Tragbares, akkubetriebenes Nadelmarkiersystem

e-MARK EVO XL

SIC MARKING
The mark of quality

Version XL

ALL-IN-ONE

KRAFTVOLL

ROBUST

e-MARK EVO XL Nadelmarkiergerät

Leistungsstark. Mobil. Für den industriellen Dauereinsatz konzipiert.

Die e-MARK EVO XL ist ein tragbares, akkubetriebenes All-in-One-Nadelmarkiersystem.

Sie eignet sich zur Markierung von Kunststoffen und Stählen bis 62 HRC und vereint **Leistung, Präzision und Vielseitigkeit**.

Dank ihrer robusten und ergonomischen Bauweise eignet sich die e-MARK EVO XL optimal für den Einsatz in industriellen Umgebungen. Die Hartmetall-Nadelspitze gewährleistet präzise, dauerhafte und zuverlässige Markierungen von Texten, Logos oder DataMatrix-Codes.

0A38 1340 83

logo

S

Auch als S-Version mit 60 × 25 mm Markierfenster erhältlich

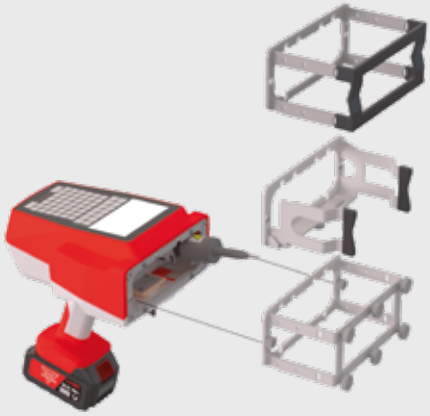
Ergonomisches Design für sofortige Einsatzbereitschaft

Kompaktes All-in-One-System

- **100 % autarke Lösung** mit integrierter Steuerung und Bildschirm
- **Großes Markierfenster** für die Bearbeitung Ihrer Bauteile in einem Arbeitsgang
- **Schnelle Programmierung** über integrierte Benutzeroberfläche und Tastatur
- **Komplettausstattung inklusive:**
  - Transportkoffer
  - 2 Akkus + Ladegerät für unterbrechungsfreies Arbeiten (Ladezeit Akku: 1 Stunde)

Verschiedene Frontplatten verfügbar*

- **Schneller Wechsel ohne Werkzeug**
- **Geeignet für alle Bauteilgeometrien** (große Bauteile, zylindrische Teile, kleine Oberflächen)



1 Frontplatte mit rutschhemmender Beschichtung

2 Verkleinerte und einstellbare Frontplatte

3 Magnetische Frontplatte

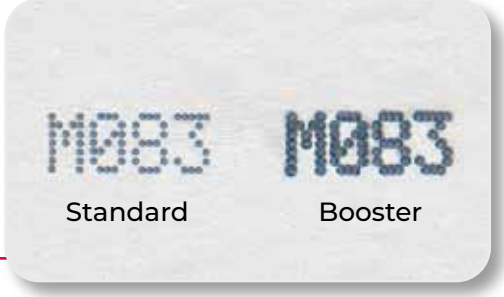
*kundenspezifische Frontplatten auf Anfrage realisierbar

Einfach und zuverlässig markieren

- Erstellung von Markierdateien **direkt an der e-MARK EVO XL** oder am PC mit der **FILE-EDIT-Software**
- **Bediener-/Supervisor-Modus** zum Sperren kritischer Einstellungen
- **Barcode-Lesemodus** zur automatischen Auswahl von Datei und Markierinhalt – minimiert Eingabefehler
- **Verlaufsfunktion mit Duplikaterkennung** bei wiederholten Seriennummern

Für den industriellen Dauereinsatz entwickelt

- Unterbrechungsfreies Arbeiten dank Hochleistungsakkus
- Markierung von Materialien bis 62 HRC
- Versionen je nach Anwendung:
  - **Standardversion** für schnelle und präzise Markierung
  - **Booster-Version:** erhöhte Markiertiefe, gut sichtbar auch nach Lackierung oder Oberflächenbehandlung



Technische Spezifikationen und Zubehör

Technische Daten:

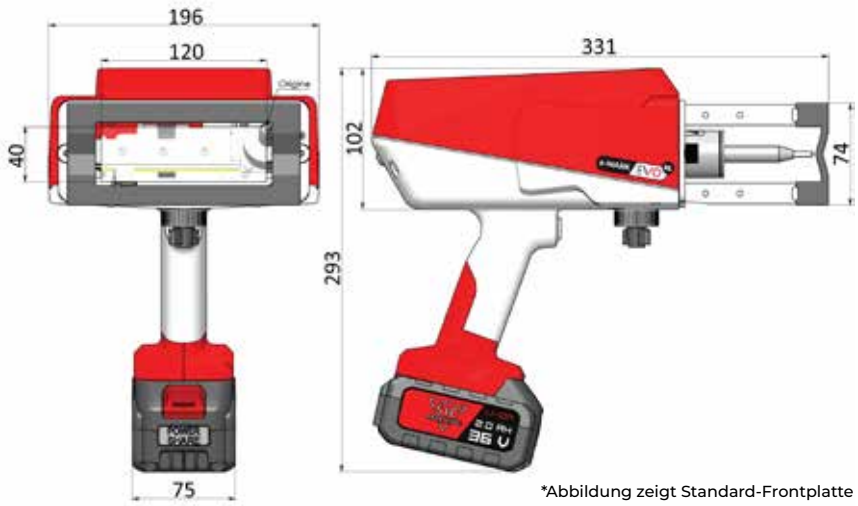


*Abbildung zeigt Standard-Frontplatte

Stromversorgung	36 V Akku
Akkuladezeit	1h
Laufzeit Akku	ca. 3h
Markierfenster	120 × 40 mm*
Abmessungen	331 x 293 x 196 mm
Gewicht	4,2 kg
Nadel	Hartmetall
Speicher	> 2.000 Markierdateien

Zubehör

Barcode-Leser

Booster-Option*

Säule mit Plug & Play Befestigung

Austauschbare Frontplatten

*Mit Booster-Option: Markierfenster auf 120 × 25 mm begrenzt, um die größtmögliche Markiertiefe zu erreichen (Schlagkraft 6 bis 9).

Markierbeispiele

SIC MARKING Service

Personalisierte Beratung für die beste Technologieauswahl

Laser-, Ritz- oder Nadelmarkierung? Unsere Experten helfen Ihnen, aus unserem breiten Lösungsspektrum die beste Markiertechnik für Sie zu finden.

Kundenspezifische Lösungen, zugeschnitten auf Ihre Bedürfnisse

Wir entwickeln maßgeschneiderte Produkte, die perfekt an Ihre industriellen Prozesse und Anforderungen angepasst sind.

Machbarkeitsstudien und technische Tests

Wir führen gründliche Machbarkeitsstudien und Tests durch, um jede Phase Ihres Projekts zu validieren. Ingenieurtests sind ebenfalls verfügbar.

Komplette Schulung für Ihre Teams

Unsere Spezialisten schulen Ihre Teams im Umgang mit den Geräten, um einen autonomen und effektiven Betrieb sicherzustellen.

Unterstützung bei der Inbetriebnahme

Unser Team unterstützt Sie bei der Inbetriebnahme Ihrer Maschine und gewährleistet eine reibungslose und schnelle Integration in Ihren Arbeitsalltag.

Technischer Support und After-Sales-Service

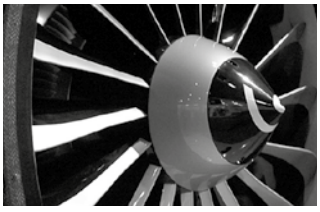
Unser reaktionsschneller After-Sales-Service und unsere engagierten technischen Support-Mitarbeiter stehen Ihnen für Hilfe bei der Lieferung von Ersatzteilen und Verbrauchsmaterialien zur Seite.

Retrofit-Lösungen für nachhaltige Leistung

Wir bieten maßgeschneiderte Retrofit-Lösungen an, um die Lebensdauer Ihrer Maschinen zu verlängern. Dazu zählt die Rückwärtskompatibilität mit aktualisierten Komponenten und vollständige Modernisierungen.

Globale Unterstützung mit lokaler Expertise

Mit 10 Tochtergesellschaften und einem weltweiten Netzwerk von Vertriebspartnern bieten wir globale Ressourcen kombiniert mit lokaler Unterstützung, um Ihre Projekte von der Planung bis zur Installation zu begleiten.



SIC MARKING
The mark of quality

SIC MARKING GmbH
Borner Str. 31,
42897 Remscheid
Tel: +49 2191 462 400

info@sic-marking.de
https://www.sic-marking.de

Künstlerische Leitung, Grafikdesign: gm-design-graphique.com - © 2026 SIC MARKING GmbH