

Cartesian Layer Palletizer

Pallettizzatore a strati
a doppia colonna

Palettiseur par couches
à double colonne

Paletizador de capas
doble columna



Cartesian Layer Palletizer

Pallettizzatore a strati
a doppia colonna

Palettiseur par couches
à double colonne

Paletizador de capas
doble columna



IT

Macchina automatica adibita alla palettizzazione di fardelli, cartoni o altri tipi di confezioni.

Il palettizzatore è dotato di interfaccia operatore, che permette la gestione complessiva dell'impianto, con comandi touch-screen di marcia, arresto, cambio formato, movimentazioni manuali, visualizzazioni di stati macchina, allarmi e altre segnalazioni visive e acustiche.

Il prodotto entra nella macchina tramite un trasporto cadenziatore a nastro e viene posizionato sul piano di prelievo dotato di dispositivi per distanziare i pacchi.

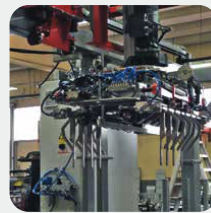
Una testa dotata di dispositivo di presa a pinza può prelevare un fardello o due alla volta e, mediante un sistema a 2/4 assi azionati da motori gestiti da cnc, va a posizionarli sul pallet secondo lo schema preimpostato.

EN

Automatic machine suitable to palletise shrink-packs, cartons or other kinds of packed products. Operator interface (HMI), for the management of the whole line, with control for start, stop, size change operations, manual movement, machine diagnostics, alarms and further visual and acoustic signals.

The product is fed to the machine by a synchronising conveyor and transferred onto a collecting top with a device for the product spacing.

The gripper head can collect one or two packs at a time and by means of a 2-axes system driven by brushless motors it will deposit them onto the pallet according to the pre-set configuration.



12kw

Portenza installata
Setup Power
Puissance installée
Potencia instalada

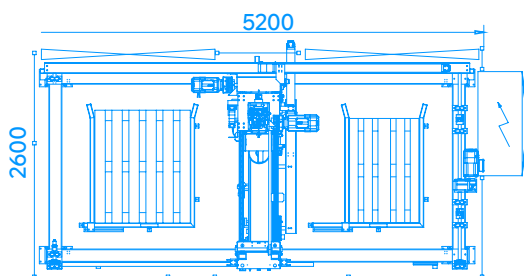
1200

Packs/h
Paquets/h
Pacchi/h
Paquetes/h

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

Machine automatique adaptée à la palettisation de groupages sous film, caisses carton ou autres types de produits emballés.

Le palettiseur est pourvu d'interface opérateur, qui permet le contrôle de l'installation avec commandes de marche, arrêt, changement du format, mouvements manuels, affichages états machine, messages d'alarmes optiques et sonores.

Le produit rentre dans la machine sur un transporteur à bande cadencé et il est déposé sur le plateau de prélèvement pourvu de dispositifs pour écarter les paquets.

La tête de prise standard réalisée avec un système préhension à pince peut prélever un ou deux colis à la fois et, avec un système à 2 axes actionnés par des moteurs brushless contrôlés par CNC, va les déposer sur la palette selon les configurations établies.

ES

Máquina automática apta para paletizar paquetes retráctiles, cartones u otros tipos de productos envasados. Interfaz operador (HMI), para la gestión de toda la línea, con control de arranque, parada, operaciones de cambio de formato, movimiento manual, diagnóstico de la máquina, alarmas y otras señales visuales y acústicas.

El producto se introduce en la máquina mediante un transportador sincronizado y se transfiere a una plataforma de recogida con un dispositivo para el espaciado del producto.

El cabezal de agarre puede recoger uno o dos paquetes a la vez y mediante un sistema de 2 ejes accionado por motores sin escobillas los depositará sobre el palé según la configuración preestablecida.

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