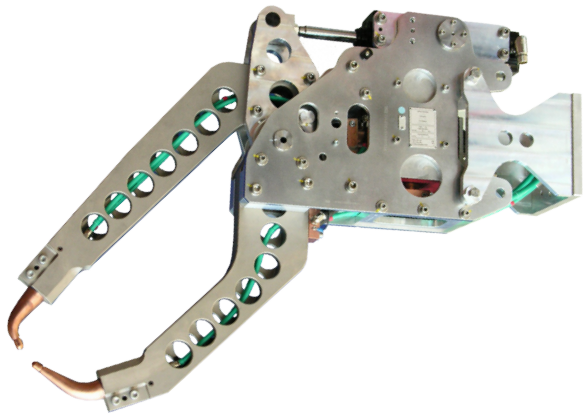


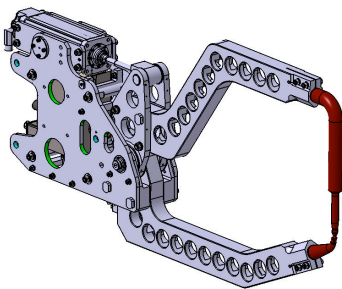
Servo Weld Guns - VX TYPE



- Leicht und kompakt: < mit Schweissarm (Länge 700 mm)
- Zuverlässigkeit: > 120.000 hours MTBF
- Flexibility: 100% Body in white

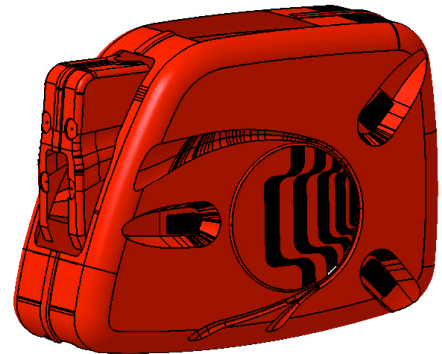
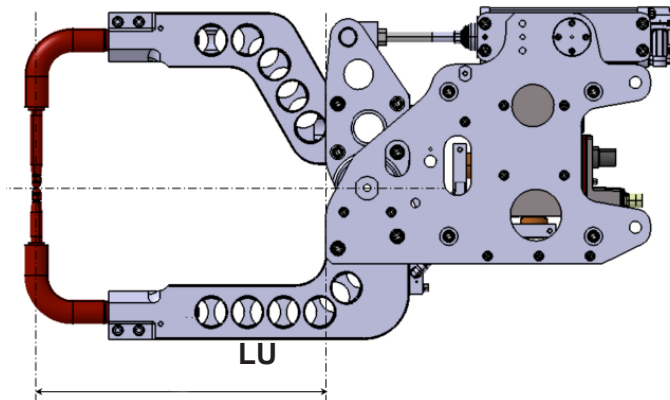
■ Die neue Comau Compact Punktschweißzange setzt neue Maßstäbe in Zuverlässigkeit, Flexibilität, Einfachheit und reduzierten Kosten. Die neue Comau Compact Punktschweißzange wiegt 30 kg weniger, und ist um 300mm kompakter als Ihre Vorgängerin (VersaGun). Mit diesen neuen Eigenschaften, ohne die bereits erreichten Leistungen zu beeinträchtigen, und mit der Gewährleistung aller Schweiß-Applikationen können kleinere Roboter (< 90 KG Payload) eingesetzt werden.

Schweißzangenbibliothek



17 Schweißzangen mit Alu Zangenarme

- Konstruktion nicht notwendig
- Robcad Komponenten mit Kinematik
- Verfügbar mit Ø 16 oder Ø 20 Kappen
- Zange komplett abgedeckt
- Integrierte Lösung mit Comau Robotern
- Montierbar auf jeder andere Roboter Marke
- BGA (Body Gun Assembly): AluminumT7075-T651



Produkt beinhaltet

- Zusammenbau Zangenrundkörper
- Kalibrierter Comau Servo Antrieb (inverted roller screw)
- 85 KVA MFDC Transformator
- Zweite Diode zur Schweißstromüberprüfung
- Robifix Multi-Contact Hauptsteckdose
- 17 pin connector I/O Buchse
- Wasserschlauchpaket
- Standard Halter
- Feedback Kabel für Sekundärspannung
- WQS (Weld Quality System)
- Produktkatalog auf CD

Produkt Optionen

- Kunden produkt-, prozessspezifische Zangenarme
- Zangenabdeckung aus feuerfestem Material
- Servo Antrieb kompatibel: ABB, Fanuc, Kawasaki, Kuka, Nachi, Moto man, COMAU
- Kommunikation: DeviceNet, Profibus, Interbus, ProfiNet

Gewährleistung

Zwei Jahre

■ Compact "VX" type

Maße	Min. - Max	Zangenarme
LU	250mm - 950mm	Aluminum T7075 - T651

Produkt Spezifikation	
Servo Kraft max:	1764 daN
Öffnungsgeschwindigkeit	440 daN/m
Transformator MFDC	250mm-600mm/sec
Wasserdurchfluss, -druck	85KVA (50%)
Produktgewicht	10 l/min. Δp 2 Bar
Elektrische Toleranzen	65-90Kg
Höhe	+/- 10% der angegebenen Spannung
Länge	420mm+
Breite	570mm+
MTBF	Breite 150+
MTTR	2.000. 000 Zyklen
MTTR	30 minuten



Comau S.p.A. - Body Welding
Via Rivalta, 49
10095 Grugliasco (TO)
www.comau.com
products.bw@comau.com

The information contained in this brochure is supplied for information only. Comau S.p.A. reserves the right to alter specifications at any time without notice for technical and commercial reasons. The illustrations does not necessarily show the products in their standard version.