

Tutte le macchine equipaggiate con controllo elettronico digitale "ED" sono gestite tramite cnc e software, garanzia di massima tecnologia e innovazione. Semplice e intuitivo, il controllo elettronico "ED" è in grado di gestire con la massima precisione, tutte le fasi di lavorazione della macchina e di salvaguardare l'operatore da possibili errori di settaggio. Il controllo "ED" è poi accompagnato da una encoder centesimale e da una doppia velocità che rendono la pressa molto precisa, affidabile e performante. Le macchine equipaggiate con controllo elettronico digitale "ED" possono essere dotate di cambio rapido dei morsetti e battuta posteriore automatica.

All machines which are equipped with "ED" digital electronic control are managed by cnc and software, guarantee of the best technology and innovation. Easy and intuitive, "ED" control is able to manage, with high precision, all the processing stages of the machine and to protect the operator from possible setting errors. The "ED" control is equipped with a centesimal encoder and double speed which make the crimping machine very precise, reliable and efficient.

The machines provided with "ED" digital electronic control can be equipped with quick change of the terminal and automatic rear stop.



Memorizzazione programmi
Program storage



Contapezzi
Piece counter function

Controllo qualità
Quality control



Doppia velocità
Double speed



Principali Caratteristiche

- Interruttore Generale
- Pulsante Start/Stop
- Led illuminazione su start motore
- Fungo emergenza
- Pulsante chiusura
- Pulsante apertura
- Visione in tempo reale della posizione della macchina
- Led di illuminazione al raggiungimento quota di pressatura impostata
- Display a colori con touch screen da 10" (7" su serie S, serie N, serie O e serie L)
- Impostazione centesimale del Ø di pressatura
- Regolazione riapertura testa
- Impostazione della pausa di pressatura
- Impostazione del rallentamento prima della pressatura
- Impostazione Manuale/Semiautomatico/Automatico
- Impostazione Offset per ogni serie di morsetti
- Contacolpi: Totale/Parziale/A Campione
- Indicazione del morsetto da utilizzare in funzione del Ø di pressatura impostato
- Possibilità di memorizzare i parametri di pressatura
- Risparmio Energetico
- Possibilità di inserire nuove serie di morsetti
- Possibilità di bloccare selettivamente funzioni con lucchetto e password.
- Gestione manutenzione programmata
- Protezione contro i sovraccarichi elettrici
- Predisposizione per battuta posteriore automatica

Optional

- Lubrificazione automatica gestita da cnc
- Visione in tempo reale della forza utilizzata
- Controllo di qualità con allarme in caso di fuoriuscita dai parametri impostati
- Pressatura con Multistep
- Barcode scanner
- Barcode scanner bluetooth
- Controllo forza di crimpatura
- Controllo forza e qualità

Main Features

- General switch
- Start/Stop Button
- LED lighting on start electric motor
- Emergency button
- Close button
- Opening button
- Real time view of the position of the machine
- Led indicating the achievement of the settled pressing value
- 10" Full color display touch screen (7" only S series, N series, O series and L series)
- Centesimal setting of the pressing diameter
- Head opening adjustment
- Pressing pause setting
- Slowdown adjustment before crimping
- Manual/Semiautomatic/Automatic setting
- Offset adjustment for each set of dies
- Stroke counter: Total / Partial / Samples ++
- Indicator of die to be used on the basis of the required pressing diameter
- Possibility to store the crimping parameters
- Energy Saving
- Possibility of inserting new kits of dies
- Possibility to selective lock with password
- Scheduled maintenance management
- Protection against electrical overloads
- Predisposition for automatic rear stop

Optional

- Automatic lubrication managed by CNC
- Real time view of the power used
- Opportunity to see in real time the pressing parameters
- Quality control of pressing with alarm in case of deviation from the selected parameters.
- Multistep crmping
- Barcode scanner
- Barcode scanner bluetooth
- Crimp force control
- Force and quality control