

Schnell

Qualitätmarkierung

Robust

Große Auswahl an Optionen

2D Data Matrix Code (InDot™ Only)

**PRYOR**  
MARKING TECHNOLOGY

# Marktronic™ 3000 Integrator Range



## Integrator Produktpalette:

### InDot™ : Punktmarkierung

Marktronic™ InDot™ 50-25E

Marktronic™ InDot™ 60-60E

Marktronic™ InDot™ 150-150E

Marktronic™ InDot™ 130-30E

Marktronic™ InDot™ 130-40E

### InScribe™ : Ritzmarkierung

Marktronic™ InScribe™ 60-60SP

Marktronic™ InScribe™ 150-150SP

Marktronic™ InScribe™ 140-40SDPH

**SPEC 2000**



intelligent marking solutions



Tiefe Ritzmarkierung mit InScribe™ 140-40SDPH



Data Matrix mit InDot™ modell

## Technische Daten:

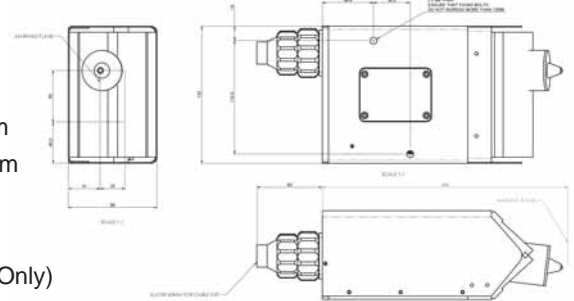
(for more details, please visit our website)

### Marktronic™ 3000 Integrator Range

Beschriftungsfeld:	InDot™ : Punktmarkierung	InScribe™ : Ritzmarkierung
	<b>50-25E</b> – 50mmx25mm	<b>60-60SP</b> – 60mmx60mm
	<b>60-60E</b> – 60mmx60mm	<b>150-150SP</b> – 150mmx150mm
	<b>150-150E</b> – 150mmx150mm	<b>140-40SDPH</b> – 140mmx40mm
	<b>130-40E</b> – 130mmx40mm	

<b>Schrifthöhen:</b>	0.18mm – 49.9mm in Schritten von 0.18mm	
<b>Schriftarten:</b>	5 x 7, 7 x 9, or Varidot      Kontinuierliche Linie (InScribe™ Only)	
<b>Speicherplatz:</b>	No. of layouts 1350	
<b>Elekt. Anschluss:</b>	200v 50Hz, 110v 60Hz	

### InDot™ 50-25E



(You can download a more detailed drawing along with CAD files on our website)

## Technologie

Die Marktronic™ InDot™ sind voll programmierbare Nadelpräge und Ritzmaschinen. Diese können in Industrie und Gewerbe-Anlagen eingebaut werden. Das kompakte Design ermöglicht viele Einbau- und Einsatz- Varianten.

Eine sehr gut funktionierende Embedded Software oder die PC Windows Option erlauben es dem Bediener zwischen verschiedenen Schriftvorlagen, Schriftgrößen, sowie Seriennummer, Zeit-/Datum, und Winkel-/ Bogenmarkierung zu wählen.

## 2D Data Matrix Code

Der durch Gewindespindeln angetriebene Markierkopf garantiert eine präzise Punktgenauigkeit, wodurch es möglich ist, eine 2D Data Matrix Code Markierung zu erstellen.

## Leise, schnelle und effiziente Markierung

Die elektrisch betriebenen InDot™ Integratoren benötigen keine Druckluft und arbeiten mit 220V oder 110V. Der Marktronic™ InDot™ ist wesentlich effizienter und leiser als Nadelpräger mit Pneumatik.

Die Nadelritzer(InScribe) benötigen eine pneumatisch angetriebene Diamant- oder Karbid-Nadel um eine saubere Linie ins Material zu ritzen. Die Markierung ist sehr schnell und von hoher Qualität. Die SP Geräte sind mit einer Diamant-oder Karbidnadel ausgestattet und sind für kleine Zeichen(1,5-4 mm) ideal geeignet.

Die SDPH-Geräte(Ritzen-tief-pneumatisch-kraftvoll) sind t für größere und tiefere Markierungen, mit einem sehr kraftvollen Karbid-Nadelantrieb und robusten, drehmomentstarken Motoren für die X und Y-Achsen ausgestattet. Dieses Gerät ist entwickelt worden für schnelle und tiefe Markierungen. (VIN Markierungen). Der 140 x 40 SDPH ist perfekt für sehr schnelle, tiefe Markierungs-Anwendungen.

## Markierkopf

Durch die einstellbare Schlagkraft wird eine optimale Markierung bis 62HRc (800Hv) erreicht. Der mit Kugelgewindespindeln angetriebene Markierkopf garantiert eine unübertroffene Punktgenauigkeit gegenüber jedem anderen System.

## Verbindungs-Optionen

Den Integrator kann man über verschiedene Schnittstellen verbinden. Der Controller verfügt über einen 24V digital Port mit 8 Eingängen und 6 Ausgängen. Dazu kommen noch 2 x RS232 und optional ein TCP/IP Port für die Verbindung mit einem zentralen Server.



## PRYOR Marking Technology

Egerton Street, Sheffield S1 4JX, UK Tel: +44 (0)114 276 6044 Fax: +44 (0)114 276 6890

Email: [enquiries@pryormarking.com](mailto:enquiries@pryormarking.com) Web: [www.pryormarking.com](http://www.pryormarking.com)

### Pryor Marking Technology Group Companies

Absolute Vision Ltd - UK web: [www.absolutevision.co.uk](http://www.absolutevision.co.uk)

Mecagrav Industrie S.A. - France web: [www.mecagrav.com](http://www.mecagrav.com)

Marks Pryor Marking Technology PVT. Ltd - India web: [www.markspryor.com](http://www.markspryor.com)

Monode Pryor Traceability LLC - USA web: [www.monodepryortraceability.com](http://www.monodepryortraceability.com)

Pryor provide a single source of supply for marking products, services and support. Manufacturers of a complete portfolio of marking goods, Pryor's success is built on providing solutions for all types of marking applications ranging from those requiring only a simple hand operated punch through to fully integrated computer controlled turnkey marking systems. Supported by a network of distributors worldwide, Pryor offer a total commitment to quality and service.

The difference is Pryor knowledge

[www.pryormarking.com](http://www.pryormarking.com)