Pressemitteilung MARKATOR®-Nadelmarkiersystem mit neuer Option

MARKATOR

MANFRED BORRIES GMBH

MARKATOR®-Nadelmarkiersystem mit neuer Option Markierkopf MV5 U75 markiert jetzt auch DataMatrix Codes

Ludwigsburg-Poppenweiler: Kaum ein Produkt verlässt heute die industrielle

Fertigung ohne mit einer Buchstaben- oder Zahlenfolge gekennzeichnet zu

werden. Anwendungen, die zusätzlich das Aufbringen eines 2D-Codes -

genauer gesagt eines DataMatrix Codes - fordern, nehmen zu. Dieser Trend

ist nicht unbegründet: Durch das 2D-Code-System lassen sich viele

Informationen auf dichtem Raum und in schnellen Produktionsabläufen

sicher codieren.

Insbesondere die hohe Informationsdichte und die omnidirektionale

Lesbarkeit dieser neuartigen, maschinell lesbaren Beschriftungsmethode

zeichnen den aufstrebenden 2D-Code aus. Und: Die Rekonstruktion des

Dateninhalts ist selbst dann noch möglich, wenn bis zu 25% des Codes

zerstört sind.

Um diesem Trend zu folgen kann der bereits am Markt etablierte Markierkopf

MV5 U75 seit Mitte des Jahres mit der Option DataMatrix Code (DMC)

ausgestattet werden. Der kompakte Standard-Markierkopf mit einem

Markierbereich von 75 x 25 mm wird dabei mit einer hochwertigen

Doppelflachführung versehen, welche höchste Wiederholgenauigkeiten in der

industriellen Fertigung gewährleistet.

Sitz der Gesellschaft: Ludwigsburg Reg.-Gericht: Stuttgart HRB 202508 Geschäftsführer: Manfred Borries, Andreas Rahn, Dirk Reinemuth Zusätzlich wird der Markierkopf mit einem doppeltwirkenden Nadelkopf

ausgestattet. Dieser bewirkt, dass die Punkte des DataMatrix Codes definiert

über einstellbare Auf- und Ab-Zeiten der Markiernadel geprägt werden.

Dadurch lassen sich auch kleine Codes sehr präzise und lesesicher markieren.

Die Option DMC erweitert den bewährten Markierkopf MV5 U75 mit einer

weiteren, zukunftsträchtigen Funktion und ermöglicht eine tiefe,

fälschungssichere, dauerhafte und wirtschaftliche Markierung Ihrer Bauteile -

auf nahezu allen Materialien. Auch auf gehärtetem Stahl!

Klein, leicht und bedienerfreundlich bildet der Markierkopf mit der

MARKATOR® Zentraleinheit MV5 ZE 401 ein starkes und gleichzeitig

kompaktes Team.

Auf der Messe MOTEK 2010 wird das Markiersystem MV5 U75 ZE 401 aus

dem Hause MARKATOR® in Kooperation mit der Fa. WMV Robotics an

einem Roboterarm des dänischen Herstellers Universal Robots präsentiert.

Der Roboterarm in Verbindung mit dem Markiersystem bietet eine schnell

umsetzbare und kostengünstige Komplettlösung für Ihre automatisierte

Markieraufgabe.

Lassen Sie sich von der Arbeit unserer Markiersysteme persönlich

überzeugen und besuchen Sie uns auf der MOTEK 2010 in Halle 7, Stand

7307. Wir freuen uns auf Sie!

Besuchen Sie uns auch im Internet unter www.markator.de!

Anlage:

"Robotermodell mit Markierkopf MV5 U75.jpg"

Sitz der Gesellschaft: Ludwigsburg Reg.-Gericht: Stuttgart HRB 202508 Geschäftsführer: Manfred Borries, Andreas Rahn, Dirk Reinemuth