

RIAVVOLGITORE A PIOLI

RV350D



Per il riavvolgimento  
di cavi flessibili in matasse



Questa macchina è stata progettata per riavvolgere in matasse cavi e tubi flessibili. Per facilitare il posizionamento è stata montata su ruote girevoli.

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 due piattaforme girevoli a pioli, i quali in fase di riavvolgimento sono posizionati alti e sono protetti da un riparo in plexiglass.

A fine riavvolgimento con il comando della pedaliera il riparo si sposta sull'altra piattaforma, i pioli si sollevano, su questa viene riavvolta la successiva matassa.

E' compito dell'operatore estrarre la matassa prima di dare il comando con la pedaliera.

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 a membrana e display.

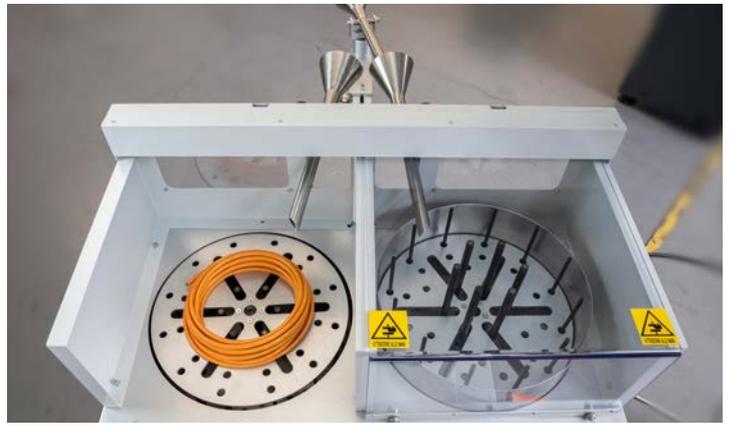
In ogni istante l'operatore può prendere visione dello stato della macchina, impostare e correggere i parametri di lavoro e ricevere informazioni relative alla diagnostica.



IT / 10-2018 / Rev. 00

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

|  |   |
|--|---|
| Conforme alle Normative CE             | ✓   |
| Impostazione dati                      | Tramite tastiera, visualizzati su display retroilluminato |
| Codici memorizzabili                   | max. 300  |
| Lunghezza di riavvolgimento            | In rapporto al diametro del cavo                          |
| Diametro del cavo riavvolgibile        | Dipende dalla flessibilità max.13 mm                      |
| Diametro interno matassa               | min. 120 mm   |
| Diametro esterno matassa               | max. 340 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                 | 950 x 1200 x H1200 mm                                     |
| Peso                                   | Kg. 200   |



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 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

Va collegato in linea alle machine taglia-spela, un sistema elettronico varia la velocità di riavvolgimento in funzione del diametro della matassa impostato.

IT / 10-2018 / Rev. 00

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