



- Widerstandsschweißmaschine (Punktschweißmaschine) mit Mikroprozessorsteuerung. Es wird ein Steuerungssystem mit Fuzzy Logic implementiert, das die Anwendung vereinfacht und die Qualität des Punktschweißens erhöht.
- Geeignet zum Punktschweißen von Blechen mit 2+2mm Dicke.
- Automatische Einstellung der Punktschweißparameter (Zeit, Strom) je nach Blechdicke.
- Impulsbetrieb für verzinkte, oxidierte und HSS-Bleche.

## TECHNISCHE DATEN

KODE	<b>823017</b>	NENNLEISTUNGS-AUFNAHME X=50%kVA	<b>1,6</b>	SCHUTZKLASSE	<b>IP20</b>
ZWEIPHASIGE NETZSPANNUNG	<b>400 V</b>	LEISTUNGSFAKTOR (cosphi)	<b>0,9</b>	ABMESSUNGEN (LxWxH)	<b>44 x 10 x 18,5 cm</b>
NETZFREQUENZ	<b>50 / 60 Hz</b>	MAX SCHWEISS. AUF 2 BLECH	<b>2 + 2 mm</b>	GEWICHT	<b>10,3 kg</b>
MAX PUNKTSSCHWEISSSTROM	<b>6900 A</b>	EINSCHALTDAUER	<b>1,5 %</b>		
SEKUNDARE LEERLAUFSPANNUNG	<b>2,5 V</b>	ISOLATIONSKLASSE	<b>B</b>		

## MITGELIEFERTES ZUBEHÖR

690005	ELEKTRODENHALTER ARM L=120MM
690049	GERADE ELEKTRODE L=100MM D.12MM
690050	GERADE ELEKTRODE L=50MM D.12MM

## ZUBEHÖR AUF ANFRAGE

### ARMEN/ELEKTRODEN FÜR SPOTTER 9

803151	XA1 GERADE ARME L=120 MM + ELEKTRODEN
803150	XA2 GERADE ARME L=120 MM + SCHRÄGE ELEKTRODEN
803158	XA3 ARME + ELEKTRODEN FÜR AUSSERPROFILE
803155	XA4 GERADE ARME L=120 MM + ZANGELEKTRODEN
803159	XA5 ARME + ELEKTRODEN FÜR INNENPROFILE
803152	XA6 GERADE ARME L=250MM + ELEKTRODEN
803153	XA7 GERADE ARME L=350 MM + SCHRÄGE ELEKTRODEN
803154	XA8 GEFORMTE ARME L=350MM + ELEKTRODEN
803156	XA9 GEFORMTE ARME L=500 MM + ELEKTRODEN

## BESCHREIBUNG

Mikroprozessorgesteuertes Punktschweißgerät mit einem neuen Steuerungssystem Fuzzy logic, das die Benutzung vereinfacht und die Qualität des Punktes erhöht.

Geeignet zum Punktschweißen von Blechen mit 2+2mm Dicke.

Eigenschaften:

- automatische Einstellung des Dauer und des Punktschweisstroms je Werkstoffdicke;
- Auswahl zwischen Schweißbetrieb mit Dauer- und Impulsstrom (geeignet für Bleche mit hohem Streckkoeffizienten- high stress);
- Kraft der Arme einstellbar von 40 kg bis 120 kg (mit ArmenL= 120 mm);
- Handgriff aus thermischem Isoliermaterial;
- Thermostatschutz.

## HERUNTERLADEN



KATALOGBILD



BEDIENUNGSANLEITUNG



ERSATZTEILLISTE