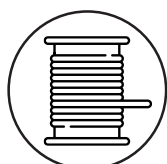


SVOLGITORE MOTORIZZATO

MAC
1000-1300Per cavi o piattine flessibili
avvolti in bobine

Questa macchina è stata progettata per svolgere cavo o piattina flessibili e alimentare le macchine taglia-spela o spezzonatrici. La regolazione continua del cavo viene realizzata sfruttando il movimento delle pulegge tra le quali viene fatto passare più volte il cavo.

Questo insieme svolge la funzione di realizzare una riserva di cavo per le richieste da parte della taglia-spela o spezzonatrice adeguandosi in modo automatico.

Questo svolgitore è autonomo, svolge il cavo solo quando questo viene tirato dalle macchine taglia spela o spezzonatrice. Se collegato a una macchina taglia spela, questa allo start parte solo se anche lo svolgitore è in start.

La trasmissione del moto avviene tramite un motoriduttore autofrenante che ha la funzione di arrestare la bobina in caso di emergenza o apertura delle porte.

Tutta l'unità è montata su ruote girevoli per facilitare il montaggio della bobina, è dotata di un gruppo per il sollevamento della bobina.

Nella prima puleggia è montato un dispositivo di sicurezza

che arresta in emergenza la macchina nel caso di mancato distacco del cavo oppure con le spire accavallate.

Tutta l'unità è rivestita in rete metallica che protegge l'operatore da tutte le parti in movimento e allo stesso tempo permette una costante visione delle fasi di lavoro.

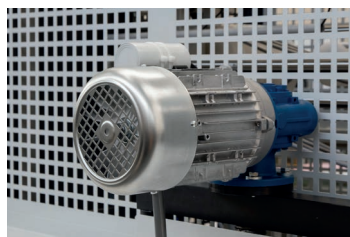
Nella costruzione di questa macchina sono state utilizzate tecniche e materiali tali da garantire una lunga durata nel tempo. Tutti i particolari meccanici sono stati trattati per prevenire le ossidazioni dovute dall'ambiente.

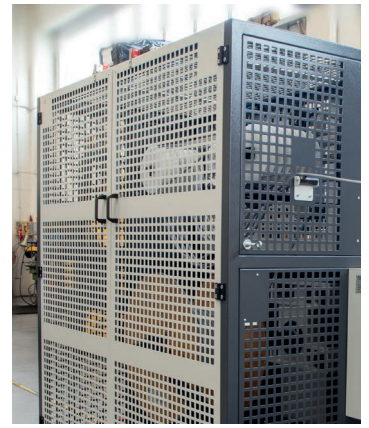
Gli organi meccanici di movimento sono montati su cuscinetti e gli alberi di scorrimento sono rettificati, temprati e montati su bronze.

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 extra-europei.

L'impianto elettrico è conforme alla specifica norma di Settore EN 60204-1.





Alcuni dettagli

SPECIFICHE TECNICHE

	MAC 1000	MAC1300
Sollevamento della bobina		motorizzato
Dispositivo elettronico di arresto istantaneo nel caso di antiritorno del cavo nella fase di svolgimento	✓	✓
Diametro della bobina sollevabile	min. 500 mm - max. 1000 mm	min. 500 mm - max. 1300 mm
Larghezza della bobina	max. 650 mm	730 mm
Peso della bobina sollevabile	max. 450 Kg	700 Kg
Diametro del cavo multipolare flessibile	max. 18 mm (vedi flessibilità cavo)	
Larghezza della piattina flessibile:	max. 18 mm (vedi flessibilità piattina)	
Foro della bobina	min. 65 - max. 90 mm	min. 70 - max. 90 mm
Velocità di svolgimento	2 mt/sec	
Alimentazione elettrica - assorbimento	230V 50-60Hz - 7A	230V - 50-60Hz - 9A
Alimentazione pneumatica	max. 6 bar	
Dimensioni di ingombro	1700 x 1600 x H1720 mm	1880 x 1630 x H1930 mm
Peso	Kg. 500	Kg. 560



Esempio di montaggio in linea:
 1 Svolgitore motorizzato
 2 Macchina taglia spela sguaina

ACCESSORI IN DOTAZIONE

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

- Kit albero porta bobine
- Albero porta bobine e coni di centratura per bobine con foro dia. - min. 65 mm. - max. 90 mm.

OPTIONAL

- Alberi speciali con coni personalizzati
- Pulegge maggiorate per cavi di grandi dimensioni.
- Ballerino non motorizzato.