



🇬🇧 Robot palletizer

Robot palletizer with steady pallet and low level infeed model "A.PL.101.R"

✓ PRODUCTION

- Up to 3 layers/minute

✓ FEATURES

- Multi-rows stacker for bottle infeed
- Layer formation area
- Flexible layer transfer system by palletizing head
- Layer transfer onto pallet by robot
- Independent mobile centering device for perfect positioning of empty pallet, interlayer pad and layer of bottles

✓ INNOVATIONS

- Maximum lay-out flexibility
- Change over time optimization

✓ OPTIONS

- Palletizing head with inflatable pipes, vacuum plate or suction cups
- Multifuncional palletizing head to handle both containers and packing materials (empty pallet, interlayer pads, top frames)
- Automatic or semi-automatic version
- Configuration Palletizer/Depalletizer

✓ ACCESSORIES

- Multi-rows stacker to feed bottles to the palletizer
- Tray former
- Tray magazine with manual or automatic feeding from tray former
- Automatic system to deposit interlayer pads, trays or reverse trays, top frames



Plant Site: Strada Pedemontana per Vignale, 2 - 43029 Traversetolo (PR) - Italy

Tel.: +39 - 0521 - 1745014 - Cell. +39 - 342 149 23 - E-mail: info.support@achandling.it

Registered Office: Via Licinio Manenti 16/A - 46029 Suzzara (MN) - Italy



Robot palettizzatore

Robot palettizzatore a palette ferma con alimentazione dal basso modello "A.PL.101.R"

PRODUZIONE

- Fino a 3 strati/minuto

CARATTERISTICHE

- Ingresso bottiglie a file mediante stacker multivia
- Tavolo di preformazione strato bottiglie
- Sistema flessibile di prelievo strato bottiglie mediante testa di palettizzazione
- Trasferimento strato bottiglie su palette mediante robot antropomorfo
- Centratore mobile indipendente per perfetto

posizionamento di palette vuota, falda interstrato e strato bottiglie

INNOVAZIONI

- Massima flessibilità di lay-out
- Tempo di cambio formato ottimizzato

OPZIONI

- Testa di palettizzazione a tubi gonfiabili, a depressione o a ventose
- Testa di palettizzazione multifunzionale per la movimentazione sia dei contenitori sia dei materiali di imballo (palette vuota, falde, cornici)

- Versione macchina automatica o semiautomatica

- Configurazione Palettizzatore/Depalettizzatore

ACCESSORI

- Stacker multivia per alimentazione bottiglie al palettizzatore
- Forma-vassoi
- Magazzino vassoi a ripiani ad alimentazione manuale o automatica da forma-vassoi
- Sistema automatico di inserimento falde, vassoi dritti o rovesciati, cornici

Paletizador robotizado

Paletizador robotizado a palet parado con alimentación nivel bajo modelo "A.PL.101.R"

PRODUCCIÓN

- Hasta 3 capas/minuto

CARACTERÍSTICAS

- Ingreso botellas en hileras por medio de stacker multivia
- Tabla de preformación capa botellas
- Sistema flexible de toma capa de botellas por medio de cabeza de paletización
- Traslado capa por medio de robot
- Centrador móvil independiente para perfecto

posicionamiento de palet vacío, separador de capas y capa de botellas

INNOVACIONES

- Máxima flexibilidad de lay-out
- Tiempo de cambio formato optimizado

OPCIONES

- Cabeza de colchones, de vacío o de ventosas
- Cabeza de palletización multi-función para contenedores y materiales de embalaje (palet vacío, separadores, marcos)

- Versión máquina automática o semi-automática

- Configuración Paletizador/Depaletizador

ACCESORIOS

- Stacker multivia para alimentación botellas al paletizador
- Formadora de bandejas
- Almacén de bandejas a ménsulas con alimentación manual o automática desde la formadora de bandejas
- Sistema automático de introducción separadores, bandejas o bandeja invertida, marcos

Robot palettiseur

Robot palettiseur à palette arrêtée avec alimentation d'en bas modèle "A.PL.101.R"

PRODUCTION

- Jusqu'à 3 couches/minute

CARACTÉRISTIQUES

- Entrée bouteilles en files à travers stacker multivoies
- Table de pré-formation couche bouteilles
- Système flexible de transfert couche bouteilles par tête de palettisation
- Transfert couche par robot
- Centreur mobile indépendant pour parfait

positionnement de palette vide, séparateur de couches et couche bouteilles

INNOVATIONS

- Max. flexibilité de lay-out
- Temps de changement de format optimisé

OPTIONS

- Tête de palettisation à boudins, à dépression ou à tulipes
- Tête de palettisation multifonction pour les conteneurs et les matériaux pour l'emballage (palette vide, séparateurs, cadres)

- Version machine automatique ou semi-automatique

- Configuration Palettiseur/Dépalettiseur

ACCESSOIRES

- Stacker multivoie pour alimentation bouteilles au palettiseur
- Formeuse de bacs
- Magasin de bacs à étagères à alimentation manuelle ou automatique de la formeuse de bacs
- Système automatique d'introduction séparateurs, bacs ou chapeaux, cadres

Палетизатор Робот

Палетизатор Робот для неподвижного поддона нижней подачи модель "A.PL.101.R"

ПРОИЗВОДСТВО

- До 3 рядов/в минуту

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Вход бутылок в ряд с помощью многорядового стакера
- Стол преформирования слоя бутылок
- Гибкая система захвата слоя бутылок с помощью головы палетизации
- Передача слоя бутылок на поддон с помощью антропоидного робота
- Самостоятельное передвижное центрирующее устройство для идеального

позиционирования пустого поддона, межслоевой прокладки и слоя бутылок

ИННОВАЦИИ

- Максимальная гибкость lay-out
- Время смены формата оптимизированное

ОПЦИИ

- Голова палетизации с надувными трубами, с пониженным давлением или с присосками
- Многофункциональная голова палетизации для перемещения как для тары так и для упаковочного материала (пустых поддонов, прокладок, рамок)

- Вариант машины автоматическая или полуавтоматическая

- Конфигурация Палетизатор/Депалетизатор

АКСЕССУАРЫ

- Многоканальный стакер для подачи бутылок к палетизатору
- Формовщик лотков
- Склад лотков на разных уровнях с механической или автоматической подачей до формировщика лотков
- Автоматическая система ввода прокладок, прямых или перевернутых лотков, рамок



Plant Site: Strada Pedemontana per Vignale, 2 - 43029 Traversetolo (PR) - Italy

Tel.: +39 - 0521 - 1745014 - Cell. +39 - 342 149 23 - E-mail: info.support@achandling.it

Registered Office: Via Licinio Manenti 16/A - 46029 Suzzara (MN) - Italy