

YOYO

MADE IN ITALY



YOYO è un dispositivo in grado di controllare l'alimentazione del filato nelle macchine tessili, (circolari grande diametro, seamless e per calze, rettilinee ecc.) con una grammatura programmata

***YOYO** device performs the control of yarn feeding in the textile machines (large diameter, seamless, hosiery and flat knitting machines) using a programmed weight.*

YOYO

MADE IN ITALY

YOYO è un dispositivo in grado di controllare l'alimentazione del filato nelle macchine tessili, (circolari grande diametro, seamless e per calze, rettilinee ecc.) con una grammatura programmata. Il sistema di controllo, basato su un sensore e su un motore ad elevate prestazioni, permette di impostare e mantenere co-stante la corretta ten-

sione del filo, adattandosi alla specifica lavorazione e ai diversi tipi di filato. YOYO è stato concepito per integrarsi pienamente con le macchine tessili, con i sistemi grafici di programmazione e con i sistemi di gestione e controllo, permettendo all'utilizzatore di sfruttarne appieno tutte le potenzialità. **YOYO** può essere corredato

di vari accessori per incrementarne le potenzialità e per soddisfare le più svariate tipologie di lavorazione. Opportuni dispositivi di controllo permettono, inoltre, di installare YOYO sia su una macchina di ultima generazione, sia su macchine di tecnologie precedenti e di costruttori diversi.



***YOYO** device performs the control of yarn feeding in the textile machines (large diameter, seamless, hosiery and flat knitting machines) using a programmed weight. The control system, based on a high performance sensor and motor, can be programmed to set up and maintain the yarn with different tensions, according to the specific manufacturing and to the different types of yarn. **YOYO** has been studied to completely integra-*

*te itself in the textile machines, with graphics systems of programming and management & control systems, allowing the user to exploit its full potential. **YOYO** can be equipped with different accessories to increase its potential and meet the most varied type of manufacturing. Suitable control devices allow to install **YOYO** feeders both onto new and old generation machines, even on machines of different manufacturers*

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni: 190 x 80 x 70 mm
Peso: 400g
Tensione programmabile: 0.5g / 50g
Risoluzione variazione grammatura: 0.1g
Velocità motore: fino a 8000 RPM
Velocità alimentazione filato: fino a 1500m/min
Alimentazione: 24Vdc
Funzione LFA bordo macchina o in Yobox

TECHNICAL FEATURES

Dimensions: 190 x 80 x 70 mm
Weight: 400 g
Programmable Tension : 0.5 g / 50 g
Resolution, variation, weight in gram: 0.1 g
Motor speed: up to 8000 RPM
Yarn feeding speed: up to 1500 m/min
Power supply: 24Vdc
LFA function on the machine or in Yobox

