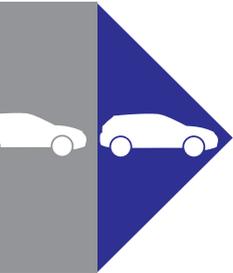
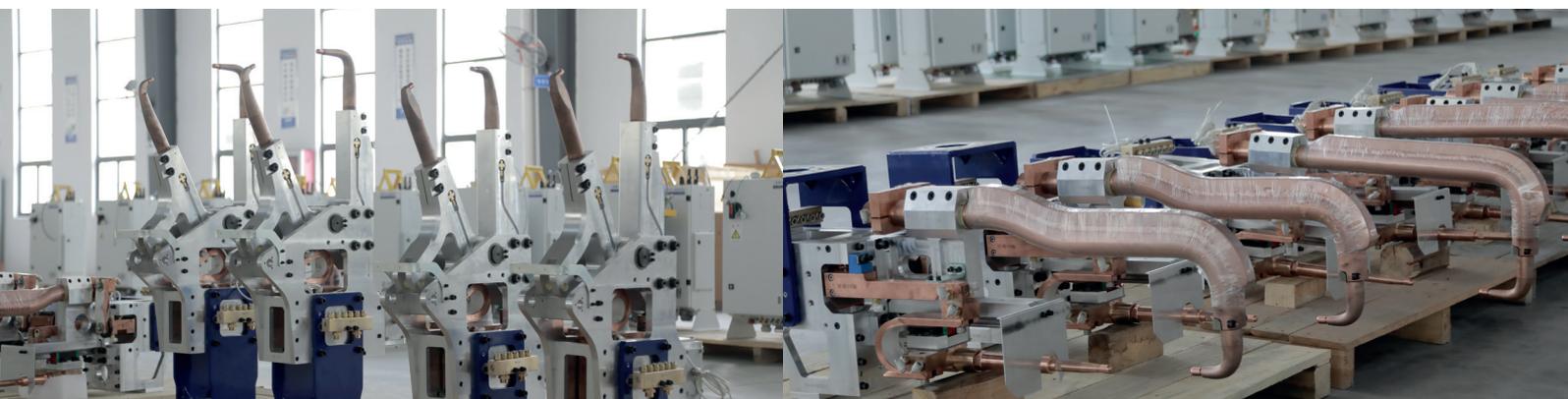
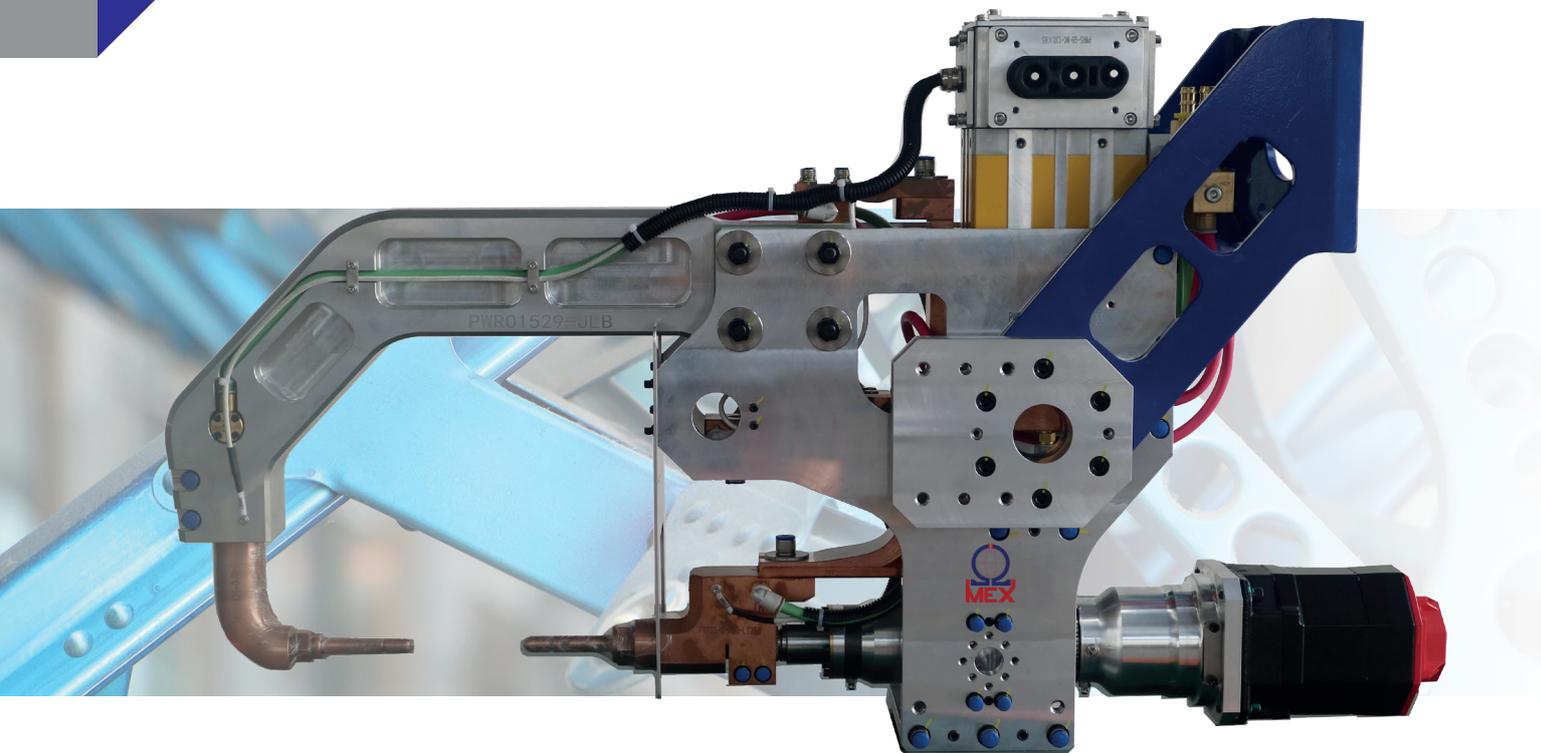


Roboterschweißzange TOP-LINE ROB C/X Typ PWRS

PWRS5
PWRS6



Effiziente, robuste und zuverlässige Roboterservo-Schweißzange für Anwendungen in der Hightech-Industrie, konzipiert für die hohen Anforderungen der globalen Automotive-Industrie.



Engineered for automotive applications
Smart 4.0

TOP-LINE ROB C / X

PWRS5 mit separatem Servomotor

PWRS6 mit integriertem Servomotor

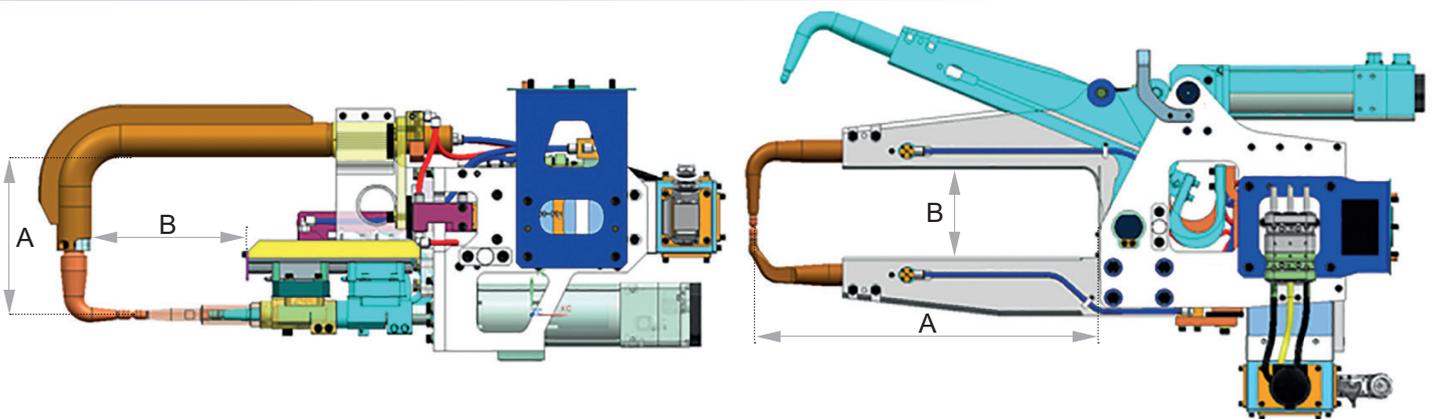
Technische Informationen

Mittensarmabstand C-Armatur	A = 100 - 850 mm
Ausladung C-Armatur	B = 150 - 850 mm
Mittensarmabstand X-Armatur	A = 200 - 1500 mm
Ausladung X-Armatur	B = 100 - 600 mm
Max. Schweißkraft (C / X)	6000 N / 6000 N
Gewicht (C / X)	80 - 150 kg / 80 - 180 kg



Allgemeine Merkmale

- Optimierter Aufbau (keine Störkanten, servicefreundlich)
- Optimale Anbindung (Flansche: seitlich, oben, hinten)
- Modulbauweise (geringe Ersatzteilbevorratung)
- Garantierte Schweißzyklen: 15 Mio.
- Motoren anderer Hersteller einsetzbar
- Aluminium-Leichtbauweise, Grundgewicht 65 kg
- Präziser und stabiler Führungsschienenmechanismus
- Service minutenschnell >Direkt< am Roboter
- Zuverlässige Kernkomponente *Servomotor* von international eingesetzten, freigegebenen Herstellern
- Hightech MF-Transformator mit höchster Lebensdauer



OMEX FST (Factory System Tests)

Jede Roboterschweißzange wird vor Auslieferung intensiv überprüft, getestet und probegeschweißt. Alle Tests werden dokumentiert. Auf Kundenwunsch wird bei Komplettsystemen eine Vorparametrierung vorgenommen.

Engineered for automotive applications
Smart 4.0

Stand: 2021 02 10