

# [Lasapparaat SPOT] - [MODULAR 20 TI 230V] ...

TELWIN **K5**

## Beschreibung

Punktschweißgerät mit elektronischer Steuerung der Punktschweißdauer.  
Geeignet zum Punktschweißen von Blechen mit 1+1mm Dicke.

## Eigenschaften:

Elektronischer Synchrontimer, mit einstellbarer Punktschweißdauer von 0,1 bis 1,2 Sek.  
Kraft der Arme einstellbar von 40 kg bis 120 kg (mit Armen L= 120 mm)  
Handgriff aus thermischem Isoliermaterial.  
Punktschweißmaschine, mikroprozessorgesteuert.  
Dieses Gerät verfügt über eine auf Fuzzy-Logik basierende Steuerung, die die Bedienung vereinfacht und die Qualität des Punktschweißens erhöht.  
Geeignet zum Punktschweißen von Blechen mit einer maximalen Dicke von 2+2mm.

## Eigenschaften:

automatische Regelung von Punktschweißstrom und Schweißzeit in Abhängigkeit von der Materialstärke  
Wahl zwischen kontinuierlichem und Impulsschweißen (geeignet für Bleche mit hoher Streckgrenze - hohe Belastung)  
Armdruck einstellbar von 40 bis 120 kg (für einen Arm mit einer Länge von 12 mm)  
Griff aus Wärmedämmmaterial  
Wärmeschutz.

	[MODULAR 20 TI 230V] Art. Nr. T823015	DIGITAL MODULAR 230 230V Art. Nr. T823016
Max. Punktschweisssdicke von 2 Seiten	1+1 mm	2+2 mm
Ausgangsstrom	5800 A	6300 A
Max. Leerlaufspannung	2,5 V	2,5 V
Max. Stromaufnahme	6 kW	13 kW
Leistungsaufnahme bei 50%	1,2 kW	2,3 kW
Netzsicherung	16 A	25 A
Einschaltdauer	1,5 %	1,5 %
Leistungsfaktor	0,9 cos	0,9 cos
Schutzgrad	IP20	IP20
Netzspannung	230 V	230 1ph V
Abmessungen L x B x H	440 x 100 x 185 mm	440 x 100 x 185 mm
Gewicht	9,9 kg	10,5 kg
Marke	TELWIN	TELWIN
	DIGITAL MODULAR 400 400V Art. Nr. T823017	
Max. Punktschweisssdicke von 2 Seiten	2+2 mm	
Ausgangsstrom	6300 A	
Max. Leerlaufspannung	2,5 V	
Max. Stromaufnahme	13 kW	
Leistungsaufnahme bei 50%	2,3 kW	
Netzsicherung	16 A	
Einschaltdauer	1,5 %	
Leistungsfaktor	0,9 cos	
Schutzgrad	IP20	
Netzspannung	400 2ph V	
Abmessungen L x B x H	440 x 100 x 185 mm	
Gewicht	10,3 kg	
Marke	TELWIN	

