

ROTOPLAT 3000 HD

MACCHINA AUTOMATICA A TAVOLA ROTANTE PER L'IMBALLAGGIO DI PALLET CON POLIETILENE ESTENSIBILE. LA MACCHINA È DISPONIBILE ANCHE IN VERSIONE CON TOP COVER METTIFOGLIO SUPERIORE PER LA COPERTURA DELLA QUINTA FACCIA DEL PALLET.
AN AUTOMATIC MACHINE WITH TURNTABLE FOR PACKAGING PALLETS USING STRETCH POLYETHYLENE. THE MACHINE IS ALSO AVAILABLE IN A TOP COVER VERSION FOR COVERING THE FIFTH FACE OF THE PALLET.
AUTOMATISCHE MASCHINE MIT DREHTISCH ZUM VERPACKEN VON PALETTEN MIT DEHNBAREM POLYETHYLEN. DIE MASCHINE IST AUCH IN DER VERSION TOP-COVER MIT AUFLAGE DES BLATTS VON OBEN ZUM ABDECKEN DER FÜNFTE SEITE DER PALETTE ERHÄLTICH.

Le macchine prodotte da Robopac Sistemi sono costruite in accordo con le vigenti normative di sicurezza europee.
La Robopac Sistemi si è avvalsa della consulenza di Enti specializzati per garantirne il pieno rispetto.

Robopac Sistemi machines are built in compliance with current european safety standards. Robopac Sistemi has worked with specialist consulting agencies to guarantee the full respect of these standards.

Alle von Robopac Sistemi gebauten Maschinen werden gemäß den geltenden europäischen Sicherheitsvorschriften hergestellt. Robopac Sistemi nutzt den Rat spezialisierter Organisationen, um die völlige Einhaltung zu gewährleisten.



Sistema di sollevamento carrello portabobina
La velocità di salita e discesa del carrello portabobina è regolata da INVERTER.

Film carriage lifting system
The reel holder carriage upstroke and downstroke speed is controlled by an Inverter.

Hubsystem für den folienschlitten
Die Auf- und Abstiegsgeschwindigkeit des Spulenhalterschlittens wird durch Umrichter gesteuert.

Dispositivo di copertura del pallet mod. Top Inside
Questo dispositivo è posizionato all'interno della macchina avvolgitrice. La bobina di polietilene, da cui si ricava il foglio di copertura, è alloggiata sul dispositivo di copertura stesso.

Automatic pallet covering system mod. "Top Inside"
This device is located inside the wrapping machine. The film roll that supplies the wrap is installed on the covering mechanism itself.

"Top Inside" deckfolien-aufleger
Dieses System ist im Inneren der Maschine installiert. Die Rolle für die Deckfolie ist auf der Abdeckvorrichtung angebracht.



Gruppo pressore per la tenuta dei carichi instabili durante l'avvolgimento
Gruppo pinza e taglio montati su un gruppo pressore per poter eseguire anche il solo avvolgimento della parte superiore del pallet.

Pressure group to hold unstable loads during wrapping
Pincer and cutting group mounted on a pressure group to allow only the top part of the pallet to be wrapped.

Druckvorrichtung zum halten instabiler verpackungsinhalte
Die Folien-schnitt- und Klemmvorrichtung ist oberhalb von Druckern angebracht, so daß auch nur die oberen Bereiche der Palette umwickelt werden können.

Touch screen
Facilità d'uso per la presenza sul quadro elettrico di pannello operatore touch screen.

Touch screen
User friendly thanks to the presence of a touch screen control panel.

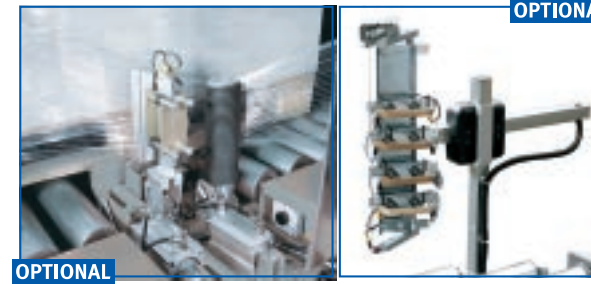
Touch screen
Einfache Bedienung aufgrund einer Touch-Screen-Bedientafel auf der Schalttafel.



Sistema automatico di pinza taglio e saldatura del polietilene
Il sistema di pinza taglio e saldatura del polietilene estensibile, brevettato da Robopac Sistemi, consente una saldatura ad elevata resistenza del polietilene al termine del ciclo di avvolgimento.

Clamping cutting and welding system
The clamping, cutting and welding system for stretch film (patented by Robopac Sistemi) ensures high-resistance welds at the end of the wrapping cycle.

Automatische folienschnitt-, klemm- und schweißvorrichtung
Dieses von Robopac Sistemi patentierte Verfahren garantiert ein zuverlässiges Schneiden und Verschweißen der Folie am Ende der Wickelung.



Grande attenzione all'estetica e sicurezza degli organi in movimento.

A great deal of attention has been paid to the appearance and safety of moving parts.

Große Aufmerksamkeit wurde auf die Ästhetik und die Sicherheit der beweglichen Organe verwendet.



OPTIONAL

OPTIONAL



OPTIONAL



Sistema di rotazione
Il sistema di rotazione della tavola utilizza un ingranaggio ad elevata precisione supportato da un cuscinetto ad alta resistenza. Le variazioni di velocità tra la partenza e l'arresto della tavola avvengono tramite INVERTER. Questo sistema consente elevate prestazioni ad elevatissimo grado di sicurezza.

Rotation system
The table rotation system uses a precision gearwheel supported by a high-resistance bearing, and speed changes between starting and stopping the table are controlled by an inverter, ensuring superior standards of performance and safety.

Rotationsystem
Für den Antrieb des rotierenden Folienträgers (Tisch) wird ein Zahnkranz und ein Lager von höchster Qualität verwendet. Die Geschwindigkeit zwischen Start und Stop optimiert ein Frequenzregler. Dieses System gestattet hohe Leistungen und einen äußerst hohen Sicherheitsgrad.

ROBOPAC SISTEMI è leader di mercato nel settore delle macchine automatiche per l'imballaggio con film estensibile. Oltre alle avvolgitrici a tavola rotante Rotoplat 3000 HD, ROBOPAC SISTEMI offre una ampia e diversificata gamma di macchine progettate e disegnate per coprire qualsiasi necessità nel campo dell'imballaggio e la stabilizzazione dei carichi su pallet mediante avvolgimento con estensibile.

ROBOPAC SISTEMI is a market leader in the sector of automatic machinery for wrapping products with stretch film. In addition to the Rotoplat 3000 HD wrapping machines with turntable, ROBOPAC SISTEMI offers a wide and diverse range of machines designed to cater for any requirements in the sector for packaging and stabilising loads on pallets by wrapping with stretch film.

ROBOPAC SISTEMI ist Marktführer im Bereich der automatischen Maschinen für die Verpackung mit dehnbarem Folie. Außer den Wickelmaschinen mit Drehtisch Rotoplat 3000 HD bietet ROBOPAC SISTEMI eine große und vielfältige Palette an Maschinen, die dazu gebaut und entwickelt wurden, um jede Anforderung auf dem Gebiet der Verpackung und der Stabilisierung von Ladungen auf Paletten durch das Einwickeln mit dehnbarem Material zu erfüllen.



GENESIS

Macchina automatica ad anello rotante
Fully automatic rotating ring machine
Drehring-Automatikmaschine



HELIX

Macchina automatica a braccio rotante
Fully automatic rotating arm machine
Dreharm-Automatikmaschine



SPIROR

Macchina automatica orizzontale ad anello rotante
Horizontal automatic machine with rotary ring
Automatische, horizontale Maschine mit Drehring



ROBOBAND

Macchina automatica per l'avvolgimento a bande verticali
Fully automatic vertical band film applicator
Automatikmaschine zur Umwicklung in senkrechten Lagen