

## OPTIONEN



Logo

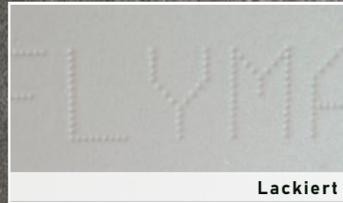


Linienschrift

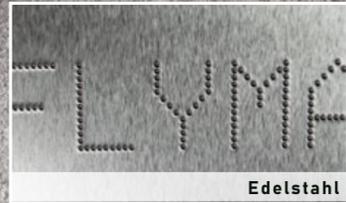


Data Matrix Code

## ANWENDUNGEN



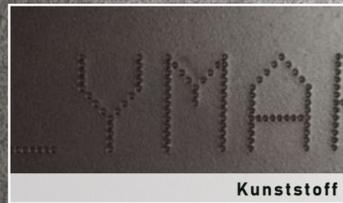
Lackiert



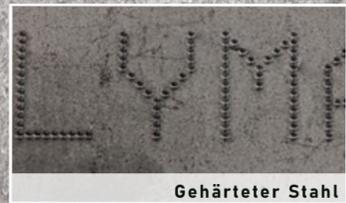
Edelstahl



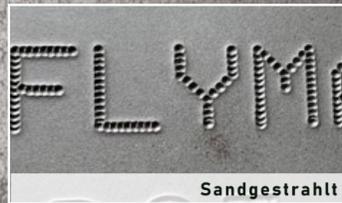
Verzinkt



Kunststoff



Gehärteter Stahl



Sandgestraht

## ENTDECKEN SIE AUCH

### FlyMarker® mini 65/30

- Nur 2,4 kg (inkl. Akku)
- Markierfeld 65 x 30 mm (x/y)



### FlyMarker® mini STATION 120/100

- Kapazitiver Touchscreen (optional)
- Markierfeld 120 x 100 mm (x/y)



MARKATOR® Manfred Borries GmbH  
Bunsenstr. 15  
71642 Ludwigsburg  
Germany

Telefon: +49 (0) 7144 - 8575 - 0  
Telefax: +49 (0) 7144 - 8575 - 600

info@markator.de  
www.markator.de

[www.flymarker.ch](http://www.flymarker.ch)

 FLYMARKER®  
Mark like a Professional



Akku-Handmarkiersystem  
FlyMarker® **mini 85/45 plus**

### Auf einen Blick

- Integrierte Steuerung (All-In-One)
- Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis
- Extra-starker Schlagmagnet für tiefe Markierungen (optional)
- Integrierte, benutzerfreundliche Tastaturschaltmatte
- Zuschaltbare LED-Beleuchtung des Markierbereichs
- Vor Verschmutzung geschützte Elektronik und Schnittstellen
- Schleppkettengeführte Elektronikabel
- Laserpointer zur Simulation des Markiervorgangs
- Ein- oder Zweihandbedienung

### Abnehmbarer Bügelgriff

### Schnelle und flüssige Navigation

- Leistungsstarke Prozessorrentechnologie.
- Übersichtliche und intuitive Bediensoftware.
- Zahlreiche Sprachversionen standardmäßig verfügbar.
- Praktische Vorschaufunktion der späteren Markierung.
- Hilfreiche Markiervariablen wie Zeit, Datum oder Autonummerierungen bereits im Standard-Lieferumfang enthalten.

### Auch als Wi-Fi und Touch erhältlich



### 18V Lithium-Ionen-Akku-Technologie (4,0 Ah)

### 100 % mobil markieren

- Ergonomisches Gerätedesign für kraftsparendes und ermüdungsfreies Arbeiten.
- Die Markierung von schweren und unbeweglichen Bauteilen erfolgt direkt vor Ort.
- Autarkes Arbeiten ohne Strom- und Druckluftkabel.
- Vermeidung von Handverletzungen.

### Dauerhaft und fälschungssicher markieren

- Sichtbare Markierung auch nach anschließender Oberflächenbearbeitung.
- Markierungen auf nahezu allen Materialien möglich – von Kunststoffen bis hin zu gehärtetem Stahl (63HRC).
- Einstellbare Schlagstärke für unterschiedlichste Materialien.

### Bruchfester und glasfaserverstärkter Kunststoff

### Das Herzstück – Die Mechanik

- Hohe Markierqualität dank stabiler und langlebiger Mechanik.
- Doppelt geführte Linearführungen in X- und Y-Richtung für verzugsfreie, mehrzeilige Markierungen ohne Qualitätseinbußen.
- Hohe Steifigkeit der Mechanik durch robusten Grundträger mit integriertem Stellwinkel.
- Hochwertiges Führungssystem für höchste Stabilität.

**Auch erhältlich  
120 x 45 mm**

Markierbereich (optional)



Integrierter Barcodescanner (optional)



Rundteil-Markierung



Abnehmbarer Stellwinkel (optional)



Säulengestell für Kleinteile (optional)  
(Abb. FlyMarker<sup>®</sup> mini 120/45)

### TECHNISCHE DATEN

**Markierbereich (x/y)**  
85 x 45 mm (120 x 45 mm optional)

**Verfügbare Schrifthöhen**  
1,0 bis 44,9 mm

**Schriftart**  
Mittelschrift ähnlich DIN 1451  
in Punktmatrix (Format 5 x 7 und 9 x 13)

**Markiernadelantrieb**  
Elektromagnetisch

**Verfügbare Schriftzeichen**  
Zahlen 0 - 9, Groß- und Kleinbuchstaben A - Z; a - z  
verschiedene Satzzeichen wie ., / etc.

**Verfügbare Schnittstellen**  
USB-A, USB-B, Ethernet

**Höhentoleranzausgleich**  
Bis max. 5 mm (konstante Markiertiefe auch auf unebenen Flächen)

**Gewicht**  
3,1 kg inkl. Akku

**Batterie-Kapazität**  
4,0 Ah 18V (Lithium-Ionen-Akku)  
8,0 Ah 18V (optional)

**Schlagstärke**  
30 einstellbare Schlagstärken

**Lieferumfang**

- FlyMarker<sup>®</sup> mini 85/45 plus
- 2x Akku 4,0 Ah / 18V
- 1x Ladegerät
- Prismenanschlag
- Transportkoffer
- Betriebsanleitung