

# PRESSE-INFORMATION

---

*Kennzeichnen/ Automatisieren/ Montagetechnik/ Sondermaschinenbau*

## Markieren ganz easy

### **Markiersystem für den ökonomischen Einstieg in die Serienbeschriftung**

Preisgünstig, präzise, flexibel einsetzbar – das sind Attribute, die der EasyMarker schon von jeher in sich vereint. In der aktuellen Version mit optimierter Steuerung bietet der Kennzeichnungsspezialist und Sondermaschinenbauer Richter seine einfache Markierungslösung für die industrielle Fertigung als Stand-alone-Modell und zur vollständigen Integration in automatisierte Abläufe an.

Für das Beschriften von Typenschildern steht nun auch für den EasyMarker das bewährte automatische Typenschild-Magazin zur Verfügung. Im Falle des EasyMarkers entstand so eine Modellversion mit einer neuen kompakteren Steuerung. Neu ist auch, dass die bei anderen Richter-Markiersystemen bewährte Typenschild-Vereinzelung einsetzbar ist.

Für den Einstieg bietet sich die Standardversion an, ein steckerfertiges Komplettsystem, dessen Steuerungsgehäuse dank kompakterer Bauweise um 40 Prozent kleiner ausfällt als das vorherige. Die Verfahrswege betragen unverändert X/Y 100/100 Millimeter.

Kann das Bauteil nicht zum Markierer kommen, dann kommt das Handgerät EasyMarker EMH 100 zum Bauteil und beschriftet Werkstücke vor Ort. Außerdem hält Richter einen Elektroprüger mit 150 Hertz Prüffrequenz bereit, dessen Prüfkraft (bis 50 Newton) vom Markierkopf stufenlos reguliert werden kann.

Im Zuge der fortschreitenden Automatisierung wird die Version EasyMarker++ zunehmend nachgefragt, die sich leicht in bereits bestehende Fertigungslinien integrieren lässt. Die beliebige Einbaulage erhöht die Flexibilität der Geräte mit Verfahrswegen von X/Y 80/80 Millimetern, einer Positioniergeschwindigkeit von 350 Millimetern pro Sekunde und einer Zeichenprägeschwindigkeit von sieben Zeichen pro Sekunde. Zudem können sie bei Bedarf mit entsprechender Abdeckung vollständig gekapselt werden.

Mit Zubehör wie dem vollautomatischen Typenschildmagazin lässt sich das Markiersystem weiter ausbauen und an die Wünsche des Kunden anpassen. Einhundert Schilder von einem Millimeter Dicke passen ins Magazin, das etwa zwei Sekunden zum Zu- oder Abfördern eines Schildes benötigt. Eingestellt werden kann es auf Schildstärken von 0,5 bis 2,5 Millimetern, entsprechend ändert sich das Fassungsvermögen. Typenschilder von 15 x 30 bis 110 x 80 Millimetern Größe werden mit dieser Zusatzeinrichtung in vollautomatisierten Bereichen vom Nadelprüger EasyMarker schnell und sauber beschriftet.

*Der komplette Text sowie zugehöriges Bildmaterial steht Ihnen unter [www.pr-box.de](http://www.pr-box.de) kostenfrei zur Verfügung.*

