



HBS Bolzenschweißgerät CDi 502 kpl. mit Zubehör

Schweißbereich: M3 - M6



Nur 2 Schritte
zur perfekten Schweißung



1.

Durchmesser wählen



2.

Schweißen

Keine Einstellung an der **Pistole** nötig (Abhub/Federkraft)

Eine Einstellung für **alle Materialien** (Stahl legiert/unlegiert, Aluminium)

Set bestehend aus:

- Gerät (CDi 502)
- Pistole (C 06-3)
- Massekabel
- Gerätezubehör

Bolzenschweißgerät CDi 502

Technologie	Inverter-Kondensatorladetechnik
Schweißbereich	Bolzen aus Stahl M3 bis M6 Bolzen aus Aluminium M3 bis M4
Schweißmaterial	Stahl (unlegiert und legiert), Aluminium
Schweißfolge	M6 = 10 Bolzen/min (Ladespannung 95 V)
Kapazität	100 000 µF
Schweißzeit	1 - 3 ms
Ladeenergie	500 Ws
Ladespannung	50 - 100 V (Regelung stufenlos)
Anschluss	100 V bis 240 V, 50/60 Hz, 10 AT
Stromquelle	Kondensator
Kühlart	F (thermisch gesteuerter Lüfter)
Schutzart	IP 23
Maße LxBxH	363 x 163 x 257 mm (mit Griff)
Gewicht	9,9 kg



Bolzenschweißpistole C 06-3

Schweißprozess	Bolzenschweißen mit Spitzenzündung (Kontakt)
Schweißbereich	M3 bis M6, ø 2 - 6 mm, abhängig vom verwendeten Bolzenschweißgerät
Bolzenlänge	6 bis 40 mm, längere Bolzen können mit entsprechendem Zubehör verschweißt werden
Bolzenmaterial	Abhängig vom verwendeten Bolzenschweißgerät
Bolzenform	frei wählbar (ggf. Sonderbolzenhalter)
Blechstärke Werkstück	ab 0,5 mm
Schweißkabel	3 m
Schutzart	IP 20
Schallpegel	> 90 dB(A) kurzzeitig beim Schweißvorgang möglich
Maße LxBxH	170 x 40 x 140 mm (ohne Kabel)
Gewicht	0,5 kg (ohne Kabel)



Massekabel

2,5 m, 25 mm², 1 Gripzange 10"



Gerätezubehör

CD M3 bis M6



HBS Bolzenschweißgerät CDi 502 im Set

1.490,00 EUR*

*ohne MwSt. (1.773,10 EUR inkl. MwSt.)