



- Elektronische Punktschweißmaschine mit flüssigkeitsgekühlter Pneumatikzange zum Punktschweißen einer einzelnen Stelle im kontinuierlichen Betrieb oder im IMPULS-Betrieb, das Punktschweißen von Stiften - Unterlegscheiben - Nägeln - Nieten, das Erhitzen und Stauchen von Blechen. Mit Kühlaggregat AQUA.
- Das digitale LCD-Multifunktionsbedienfeld ermöglicht die automatische Einstellung der Parameter je nach gewähltem Gerät. Automatisch gesteuerte Kühlung von Zange und Kabeln.
- Überwachungsgerät für die Netzspannung.
- Geeignet zum Punktschweißen von Blechen mit einer maximalen Dicke von 3+3 mm.
- Anschluss an das Studder-Kit möglich. Zahlreiche Arme und Elektroden sind verfügbar.

TECHNISCHE DATEN

KODE	823196	MAX LEISTUNGS-AUFNAHME	47 kW	ISOLATIONSKLASSE	H
ZWEIPHASIGE NETZSPANNUNG	400 V	NENNLEISTUNG X=50%	11 kW	SCHUTZKLASSE	IP22
NETZFREQUENZ	50 / 60 Hz	LEISTUNGSFAKTOR (cosphi)	0,8	ABMESSUNGEN (LxWxH)	79 x 45 x 90 cm
MAX PUNKTSCHWEISSSTROM	7000 A	MAX SCHWEISS. AUF 2 BLECH	3 + 3 mm	GEWICHT	95 kg
SEKUNDARE LEERLAUFSPANNUNG	10 V	EINSCHALTDAUER	5 %		

MITGELIEFERTES ZUBEHÖR

801086	PNEUMATISCHE "X" ZANGE AQUA + KABEL
690005	ELEKTRODENHALTER ARM L=120MM
690047	GERADE ELEKTRODE L=130MM D.12MM
690050	GERADE ELEKTRODE L=50MM D.12MM

ZUBEHÖR AUF ANFRAGE

ZUBEHÖR FÜR DENT PULLING

802832	KIT STUDDER + READY BOX
802833	KIT STUDDER AUTOMATIC

BLECHZUBEHÖR

802586	SCHWEISSZANGEN FÜR AUTOWERKSTATT 6 STK
802627	SCHWEISSZANGEN FÜR AUTOMOTIVE 5 STK

PUNKTSCHWEISSZANGEN

801043	MECHANISCHE "X" ZANGE + KABEL
801041	MECHANISCHE "C" ZANGE + KABEL
801052	DOPPELPUNKTZANGE + AX KABEL

SONSTIGES ZUBEHÖR FÜR INVERSPÖ

802811	BELASTUNGSBALANCER +TELESKOP-AUSLEGER KIT
--------	---

BESCHREIBUNG

Mikroprozessorgesteuertes, elektronisches, Punktschweißgerät, geeignet für Anwendungen im Karosseriebau und Industriebetrieben.

Das digitale-, LCD, multifunktionelle Schaltbrett ermöglicht die automatische Regelung der Punktschweißparameter je nach Werkzeug und Blechdicke.

Digital Spotter ist eine Workstation, die eine Vielzahl von Aktionen ermöglicht wie: kontinuierliches und IMPULSstrom-, Einzelpunktschweißen, Punktschweißen von Schrauben, Scheiben, Nägeln und Nieten, Punktschweißen/Ziehen von Spezialscheiben, Rollnahtschweißen, Erwärmen und Stauchen von Blechen.

Eigenschaften:

- Automatische Erkennung des eingesetzten Werkzeugs
- Netzspannungsmonitor
- automatisch gesteuerte Kühlung von Zange und Kabeln
- Wahl des optimalen Punktschweißstroms nach der bereitgestellten Netzleistung
- Rückbeleuchteter Flüssigkristallbildschirm (LCD) für die Anzeige der Bedienbefehle und eingestellten Parameter.

Komplett mit wassergekühlter pneumatischer Zange und Wasserkühlungseinheit.

HERUNTERLADEN



KATALOGBILD



BEDIENUNGSANLEITUNG



ERSATZTEILLISTE