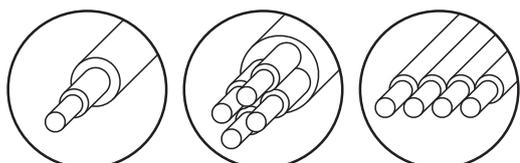


MACCHINA TAGLIA SPELA SGUAINA  
ELETTRONICA

# TSA15E



Per cavi unipolari,  
multipolari e piattine



La TSA15 è stata progettata per la lavorazione di cavi unipolari, multipolari e piatti, con e senza isolanti realizzando anche il conteggio della quantità, misurazione della lunghezza di taglio, spelatura e sguainatura senza sostituzione delle lame. L'utilizzo della taglia spela risulta estremamente semplice grazie alla presenza di un pannello di comando dotato di tastiera e display. In ogni istante l'operatore può prendere visione dello stato della macchina, impostare o correggere i parametri di lavoro e ricevere le informazioni.

La TSA15 è predisposta per lavorare in linea con le altre macchine Samec, come svolgitori per bobine motorizzati, alimentatori, marcatrici ed accatastatori; vengono collegate tramite cavo ai relativi connettori di interfaccia che permettono lo scambio dei segnali e la gestione di un'unica linea di produzione.

Nella costruzione di questa macchina sono state utilizzate tecniche e materiali tali da garantire una lunga durata nel tempo. Il mantello è stato costruito in lamiera saldata e tutti i particolari meccanici sono stati trattati per prevenire le ossidazioni dovute all'ambiente.

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 facilmente reperibili in tutti i paesi europei ed extraeuropei. L'impianto elettrico è conforme alla specifica norma di settore EN60204-1.



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

**S** SAMEC  
MACCHINE  
wire technology solutions

Samec Macchine s.r.l.

Via delle Prese, 45  
36014 Santorso (VI) - Italy

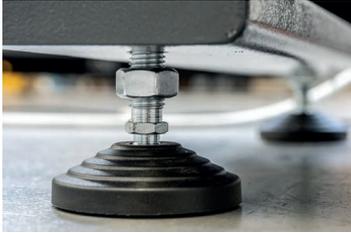
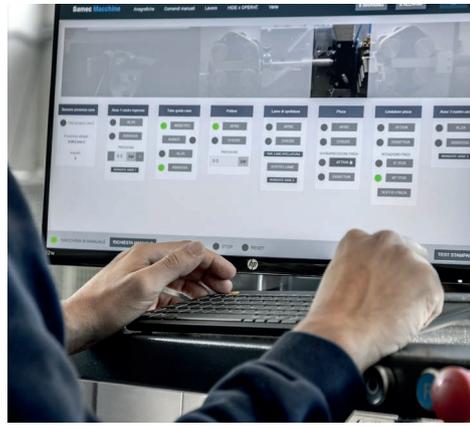
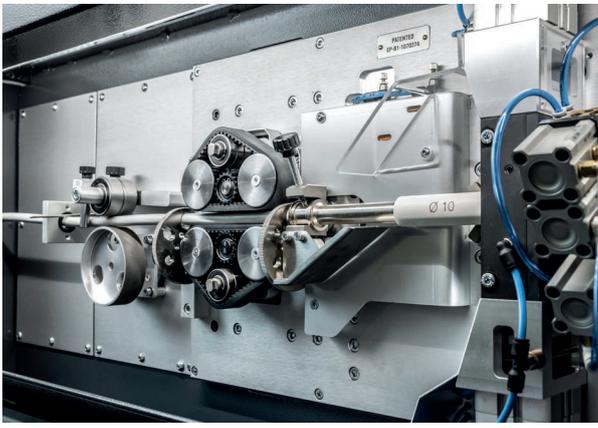
T 0445.576149

F 0445.501255

service@samecmacchine.it  
www.samecmacchine.it

A Company of

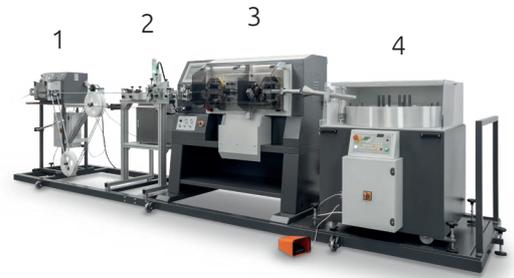
**essebi**  
automation 



Alcuni dettagli

## SPECIFICHE TECNICHE

Impostazione dati	tramite tastiera, visualizzati su display retroilluminato
Codici memorizzabili	max. 5000
Quantità pezzi programmabili	max. 9.999
Lotti	programmabili
Lunghezza lavorabile	min. 120 mm - max. 500 mt.
Controllo lunghezza cavo	Con encoder esterno
Diametro lavorabile	min. 2 mm - max. 16 mm
Sezione lavorabile cavo flessibile	min. 1 mm <sup>2</sup> - max. 70 mm <sup>2</sup>
Lunghezza spostabile dell'isolante	programmabile
Lunghezza di spelatura e sguainatura	programmabile
Doppia incisione con rotazione cavo	Su un lato spelatura non inferiore 14 mm, su lato opposto programmata
Velocità di trasporto	max. 3,0 mt./sec
Rampe di accelerazione e decelerazione	programmabile
Software gestione incisore esterno	✓
Connettori per accessori	prealimentatore o svolgitore, marcatrice programmata/ inkjet, accatastatore lineare o riavvolgitore a pioli
OPTIONAL kit encoder per gestione accessori	Accatastatore motorizzato o riavvolgitore a pioli
Alimentazione elettrica – assorbimento	400V – 50-60 Hz. - 8A
Alimentazione pneumatica	6 bar continui
Dimensioni di ingombro	1230 x 650 x H 1340 mm.
Peso	Kg. 220



Esempio di montaggio in linea:  
 1 Pre-alimentatore  
 2 Marcatrice inkjet  
 3 Macchina taglia spela sguaina  
 4 Riavvolgitore