

e



Roboter  
Schweißzelle

by ematric

## VORTEILE DER EMATRIC ROBOTER SCHWEISSZELLE

Die Roboter-Schweißzelle **by ematric** ermöglicht einfaches automatisiertes Schweißen komplexer Produkte ohne Programmierkenntnisse – auch bei kleinen Losgrößen.



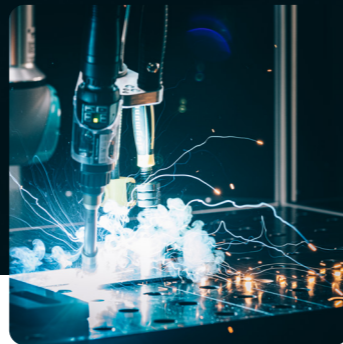
### KONFIGURIEREN

ohne Programmierkenntnisse



### VERSCHIEDENE MODI

für komplexe Schweißnähte  
(Pendeln, Raupen, Linear)



### SPEICHERN & WIEDERVERWENDEN

von eingelernten Programmen



### AUTOMATISCHER JOBWECHSEL

während des Schweißens

### JOB-PARAMETER

des Schweißgeräts werden ausgelesen und angezeigt



### ERGONOMISCHE BEDIENUNG

via Joystick

### HEFTEN

direkt über den Roboter



### SIMULATIONSMODUS

zum Überprüfen und Optimieren Ihres Schweißprozesses



## Ihre Vorteile

Industriekomponenten von **namhaften Herstellern**

**Galvanische Trennung** aller elektrischen Komponenten zur Vermeidung von Fehlströmen

**Platzsparende Hubtür** für eine ergonomische Beladung

**Mobile und höhenverstellbare Schweißblösung** für Ihre Produktion

## Technische Daten

Abmessungen in mm (B x H x T)  
**1.600 x 3.000 x 2.000**

Spannungsversorgung  
**400 V**

**ematric**  
automation next

**FIRMENZENTRALE TIROL**

Bruggfeldstraße 5 · 6500 Landeck | AUT

T. +43 (0) 5442 671 42

[ematric@ematric.com](mailto:ematric@ematric.com)

**STANDORT STEIERMARK**

Jahnstraße 30 a · 8280 Fürstenfeld | AUT

T. +43 (0) 3382 520 60

[ematric@ematric.com](mailto:ematric@ematric.com)

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