



ErreBi
GROUP

Soluzioni Custom
in tempi record

AUTOMAZIONE

RBEW8975

Macchina automatica per
crimpatura, twistatura e
stagnatura

Taglia, spela, twist, crimpa e stagna il filo
in un unico ciclo automatico.

2.000 pz/h

PRODUTTIVITÀ FINO A

AWG 32-14

CAMPO DI LAVORO

MULTIPROCESSO

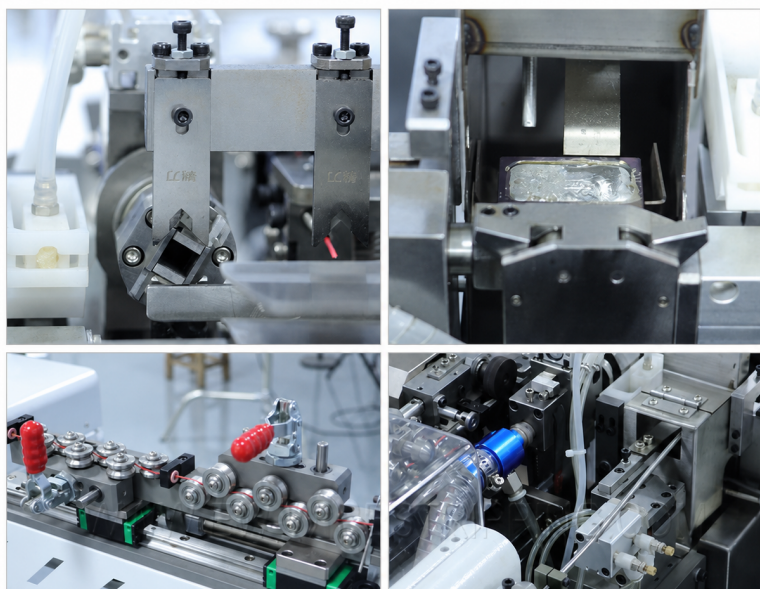
Cinque lavorazioni integrate

Un solo flusso, maggiore produttività



Taglio - spelatura - twist - crimpatura - stagnatura

Un ciclo, cinque lavorazioni



Continuità e precisione

Avanzamento controllato, preparazione del filo e lavorazioni sincronizzate.

01

Taglio e avanzamento

Lunghezza programmata con controllo dell'avanzamento del filo.

02

Spelatura

Estremità anteriore fino a 15 mm e posteriore fino a 16 mm.

03

Twistatura

Preparazione uniforme dei trefoli prima delle lavorazioni terminali.

04

Crimpatura 2,0 T

Applicazione del terminale con unità di crimpatura integrata.

05

Stagnatura

Profondità di immersione regolabile fino a 18 mm.

Configurazione europea protetta



Carteratura su misura

Esempio illustrativo: forma, aperture e dispositivi vengono definiti sulla macchina ordinata.

Ripari personalizzati

Carteratura perimetrale con pannelli fissi e accessi mobili alle zone operative.

Accessi interbloccati

L'apertura impartisce il comando di arresto, inibisce l'avvio e non causa riavvio automatico.

Arresto di emergenza

Pulsanti a fungo accessibili, a ritenuta e con riarmo manuale, secondo la configurazione finale.

Verifica documentata

Funzioni di sicurezza, tempo di arresto e configurazione vengono validati sulla macchina fornita.

VERSIONE PER IL MERCATO EUROPEO

Le immagini senza ripari mostrano il processo. La fornitura europea prevede protezioni, interblocchi, arresto di emergenza e prevenzione del riavvio inatteso, definiti in base alla valutazione dei rischi.

SPECIFICHE

Dati tecnici

Modello	RBEW8975
Funzioni	Taglio, spelatura, twist, crimpatura e stagnatura
Campo filo	AWG 32 - AWG 14
Produttività	Fino a 2.000 pz/ora (L = 100 mm)
Forza di crimpatura	2,0 T
Spelatura anteriore	Fino a 15 mm
Spelatura posteriore	Fino a 16 mm, configurabile
Profondità stagnatura	Fino a 18 mm, regolabile
Precisione di taglio	$\pm(0,1 + 0,003 \times L)$ mm
Metodo di spelatura	Azionamento indipendente a vite
Potenza	3.000 W
Alimentazione	220 V - 50 Hz
Pressione aria	0,6 MPa
Interfaccia	Display LCD touch screen
Dimensioni base	1.200 x 1.100 x 1.580 mm
Spazio di installazione	5 m ²
Peso	400 kg

VERSIONE UE

Protezione su misura

- Carteratura con ripari fissi e accessi interbloccati
- Arresto all'apertura e avvio
- Inibito a riparo aperto
- Arresto di emergenza e isolamento delle energie
- Validazione finale delle funzioni di sicurezza



SCOPRI ERREBI SHOP

Parliamone

+39 055 863311

info@errebishop.com

errebishop.com

Dati riferiti alla configurazione base e soggetti a verifica tecnica in fase d'ordine. Le protezioni europee sono personalizzate e possono modificare dimensioni e ingombro finale.