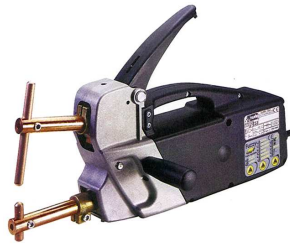


## Punkt – Schweißgeräte

### 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,-
<b>Nettopreis</b>	<b>€ 1.114,-</b>
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,-
<b>Nettopreis</b>	<b>€ 1.593,-</b>

### 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
<b>Nettopreis</b>	<b>auf Anfrage</b>

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

