

e



Roboter Schweißzelle

by **ematrix**

VORTEILE DER EMATRIC ROBOTER SCHWEISSZELLE

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



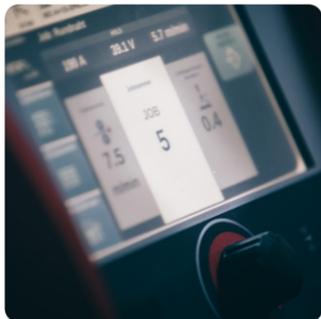
KONFIGURIEREN
ohne Programmierkenntnisse



VERSCHIEDENE MODI
für komplexe Schweißnähte
(Pendeln, Raupen, Linear)

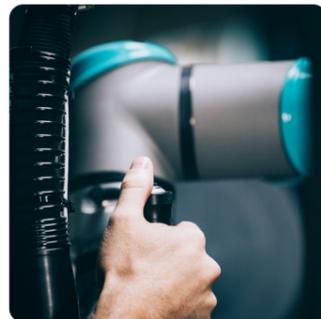


SPEICHERN & WIEDERVERWENDEN
von eingelernten Programmen



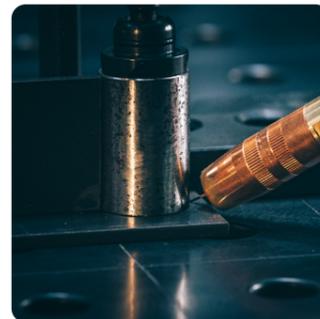
AUTOMATISCHER JOBWECHSEL
während des Schweißens

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

STANDORT STEIERMARK

Jahnstraße 30 a · 8280 Fürstenfeld | AUT

T. +43 (0) 3382 520 60

ematric@ematric.com

www.ematric.com