



- Schweißt ab 70 mm Abstand etwa 8 Bolzen mit bis zu 13 mm Durchmesser pro Minute
- Einweisung durch erfahrenes Personal
- Wiederholgenauigkeit sichert verlässliche Qualität
- Automation zu einem vergleichsweise niedrigen Preis

Technische Daten

Roboter Allgemein	Grundfläche	Ø 190 mm
	Arbeitsradius	1300 mm
	Freiheitsgrade	6 rotierende Gelenke
	Gewicht (inkl. Kabel)	33,5 kg
	Gelenkrotation	+/- 360°
	Traglast (Schweißpistole)	bis zu 10 kg
	Stromversorgung	230 V
	Stromverbrauch	ca. 350 W
	Lautstärke	weniger als 65dB(A)
	Umgebungstemperatur	0° - 50° C
	Feuchtigkeit	90% RH (nicht kondensierend)
	Zertifikate	EN ISO 13849-1; Cat 3; PL d; EN ISO 10218-1
	Greiferauslegung	Ausführung
Greifkraft		Mindestens 500 N
Anwendungsbereich	Bolzendurchmesser	8 - 13 mm
	Bolzenlänge	50 - 150 mm
	Keramikringdurchmesser	9,6 - 20 mm
Schnittstelle	Druckluft	6 bar gereinigt
	Pneumatikventile	24 V (5/2)
	Endlagensensoren	24 V

- Dauerhafte Belastbarkeit ohne Qualitätseinbußen
- Intuitive Bedienbarkeit
- Verhältnismäßig geringe Investitionskosten
- Zuverlässige Ersatzteilversorgung
- Kompatibilität mit allen KÖCO-Schweißmaschinen
- Schweißungen ab 70 mm Abstand möglich
- Bis zu 8 Bolzen pro Minute mit 8 - 13 mm Durchmesser
- Einschließlich Zubehör (Stromquelle, Arbeitstisch, Klemmen etc.)
- Optional mit Schutzeinhausung
- 2 Jahre Garantie