

Bolzenschweißgerät Spitzenzündung / Capacitor discharge Studwelder

AS 1802 Kontaktpistole/contact gun

AS 1802D Kontaktpistole/contact gun



Artikelnr. AS 1802 : 197 10 002 (trigger over support leg)

Artikelnr. AS 1802D: 197 10 012 (direct trigger over switch only)

Beschreibung / Description

Bolzenschweißen mit Spitzenzündung (Kontaktverfahren)

Diese Pistole kann mit allen Bolzenschweißgeräten für die Spitzenzündung eingesetzt werden. Sie eignet sich besonders für das Verschweißen von Stahl und VA und schwierige Oberflächen.

- ✓ robuste ausführung
- ✓ langes Schweißkabel
- ✓ Federeinstellung ohne Werkzeug
- ✓ 7-poliger Steuerkabelanschluß
- ✓ Robuste 50qmm Schweißkabelkupplung

Capacitor discharge studwelding, contact procedure

This tried and tested studwelding gun is suitable for all AS studwelding units. Materials as mild steel, stainless steel can be welded

- ✓ intuitively operation and adjusting with only one turn switch
- ✓ long welding cable
- ✓ the set of spring force can be done without tool
- ✓ 7-Pole control cable connector
- ✓ tough 50smm cable plug

Technische Daten / Technical Data

Schweißbereich/ Range

Ø2-8
Isonägel , Tellerstifte, Gewindebolzen, Stifte,
Innengewindebuchsen
Insolation pins, un-/threaded studs, tapped studs

Material / Material

Stahl, rostfreier Stahl mild steel, stainless steel Ø2-8
Messing , brass Ø2-8

Schweißstromquelle / suitable power source

Kondensatorbatterie/ capacitor discharge units

Schweißzeit/ Welding time

1-4ms, je nach SchweißEinstellung und Durchmesser
depending on weldparameter and stud diameter

Schweißkabelanschluss / weldcable plug

50qmm / 50smm

Steuerkabelanschluss / control cable plug

7 pole

Gewicht/ Weight

0,8kg ohne Kabel / without cable

Länge / length

220mm

Aufnahmedurchmesser vorne / tool diameter

Ø34mm

Bolzenhalteraufnahme /chuck dimension

Ø10mm

Technische Änderungen vorbehalten 2021-10-01

AS1802 geeignet für / is suitable for : AS1066/AS1066A/AS1095/AS1095B/AS1095Bi only

AS1802D geeignet für / is suitable for: AS1200/AS1266/AS1066MC/AS1066MCA/AS1095MC/AS1095MCI

Zubehörauswahl:



Bolzenhalter Ø2-8
082 50 00- (3-8)



Posirohr Ø30
082 40 010



Schallschutzrohr
082 40 012



Zentriervorrichtung
082 40 0 (12-14)



Pistolenständer
000 00 350