



**HI-FLEX ITALIA**



immagine mostrata S Crimp 420 EVO SCS

# S CRIMP 420 EVO

3 tipi di controllo - potente - robusta



## Caratteristiche

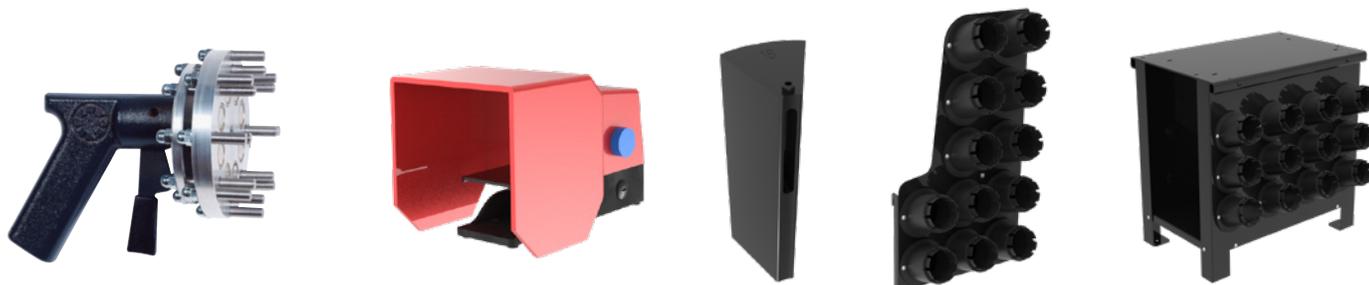
- Facile all'uso e robusto;
- Movimento dei morsetti orizzontale;
- Potente e con ampia apertura;
- Vasta gamma di morsetti adatti alla crimpatura dei tubi idraulici;
- Facile manutenzione;
- Silenziosa;
- Pannello di controllo veloce di serie.

## Opzioni

- Pistola con cambio rapido (plastica o alluminio);
- Morsetti speciali (Marcatori, tubi freno, aria condizionata);
- Alloggiamento morsetto a pannello o a tavolo;
- Pedale elettrico;
- Computer SCE e SCS disponibili;
- Battuta posteriore meccanica.

## Caratteristiche tecniche

Diametro massimo di pressatura	3" 6SP / 4" Industrial
Gamma di crimpatura	4 - 130 mm
Forza di crimpatura	420 †
Apertura con morsetti	+48 mm
Apertura completa	178 mm
Lunghezza master-die	120 mm
Motore	5,5 kW
Dimensioni	765x500x800 mm
Peso	395 kgs
Voltaggio disponibile	220-240V 3Ph & 1Ph 380-415V 3Ph 50/60 Hz



HI-FLEX ITALIA SRL

Via Nazionale 3/1 52011 - Soci - Bibbiena (AR) ITALIA - Tel. +39 0575 560920 - Fax +39 0575 560875  
www.hiflexitalia.com - commerciale@hiflexitalia.com



**HI-FLEX ITALIA**



immagine mostrata S Crimp 350 EVO SCS

# S CRIMP 350 EVO

3 tipi di controllo - potente - robusta



## Caratteristiche

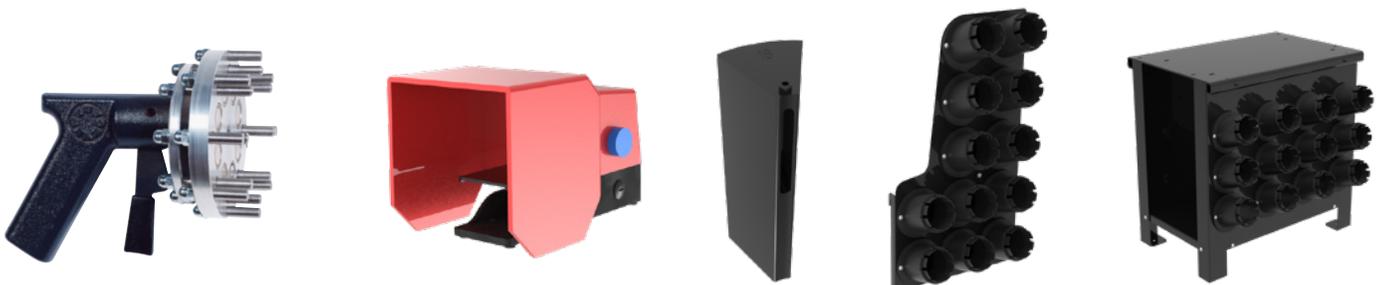
- Facile all'uso e robusto;
- Movimento dei morsetti orizzontale;
- Potente e con ampia apertura;
- Vasta gamma di morsetti adatti alla crimpatura dei tubi idraulici;
- Facile configurazione e manutenzione;
- Ideale per curve lunghe a 90°;
- Pannello di controllo veloce di serie.

## Opzioni

- Pistola con cambio rapido (plastica o alluminio);
- Morsetti speciali (Marcatori, tubi freno, aria condizionata);
- Alloggiamento morsetto a pannello o a tavolo;
- Pedale elettrico;
- Computer SCE e SCS disponibili;
- Battuta posteriore meccanica.

## Caratteristiche tecniche

Diametro massimo di pressatura	2" 6SP / 4" Industrial
Gamma di crimpatura	4 - 130 mm
Forza di crimpatura	350 †
Apertura con morsetti	+54 mm
Apertura completa	180 mm
Lunghezza master-die	115 mm
Motore	4 kW / 5,5 kW
Dimensioni	765x400x750 mm
Peso	262 kgs
Voltaggio disponibile	220-240V 3Ph & 1Ph 380-415V 3Ph 50/60 Hz



HI-FLEX ITALIA SRL

Via Nazionale 3/1 52011 - Soci - Bibbiena (AR) ITALIA - Tel. +39 0575 560920 - Fax +39 0575 560875  
www.hiflexitalia.com - commerciale@hiflexitalia.com



**HI-FLEX ITALIA**



immagine mostrata S Crimp 137 EVO SC

# S CRIMP 137 EVO

3 tipi di controllo - facile da usare - compatta



## Caratteristiche

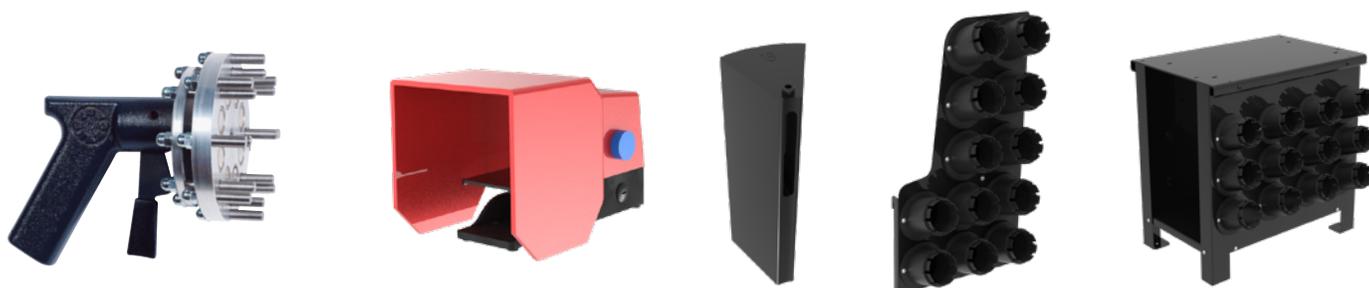
- Facile all'uso e robusto;
- Vasta gamma di morsetti adatti alla crimpatura dei tubi idraulici;
- Facile da configurare;
- Facile manutenzione;
- Veloce e affidabile;
- Pannello con controllo veloce di serie.

## Opzioni

- Pistola con cambio rapido (plastica o alluminio);
- Morsetti speciali (Marcatori, tubi freno, aria condizionata);
- Alloggiamento morsetto a pannello o a tavolo;
- Pedale elettrico;
- Computer SCE e SCS disponibili.

## Caratteristiche tecniche

Diametro massimo di pressatura	1" 1/4 4SP
Gamma di crimpatura	4 - 70 mm
Forza di crimpatura	137 t
Apertura con morsetti	+28 mm
Apertura completa	100 mm
Lunghezza master-die	75 mm
Motore	4 kW
Dimensioni	765x400x650 mm
Peso	130 kgs
Voltaggio disponibile	220-240V 3Ph & 1Ph 380-415V 3Ph 50/60 Hz



HI-FLEX ITALIA SRL

Via Nazionale 3/1 52011 - Soci - Bibbiena (AR) ITALIA - Tel. +39 0575 560920 - Fax +39 0575 560875  
www.hiflexitalia.com - commerciale@hiflexitalia.com



**HI-FLEX ITALIA**

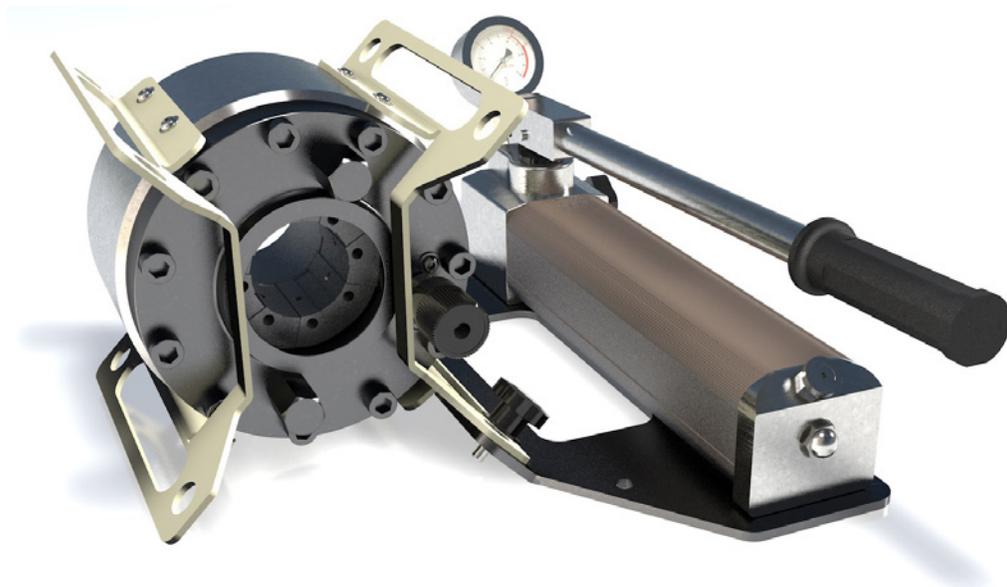


immagine mostrata H Crimp 110

# H CRIMP 110

Robusto - portatile - facile da usare



H CRIMP 100 è la migliore pressa per tubi idraulici fino ad 1". Equipaggiata con una pompa manuale separata, la macchina è in grado di lavorare anche dove la corrente elettrica non è disponibile.



## Caratteristiche principali

- Flessibilità;
- Portabilità;
- Robustezza (testa compatta, con protezioni);
- Facilità di posizionamento (con piastra rimovibile).

## Caratteristiche tecniche

Diametro massimo di pressatura	1" 4 SP
Gamma di crimpatura	6 - 43 mm
Forza di crimpatura	110 t
Apertura con morsetti	+ 20 mm
Lunghezza Master-die	59 mm
Apertura completa	60 mm
Dimensioni	220x222x240 mm
Dettagli di imballaggio	800 x 600 x 830 mm (41 kg)
Peso (solo testa)	21 kg
Peso (macchina completa)	28 kg

## Selezione morsetti

N°	Selezione morsetti	Lunghezza (mm)
6	06-08	56
8	08-10	56
10	10-12	56
12	12-15	56
15*	15-18	56
18*	18-21	56
21*	21-24	56
24*	24-27	56
27*	27-30	56
30*	30-39	56
39	39-43	56

\*set di morsetti inclusi nel pacchetto standard

HI-FLEX ITALIA SRL

Via Nazionale 3/1 52011 - Soci - Bibbiena (AR) ITALIA - Tel. +39 0575 560920 - Fax +39 0575 560875  
www.hiflexitalia.com - commerciale@hiflexitalia.com



**HI-FLEX ITALIA**



immagine mostrata H Crimp 80 PM 18

# H CRIMP 80 PM 18



## Caratteristiche

- compatta;
- leggera;
- facile da usare;
- design equilibrato;
- pompa a doppio stadio.

## Caratteristiche tecniche

Diametro massimo di pressatura	1" 2WB
Gamma di crimpatura	4 - 43 mm
Forza di crimpatura	80 t
Apertura con morsetti	+20 mm
Apertura completa	59 mm
Lunghezza master-die	56 mm
Dimensioni	330x250x400mm - 28kg
Dettagli di imballaggio	800x600x830mm - 41kg

## Selezione morsetti

N°	Selezione morsetti	Lunghezza (mm)
6	06-08	56
8	08-10	56
10	10-12	56
12	12-15	56
15*	15-18	56
18*	18-21	56
21*	21-24	56
24*	24-27	56
27*	27-30	56
30*	30-39	56
39	39-43	56

\*set di morsetti inclusi nel pacchetto standard



HI-FLEX ITALIA



# S CRIMP 137 EVO R



## Caratteristiche

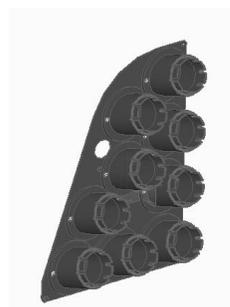
- Testa orientabile;
- Design compatto;
- Facile da usare;
- Adatta per tubi spiralati fino a 1" 1/4 4SP;

## Opzioni

- Pistola con cambio rapido (plastica o alluminio);
- Morsetti speciali (marcatori, tubi freno, aria condizionata);
- Alloggiamento morsetto a pannello o a tavolo;
- Pedale elettrico;

## Caratteristiche tecniche

Diametro massimo di pressatura	1" 1/4 4SP
Gamma di crimpatura	6 - 56 mm
Forza di crimpatura	137 †
Apertura con morsetti	+28 mm
Apertura completa	100 mm
Lunghezza master-die	75 mm
Motore	1,5 kW-2,2 kW
Dimensioni	470x630x644 mm
Peso	105 kgs
Voltaggio disponibile	110 V, 1Ph, 60Hz 220/240V, 1Ph, 50Hz 380/415V, 3Ph+N, 50Hz



HI-FLEX ITALIA SRL

Via Nazionale 3/1 52011 - Soci - Bibbiena (AR) ITALIA - Tel. +39 0575 560920 - Fax +39 0575 560875  
www.hiflexitalia.com - commerciale@hiflexitalia.com



**HI-FLEX ITALIA**



# S CUT 30 L



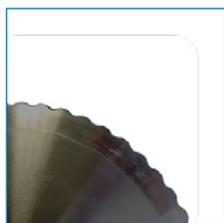
## Caratteristiche

- Motore compatto con coppia elevata;
- Robusta;
- Pedale ergonomico con ampio spazio per il ginocchio;
- Operazioni di taglio in sicurezza;
- Facile da pulire con raccogliore della polvere;
- Facile manutenzione;
- Lama smerlata;
- Peso contenuto ma alta stabilità;
- Istruzioni di manutenzione;
- 3 posizioni per la curvatura tubo.

## Caratteristiche tecniche

Capacità	2" 4SP
Motore	3kW
Velocità di rotazione	3000 rpm
Disco taglio	lama smerlata Ø 254 mm
Massimo diametro esterno tubo	85 mm
Dimensione	765x500x1150 mm - 92kg
Dettagli di imballaggio	800x600x1200 mm - 120kg
Voltaggio disponibile	400V 3PH - 230V 3PH
Voltaggio opzionale	su richiesta

### STANDARD



Lama smerlata



Connessione per aspirapolvere

### OPTIONAL



Binario taglia tubo



Srotolatore

HI-FLEX ITALIA SRL

Via Nazionale 3/1 52011 - Soci - Bibbiena (AR) ITALIA - Tel. +39 0575 560920 - Fax +39 0575 560875  
www.hiflexitalia.com - commerciale@hiflexitalia.com



HI-FLEX ITALIA

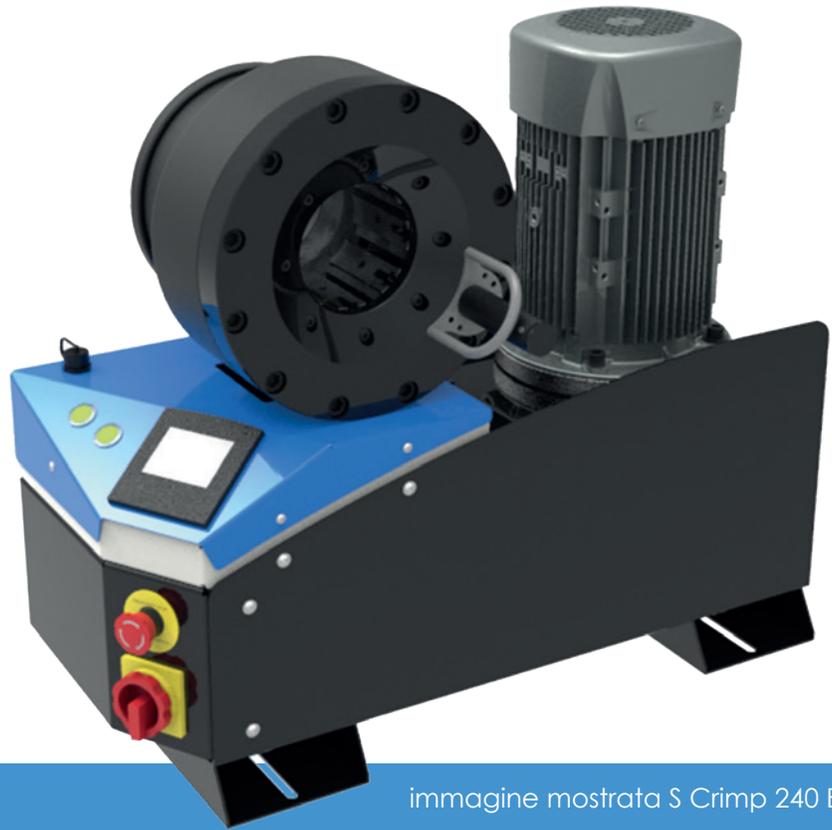


immagine mostrata S Crimp 240 EVO SCE

## S CRIMP 240 EVO

3 tipi di controllo - facile da usare - compatta



### Caratteristiche

- Facile all'uso e robusto;
- Movimento dei morsetti orizzontale;
- Alta forza di serraggio;
- Vasta gamma di morsetti adatti alla crimpatura dei tubi idraulici;
- Facile configurazione e manutenzione;
- Veloce e affidabile;
- Pannello di controllo veloce di serie.

### Opzioni

- Pistola con cambio rapido (plastica o alluminio);
- Morsetti speciali (Marcatori, tubi freno, aria condizionata);
- Alloggiamento morsetto a pannello o a tavolo;
- Pedale elettrico;
- Computer SCE e SCS disponibili;
- Battuta posteriore meccanica.

### Caratteristiche tecniche

Diametro massimo di pressatura	2" 4SP
Gamma di crimpatura	4 - 76 mm
Forza di crimpatura	240 †
Apertura con morsetti	+38 mm
Apertura completa	118 mm
Lunghezza master-die	100 mm
Motore	4 kW
Dimensioni	765x400x650 mm
Peso	165 kgs
Voltaggio disponibile	220-240V 3Ph & 1Ph 380-415V 3Ph 50/60 Hz



HI-FLEX ITALIA SRL

Via Nazionale 3/1 52011 - Soci - Bibbiena (AR) ITALIA - Tel. +39 0575 560920 - Fax +39 0575 560875  
www.hiflexitalia.com - commerciale@hiflexitalia.com



**HI-FLEX ITALIA**



# S CUT 22



## Caratteristiche

- Sistema di curvatura uniforme;
- Taglio 90°;
- Taglio netto;
- Lama ondulata;
- Raccogliatore di polveri incluso;
- Diversi voltaggi in opzione.

## Caratteristiche tecniche

Capacità	1" 1/4 4SP
Motore	2,2kW
Disco (lama ondulata)	lama ondulata Ø 254mm
Diametro max esterno tubo	50mm
Velocità di rotazione	3000 rpm
Dimensione	630x675x650mm (42kg)
Imballo	800x600x830mm (55kg)
Voltaggio opzionabile	400V 3PH - 230V 3PH/1HP

### STANDARD



Lama ondulata



Raccogliatore di detriti

### OPTIONAL



Batteria e caricatore



Binario taglia tubo



Srotolatore

HI-FLEX ITALIA SRL

Via Nazionale 3/1 52011 - Soci - Bibbiena (AR) ITALIA - Tel. +39 0575 560920 - Fax +39 0575 560875  
www.hiflexitalia.com - commerciale@hiflexitalia.com



**HI-FLEX ITALIA**



immagine mostrata S TEST 2000

## S TEST 2000

Robusto, sicuro, facile da usare



Il banco prova S TEST 2000 consente di testare in sicurezza i tubi flessibili fino a 2000 bar (29000 psi).

Un ampio e robusto scompartimento permette di testare il tubo su bobina o in rotoli.

Test più avanzati possono essere realizzati grazie ad optional come un sistema computerizzato (con ISD), bassa pressione (80-300 bars/ 1160-4400 psi), soffiaggio e aspirazione.

I test possono essere eseguiti con olio o acqua.

### Caratteristiche principali

- Facile all'uso e robusto;
- Sicuro: scompartimento in acciaio, con finestra in polibicarbonato e rete metallica;
- Possibilità di testare fino a 6 tubi;
- Caricamento dei pallets con carrello levatore;
- Opzione ISD: automazione, rapporto di prova e backup dei dati;

### Caratteristiche tecniche

Capacità indicativa	120 cm (48")
Pressione massima	2000 bar (29000 psi)
Capacità	Fino a 6 tubi
Ingresso min. aria compressa	8 bar (116 psi)
Fluido Standard utilizzato	acqua/olio
Apertura/chiusura scomp.	10-14 sec
Dimensione	2156 x 1200 x 1220
Dettagli di imballaggio	550 kgs



HI-FLEX ITALIA SRL

Via Nazionale 3/1 52011 - Soci - Bibbiena (AR) ITALIA - Tel. +39 0575 560920 - Fax +39 0575 560875  
www.hiflexitalia.com - commerciale@hiflexitalia.com



**HI-FLEX ITALIA**



immagine mostrata P CRIMP 320

# P CRIMP 320

Robusta - alta forza di serraggio - larga apertura



## Caratteristiche principali

- Robusta;
- Potenza di serraggio;
- Apertura ampia;
- Alta precisione;
- Ideale per cicli di produzione intensi;
- Cambio rapido dei morsetti con pistola ergonomica.

## Caratteristiche tecniche

Diametro massimo di pressatura	2" 6 SP
Gamma di crimpatura	4 - 130 mm
Forza di crimpatura	320t
Apertura con morsetti	+ 80 mm
Apertura completa	207 mm
Lunghezza master-die	100 mm
Motore	5,5 kW
Dimensioni	1300 x 900 x 1700 mm
Dettagli di imballaggio	1400 x 1100 x 1960 mm (2230 kg)
Peso	2000 kg with oil
Voltaggio disponibile	400V 3PH - 230V 3PH

## Selezione morsetti

N°	Selezione morsetti	Lunghezza (mm)
6	06-08	56
8	08-10	56
10	10-12	56
12	12-15	90
15*	15-18	90
18*	18-21	90
21*	21-24	90
24*	24-27	90
27*	27-30	90
30*	30-39	90
39	39-43	90
42	42-45	95
45*	45-48	100
48	48-51	100
51*	51-54	100
54	54-57	100
57*	57-60	100
60	60-66	100
66*	66-70	100
70	70-73	100
73	73-76	100
76	76-80	100
80	80-86	100
86	86-90	100
90	90-95	100
95	95-99	100
99	99-112	100
112	112-117	100
117	117-122	100
122	122-130	100

\*set di morsetti inclusi nel pacchetto standard

HI-FLEX ITALIA SRL

Via Nazionale 3/1 52011 - Soci - Bibbiena (AR) ITALIA - Tel. +39 0575 560920 - Fax +39 0575 560875  
www.hiflexitalia.com - commerciale@hiflexitalia.com

# COMPUTER DI CONTROLLO S CRIMP GAMMA EVO



## COMPUTER SC

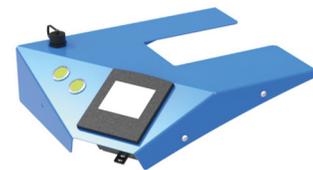
- Il pannello di controllo intelligente (SC) permette una crimpatura del tubo, facile, pratica e veloce .
- Contatore numero di pressature e sistema di riapertura (BSA) automatica
- Sistema Start&Stop per il risparmio energetico



## COMPUTER SCE



- Il pannello di controllo intelligente (SCE) è la scelta perfetta per chi vuole assemblare tubi di diversa tipologia.
- Il computer touch screen è in grado di memorizzare fino a 25 impostazioni.
- Contatore numero di pressature e sistema di riapertura (BSA) entrambi automatici. Selezione automatica dei morsetti.



## COMPUTER SCS

- Il sistema di crimpatura sicura (SCS) è la miglior soluzione per produzioni di lotti importanti e ripetuti.
- Memorizza le sequenze di crimpatura per i vari tubi e raccordi.
- Impostazione automatica del diametro di crimpatura. Selezione automatica dei morsetti.

