

■ Beispiele für erfolgreiche Retrofits

In den vergangenen zehn Jahren haben wir einige Dutzend erfolgreiche Retrofits durchgeführt. Auf dieser Seite möchten wir Ihnen einige davon vorstellen:

Aqua Rotter



- Retrofit von 2 Scara-Robotern
 - Aufgabe: Pick&Place
 - Mechanikhersteller: Siemens
 - Typ: manutec H5
 - Vorgängersteuerung: RCM3
-

Dinova



- Retrofit von 1 Portal-Roboter mit 4 Achsen
 - Aufgabe: Palletieren von Farbeimern
 - Mechanikhersteller: Feco Industrieanlagenbau Hamburg
 - Vorgängersteuerung: RCM1P
-

Magna Steyr



- Retrofit von 2 Portalrobotern mit je 6 Achsen
 - Aufgabe: Punktschweißen von Karosserieteilen
 - Mechanikhersteller: Fibro
 - Besonderheit: Kopplung an einen Leitreechner
 - Vorgängersteuerung: RCM3
-

Transtech



- Retrofit von einem Bisiach & Carru Portalroboter



- Aufgabe: Fräsen von Wänden im Waggonbau
 - Mechanikhersteller: Bisiach & Carru
 - Typ: Portalroboter
 - Vorgängersteuerung: RCM 3 mit Schnittstelle zur Siemens S5
-

Tegometall



- Retrofit von 8 Schweißrobotern
 - Aufgabe: Bahnschweißen von Regalteilen
 - Mechanikhersteller: Siemens
 - Typ: manutec r15 Knickarmroboter mit 6 Achsen
 - Besonderheit: vier kooperierende Roboter
 - Vorgängersteuerung: RCM3
-

Schott Solar



- Retrofit von einem 6-Achs Knickarmroboter
 - Aufgabe: Handling von beschichteten Glasscheiben
 - Mechanikhersteller: Siemens
 - Typ: manutec r15 Knickarmroboter mit 6 Achsen
 - Vorgängersteuerung: RCM3
-