

PÖLLHUBER SCHWEISS – SERVICE AUSTRIA

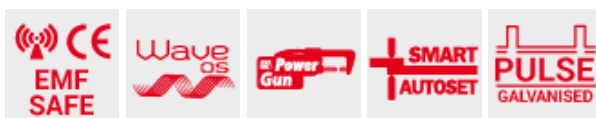
Mayersdorf 37, 4653 Eberstalzell Tel.: 07241/5835 - 1 Fax: DW 4 Auto:0699/103 09 326

Internet:<http://www.poellhuber.at> e – mail: office@poellhuber.at

Service und Verkauf sämtlicher Schweißgeräte und Zubehör



INVERSPOTTER 14000 SMART AQUA 200/240V



Überblick

INVERSPOTTER 14000 SMART AQUA 200/240V

cod. 823353

Mikroprozessorgesteuertes, Inverter-,widerstandschweißgerät mit mittelfrequenter Gleichstrombetrieb(MFDC).

Die POWER-GUN-Technologie erlaubt es hohe Punktschweißstromwerte bei verringerten Netzaufnahmen zu gewinnen, viel längere (5m) und leichtere Kabel zu verwenden, die eine bessere Handlichkeit und einen weiteren Anwendungsbereich gewähren, und geringste magnetische Felder um die Kabeln herum zu haben. Die automatische Druckkontrolle gestattet die optimale Einstellung der auf die Zangenelektroden einwirkenden Kraft.

Insbesondere geeignet für den Einsatz in Karosseriewerkstätten und im Industriebereich, gewährleistet fachgerechte Resultate auch auf Stähle mit hoher Streckgrenze (HSS)/Bor und verzinkten Blechen.

Die innovative Technologie SMART AUTOSET vermeidet dank der automatischen Erkennung der Werkstoffe und der Werkstoffstärke die Einstellungszeiten und garantiert optimale Punktschweißergebnisse auch dann, wenn die Art der geschweißten Stähle nicht bekannt ist.

Die WAVE Technologie erleichtert die Interaktion mit der Maschine und verfolgt alle Betriebsparameter für ihre Verarbeitung und Berichterstattung.

Das digitale Multifunktions-Bedienfeld gestattet es, neben dem Automatikmodus Smart Autoset, EASY modus sowie den Handbetrieb zu wählen. Die generierten Programme und Berichte können auf einen USB-Speicherstift überspielt werden.

Eigenschaften:

- Vorwärmen und Nachwärmen bei Arbeiten auf HSS-Metallen und verzinkten Metallen
- automatische Erkennung des Schweißarms und des eingefügten Werkzeugs
- Netzspannungsmonitor
- Automatische Kühlsteuerung von Maschine, Zange und Kabeln
- Zeitvorgaben Annäherung, Rampendauer, Schweißdauer, Haltedauer
- Einstellung im Impulsbetrieb
- Automatische/manuelle Einstellung des Drucks zwischen den Elektroden.

Komplett mit Wassergekühlter Zange.

Technische Daten



INVERSPOTTER 14000 SMART AQUA 200/240V

CODE	ART. NR. 823353	P_{50%}	NENNLEISTUNG X=50% 10 kW	IP	SCHTUZGRAD IP20
V_{3PH}	DREIPHASIGE NETZSPANNUNG 200 / 240 V	Φ	LEISTUNGSFAKTOR (cosphi) 0,8	W H L	ABMESSUNGEN 80 - 52 - 115 cm
F	NETZFREQUENZ 50 / 60 Hz	JFL	INVERTER FREQUENZ 8000 Hz	kg	GEWICHT 157 kg
A_{OUT}	MAX PUNKSCHWEISSSTROM 15000 A	W	MAX SCHWEISSSTÄRKE AUF 2 BLECHE 3 + 3 + 3 mm	BAR CODE	EAN ART. NR. 800489799837 4
V₀	MAX LEERLAUFSPANNUNG 13 V	E	MAX ELEKTRODENKRAFT 580 daN	G	STÜCK/PALETTE 1 pz/palette
P_{MAX}	MAX. LEISTUNGS-AUFNAHME 68 kW	DUTY CYCLE	EINSCHALTDAUER 2 %		

Lieferumfang