

COBOT WELDING CELL

CWC-D



/ Automatischer Blendschutz



/ Einfache Programmierung durch direktes Führen des Brenners

MERKMALE

/ Die CWC-D Roboter-Schweißzelle bietet einen kostengünstigen und einfachen Einstieg ins automatisierte Schweißen. Die Roboter-Programmierung erfolgt einfach durch Führen des Schweißbrenners zu den entsprechenden Positionen. Programmierkenntnisse sind nicht erforderlich.



WIRTSCHAFTLICH & PRODUKTIV

- / Geringe Investitionskosten
- / Profitabel schon bei geringen Losgrößen
- / Kein Schweiß- oder Programmierfachwissen erforderlich
- / Steigerung der Produktivität durch 2-Stationen-Betrieb



EINFACHE PROGRAMMIERUNG & BEDIENUNG

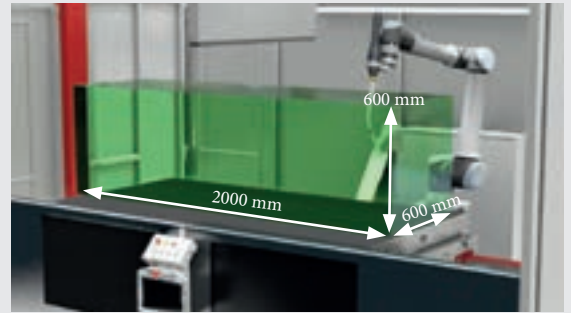
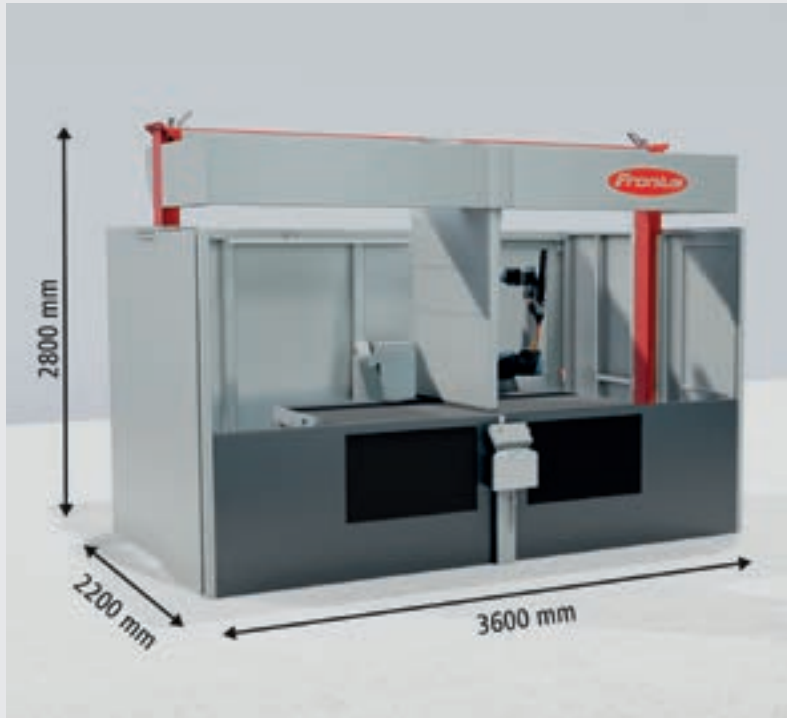
- / Eingabe der Schweißstart- und Endpunkte erfolgt direkt über Tasten beim Schweißbrenner
- / Umfassende Bibliothek an vorgefertigten Schweißprogrammen und Schweißparameter



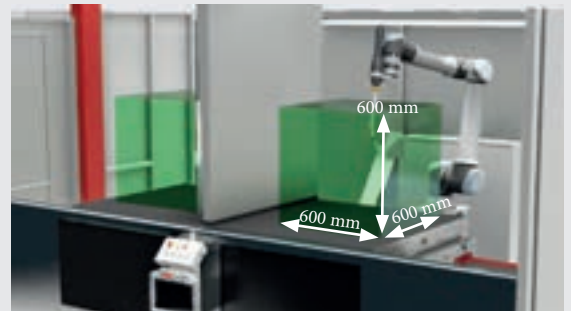
ZERTIFIZIERTE SICHERHEIT MIT CE UND TÜV

- / Schutzeinhausung mit automatischem Blendschutz, integrierter Absaugung, Kollisionsschutz und automatisch absenkbarer Stationstrennung für den 2-Stationen-Betrieb

TECHNISCHE DATEN



/ Bauteildimensionen: 1 Station



/ Bauteildimensionen: 2 Stationen

SCHWEISSZELLE			ROBOTER			BAUTEIL		STROMQUELLE	
NETZ-SPANNUNG	ABMESSUNGEN l x b x h (mm)	GEWICHT (kg)	ANZAHL ACHSEN	WIEDERHOL- GENAUIGKEIT (mm)	REICHWEITE (mm)	ABMESSUNGEN 1-STATION (mm)	ABMESSUNGEN 2-STATIONEN (mm)	TYP	SCHWEISSSTROM MIG/MAG
400V/N/PE 50-60 Hz	3600 x 2200 x 2800	2540	6	+/- 0,05	1300	2000 x 600 x 600	600 x 600 x 600	TPS 320i PULSE	3-320 A

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

DREI BUSINESS UNITS, EINE LEIDENSCHAFT: TECHNOLOGIE, DIE MASSSTÄBE SETZT.

Was 1945 als Ein-Mann-Betrieb begann, setzt nun in den Bereichen Schweißtechnik, Photovoltaik und Batterieladen technologische Maßstäbe. Heute sind wir mit rund 5.440 Mitarbeitern weltweit tätig, und 1.264 erteilte Patente für Produktentwicklungen machen den innovativen Geist im Unternehmen deutlich. Nachhaltige Entwicklung heißt für uns, umweltrelevante und soziale Gesichtspunkte gleichberechtigt mit wirtschaftlichen Faktoren umzusetzen. Dabei hat sich unser Anspruch nie verändert: Innovationsführer sein.

Weitere Informationen zu allen Fronius Produkten und unseren weltweiten Vertriebspartnern und Repräsentanten erhalten Sie unter www.fronius.com

Fronius Schweiz AG
Oberglatterstrasse 11
8153 Rümlang
Schweiz
Telefon 0848 FRONIUS (37 66 487)
Gratisfax 0800 FRONIUS (37 66 487)
sales.switzerland@fronius.com
www.fronius.ch

Fronius Deutschland GmbH
Fronius Straße 1
36119 Neuhof-Dorfborn
Deutschland
Telefon +49 6655 916 94-0
Telefax +49 6655 916 94-30
sales.germany@fronius.com
www.fronius.de

Fronius International GmbH
Vertrieb Österreich:
Froniusplatz 1
4600 Wels
Österreich
Telefon +43 7242 241-0
Telefax +43 7242 241-953490
sales.austria@fronius.com
www.fronius.at

Fronius International GmbH
Froniusplatz 1
4600 Wels
Österreich
Telefon +43 7242 241-0
Telefax +43 7242 241-953940
sales@fronius.com
www.fronius.com