

LINE



enfardadora automática de plataforma giratoria para cargas paletizadas
turntable automatic wrapping machine for palletized loads
filmeuse automatique à plateau tournant pour charges palettisées



LINE

Equipamiento standard

- ▶ Señales de comunicación para acoplar en línea automática tanto de entrada como de salida
- ▶ Adecuada para todo tipo de film estirable
- ▶ Plataforma giratoria con arranque suave y parada exacta
- ▶ Velocidad variable de la plataforma y carro portabobinas
- ▶ Detección automática de la altura de la carga por medio de fotocélula
- ▶ Grupo pinza sujeción del film, cortador y termosoldadura integrado en plataforma giratoria
- ▶ Autómata programable y pantalla táctil
- ▶ Equipada con filtros para evitar armónicos
- ▶ Máquina provista de freno ELECTROMAGNÉTICO
- ▶ Diferentes programas de enfardado, control manual de movimientos, ajuste de velocidades, conteo de palets enfardados, visualización averías, etc. (con la pantalla táctil)
- ▶ Posibilidad de pasar palets sin enfardar

Standard equipment

- ▶ Interfacing for coupling infeed and outfeed lines
- ▶ Suitable for any kind of stretching film
- ▶ Progressive start and exact stop on turntable
- ▶ Adjustable turntable speed and film reel carriage
- ▶ Automatic load height detection by photocell
- ▶ Film gripper cutting and hotwelding kit integrated in turntable
- ▶ PLC control and touch-screen
- ▶ Harmonic suppressor filter
- ▶ Electromagnetic brake
- ▶ Different wrapping modes, manual override, etc. through LCD control display, processed pallets counting, failure display etc., through touch-screen
- ▶ Special non-wrapping through passing cycle

Equipment standard

- ▶ Signales de communication pour intégration en ligne automatique soit en entrée ou sortie
- ▶ Préparée pour travailler avec tout type de film étirable
- ▶ Démarrage progressif et arrêt exact en plateau
- ▶ Vitesse variable en plateau tournant et charriot porte-bobines
- ▶ Détection de l'hauteur de la charge par photocellule
- ▶ Groupe de pince subjecton du film, coupe et termosoudure intégré en plateau tournant
- ▶ Automate programmable et "touchscreen"
- ▶ Équipée avec filtre suppresseur d'harmoniques
- ▶ Machine équipée avec frein ELECTROMAGNETIQUE
- ▶ Différents programmes de filmage, contrôle manuel de mouvements, réglage de vitesses, comptage de palettes filmées, visualisation de pannes etc. (avec "touchscreen")
- ▶ Possibilité de passer palettes sans filmer

Opciones

- Pisón motorizado para estabilizar la carga.
- Brazo cortador: corte+cepillo – corte+termosoldadura sobre carga – corte+termosoldadura con sufridera – corte por cuchilla
- Termosoldadura para malla
- Covermatic, sistema de cobertura de palets (control eléctrico integrado en Line).
- Vallas de seguridad con puertas de acceso (CE)
- Barreras anti-intrusión con mutting (CE)
- Reductor film para refuerzo cargas (programaciones especiales)
- Pre-estiraje motorizado fijo con dif. rel. de pre-estiro
- Dosificador de palets
- Elevador de palets
- Componentes diferentes al standard
- Diferentes voltajes
- Configuración 90°
- Diferentes medidas de cargas
- Refuerzo para cargas hasta 2000 kg
- Transportador de cadenas
- Transportadores para entrada o salida de diferentes medidas
- Alturas de trabajo superiores a 550 mm
- Velocidades de transporte superiores 15 mts/min
- Otras necesidades, consultar

Options

- Powered top platen for load stabilizing
- Cutting arm: cutting+brush – cutting+hotwelding on load – cutting+hotwelding with dolly – blade cutting
- Hot welding for net
- Fully automatic top sheet dispenser (cabinet shared)
- Safety interlocked guarding (CE)
- Special muting safety light beams (CE)
- Film narrower (special programming)
- Fix Powered Film Pre-stretching system with different sets of gears
- Pallet Doser
- Pallet elevator
- Different components to our standard
- Different electrics
- 90° infeed/outfeed configuration
- Different load sizes
- Load reinforcement up to 2000 Kg
- Chain conveyors
- Infeed/outfeed conveyors of different sizes
- Working heights higher than 550 mm
- Conveying speeds higher than 15 mtr/min
- Other specifications upon request

Options

- Presseur motorisé pour stabiliser la charge
- Bras coupeur: coupe+brossage – coupe+ termosoudure sur charge – coupe + termosoudure sur contre plaque – coupe par couteau
- Termosoudure pour filet
- COVERMATIC, système de couverture de palettes (contrôle intégré dans la LINE)
- Grillage de sécurité avec portes d'accès (CE)
- Barrières anti-intrusion avec mutting (CE)
- Réducteur largeur de film pour renforcement charges (programmations spéciales)
- Pre-étirage motorisé avec différentes relations de pré-étirage
- Doseur de palettes
- Élévateurs de palettes
- Composants différents aux standards
- Différents voltages
- Configuration 90°
- Différentes mesures de charge
- Renforcement pour charges jusqu'à 2000 kgs
- Convoyeurs à chaines
- Convoyeurs en entrée/sortie de différentes mesures
- Hauteurs de travail supérieures à 550 mm
- Vitesses de convoyage supérieures 15 mtr/min
- Autres besoins, à consulter

Características técnicas

Technical features

Caractéristiques techniques

Dimensiones de las cargas

Altura útil de enfardado máx.
(palet incl.)
Medida máxima de palet
Peso máx.

Load dimensions

Max. height
(pallet incl.)
Max. pallet size
Max. load

Dimensions des chargements

Hauteur max.
(palet. incl.) 2400mm
Palette max. 1200 x 1200 mm
Poids max. 1800 Kg

Especificaciones técnicas

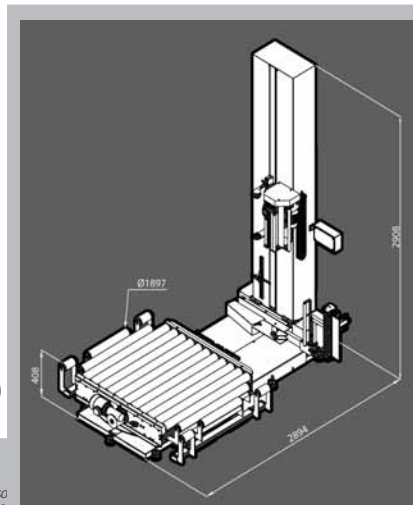
Peso total
Tensión eléctrica
Potencia máx. de consumo
Presión aire
Consumo de aire (lts/ciclo)
Velocidad de camino de rodillos
Altura de trabajo
Grado protecciones
Producción

Technical data

Total weight
Electrical tension
Max. power consumption
Air pressure
Air consume (litres/cycle)
Roller conveyor speed
Working height
protection grade
Output

Données techniques

Poids total 900 Kg
Tension électrique 220V III/380V III+N+⏚
Puissance maximal. de cons. 3 kW
Pression d'air 6 bar
Consommation d'air (litres/cycle) 120
Vitesse convoyeur à rouleaux 11,5 mts/min
Hauteur travail 500 mm
Grade protection IP-54
Débit hasta 45 palets/hora
(en las mejores condiciones)
up to 45 pallets/hour
(under suitable conditions)
jusqu'à 45 palettes/heure
(sous les conditions idéelles)



DNC®

Reservado el derecho de modificaciones sin preaviso
We reserve the right to improve our machines without prior notice.
Nous nous réservons le droit d'améliorer nos machines sans préavis.

Rev.:3 - 10/2008 Autorizado: J.S.M.