

## Packs and cartons palletizers

Palletizers for packs and cartons model "A.PL.401.R", model "A.PL.401.L", model "A.PL.401.H" and model "A.PL.401.X"

### MODELS

- A.PL.401.R robot
- A.PL.401.L with low level infeed
- A.PL.401.H with high level infeed
- A.PL.201.X cartesian

### PRODUCTION

- Up to 6 layers/minute depending on model

### FEATURES

- Layer or row preforming area equipped with pack rotation devices and spacers as per palletizing pattern
- Flexible layer or row transfer unit

### INNOVATIONS

- Transfer of packs onto pallet by pick & place palletizing head for robot and cartesian models or by openable system for low and high level infeed models
- Palletization onto half pallets
- Lay-out flexibility
- Change over time optimization

### OPTIONS

- Configuration from 1 to 4 infeed lanes
- Multifunctional palletizing head for robot and cartesian models
- Palletizing head with openable table to transfer a complete layer of packs for robot model
- Automatic or semi-automatic version

### ACCESSORIES

- Automatic system to deposit interlayer pads



## Palettizzatori fardelli e cartoni

Palettizzatori per fardelli e cartoni modello "A.PL.401.R", modello "A.PL.401.L", modello "A.PL.401.H" e modello "A.PL.401.X"

### MODELLI

- A.PL.401.R robot
- A.PL.401.L con alimentazione dal basso
- A.PL.401.H con alimentazione dall'alto
- A.PL.201.X cartesiano

### PRODUZIONE

- Fino a 6 strati/minuto a seconda del modello

### CARATTERISTICHE

- Area di preformazione fila o strato di fardelli con dispositivi di rotazione e spaziatori in

base a schema di palettizzazione

- Sistema flessibile di trasferimento fila o strato di fardelli su paletta

### INNOVAZIONI

- Trasferimento fardelli su paletta con testa di presa per modelli robot e cartesiano o con tendina ad apertura centrale per modelli dal basso e dall'alto
- Palettizzazione su mezze palette
- Flessibilità di lay-out
- Tempo di cambio formato ottimizzato

### OPZIONI

- Configurazione da 1 a 4 ingressi
  - Testa di presa multifunzionale per modelli robot e cartesiano
  - Testa di palettizzazione strato intero con tendina ad apertura centrale per modello robot
  - Versione macchina automatica o semiautomatica
- ### ACCESSORI
- Sistema automatico di inserimento falde interstrato

## Paletizadores para paquetes y cartones

Paletizadores para paquetes y cartonel modelo "A.PL.401.R", modelo "A.PL.401.L", modelo "A.PL.401.H" y modelo "A.PL.401.X"

### MODELOS

- A.PL.401.R robot
- A.PL.401.L con alimentaci3n nivel bajo
- A.PL.401.H con alimentaci3n nivel alto
- A.PL.201.X cartesiano

### PRODUCCI3N

- Hasta 6 capas/minuto segun el modelo

### CARACTERÍSTICAS

- Area de preformaci3n hilera o capa paquetes con dispositivos de rotaci3n y distanciadores

en base al esquema de paletizaci3n

- Sistema flexible de traslado hilera o capa de paquetes sobre palet

### INNOVACIONES

- Traslado paquetes sobre palets con cabeza de toma para modelos robot y cartesiano o con cortina a abertura central para modelos nivel bajo y nivel alto
- Paletizaci3n sobre medios palets
- Flexibilidad de lay-out
- Tiempo de cambio formato optimizado

### OPCIONES

- Configuraci3n desde 1 hasta 4 ingresos
- Cabeza de toma multifuncional para modelos robot y cartesiano
- Cabeza de paletizaci3n capa completa con cortina a abertura central para modelo robot
- Versi3n m3quina autom3tica o semi-autom3tica

### ACCESSORI

- Sistema autom3tico de introducci3n separadores

## Palettiseurs pour fardeaux et cartons

Palettiseurs pour fardeaux et cartons mod3le "A.PL.401.R", mod3le "A.PL.401.L", mod3le "A.PL.401.H" et mod3le "A.PL.401.X"

### MODELES

- A.PL.401.R robot
- A.PL.401.L avec alimentation d'en bas
- A.PL.401.H avec alimentation d'en haut
- A.PL.201.X cart3sien

### PRODUCTION

- Jusqu'3 6 couches/minute selon le mod3le

### CARACTERISTIQUES

- Zone de pr3formation file ou couche fardeaux avec dispositifs de rotation et espaceurs sur

la base du sch3ma de pelletisations

- Syst3me flexible de transfert file ou couche de fardeaux sur palette

### INNOVATIONS

- Transfert fardeaux sur palette avec t3te de prise pour mod3les robot et cart3sien ou avec cortine 3 ouverture centrale pour mod3les d'en bas et d'en haut
- Pelletisation sur demies-palettes
- Flexibilit3 de lay-out
- Temps de changement de format optimis3

### OPTIONS

- Configuration de 1 3 4 entr3es
- T3te de prise multi-fonctionnelle pour mod3les robot et cart3sien
- T3te de palettisation couche compl3te avec cortine 3 ouverture centrale pour mod3le robot
- Version machine automatique ou semi-automatique

### ACCESSOIRES

- Syst3me automatique d'introduction s3parateurs

## Палетизаторы упаковок в термоусадочной ленте и коробки

Палетизаторы для упаковок в термоусадочной ленте и коробов модель "A.PL.401.R", модель "A.PL.401.L", модель "A.PL.401.H" и модель "A.PL.401.X"

### МОДЕЛИ

- A.PL.401.R робот
- A.PL.401.L подача снизу
- A.PL.401.H подача сверху
- A.PL.201.X картезианский

### ПРОИЗВОДСТВО

- До 5 слоев/ в минуту в зависимости от модели

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Зона преформовки ряда или слоя упаковок в термоусадочной пленке с вращающей системой и с интервалом в зависимости от

схемы палетизации

- Гибкая система перемещение ряда или слоя упаковок на поддон

### ИННОВАЦИИ

- Перемещение упаковок в термоусадочной ленте на поддон посредством золоты захвата для модели робот и картезианский или посредством открытия центральной занавесы для модели с нижней и верхней подачи.
- Палетизация на поддоне
- Гибкость lay-out
- Время смены формата оптимизированное

### ОПЦИИ

- Конфигурация от 1 до 4 входов
- Многофункциональная голова захвата для модели робот и картезианский
- Голова палетизации внутреннего слоя посредством открытия центральной занавесы для модели робот
- Вариант машины автоматическая или полуавтоматическая

### АКССУАРЫ

- Автоматическая система ввода межслоевых прокладок