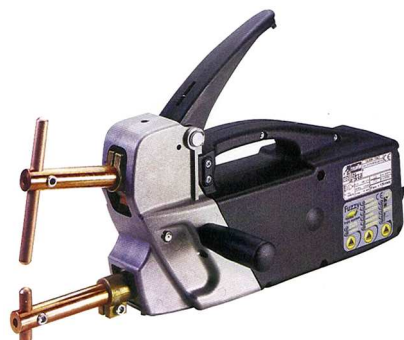


## Punkt – Schweißgeräte

### 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

### Ständer-Punktanlage **PTE 18 LCD**

**max. 22 kVA , 9.700 A , Bleche 3+3mm**Netzanschluss: 400 V 2-ph  
Standard-Armlänge 330 mmmit 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, Verschleiß-  
 teilebox 823232

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

## 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

### DIGITALSPOTTER 9000 AQUA Art.Nr.

komplett mit wassergekühlter pneumatischer Zange  
 und Wasserkühlungseinheit 823196

sonst wie oben Gewicht: 95 kg

