



FLYMARKER®

ZNAČICÍ SYSTÉM

FLYMARKER®

MOBIL, STATION A COMBI



FLYMARKER

FLYMARKER® – MOBIL

Hledáte mobilní značicí systém pro váš provoz? Nebo dokonce pro definitivní vyřešení otázky značení? Systém, který je zcela mobilní a ke své činnosti nepotřebuje kabely ani stlačený vzduch a přesto nabízí vysokou kvalitu značení? V tom případě je nejlepší volbou pro vás ruční značicí systém FlyMarker® Mobil. Je to ideální partner pro flexibilní značení jednotlivých dílů i větších sérií.

Jsou k dispozici dvě verze ručního značicího zařízení. Verze akumulátorová nebo s připojením k běžné elektrické síti. Díky integrovanému displeji i klávesnici nenajdete na FlyMarker® Mobil žádné obtěžující kabely ani vzduchové vedení. Zařízení je zcela bezpečné. S FlyMarker® Mobil jste stoprocentně mobilní a zcela soběstační.

Ergonomický tvar je navržen pro držení oběma rukama a umožňuje značení objemných, těžkých a nepohyblivých objektů. Můžete značit jednoduše a s velkou opakovatelnou přesností.





FLYMARKER® – STATION A COMBI

Nebylo by praktické značit různé díly použitím pouze jednoho jediného zařízení? Značení velkých a těžkých dílů stejně jako značení drobných součástí? A navíc ušetřit čas, místo a peníze? Pokud ano, tak FlyMarker® Combi je přesně to, co potřebujete.

Díky modulárnímu konceptu MARKATOR® je možné ruční značící zařízení FlyMarker® Mobil rychle připevnit na stojan a přeměnit tak ruční značící zařízení ve stolní značící systém:

**Uvolněte rukojeť – Otočte displej –
Připevněte na stojan – Hotovo!**



Mobile v akci



Jednoduché uvolnění rukojeti



Rychlá montáž na stojan



Upevnit díl a spustit značení. Hotovo!

Pomocí prakticky umístěného spínače na rukojeti pohodlně spustíte značení. Díky polohovatelné přírubě je možné značený díl zafixovat, nastavit vhodnou vzdálenost nástroje a provést značení v jednom jediném pohybu. Příruba je na styčné ploše opatřena speciální protiskluzovou vrstvou, která zabrání vzájemnému nechtěnému posunu vůči značenému dílu. Kvalitní a trvalé značení je otázkou okamžiku.

Pro ty, kteří nevyužijí mobilitu systému, případně preferují stolní zařízení, je k dispozici stolní verze systému FlyMarker® Station. Všechny výše popsané funkce FlyMarker® samozřejmě obsahuje.





FLYMARKER

FLYMARKER® – FUNKČNOST



Data Matrix® kód



Standardní prismatická příruba

Ruční a kompaktní CNC značící systémy FlyMarker® Mobil, Station a Combi vynikají jednoduchostí obsluhy. Mohou být užívány bez jakékoli znalosti programování:

Zapnout – Vložit text – Značit!

Jako perfektní zařízení pro dílny a provozy je vhodné k rychlému, flexibilnímu a trvalému značení téměř všech materiálů. Od tvrzené oceli, hliníku nebo plastů až po materiály citlivé vůči mechanickému namáhání. Je možné značení již finálních výrobků po povrchové úpravě a to vše při minimálním hluku.

Díky plně elektricky ovládanému hrotu je FlyMarker® výkonné, tiché a naprosto soběstačné značící zařízení. Zakřivené povrchy značí s neměnnou kvalitou značení, neboť nástroj je schopen tyto výškové rozdíly velmi efektivně kompenzovat. Značení je prováděno stylem jednotlivých úderů s přesně danou polohou v rámci jednoho znaku. Je možné zvolit mezi velikostmi matric 5 x 7 a 9 x 13 bodů. Texty, které jsou příliš dlouhé, a nevešly by se do značicího pole, jsou automaticky zhuštěny do potřebného formátu. Je možné v jednom cyklu značit až 6 řádků.

Těm, kteří potřebují vtěsnat velké množství informací do malého prostoru, umožní FlyMarker® použít Data Matrix® kód. Informace k zakódování můžete jednoduše vložit pomocí klávesnice nebo využít rozhraní RS232.



Odolný přepravní kufr

FLYMARKER® – PARAMETRY

Oblast značení (x/y)

75 x 25 mm nebo 120 x 25mm

Rychlost značení

Až do 3 znaků za sekundu

Výška písma

2,0 až 9,9 mm

Fonty

Font podobný DIN 1451 značený v jednotlivých bodech, velikost 5 x 7 a 9 x 13 bodů

Řízení značicího nástroje

Elektromagnetické

Dostupné znaky

Číslo 0 - 9

Velká písmena A - Z

Malá písmena a-z

Různá interpunkční znaménka např. . ; / , atd.

Rozhraní

RS 232

Výšková kompenzace

Až do max. 5 mm (konstantní kvalita)

Speciální funkce

Automatické číslování

Kódování směny

Značení log a grafiky

Automatické datum a čas



FLYMARKER® – PŘÍSLUŠENSTVÍ



1



2



3



4

1 Program pro konverzi log a grafiky

Program konvertuje loga a grafiku uložené ve formátu HPGL. Měřítko, velikost, natočení a poloha jsou pak možné změnit přímo v zařízení.

2 Čtečka čárového kódu

Rychlé a jednoduché načtení čárového kódu přímo do zařízení. Technologie „Plug & Play“ s rozhraním RS 232.

3 Flexibilní držák štítků

Magnetická deska pro jednoduché zafixování štítků různých rozměrů. Je polohovatelná v obou osách x a y.

4 PC-Software FlyProfile®

PC software pro vytváření a ukládání značících profilů přímo do vašeho PC nebo notebooku. Připojení pomocí rozhraní RS232. Obsahuje rovněž náhled značení.



Váš partner:

AJP-tech, spol. s r.o.

Hudcova 78c
612 00 Brno
Česká republika

Tel. +420 544 525 210
Fax +420 544 525 219

ajptech@ajptech.cz
www.ajptech.cz
www.markator.cz

ajp-tech

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

MARKATOR®