

RIAVVOLGITORE A PIOLI

RV500EF

Per il riavvolgimento
di cavi flessibili in matasse

Questa macchina è stata progettata per riavvolgere automaticamente con legatura in plastica matasse di cavi e tubi flessibili. Per facilitarne il posizionamento è stata montata su ruote girevoli autobloccanti.

Può essere collegata in linea con macchine taglia-spela o spezzatrici SAMEC, e con l'ausilio di un encoder e di un sensore esterno può lavorare anche con macchine non SAMEC. La macchina è provvista di una piattaforma girevole a pioli, i quali in fase di riavvolgimento sono posizionati alti e sono protetti da un riparo in plexiglass.

A fine riavvolgimento automaticamente si solleva il riparo, i pioli vanno a scomparsa nella piattaforma per facilitare l'estrazione della matassa.

Poi l'operatore tramite la pedaliera comanda l'avvio al ciclo successivo (prima si chiude il riparo e poi inizia il riavvolgimento). Una accurata gestione elettronica del motore consente di adeguare automaticamente la velocità di riavvolgimento alla velocità di lavoro delle macchine taglia-spela, ottenendo un ottimo risultato delle matasse riavvolte.

Il riavvolgitore a pioli è dotato di un connettore per il collegamento con le macchine di produzione SAMEC.

La macchina risulta facilmente adattabile alle varie esigenze di lavoro attraverso pochi e semplici comandi elettrici e regolazioni meccaniche.

Nella costruzione di questa macchina sono state utilizzate tecniche e materiali tali da garantire una lunga durata nel tempo.

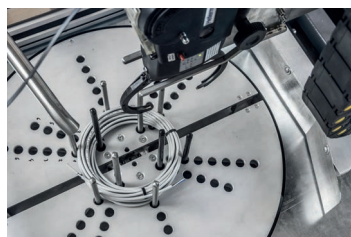
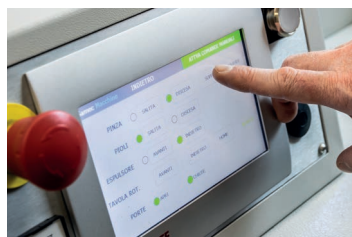
Gli organi meccanici di movimento sono montati su cuscinetti e gli alberi sono rettificati, temprati e montati su bronzine. La parte elettronica è stata realizzata con criteri di massima funzionalità e affidabilità, utilizzando componenti ad alta integrazione.

I componenti pneumatici sono di alta qualità e sono facilmente reperibili in tutti i paesi europei.

L'impianto elettrico è conforme alla specifica norma di settore EN60204.

Le modalità di lavoro consentite e impostabili attraverso una tastiera touch screen.

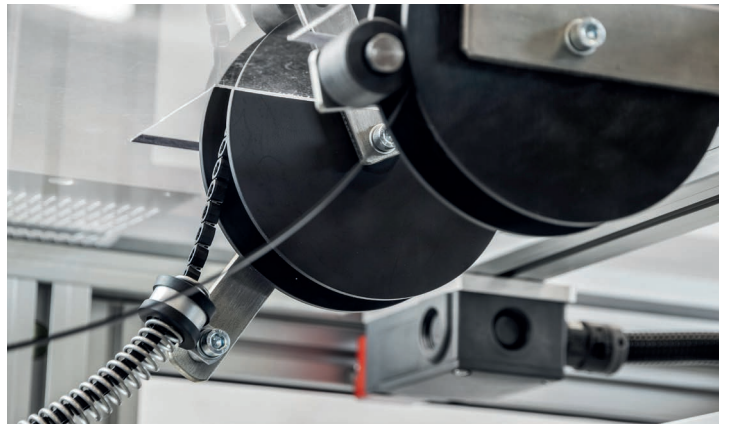
Il riparo trasparente consente all'operatore di prendere visione dello stato della macchina, impostare e correggere i parametri di lavoro e ricevere informazioni relative alla diagnostica.



IT / 12-2019 / Rev. 01

SAMEC MACCHINE si riserva il diritto di modificare senza preavviso contenuti e dati tecnici dei propri prodotti. Questa documentazione è proprietà di SAMEC MACCHINE - Vicenza, Italia.

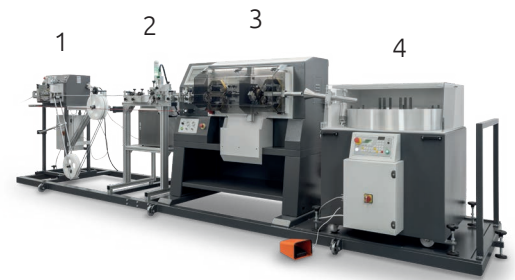

Italian Technology Quality



Alcuni dettagli

SPECIFICHE TECNICHE

Impostazione dati	display touch screen 7"
Codici memorizzabili	max. 300
Lunghezza di riavvolgimento	In rapporto al diametro del cavo
Diametro del cavo riavvolgibile	Dipende dalla flessibilità max.16 mm
Diametro interno matassa	min. 110 mm
Diametro esterno matassa	max. 450 mm
Velocità di avvolgimento	max. 2,5 mt/sec
Alimentazione elettrica - assorbimento	230V - 50-60 Hz. - 6A
Alimentazione pneumatica	6 bar continui
Dimensioni di ingombro	850 x 1640 x H1980 mm
Peso	Kg. 185



Esempio di montaggio in linea:

- 1 Pre-alimentatore
- 2 Marcatrice inkjet
- 3 Macchina taglia spela sguaina
- 4 Riavvolgitore

ACCESSORI IN DOTAZIONE

La dotazione di accessori consegnata con la macchina comprende i seguenti elementi:

- N. 1 Cavo di collegamento alla macchina SAMEC
- N. 1 Cono guidacavo dia.21

A RICHIESTA

A richiesta si possono fornire :

- coni guidacavo per cavi sottili
- Gruppo encoder con sensore esterni per lavorare in linea con macchine non SAMEC

IT / 12-2019 / Rev. 01

SAMEC MACCHINE si riserva il diritto di modificare senza preavviso contenuti e dati tecnici dei propri prodotti. Questa documentazione è proprietà di SAMEC MACCHINE - Vicenza, Italia.

 Italian Technology Quality