



Labeller

Polaris

La nuova etichettatura digitale
The newest digital labelling system

IMA 908

POLARIS 908 è il sistema IMA di etichettatura per il riconoscimento dei pacchi di tessuto tagliati che evita di stampare i piazzamenti, permettendo di abbattere drasticamente i costi di carta e di inchiostro e riducendo notevolmente l'impatto ambientale.

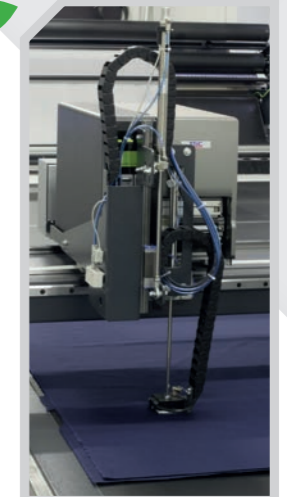
POLARIS 908 is IMA labelling system for recognizing cut-out fabric bundles which avoids markers printing, allowing drastic cut of paper, ink costs and also high abatement of environmental impact.

L'apparato si integra in qualsiasi sistema di stesura ed opera indipendentemente e contemporaneamente alle altre macchine, ottimizzando i tempi morti. E' compatibile con qualunque sistema CAD perché utilizza il formato file HPGL/HPGL2 usato per la stampa su plotter ed il formato ISO.

The system is integrated into any spreading line and runs independently and at the same time of other machines, optimizing the dead times. It's compatible with any CAD system because it uses HPGL / HPGL2 file format used for plotter printing and the ISO standard.



Il nuovo IMA Labelling system è il programma DIGITALE che governa e alimenta il sistema di etichettatura del tessuto.
The new IMA labelling system is the DIGITAL program that manages and feeds the fabric labelling system.



Il sistema applica automaticamente le etichette adesive sul telo superiore del materasso, riportando le informazioni necessarie al riconoscimento delle parti del modello e del lotto.

E' dotato di una stampante termica e può utilizzare etichette adesive di varie misure, a seconda della quantità di informazioni da stampare e della dimensione/tipo di carattere prescelto.

The system automatically applies adhesive labels to the top of the lay, giving the necessary information in order to recognize the parts of the model and of the bundle.

It is equipped with a thermal printer and can use adhesive labels of various sizes, depending on the quantity of information to be printed and the size / type of font you choose.

Caratteristiche tecniche:

- Visualizzazione dello stato di funzionamento delle macchine etichettatrici
- Gestione distinta di utenti e gruppi; autenticazione per mezzo di nome utente e password. Possibilità di personalizzazione dell'interfaccia grafica del programma in base ai requisiti dei vari gruppi
- Reso dati di produzione
- Visualizzazione dettagliata di tutti i dati relativi ai lavori eseguiti (nome del file, lunghezza, altezza, numero di etichette, tempo totale, ecc.)
- Selezione dei dati sulla base di uno o più filtri applicabili arbitrariamente
- Generazione di report di produzione su data base

Technical features:

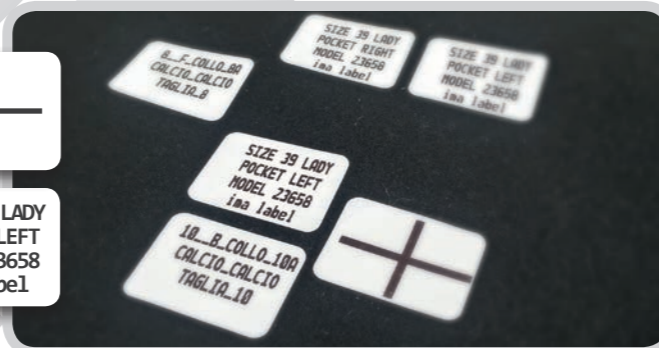
- Possibility to view the status of functioning of labelling machine
- Separate management of users and groups; authentication by user name and pass-word. Possibility of customization of graphic interface according to the requirements of the various groups
- Production data feed-back
- Detailed view of all data related to the works performed (file name, length, height, number of labels, total time, etc.)
- Data selection according to one or more filters arbitrarily applied
- Generazione di report di produzione su data base

specifiche tecniche / Technical details

Maximum Speed	1 mt/sec
Plies Thickness	Maximum 14 cm
Weight	200 Kg
Noise 20 dB	20 dB
Available Heights	180 cm - 200 cm - 220 cm
Power Connection	1 + N + Pe ~ 240 V - 50/60 Hz
Transmission Type	4-wheel drive
Transmission System	Poly-V Belt, High Precision
Positioning Mode	Dedicated encoder on the table
Applicator Details	Double Cilinder System
Printer	Thermal Printer
Standard Label Dimensions	16x22 mm
Max. Numbers of row per Label	4
Max. Characters per Row	17
Main Logical Board Type	PLC System - Mitsubishi Product
User Interface Type	PC Windows based
Motor Type	Brushless - Mitsubishi Product
PC-PLC-Motor Communication Method	Digital Communication
Printer Communication Method	Digital Communication
Remote Control And Support	Available
Program Backup/Restore	Available
Alarms And Diagnostics	Available
Compatible Source File	HPGL - HPGL/2- ISO
Label Positioning	Automatic Centering
Possibility of WiFi Communication	Yes
Working Report	Available
IMA SCR Compatibility System	Available



SIZE 39 LADY
POCKET LEFT
MODEL 23658
ima Label



Il software in dotazione è in grado di correggere automaticamente la posizione delle etichette, applicandole esattamente al centro delle sagome o consentendo all'operatore di muoverle a propria discrezione. E' possibile aggiungere, rimuovere, duplicare e modificare ogni etichetta.

The supplied software can automatically correct the position of the labels, placing them exactly at the center of the patterns or allowing the operator to move them at his own discretion. It is possible to add, remove, duplicate and modify each label.

- Design & Development
- Loaders
- Tables
- Spreaders
- Labellers
- Automatic Cutting Machines



IMA s.p.a. si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento modifiche costruttive e funzionali.
 IMA s.p.a. has the right to modify its product at any time.



IMA Spa
 Via Piantada 9/A - 25036 Palazzolo sull'Oglio - Brescia [Italy]
 www.imaitaly.it - info@imaitaly.it
 phone. +39 030 6485 011 - fax: +39 030 6485 099



GPH: [M] toszanetti.it