

SCRIBE 75x15 U SUPERFAST

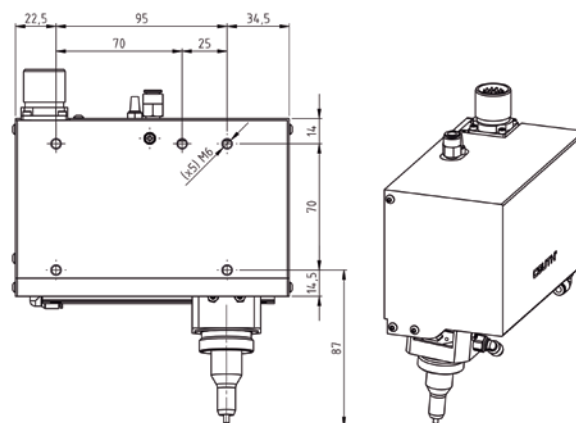
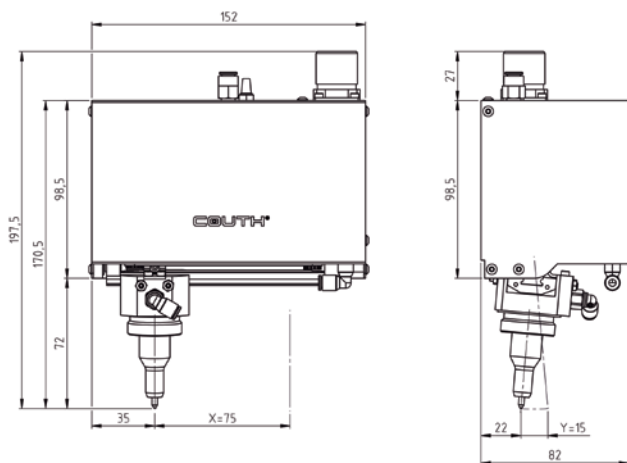
INTEGRABILE MARCATURA A GRAFFIO

- Marcatrice a graffio **silenziosa e compatta**, a **massima velocità in dimensioni minime**, progettata appositamente per la sua integrazione in linee di produzione.



VANTAGGI

- **Silenziosa**, migliora il comfort dell'ambiente di lavoro e dell'operaio.
- Con dimensioni minime, che la rendono la **marcatrice a graffio più piccola e rapida del mercato**.
- **Alta velocità di marcatura** in ogni genere di materiali e durezza fino a 62HRC.
- Massima **affidabilità**, produzioni senza interruzione e costi di manutenzione ridotti.
- Grande **robustezza e durata** grazie all'eccellente qualità dei suoi componenti.



Area	Dimensioni (mm)			Peso	Profondità
	X x Y	Largh.	Prof.		
75 x 15	190	86	179	3,8	0,05 mm.

CARATTERISTICHE

- Area di marcatura 75 x 15 mm.
- Profondità di marcatura fino a 0,05 mm.
- Pressione dell'aria fino a 2 bar
- Velocità fino a 16 caratteri/secondo.
- Durezza dei materiali da marcare fino a 62HRC.
- Vasta gamma di caratteri, da 0,1 mm fino al completamento dell'area.
- Marcatura di codici alfanumerici, logotipi, DATAMATRIX™, codici QR, ecc.
- Cilindro di marcatura R14.
- Possibilità di optare per un sistema di protezione con fodero.
- Cavo di robotica di 2,5 metri, con possibilità di fornirlo su misura.
- Connessione con controllo COUTH per integrazione in linee di produzione (vedi scheda tecnica per ulteriori informazioni).
- Programma di modifica da PC.

CONTROLLO COUTHsmartbox

- Unità di controllo **modulare di ultima generazione**, per il controllo delle marcatrici **COUTH®** a micropunti e a graffio.



HMI

Interfaccia utente facoltativa, **intercambiabile** ed estraibile.

Disponibile in:

- **Keypad** Schermo a colori da 7" e tastiera integrata.
- **Touchscreen** Schermo a colori a sfioramento da 10".

Con una sola HMI si potranno gestire molteplici **COUTHsmartbox**.



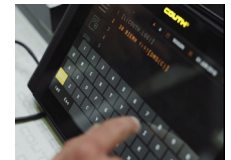
COUTH® Keypad



COUTH® Touchscreen

COUTHlink

Software sviluppato da **COUTH®** che **agevola la connettività** tra l'unità di controllo **COUTHsmartbox** e gli automi delle linee di produzione, con una **riduzione** notevole delle **ore** impiegate nella **programmazione**.



VANTAGGI

- **Incremento di potenza delle marcatrici COUTH®** di un 15-20%, che consente maggiore profondità di marcatura e/o maggiore rapidità a causa di un'elettronica più avanzata.
- **Sistema di controllo autonomo**, non richiede un PC per funzionare.
- Connessione **disponibile per i principali Bus** di campo industriali (Profibus, Profinet, Ethernet/IP, ecc.).
- **Accesso a distanza per assistenza tecnica.**
- Ricevimento in PLC di **diagnosi effettuate** dall'unità di controllo **COUTHsmartbox**.
- **Schermo estraibile** e intercambiabile, facile da collocare.
- **Interfaccia utente a colori, più intuitiva.**

CARATTERISTICHE

- Velocità e profondità di marcatura regolabili.
- 11 segnali di entrata e 7 segnali di uscita programmabili per connessione con automa.
- Marcatura in linea retta, inclinata, ad arco e specchio.
- Marcatura di numeri correlativi e ripetizioni, turni, ora, data, settimana, ecc.
- Marcatura di logotipi e caratteri speciali da file vettoriali, DWG e PLT/HPGL.
- Marcatura di codici DATAMATRIX™ quadrati e rettangolari, nonché di codici QR.
- Possibilità d'uso e creazione di qualsiasi tipo di carattere richiesto dal cliente.
- Compressione, espansione e spaziatura di caratteri, corsivo e densità di marcatura regolabili.
- File di 40 righe e 75 caratteri per riga.
- Possibilità di memorizzare fino a 10.000 file di marcatura.
- Consente il funzionamento in modalità asservito di un PC o automa.
- Connessione serie RS 232 ed Ethernet integrati. Disponibile: Profibus, Profinet ed Ethernet/IP.
- Possibilità di connessione di tastiera esterna, mouse e USB.
- Opzione di collegare macchine con encoder integrati nei loro motori.
- Possibilità di connessione di lettori di codici a barre e DATAMATRIX™.
- Possibilità di connessione di alimentatore a piastre, dispositivi di rotazione, approssimatori, ecc.
- Schermo multilingue.
- Tensione di alimentazione 110/220V; 50/60Hz.
- Opzione di pannello frontale per rack di dimensioni standard di 19".
- Normativa Europea CE e UL.