

RETROFIT MACCHINE TERMO SALDATRICI (SACCHETTI POLIETILENE)

- > SIDAC PANNELLO TOUCH 10"
- > DRIVERS & MOTORI BRUSHLESS PER CALANDRE E SALDANTE



RETROFIT MACCHINE TERMO SALDATRICI (SACCHETTI POLIETILENE)

Sidac vanta un'esperienza ventennale nel settore plastico.

La competenza maturata in questi anni, ci consente di proporre a tutti gli utilizzatori di termosaldatrici, l'aggiornamento elettrico e meccanico delle proprie macchine.

Il servo sistema proposto, composto da controllo asse, pannello operatore, drives e motori brushless movimentano le calandre di avanzamento film in sincronismo con il movimento della saldante.

Il funzionamento ad anello chiuso consente di gestire in modo ottimale il ciclo di avanzamento delle calandre, con possibilità di parametrizzare in modo indipendente la fase di accelerazione/raggiungimento della velocità/ decelerazione ed arresto in quota.

La soluzione proposta è applicabile a tutte le termosaldatrici, ma è particolarmente indicata per i modelli con gruppo freno-frizione.

In questo caso, l'intervento richiede anche un aggiornamento meccanico. Verranno eliminati gruppo freno-frizione e camme meccaniche. In sostituzione, saranno creati i supporti per fissare i motori brushless e l'encoder.

Quest'ultimo consentirà di avere a disposizione 32 camme digitali programmabili.

La fotocellula digitale ad autoapprendimento per la lettura della tacca completa il pacchetto.

La trasformazione di una saldatrice freno-frizione in saldatrice automatica consente di eliminare tutta la manutenzione meccanica. Consente di eliminare il fermo macchina, necessario a svolgere tutti gli interventi per il cambio della quota e consente di migliorare la produttività della macchina stessa.

Siamo a disposizione per qualsiasi chiarimento tecnico.

“Una significativa presenza nel settore di automazione ad elevata tecnologia, i continui investimenti in software, hardware e progettazione, non fanno altro che confermare questa tendenza e questa volontà.”

ABOUT OUR COMPANY



SIDAC CNC Srl

Sistemi di automazione computerizzati

Una significativa presenza nel settore di automazione ad elevata tecnologia, i continui investimenti in software, hardware e progettazione, non fanno altro che confermare questa tendenza e questa volontà.

INFORMAZIONI

Sede Legale e Operativa
Via Acquedotto n°111
21017 Samarate (VA)

CONTATTI

Tel : +39 0331 223019
Fax : +39 0331 223078
Email : info@sidaccnc.it

