

Low Level Infeed Layer Palletizer

Basso pallettizzatore a
strato di alimentazione

Faible palettiseur à
couche d'alimentation

Paletizador de capas
de bajo nivel



Low Level Infeed Layer Palletizer

Basso pallettizzatore
a strato di alimentazione

Ftaible palettiseur à
couche d'alimentation

Paletizador de capas
de bajo nivel



IT

I palletizzatori con strato di alimentazione ad alto livello sono soluzioni ideali per progetti che richiedono la palletizzazione di prodotti a velocità e capacità molto elevate.

Il design di queste macchine consente di eseguire operazioni di smistamento, raggruppamento, formazione degli strati, centratura e impilamento dei prodotti in una posizione elevata, al di sopra dell'altezza dei pallet. Montata su una struttura a 4 colonne, questa particolare configurazione di processo permette di ottenere una stabilità significativamente maggiore a velocità molto elevate durante la palletizzazione.

Questo sistema di palletizzazione consente che la formazione degli strati di prodotto sia indipendente dal processo di impilamento degli strati sul pallet. Questa indipendenza è ottenuta grazie a un'interazione agile tra il sistema di cancello inferiore e il sistema di impilamento degli strati, raggiungendo così velocità di produzione massime.

EN

High-level infeed layer palletizers are ideal solutions for projects that require palletizing products at very high speeds and throughputs.

The design of these machines allows to perform the products sorting, grouping as well as layer forming, centering and stacking operations on an elevated position, above the pallets height. Mounted on a 4-column structure, this particular process configuration allows to achieving significantly greater stability at very high speeds while palletizing.

This palletizing system allows the forming of the product layers to be independent of the layers stacking process on the pallet. This independence is achieved by an agile interaction between the bottom gate system and the layers stacking system, thus achieving maximum production speeds.

12kw

Portenza installata
Setup Power
Puissance installée
Potencia instalada

60

Packs/min
Paquets/min
Pacchi/min
Paquetes/min

2100

H. max. bancale
Pallet height max
Hauteur palette maxi

150

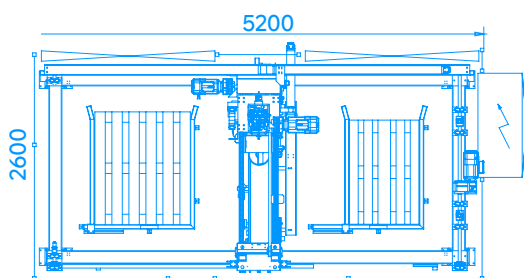
l/min

380

volt

Voltage
Tensione
Alimentation électrique
Tensión eléctrica

Air consumption
Consumo aria
Consommation d'air
Consumo de aire



FR

Les palettiseurs à entrée haute sont des solutions idéales pour les projets nécessitant la palettisation de produits à des vitesses et des cadences très élevées.

La conception de ces machines permet d'effectuer le tri, le regroupement, ainsi que la formation des couches, le centrage et l'empilage des produits en position élevée, au-dessus de la hauteur des palettes. Montée sur une structure à 4 colonnes, cette configuration particulière du processus permet d'obtenir une stabilité nettement supérieure à très haute vitesse lors du palettisation.

Ce système de palettisation permet que la formation des couches de produits soit indépendante du processus d'empilage des couches sur la palette. Cette indépendance est obtenue grâce à une interaction agile entre le système de barrière inférieure et le système d'empilage des couches, permettant ainsi d'atteindre des vitesses de production maximales.

ES

Los paletizadores con nivel de entrada elevado son soluciones ideales para proyectos que requieren la paletización de productos a velocidades y rendimientos muy altos.

El diseño de estas máquinas permite realizar la clasificación, agrupación, así como la formación de capas, el centrado y el apilado de productos en una posición elevada, por encima de la altura de los pallets. Montado sobre una estructura de 4 columnas, esta configuración particular del proceso permite lograr una estabilidad significativamente mayor a velocidades muy altas durante la paletización.

Este sistema de paletización permite que la formación de las capas de producto sea independiente del proceso de apilado de capas sobre el pallet. Esta independencia se logra gracias a una interacción ágil entre el sistema de compuerta inferior y el sistema de apilado de capas, logrando así las máximas velocidades de producción.

Packaging



Casi
Cases
Cas
Cajas



Sacchetti
Bag
Sachets
Bolsas



Casi con coperchio
aperto
Open Lid Cases
Caisses à couvercle
ouvert
Cajas con tapa abierta



Casi
Cases
Caisses
Cajas



Solo pellicola
Only Film
Seulement film
Solo película



Vassoio + pellicola
Tray + Film
Plateau + film
Bandeja + película



Contenitori
Containers
Contenants
Contenedores



FACTORY

Via F. Santi, 9 - Zona Ind. D4
15100 Alessandria, Italy

Tel.: + 39 0131 348268
Fax: + 39 0131 349999

info@italpal.it

AMERICA

1574 Down Ave; 801942 FL,
United States

Tel.: + 1 786 521 247

info@italpal.com

EUROPE

Issac Albeniz 101,
28222 , Madrid, Spain

Tel.: + 34 613 069 954

info@italpal.es

LATIN AMERICA

Adolfo Alsina 3841, 1603
Buenos Aires, Argentina

Tel.: +54 9 11 3794 30 67

info@italpal.com.ar