



AVVOLGITORE VARIABILE CON PLC
WINDER VARIABLE WITH PLC



ZC srl

Loc. Badia al Pino - Via di Basserone, 53 - 52041 Civitella in Val di Chiana (AR) Italy - Phone +39 0575 1824407 - +39 0575 1713030
www.zone-creative.com - info@zone-creative.com

AVVOLGITORE VARIABILE CON PLC

ITA

USO CONSIGLIATO

Questo macchinario permette di avvolgere fili\tubi di varie sezioni nelle forme più frequenti in modo automatico, riducendo i tempi di produzione classici.

CARATTERISTICHE

Il macchinario è munito di 3 motori Servo, i quali sono controllati da PLC. Il motore di avvolgimento è sincronizzato con il motore di torsione del filo\tubo quindi ogni volta che il motore di avvolgimento effettua un giro puoi selezionare con il PLC il numero di giri da far fare al filo\tubo. Questo sistema permette di creare svariate torsioni al filo\tubo, inoltre il sistema PLC consente di alternare parti lineari a parti girate con la possibilità di variare il senso di rotazione.

Il macchinario non necessita di attrezzature specifiche in quanto possono essere riutilizzate le attrezzature che già vengono usate per le lavorazioni standard.

DATI TECNICI

Dimensioni ingombro

110 cm X 55 cm X 125 cm (H)

Peso a vuoto

circa 130 Kg

Sistema di lavoro previsto

Automatico

Alimentazione elettrica

220 V - 50 Hz - 1 kW

WINDER VARIABLE WITH PLC

ENG

SUGGESTED USE

This machinery allows wires\tubes of different sections to be automatically wound in the most common shapes, thereby reducing normal production time.

FEATURES

The machine is equipped with three Servo Engines controlled by the PLC on the edge of the machine. The winding engine is synchronized with the twisting engine of the wire/tube.

Each time the winding engine makes a rotation you can select with the PLC the number of rotations you want the wire/tube to make.

This system allows to create several twists on the wire/tube, in addition the PLC system allows to alternate linear sections and turned sections, with the possibility to change the direction of rotation.

The machine does not require specific equipment since the one already used for the standard operations can be reused.

TECHNICAL DATAS

Dimensions

110 cm X 55 cm X 125 cm (H)

Load less weight

around 130 Kg

Estimated work system

Automatic

Electricity

220 V - 50 Hz - 1 kW

CODE

AVP

ZONE
CREATIVE

ZC srl

Loc. Badia al Pino - Via di Basserone, 53
52041 Civitella in Val di Chiana (AR) Italy
Phone +39 0575 1824407 - +39 0575 1713030
www.zone-creative.com - info@zone-creative.com

FIND US ON

 Zone Creative srl

 zonecreative.srl

**MACCHINE ATTREZZATURE
PER OREFICERIA**