

Die an einem 1-phasigen Stromanschluß betriebene tragbare Punktschweißhandzange PORTASPOT 230 wurde für den Einsatz in der Karosseriewerkstatt und Schlosserbetrieben entwickelt (*nicht intensive Nutzung*). Sie eignet sich für leichtere Blechschweißarbeiten und die Reparatur von Old- und Youngtimerfahrzeugen. Das Gerät ist mit einem intuitiven Bedienpanel ausgestattet und erleichtert mit der integrierten Automatikfunktion die Einstellung.

## EIGENSCHAFTEN

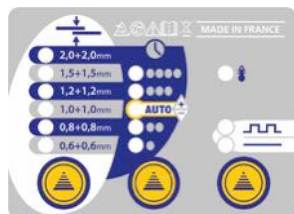
- Synergische Einstellung: Durch simple Einstellung der zu verschweißenden Materialstärken gibt die Elektronik der PORTASPOT 230 Mikroprozessor gesteuert die optimalen Schweißparameter aus. Manuelle Einstellung möglich.
- Blechstärken von 0,6 + 0,6 mm bis 2,0 + 2,0 mm verschweißbar (Idealbereich 1,2 + 1,2mm).
- Puls-Funktion für problematische Materialien oder beschichtete Bleche.
- Elektrodenanpressdruck einstellbar von 30 bis 120 daN (Armsatz PX1 = 110 mm)
- Thermoisolierter Handgriff und Betätigungsbügel
- Netzanschluss 230 V - 16A Absicherung
- Wartungsfrei
- Thermo-sensorischer Überhitzungsschutz
- **mit dem PX1-Armbügel geliefert**



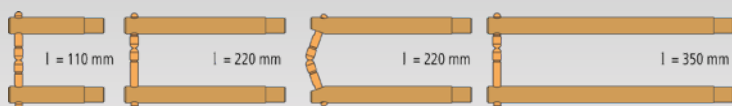
## BEDIEN-PANEL



Bedienung über Folientastatur



## BÜGEL



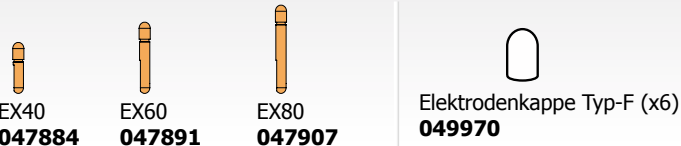
PX1 (im Lieferumfang)  
**047945**

PX2  
**047938**

PX3  
**047921**

PX4  
**047914**

## ELEKTRODEN UND ELEKTRODENKAPPE



EX40  
**047884**

EX60  
**047891**

EX80  
**047907**

Elektrodenkappe Typ-F (x6)  
**049970**

## ZUBEHÖR



Kontaktstück  
**052857**

Elektrodenkappeschleifer  
**048966**

Schlüssel für Elektrodenkappen  
**050846**

Einfachmodus – automatische Position	Punktzahl bevor dem ersten Schneiden – im kalten	Punktzahl zwischen zwei Schneiden im warmen
0,6 mm + 0,6 mm	139	27
0,8 mm + 0,8 mm	93	23
1 mm + 1 mm	60	15
1,2 mm + 1,2 mm	42	10
1,5 mm + 1,5 mm	26	8
2 mm + 2 mm	16	4

Vielfachmodus – automatische Position	Punktzahl bevor dem ersten Schneiden – im kalten	Punktzahl zwischen zwei Schneiden im warmen
0,6 mm + 0,6 mm	50	12
0,8 mm + 0,8 mm	37	9
1 mm + 1 mm	30	8
1,2 mm + 1,2 mm	24	7
1,5 mm + 1,5 mm	19	5
2 mm + 2 mm	11	3

50/60hz	16A	I <sub>2CC</sub>	I <sub>2p</sub>	mm	U <sub>20</sub>	IP	Cable	100% CU		
							↔ m	Ø mm <sup>2</sup>		
1 x 230V	16A	6 300A	700A	2+2 mm	2.45V	20	2.5	3x2.5	OK	36x29x10 cm
										10 kg