

## HANDBETÄTIGTE PUNKTSCHWEISSZANGE



**Artikelnummer:** 7900 | **Kategorien:** [Mechanische Handzangen](#), [Mechanische Handzangen](#) |

### BESCHREIBUNG

Vielseitig anwendbare leichte Punktschweisszange mit

- Elektronischem Synchronzeitgeber mit 2 - 65 Perioden
- Kompensationskreis steuert den Zeitregler nur bei Stromfluss am Schweißpunkt, daher ausgezeichnete Ergebnisse beim Schweißen auf Blechen mit Lackspuren, oxydierten Teilen oder auf verzinktem Blechen
- Druckeinstellungen mit Skala in daN
- Zusätzlicher unterer Armanschluss zur Vergrößerung des Armabstandes

### TECHNISCHE DATEN

	Art. 7900
Synchron- Timer mit SCR	X
Zeiteinstellungszyklen	2 - 65
Einstellbereich 40 - 100%	-
Kühlung	Luft

Versorgungsspannung V 50 Hz	400
Nennleistung bei 50% kVA	2
Maximale Schweissleistung kVA	13
Kurzschlussstromleistung kA/Armlänge in mm	7.2/125 mm
Thermischer Strom 100%	610 A
Sekundärspannung (in V)	2,3
Isolationsklasse	F
Kabel Abschnitt L<15 m (in mm <sup>2</sup> )	2,5
Sicherung	16 A träge
Standardarmlänge (in mm)	125
Maximale Elektrodenkraft daN/Armlänge mm	120 / 125
Armabstand (in mm)	96
Maximaler Elektrodenhub (mm)/Armlänge (mm)	55 / 125
Wasserkühlung in l/min	2,5
Maximaler Wasserdruck (in bar)	-
Lärmpegel (in dB(A) )	<70
Vibrationen (in m/s <sup>2</sup> )	<2,5
Schweisszyklus	14
Schweißstrom (kA)	5
Arbeitsleistung (in Schweißvorgänge/min)	2
Netzkabellänge (in m)	3,8
Nettogewicht mit Armlänge 125mm (in kg)	10,5
Nettogewicht mit Armlänge 150mm (in kg)	-
Nettogewicht mit Armlänge 500mm (in kg)	13

**Produktinformation** hier [downloaden](#).

## **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**