

Tellerstift Pistole (CD) AS 1811

Artikel nr. AS 1811 : 197 10 008 (Direkte Auslösung über Schalter)

[Zubehör finden Sie im Zubehörcatalog](#)



Isolieranwendungen mit Spitzenzündung (Kontaktverfahren)

Diese Pistole kann mit dem AS ISO eingesetzt werden (oder Geräte Serie MC). Sie eignet sich ausschließlich für das Verschweißen von Tellerstiften und Isoliernägeln. Durch die extrem präzise Kugelführung wird ein Höchstmaß an Reproduzierbarkeit erreicht.

Technische Daten	AS 1811
Schweißbereich <i>[Wird primär durch Schweißstromquelle bestimmt]</i>	Tellerstifte \varnothing 2,7mm mit Teller \varnothing 30/38mm Iso-Nägel \varnothing 2/3mm in ST,Va,Al
Material	MaterialStahl, rostfreier Stahl \varnothing 2-2,7 Aluminum \varnothing 2-2,7
Schweißstromquelle	Kondensator (CD)
Schweißzeit	1-4ms, je nach SchweißEinstellung und Durchmesser
	7 pole
Gewicht	0,95kg ohne Kabel
Länge	220 mm
Aufnahmedurchmesser	\varnothing 32mm
Bolzenhalteraufnahme	\varnothing 10mm
Zubehör	Mitgelieferte Andruckvorrichtung/ Magnetbolzenhalter

- ✓ Kugelführung (spielfrei)
- ✓ langes Schweißkabel 10 m
- ✓ Parametereinstellung ohne Werkzeug möglich
- ✓ 7-poliger Steuerkabelanschluss
- ✓ Robuste 50qmm Schweißkabelkupplung

1811 geeignet für:



isolation gun (CD) AS 1811

artical no. AS 1811: 197 10 008 (direct trigger over switch only)
[equipment you can find in the associated prospect](#)



Isolation application with Capacitor discharge studwelding (contact procedure)

This tried and tested studwelding gun is suitable for all AS CD studwelding units. This pistol can specially be used for welding operations with cupped pins or iso-nails. With the precise rollerball guide it is possible to do precise and reproducible welding operations.

technical data	AS 1811
welding range <i>[depending on studwelder]</i>	Disc pins \varnothing 2,7mm mit head \varnothing 30/38mm Iso-nails \varnothing 2/ 3mm out of ST,Va,Al
material	steel, stainless steel \varnothing 2-2,7 aluminium \varnothing 2-2,7
suitable power source	capacitor discharge units
welding time	1-4ms, depending on welding parameter and stud diameter
weldcable plug	7 poles
weight	0,95kg without cabel
length	220 mm
tool attachment diameter	\varnothing 32mm
chuck attachment dimension	\varnothing 10mm
equipment	added pressure unit / magnetic

- ✓ Rollertball guide (Zero clearance)
- ✓ long welding cable 10m
- ✓ intuitively operation and adjusting with only one turn switch
- ✓ 7-Pole control cable connector
- ✓ tough 50smm cable plug

1811 suitable for:

1200 1266 1066
Iso