

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. 823017
 Listenpreis € 1.152,-
Nettopreis € 823,-



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
 Preis auf Anfrage!



Ständer-Punktanlage PTE 28LCD

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

sonst wie PTE 18 Gewicht 147 kg
 Art.Nr. 824051
 Preis auf Anfrage!



Ständer-Punktanlage PCP 18LCD

wie PTE 18 - nur **pneumatischer Antrieb**

Schließ- und Geschwindigkeitskraft der Elektroden.
 Gewicht 118 kg Art.Nr. 824052
 Preis auf Anfrage!

Ständer-Punktanlage PCP 28LCD

wie PCP 18 - nur **pneumatischer Antrieb**

Gewicht 148 kg Art.Nr. 824053
 Preis auf Anfrage!

Auch mit 500 und 700 mm langen Armen lieferbar!

Alle Ständer-Punktanlagen benötigen Wasserkühlung für Arme + Elektroden

Wasserkühleinheit optional Art.Nr. 802043
 Preis auf Anfrage!



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	823232
Listenpreis	€ 1.560,-
Nettopreis	€ 1.114,-
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	823049
Listenpreis	€ 2.232,-
Nettopreis	€ 1.593,-

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	auf Anfrage
Nettopreis	auf Anfrage

DIGITALSPOTTER 9000 AQUA	Art.Nr.
komplett mit wassergekühlter pneumatischer Zange und Wasserkühlungseinheit	823196
sonst wie oben Gewicht: 95 kg	
Listenpreis	auf Anfrage
Nettopreis	auf Anfrage

