



# Weld Builder

Anwendungs-Software zur intuitiven Programmierung des HC Schweiß-Cobots

Der Weld Builder bietet den perfekten Einstieg in die Welt des Roboterschweißens. Die Bewegungspunkte können entweder über die Cobot-Handführung oder über das klassische Teachen auf dem Smart Pendant Bediengerät angefahren und eingespeichert werden. Diese Software ist ideal für kleine bis mittlere Unternehmen und eignet sich auch für Mitarbeiter mit wenig Programmiererfahrung.

## VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Schnelle Programmerstellung und Umprogrammierung durch benutzerfreundliche Bedienung
- Perfekt für kleine Losgrößen und häufige Schweißjobwechsel
- Einfaches Anlernen von Schweißpunkten
- Intuitives Koordinatensystem *SmartFrame*
- Geeignet für alle gängigen Schweißnahtarten und -positionen
- *Dry Run* Funktion für das Prüfen des Jobs ohne aktives Schweißen

## Zahlreiche Editiermöglichkeiten für die perfekte Schweißnaht

Eingespeicherte Bewegungspunkte und -bahnen können durch eine Vielzahl von Funktionen erweitert werden, wie etwa:

- Pendel-Plugin für Kehl- und Überlappnähte
- Kettennaht-Plugin

## ANFORDERUNGEN

Smart Pendant Version mind. 3.0

Mehr über die Anwendungs-Software inkl. Job-Beispiele unter:  
About · Weld Builder ([yaskawa.eu](http://yaskawa.eu))

