

MACCHINE DI MARCATURA MICRO PERCUSSIONE

con controllo del punzone che permette marcature omogenee anche su superfici irregolari.
Macchine da banco che permettono di marcare pezzi di piccole e medie dimensioni.
Il display grafico a colori del controller consente l'anteprima del ciclo di marcatura eliminando ogni tipo di incertezza.

L'apparecchio è composto da :

- Testa di marcatura con punzone che si sposta sugli assi X - Y tramite motori passo/passo.



- Controller che comprende la gestione dei motori e del magnete, con schermo grafico retroilluminato, tastiera industriale, pulsanti di AVVIO e di STOP/ARRESTO marcatura.
- Cavo di connessione tra la macchina ed il Controller, cavo di alimentazione e dati USB.
- Base e colonna in alluminio anodizzato con scala millimetrata e doppia regolazione
- Punzone in MD
- Documentazione in formato PDF



SOMAUT

marking solutions

OPZIONI

- LOGICHE
SPROD: monitoraggio produzione
SSAVE: (trasferimento e salvataggio programmi)
SWINDOWS: (per pilotare la macchina di marcatura da un PC)
SMATRIX: (marcatura di codici DATAMATRIX)
SEXCEL: (creazione file di marcatura da formato Excel)
- Porta Ethernet
- Asse D per marcare pezzi cilindrici
- Caricatore automatico di targhette
- Pulsantiera esterna con funzioni
AVVIO/STOP-ARRESTO

L'apparecchio viene consegnato con :

- Cavo 3 metri
- Cavi di alimentazione unità di controllo

L'apparecchio ottempera alle direttive :

- Direttiva Macchine 2006/42/CE
- Direttiva "CEM" 2004/108/CE (ambiente industriale)
- Direttiva bassa tensione 2006/95/CE
- Direttiva FCC - Capitolo 15

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Temperatura di utilizzo da 0° a 45°C non condensante
- Alimentazione elettrica 90 - 240V
- Potenza/frequenza 250 W - 50 - 60 Hz monofase
- Altezza dei caratteri programmabile, secondo l'area di marcatura, con incremento di 0,1 mm
- Caratteri a matrice di punti e vettoriale
- Marcatura alfanumerica (maiuscolo, minuscolo)
- Marcatura in automatico di : ora, minuti, secondi, giorno, settimana, mese, anno, numeri di serie, lotti, ecc.
- Marcatura di particolari di durezza fino a 62 Hrc
- Simulazione marcatura
- Velocità di marcatura regolabile
- Profondità di marcatura regolare su pezzi difforni; il software è in grado di compensare automaticamente le differenze di distanza punzone pezzo.
- Capacità di memorizzare fino a 4000 programmi, in funzione della consistenza dei medesimi.
- Marcatura lineare, angolare, raggiata
- Connessione RS232, porta USB
- Dimensione unità di controllo; (L x l x h) 370 x 215 x 139 mm
- Peso unità di controllo : kg 3,7

Configurazione	Area di marcatura mm	Dimensioni mm	Peso kg	Altezza caratteri mm	Codice prodotto
Compatta	50 x 60	145 x 144 x 226	3,8	da 0,5 a 59	S56-3
Standard	120 x 60	215 x 144 x 226	4,1	da 0,5 a 59	S126-3
Larga	200 x 60	295 x 144 x 226	5	da 0,5 a 59	S206-3

Codice prodotto con kit batteria S56CB-3 e S126CB-3

SOMAUT

marking solutions

SOMAUT S.r.l.

20019 SETTIMO MILANESE -MI- ITALY -

Via Calatafimi 4

Tel. +39/02.4532.9496 - Fax 02.9365.0506

INTERNET : www.somaut.com

E-Mail : info@somaut.com

SOMAUT produce :

- Caratteri componibili
- Portacaratteri
- Numeratori
- Punzoni a mano
- Macchine per marcare a micropercussione
- Macchine per marcare a laser
- Macchine per marcare a battuta meccanica
- Macchine per marcare a caldo
- Macchine per marcare a rullamento
- Ribaditrici
- Presse meccaniche e pneumatiche
- Apparecchi portatili di marcatura
- Unità di marcatura a caldo
- Unità di marcatura a battuta meccanica
- Presse a ginocchiera