

**PerformArc  
Schweißzelle der  
Connect Serie**

**PA-c-TT**

**NEU**



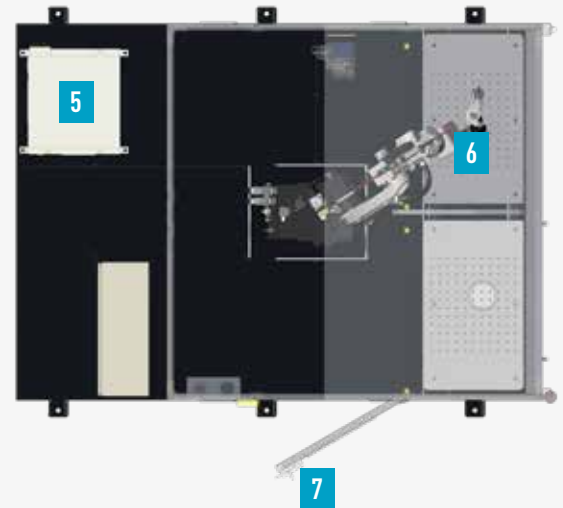
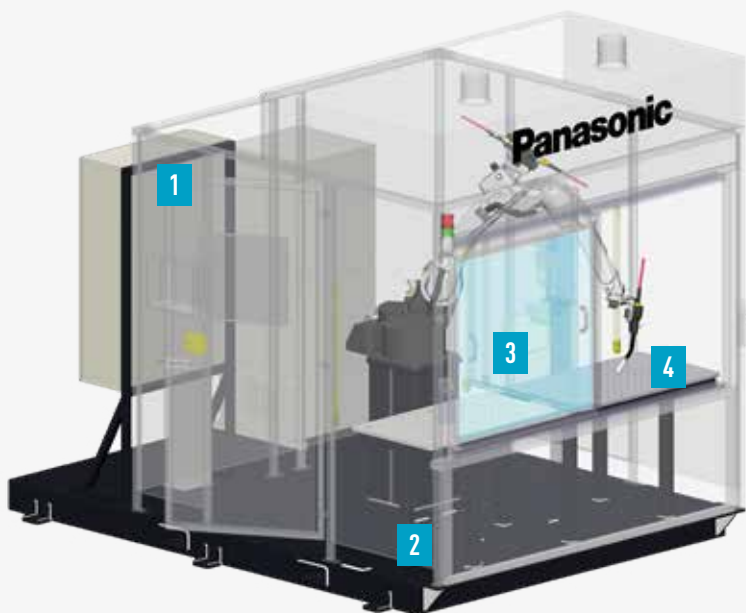
# Sicher und einfach schweißen – die Connect-Zelle von Panasonic Industry

Panasonic Industry bietet mit der Panasonic Automation Schweißzelle PA-c-TT eine sichere, kostengünstige und kompakte Lösung für industrielles Schweißen.

Unsere Connect-Schweißzelle wird als Komplettlösung, zugeschnitten auf ihre Anforderungen geliefert, es bedarf keiner langen Inbetriebnahme. Für die Handhabung des Roboters sind geringe Programmierkenntnisse notwendig, die Software unterstützt den Bediener in einfachen Schritten, um das optimale Schweißergebnis zu erreichen. Schon ab kleinen Losgrößen bis zu mittelgroßen Serien lohnt sich der Einsatz der PA-c-TT Connect-Schweißzelle. Durch die jahrzehntelangen Erfahrungen in verschiedenen Industrien haben wir die Schweißzelle auf leichte Bedienbarkeit und den Einsatz vielfältiger Anwendungen ausgelegt. Die von Panasonic gewohnte Qualität sowie diverse Sicherheitsfeatures zeichnen diese Komplettlösung aus, bei der die Vielseitigkeit der Anwendung und vor allem der Schutz des Bedieners im Fokus stehen. Wie bei allen Schweißroboterzellen von Panasonic ist auch die PA-c-TT Zelle CE zertifiziert.

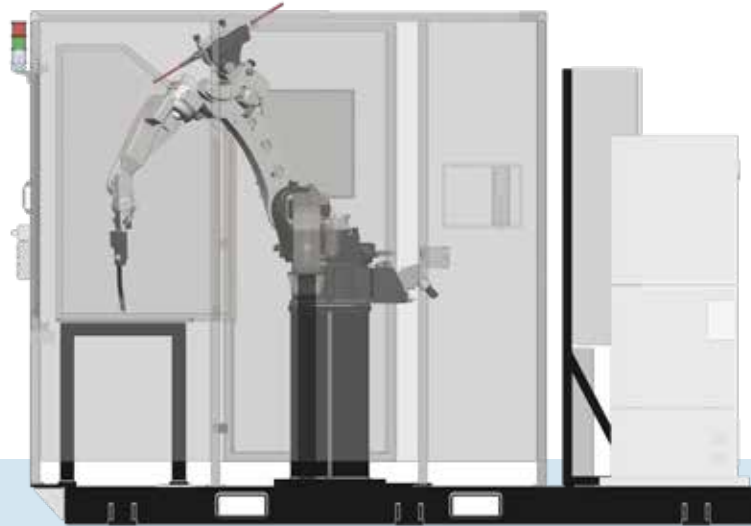
## ALLE KOMPONENTEN AUS EINER HAND

### STANDARDUMFANG



- 1** Steuerung
- 2** Grundplatte, Sockel für Roboter, 2 Festtische
- 3** Horizontal, manuell verschiebbare Tür, elektrisch abgefragt und verriegelt mit Lichtschranken
- 4** Gasgekühlter Brenner 350A, Schlauchpaket, Abschaltdose für Brenner
- 5** Robotersteuerung mit integrierter Schweißstromquelle TAWERS WG3 MAG/MIG/WIG Schweißprozesse inkl. Puls
- 6** 6-Achsen-Manipulator TM-1400
- 7** Schutzeinhausung, Servicetür, elektrisch abgefragt

# JU-T WELD IT!



## OPTIONEN

Die Sicherheitszelle PA-c-TT Connect kann nach Ihren Wünschen konfiguriert werden. Zur Ergänzung Ihres Systems stehen eine Vielzahl von Optionen zur Verfügung, um Ihre individuellen Anforderungen optimal zu erfüllen. Optionen wie Positionierer, Servicefenster und weitere nützliche Features sind Teil einer möglichen Produktspezifikationen. Eine breite Palette von Schweißprozessen mit maßgeschneiderten Schweißbrennerlösungen für bestmögliche Ergebnisse runden das Produktportfolio ab.

- Servicefenster
- Brennerreinigungsgerät
- Absaughaube über dem Schweißbereich
- Positionierer
  - 250kg Positionierer PD250
  - 500kg Positionierer PD500
- Wassergekühlter Brenner 400A
- Super Active Schweißprozess inkl. Servo-Pull-Brenner
  - 350A gasgekühlt für Stahl
  - 400A wassergekühlt für Stahl
  - 350A wassergekühlt für Aluminium

## SPEZIFIKATION

Modell	PA-c-TT
Vorrichtungsbereich Tisch (mm)	800 x 600
Nutzlast (kg)	400 je Seite
Gesamtmaße (L x B x H cm) ca.	290 x 250 x 230
Gewicht (kg) ca.	2.700
Robotertyp	TM-1400

JUST WELD IT!

**Panasonic Industry Europe GmbH**  
Robot & Welding Systems Europe

Jagenbergstraße 11a  
41468 Neuss, Deutschland

Tel.: +49(0)2131/60899-0  
E-Mail: [pwse.sales@eu.panasonic.com](mailto:pwse.sales@eu.panasonic.com)

[pfse.panasonic.eu](http://pfse.panasonic.eu)