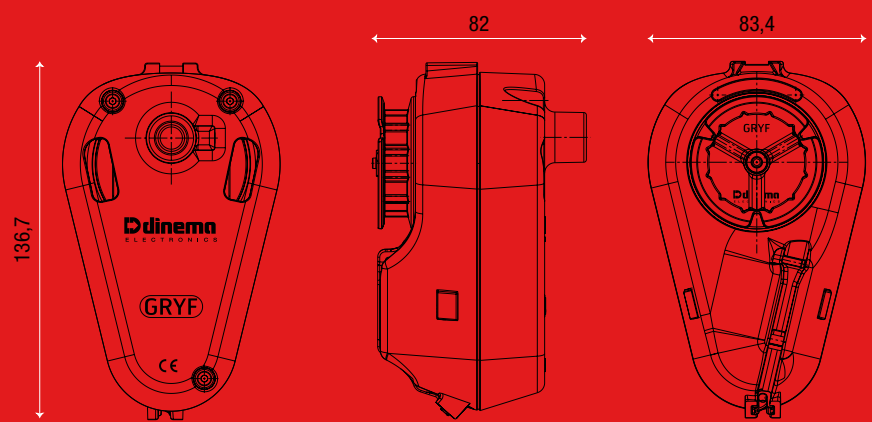


GRYF



GRYF 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.

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



- Funzione LFA bordo macchina o in Yobox
LFA function on the machine or in Yobox
- GRYF 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.
GRYF device performs the control of yarn feeding in the textile machines (large diameter, seamless, hosiery and flat knitting machines) using a programmed weight.
- GRYF 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.
GRYF has been studied to completely integrate itself in the textile machines, with graphics systems of programming and management & control systems, allowing the user to exploit its full potential
- Opportuni dispositivi di controllo permettono, inoltre, di installare GRYF sia su una macchina di ultima generazione, sia su macchine di tecnologie precedenti e di costruttori diversi
Suitable control devices allow to install GRYF feeders both onto new and old generation machines, even on machines of different manufacturers

GRYF	dimensioni size	lunghezza (mm) length	larghezza (mm) width	altezza (mm) height	peso (g) weight
		45-78	71	143	400

GRYF	
velocità motore/motor speed	fino a/up to 8000 RPM
tensione programmabile/programmable tension	0.5g / 50g
risoluzione variazione grammatura resolution, variation, weight in gram	0.1g
alimentazione/power supply	24Vdc
velocità di alimentazione filato/yarn feeding speed	fino a/up to 1500m/min

gryf

GRYF può essere corredato di vari accessori per incrementarne le potenzialità e per soddisfare le più svariate tipologie di lavorazione.

GRYF can be equipped with different accessories to increase its potential and meet the most varied type of manufacturing.



Il sistema di controllo, basato su un sensore e su un motore ad elevate prestazioni, permette di impostare e mantenere costante la corretta tensione del filo, adattandosi alla specifica lavorazione e ai diversi tipi di filato.

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.