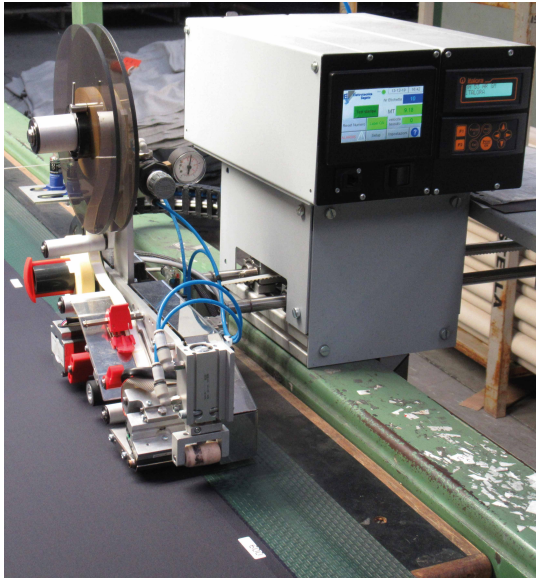


EMT-2

Etichettatrice Metrica per Tessuto



La nostra etichettatrice metrica (o bollinatrice) permette di stampare e attaccare dei bollini numerici lungo la cimossa del tessuto finito. Questa operazione permette al cliente finale di riconoscere rapidamente i punti in cui si trovano gli eventuali difetti del tessuto. Le etichette si trovano facilmente in commercio e utilizzano una colla appositata che non rovina il tessuto.

EMT2 è la nuova versione del nostro sistema di etichettatura EMT, che utilizza una nuova testina di stampa per aumentare le prestazioni e la possibilità di personalizzare le etichette.

EMT2 è dotata di ampia flessibilità: l'operatore può far avanzare o arretrare il tessuto liberamente senza influire sul conteggio della metratura, può essere personalizzato il numero iniziale ed eventualmente anche un offset per il posizionamento distanziato dall'area di controllo dell'operatore. Può essere installata su macchine di verifica, arrotolatori, ecc... su piano inclinato o in orizzontale, senza vincoli di posizionamento.

Il sistema di stampa segue il tessuto negli spostamenti laterali grazie ad un sistema di controllo ottico e azionato tramite inverter, posizionando l'etichetta sempre lungo la cimossa.

Infine EMT2 è predisposta per la connessione in rete aziendale, per garantire la compatibilità con i nuovi standard dell'**Industria 4.0**. Può essere **controllata dal sistema gestionale** per decidere quali pezzi bollinare e quali no e imporre la bollinatura in ordine decrescente.

Caratteristiche Tecniche

Alimentazione elettrica	230 V
Frequenza	50/60 Hz
Corrente nominale	6 A
Tensione comandi	24V DC
Alimentazione pneumatica	da 4 bar / 10 bar
Dimensioni ingombro modello standard:	850 x 600 x 600 mm (Base-Altezza-Profondità)
Corsa inseguimento cimossa modello standard:	400 mm
Etichette termica dimensioni	36,5 x 11,5 mm
Applicazione dell'etichetta con velocità tessuto	da 1 a 80 m/min
Connettività di rete	Modbus TCP
Collegamenti con verifica tessuto	tramite connettori

Visualizzazioni sul display:

- Metri (visualizza metri e centimetri)
- Velocità verifica in m/min
- N. etichetta da stampare
- Registro allarmi
- Help dei comandi

Caratteristiche:

- Impostazione set applicazione etichetta a 1 , 2 o 3 metri
- Impostazione del punto di applicazione (l'etichettatrice può essere posizionata prima o dopo il punto di azzeramento metri sulla verifica)
- Variazione della cifra da stampare sull'etichetta indipendentemente dai metri visualizzati sullo strumento (si può interrompere il ciclo di etichettatura e poi riprenderlo con la cifra desiderata)
- Possibilità di stampare la cifra capovolta (per facilitare la lettura dell'etichetta quando la pezza è distesa)
- Sensore per il controllo del livello di etichette (avvisa prima della fine delle etichette)
- Controllo elettronico della velocità di traslazione
- Connettività Ethernet con protocollo Modbus e possibilità di controllo remoto