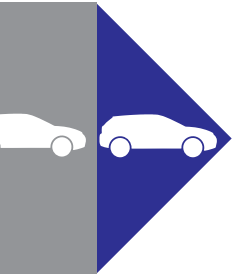
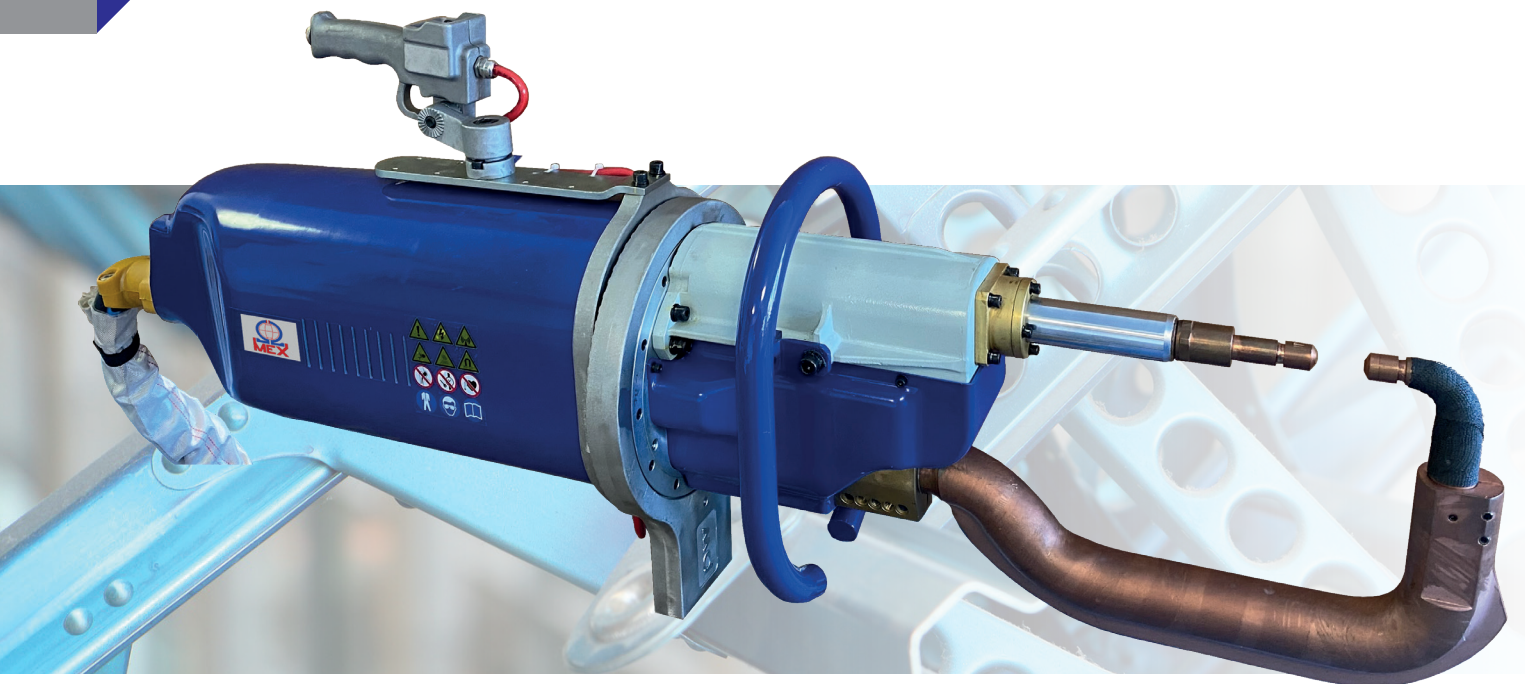


Handschweißzange PRO-LINE C/X



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

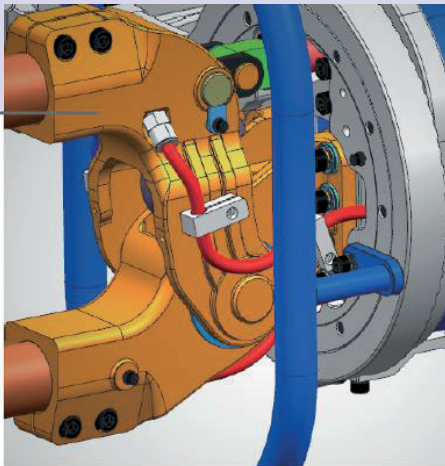


Der Haupteinsatzbereich dieser Produktionszangen bewegt sich im Bereich der Vorserie, des Prototypenbaus, von Pilothallen und der Nacharbeit.



Engineered for automotive applications
Smart 4.0

PRO-LINE C / X



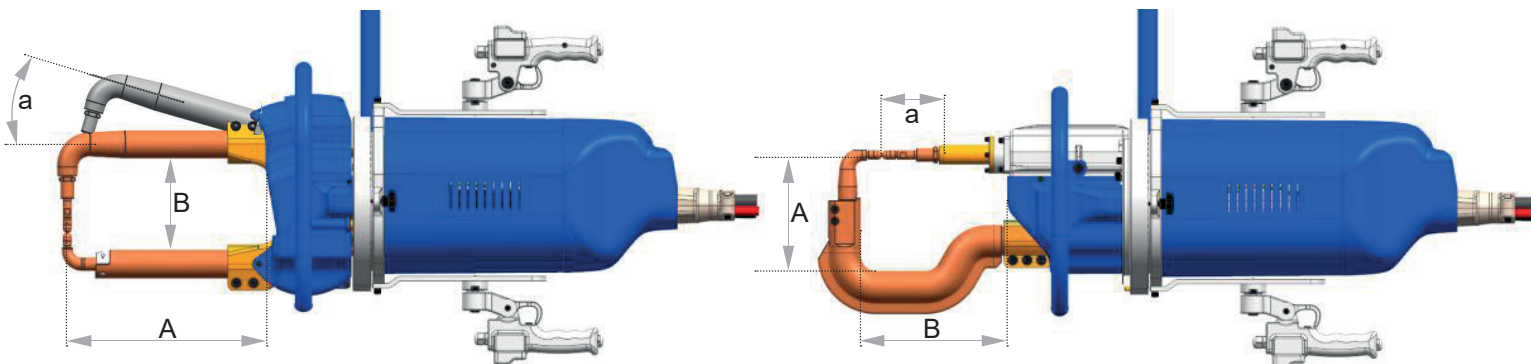
Der Arm ist aus einer Kupferlegierung gegossen, um die Gesamtfestigkeit zu verbessern und um die erforderlichen Anpresskräfte für hochqualitative Schweißergebnisse zu erzielen.

Technische Informationen

Mittensarmabstand C-Armatur	A = 50 - 500 mm
Ausladung C-Armatur	B = 150 - 800 mm
Mittensarmabstand X-Armatur	A = 200 - 900 mm
Ausladung X-Armatur	B = 50 - 600 mm
Öffnungsmaß / -winkel (C/X)	a = 120 mm / a = 16°
Max. Schweißkraft	5350 N / bei 600 mm 4000 N
Gewicht (C / X)	80 - 135 kg / 80 - 150 kg
Schweißtransformator	AC 40 kVA, 63 kVA MFDC 75 kVA

Allgemeine Merkmale

- Komplet geschlossener Zangenkörper, damit gut geschützte Komponenten
- Transformatoren Austausch AC - DC möglich
- Kostengünstige Modulbauweise
- Sehr kompakte Bauweise, höchst ergonomisch
- Symmetrische Anordnung der X-Zangenarmatur
- Hightech AC und MF-Transformator mit höchster Lebensdauer



OMEX FST (Factory System Tests)

Jede Handschweißzange 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 11