



FLYMARKER®

SISTEMA DI MARCATURA
FLYMARKER® MOBIL,
STATION E COMBI



FLYMARKER

FLYMARKER® – MOBIL

State cercando un sistema di marcatura mobile per la Vostra officina? O per il Vostro stabilimento? Un sistema che lavori senza collegamenti elettrici (senza cavi!) né aria compressa pur offrendo un'elevata qualità di marcatura? In tal caso la scelta giusta è il compatto e portatile FlyMarker® Mobil. E' il partner ideale per marcature flessibili di pezzi singoli o in serie.

Esistono due versioni di questa pratica unità portatile. Può operare sia con alimentazione di corrente che con una batteria ricaricabile a lunga durata. Grazie al display ed alla tastiera integrati, sulla versione FlyMarker® Mobil a batteria non ci sono fili o tubi che intralciano. Pertanto è brillantemente evitato il rischio di arresto. Si lavora con una mobilità ed un autosufficienza al 100%.

Il design ergonomico, che sfrutta il funzionamento a due mani del FlyMarker® Mobil, consente di effettuare marcature senza sforzo su materiale voluminoso, pesante e difficilmente spostabile. L'operazione di marcatura può essere fatta in modo estremamente facile & con il massimo della ripetibilità.





FLYMARKER® – STATION E COMBI

Non sarebbe pratico eseguire diverse operazioni di marcatura con un unico sistema di marcatura? Marcare componenti grandi e difficili da raggiungere direttamente in loco e quelli piccoli sul Vostro banco di lavoro? E non solo, ma anche risparmiando tempo, soldi e spazio? Se è così, il FlyMarker® Combi è esattamente ciò di cui avete bisogno.

Basato su un concetto modulare coerente di MARKATOR®, è possibile montare il FlyMarker® Mobil portatile rapidamente su un telaio a colonna e convertirlo in un sistema di marcatura da banco.

**Sganciare la maniglia – Ruotare il display –
Montare – Fatto!**

Il pratico pulsante di sgancio per avviare l'operazione di marcatura è collocato sulla leva manuale. Mediante un fissaggio in basso sulla



Uso mobile in loco



Sgancio facile della maniglia



Montaggio rapido sul telaio a colonna



Fissare il componente ed avviare la marcatura. Fatto!

testa di marcatura, è anche possibile fissare la parte che dovete marcare sulla piastra di base, regolare la distanza richiesta per la punta e avviare l'operazione di marcatura in un unico movimento. Grazie ad una speciale laminazione della base, il componente è bloccato e non può andare fuori posto. In tal modo si assicura una qualità di marcatura elevata e costante.

Chi può lavorare senza dover tenere in mano il sistema di marcatura, può sfruttare la possibilità di utilizzare la soluzione 'a tutto banco', nella versione FlyMarker® Station. Tutte le funzioni ben collaudate del FlyMarker® vi sono ovviamente integrate.





FLYMARKER

FLYMARKER® – LA FUNZIONALITA'



Codice Data Matrix®



Angolo di lavoro standard con il prisma

Una caratteristica che distingue i sistemi di marcatura FlyMarker® Mobil, Station e Combi a controllo numerico, portatili e dal design compatto è la loro maneggevolezza. Inoltre per utilizzarli non è necessario essere un programmatore.

Inserire – digitare – effettuare la marcatura

Macchine ideali per l'officina per effettuare marcature in modo veloce, flessibile, duraturo e silenzioso, sono adatte a quasi tutti i tipi di materiali. Dall'acciaio temprato, alluminio o plastica passando per materiali sensibili alla pressione, dalle pareti sottili fino ai prodotti rotondi finiti.

Grazie alla punta di marcatura ad azionamento elettromagnetico, i sistemi FlyMarker® sono potenti, a basso impatto acustico e autosufficienti. Le superfici irregolari possono essere incise in modo stabile e generare caratteri robusti, in quanto i dislivelli sono compensati. La marcatura avviene con singoli caratteri puntiformi ben strutturati. A seconda del tipo di applicazione è possibile scegliere tra le dimensioni 5x7 o 9x13. Se troppo lunghi, i testi vengono compressi automaticamente. E' possibile effettuare marcature su 6 righe senza problemi.

Chi necessita codificare molte informazioni in poco spazio, è in grado di marcare un codice Data Matrix®. Potete digitare le lettere su una tastiera o trasferirle tramite porta seriale RS232.



Copertura di protezione resistente

FLYMARKER® – I FATTI

Area di marcatura (x/y)
75 x 25 mm

Frequenza di marcatura
Fino ad un Massimo di 3 caratteri al sec.

Altezze caratteri disponibili
Da 2,0 a 9,9 mm

Font
Scritta a spaziatura media simile alla DIN 1451 a matrice di punti, dimensione 5 x 7 e 9 x 13

Azionamento della punta di marcatura
Elettromagnetico

Caratteri disponibili
Numeri 0 - 9
Lettere maiuscole A - Z
Lettere minuscole a-z
Diversi segni di interpunzione es. . ; / , ecc.

Porta disponibile
RS 232 seriale

Compensazione altezza
Fino ad un massimo di 5 mm (intensità costante di marcatura)

Funzioni speciali
Numerazione continua
Codice turno
Marcatura di loghi
Data/ora



FLYMARKER® – LE OPZIONI



1



2



3



4

1 Opzione di programma Conversione logo
Programma per convertire i loghi o i file grafici in formato HPGL. La riduzione in scala, rotazione e posizionamento avvengono nel file di marcatura.

2 Scanner per codici a barre
Una lettura facile e veloce dei codici a barre direttamente nel sistema di marcatura. Installazione Plug & Play con cavo di collegamento RS 232 e adattatore.

3 Supporto targhetta flessibile
Dispositivo di bloccaggio magnetico per fissare la targhetta. Fondamentalmente per targhe ortogonali di dimensioni diverse. Il bloccaggio delle targhetto può essere mosso in X e Y.

4 PC-Software FlyProfile®
PC software per creare e salvare profili di marcatura direttamente sul Vostro PC/laptop. Trasferimento dei profili di marcatura richiesto tramite porta seriale RS 232. Compresa una anteprima della marcatura!



MARKATOR®

Bunsenstraße 15
71642 Ludwigsburg (Poppenweiler)
Germany

Tel. +49 (0) 7144 - 8575 - 0
Fax +49 (0) 7144 - 8575 - 600

info@flymarker.de
www.flymarker.de

