionato

2 Integrazione della PAQTEQ S-200 nella linea di imballaggio

- 1 Piegatrice per cartone
- 2 Tratto di riempimento manuale
- 3 Stazione di misurazione del peso
- 4 Stazione di espulsione/entrata
- 5 Macchina per la chiusura del cartone
- 6 Stazione di espulsione/entrata
- 7 Stazione di etichettatura
- 8 Accatastamento robotizzato



LIFE CYCLE SERVICES

Più performance, cicli più efficienti, assistenza più rapida, garanzia di disponibilità e maggiore "astuzia".

Il nostro VAL YOU viene da VALUE ADDED, "valore aggiunto" in inglese. È da questo che deriva il nostro obiettivo: creare più valore aggiunto per voi personalmente, sfruttando al massimo i vostri processi produttivi. E questo ogni giorno.

Aiuto rapido:
percentuale di casi risolti
dalla nostra hotline pari al 94%

Esperti vicino a voi:
1.350 tecnici di assistenza
in tutto il mondo

Facciamo la differenza:
>1.000 spedizioni
di pezzi di ricambio in tutto
il mondo ogni giorno

Nessun altro ha tutto questo:
>150.000 macchine con
documentazione elettronica
disponibile in 28 lingue in eParts

Dati tecnici

PAQTEQ S-200



DATI TECNICI	PAQTEQ S-200
Lunghezza del cartone (dimensione interna)	400-2.500 mm
Larghezza del cartone (misura interna)	180-1.100 mm
Altezza del cartone (misura interna)	22-250 mm
Peso del pacchetto	max 80 kg
Rendimento	
Funzionamento in serie	max 10 pacchetti al minuto
Esercizio con numero di pezzi 1	max 9,0 pacchetti al minuto
Tipi FEFCO	0410, 0429
Spessore cartone grezzo	2,7 - 6,5 mm +/- 0,2 mm
Qualità del cartonaggio a norma DIN 55468	a 1 ondulazione, spessore fino a ca. 4,0 mm (qualità 1:10 - 01:40) a 2 ondulazioni, spessore fino a circa 6,5 mm (qualità 2:10 - 2:30)
Posizione esterna/interna: 140 g/m ² Tessuto ondulato: 112 g/m ²	



HOMAG Group AG

info@homag.com

www.homag.com

YOUR SOLUTION