

Punkt - Schweißgeräte

Handpunktzange DIGITAL MODULAR 400

zum Punkt – Schweißen von Blechen **max. 2 + 2 mm**

einstellbar sind DAUER- und PULS-Strom für hochfeste Bleche, Schweißzeit von 0,1-1,2 sec., Armkraft 40-120 kg max.13 kW, max. 6300 A, Netzanschluss 400V 2-ph

Gewicht 10,3kg

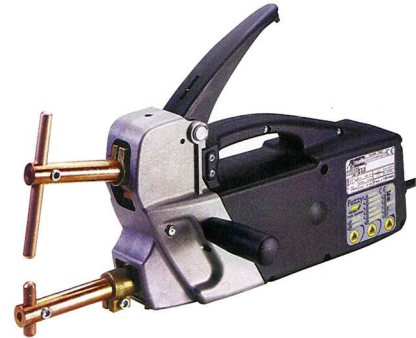
Art.Nr. -5610

Listenpreis

€ 856,-

Nettopreis

€ 642,-



Ständer-Punktanlage PTE 18 LCD

max. 22 kVA , 9.700 A , Bleche 3+3mm

Netzanschluss: 400 V 2-ph

Standard-Armlänge 330 mm

mit mechanischer **Fußbetätigung**

Digitale LCD-Multifunktions-tafel. Punktschweißstrom-Regelung (%), Punktschweißzeit (Zyklen), Schließkraft der Elektroden. Thermoschutz mit Anzeige.

Gewicht 118 kg

Art.Nr.824050

Listenpreis

€ 3.916,-

Nettopreis

€ 2.937,-



Ständer-Punktanlage PTE 28LCD

max. 60 kVA , 16.400 A , Bleche 5+5mm

sonst wie PTE 18

Gewicht 147 kg

Art.Nr. 824051

Listenpreis

€ 4.406,-

Nettopreis

€ 3.304,50



Ständer-Punktanlage PCP 18LCD

wie PTE 18 - nur **pneumatischer Antrieb**

Schließ- und Geschwindigkeitskraft der Elektroden.

Gewicht 118 kg

Art.Nr. 824052

Listenpreis

€ 4.652,-

Nettopreis

€ 3.489,-



Ständer-Punktanlage PCP 28LCD

wie PCP 18 - nur **pneumatischer Antrieb**

Gewicht 148 kg

Art.Nr. 824053

Listenpreis

€ 5.362,-

Nettopreis

€ 4021,50

Arme in 500 und 700 mm Länge optional lieferbar!

Alle Ständer-Punktanlagen benötigen Wasserkühlung für Arme + Elektroden

Wasserkühleinheit optional

Art.Nr. -5611-1

Listenpreis

€ 712,50

Nettopreis

€ 534,-



19

DIGITAL CAR SPOTTER 5500

Mikroprozessorgesteuertes, elektronisches Punktschweißgerät, geeignet für Anwendungen im Karosseriebau. Das multifunktionelle Schaltbrett ermöglicht die automatische Regelung der Punktschweißparameter je nach Werkzeug und Blechdicke.

Serienmäßig ausgestattet mit dem „STUDDER“ Kit zum Punktschweißen von Schrauben, Unterlegscheiben, Nieten und Spezialscheiben und zum Erwärmen und Stauchen von Blechen.



DIGITAL CAR SPOTTER 5500 Art.Nr.

Netzanschluss: 400 V 2-ph	Ausgangsleistung: 3000 A
Blechstärke: 1,5+1,5 mm	Gewicht: 26 kg
Mit Spotter-Pistole, Massekabel, Zughammer, Verschleißteilebox	
Listenpreis	€ 1.176,-
Nettopreis	€ 882,-
Optional:	
Manual „C“ Clamp	801041
Manual „X“ Clamp	801043
Fahrwagen	803002



ALUSPOTTER 6100 Art.Nr.

Zum Kondensatorenentladungsschweißen von Bolzenschrauben mit einem Durchmesser von 3-8mm mit Spitzenzündung auf unbehandelten und nicht oxidierten Oberflächen aus Stahl, Edelstahl, galvanisiertem Stahl, Messing und Aluminium.	
Netzanschluss: 230 V, mit Punktschweißpistole, Massekabel und Standardzubehör	
Gewicht: 15,5 kg	-5799
Listenpreis	€ 1.910,-
Nettopreis	€ 1.432,50

DIGITALSPOTTER 9000

Mikroprozessorgesteuerte, elektronische Punktschweißgeräte, geeignet für Anwendungen im Karosseriebau und Industriebetrieben.

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



- Eigenschaften:
- * Automatische Erkennung des eingesetzten Werkzeugs
 - * Automatisch gesteuerte Kühlung von Zange und Kabeln
 - * LCD-Display für leichtes Ablesen
 - * Einfache Anpassung der Punktschweißparameter
 - * Wahl des optimalen Punktschweißstroms nach der bereitgestellten Netzleistung
 - * Studer Funktionen

DIGITALSPOTTER 9000 Art.Nr.

komplett mit luftgekühlter pneumatischer Zange		823195
Netzanschluss: 400 V 2-ph	Ausgangsleistung: 7000 A	Blechstärke: 3+3 mm
Gewicht: 78 kg	Listenpreis	€ 3.182,-
Nettopreis		€ 2.386,50

DIGITALSPOTTER 9000 AQUA Art.Nr.

komplett mit wassergekühlter pneumatischer Zange und Wasserkühlungseinheit		823196
sonst wie oben	Gewicht: 95 kg	Listenpreis
		€ 4.652,-
Nettopreis		€ 3.489,-