

# AS 1266 *made in Germany*



**ARNHOLD**  
Bolzenschweissen

Ihr modernster Weg zur perfekten Schweißung

\*erweiterbar auf 78mF bei 220V

- robustes Frontplattendesign
- erweiterter Spannungsbereich **bis 220VDC** für noch mehr Leistungsreserve
- bis 12.000 Ampere !
- graphische Bedienanzeige
- automatische Schweißparameterdatenbank. Einfache Auswahl über Durchmesser, Material...
- Tages- oder Jobzähler
- Easy-Setup Parameterdatenbank mit 16 individuellen USER Speicherplätzen
- Schmutzabweisende Easy Touch Bedientasten für den Industriebetrieb
- **66mF Kondensatorleistung auf 78mF optional erweiterbar**
- hohe Schweißfolge
- Robuste 13mm Schweißkabelanschlüsse serienmäßig
- kompatibel mit den gängigen Schweißpistolen (AS1802D, AS1803D, AS1804D, AS1811)
- extrem kurze Schweißzeiten 0,5-4ms je nach Pistole für geringste Rückseitenabdrücke
- geringes Leistungsgewicht
- voll Temperaturüberwachung des Ladetrafos für zuverlässigen Schutz
- großer 120mm Lüfter
- Schutz vor Überlastung durch Warnung und Abschaltung
- kundenspezifische Anpassungen und Sondergeräte sind jederzeit möglich

Hochleistungs  
Ladetrafo



Kontaktpistole



Auto-Spalt Pistole

**CD** Alle Verfahren!  
ÜSpitzenzündung Kontaktverfahren  
ÜSpitzenzündung Spaltverfahren



Minipistole



REV1.0

# AS 1266 *made in Germany*



**ARNHOLD**  
Bolzenschweissen

220V Ladespannung für noch mehr Leistung

Klare Symbole im übersichtlichen Display

Easy Touch Tasten handschuhgeeignet

Tagszähler für Ihre Kontrolle

Schweißparameter-Datenbank  
immer mit den richtigen Parametern starten!



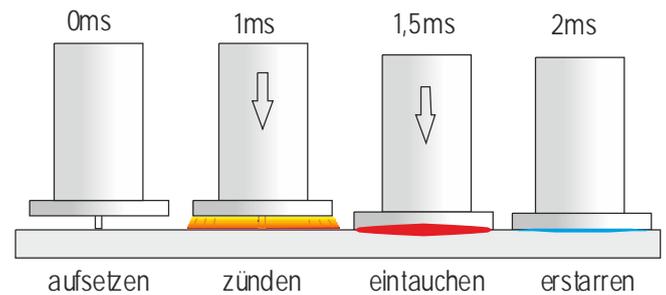
Schweißmaterial:  
St Stahl  
St verzinkt  
A2 Edelstahl  
Al Aluminium  
Ms Messing

Bolzendurchmesser(mm)  
2 3 4 5  
7 8 10

6 mm St Stahl  
Schweißart:  
Spaltverfahren  
Kontaktverfahren

6 mm St Stahl  
Kontaktverfahren  
mit ENTER laden

## Schweißablauf Kontaktverfahren



### Technische Daten:

ü66mF erweiterbar auf 78mF  
 üLadespannung 40 -220V DC  
 üNetzspannung: 230V AC 50Hz  
 üTemperaturgesteuerter Lüfter

### Schweißleistung je nach Schweißpistole

Stahl/Edelstahl: Ø2-8, Feinblechbereich  
 Aluminium : Ø2-6, Feinblechbereich  
 Messing : Ø2-6, Feinblechbereich

üM3: 15 Bolzen/min.  
 üM8: 7 Bolzen/min.

**im Dauerbetrieb!** kurzfristig schnellerer Takt mgl.

Gewicht: 14,2kg

Abmessungen: L x B x H 420 x 240 x 280mm

### Bestellnummern:

Grundgerät 66mF : 191 21 266  
 Verstärkt auf 78mF 191 21 278

Umschalter 230V/115V als Option 191 21 295

