



CDi 1502



CDi 2302



CDi 3102



- Einstiegsgerät für Baustelle und Werkstatt (IP 23)
- Für Bolzen bis M8 auf dünnen Blechen

M3 - M8
#4 - 5/16"



- Allrounder für Baustelle und Werkstatt (IP 23)
- Für Bolzen bis M10 (7/16") auf dünnen Blechen

M3 - M8 (M10)
#4 - 5/16" (7/16")



- Energiepaket für Baustelle und Werkstatt (IP 23)
- Für größere Bolzen mit Energiereserven für kritische Oberflächen

M3 - M10
#4 - 7/16"



Schweißverfahren	CD	CD	CD
Schweißmaterial			
Technik	Inverter-Kondensatorladetechnik	Inverter-Kondensatorladetechnik	Inverter-Kondensatorladetechnik
Display	Digital	Digital	Digital
Schweißbereich	M3 - M8, Ø 2 - 8 mm / #4 - 5/16", Ø 14 ga - 5/16" Tellerstifte: Ø 2 und 2,7 mm / 14 ga und 12 ga ISO-Stifte: Ø 2 und 3 mm / 14 ga und #4	M3 - M8 (M10 bedingt), Ø 2 - 8 mm (Ø 10 mm bedingt) / #4 - 5/16", (7/16" bedingt), Ø 14 ga - 5/16" (Ø 3/8" bedingt)	M3 - M10, Ø 3 - 10 mm / #4 - 7/16", #4 - 3/8"
Schweißfolge	M3 / #4 = 40 Bolzen/min. (Ladespannung 60 V) M8 / 5/16" = 14 Bolzen/min. (Ladespannung 200 V)	M3 / #4 = 33 Bolzen/min. (Ladespannung 60 V) M8 / 5/16" = 12 Bolzen/min. (Ladespannung 170 V) M10 / 7/16" = 9 Bolzen/min. (Ladespannung 210 V)	M3 / #4 = 20 Bolzen/min. (Ladespannung 50 V) M8 / 5/16" = 10 Bolzen/min. (Ladespannung 140 V) M10 / 7/16" = 6 Bolzen/min. (Ladespannung 200 V)
Kapazität	66 000 µF	99 000 µF	132 000 µF
Schweißzeit	1 - 3 ms	1 - 3 ms	1 - 3 ms
Ladeenergie	1600 Ws	2400 Ws	3200 Ws
Ladespannung	50 - 220 V (Regelung stufenlos)	50 - 220 V (Regelung stufenlos)	50 - 220 V (Regelung stufenlos)
Anschluss	230 V/115 V*, 50/60 Hz, 10 AT *Weitere Anschlüsse siehe „Bestell-Nr.“	230 V/115 V*, 50/60 Hz, 10 AT *Weitere Anschlüsse siehe „Bestell-Nr.“	230 V/115 V*, 50/60 Hz, 10 AT *Weitere Anschlüsse siehe „Bestell-Nr.“
Anschlussleistung	600 VA	600 VA	600 VA
Stromquelle	Kondensator	Kondensator	Kondensator
Kühlart	F (thermisch gesteuerter Lüfter)	F (thermisch gesteuerter Lüfter)	F (thermisch gesteuerter Lüfter)
Schutzart	IP 23	IP 23	IP 23
Maße in LxBxH (ohne Griff)	400 x 205 x 250 mm / 15,75" x 8,07" x 9,84"	480 x 205 x 250 mm / 18,90" x 8,07" x 9,84"	480 x 205 x 250 mm / 18,90" x 8,07" x 9,84"
Gewicht	14 kg / 30,87 lbs	17 kg / 37,48 lbs	18 kg / 39,68 lbs
Geeignete Pistolen	C 08, CA 08, CI 03	C 08, CA 08	C 08, CA 08



Bestell-Nr.

92-10-1502B (230 V)
92-12-1502B (115 V)
92-13-1502B (100 V)

92-40-095 (Massekabel, 2,5 m,
25 mm², 2x 10"-Gripzangen)

Für CI 03:
92-40-091 (Massekabel, 6,7 m,
16 mm², 1x 10"-Gripzange)

Bestell-Nr.

92-10-2302B (230 V)
92-12-2302B (115 V)
92-13-2302B (100 V)

92-40-095 (Massekabel, 2,5 m,
25 mm², 2x 10"-Gripzangen)

Bestell-Nr.

92-10-3102B (230 V)
92-12-3102B (115 V)
92-13-3102B (100 V)

92-40-095 (Massekabel, 2,5 m,
25 mm², 2x 10"-Gripzangen)

Legende Schweißverfahren: CD = Spitzenzündung

Stahl Edelstahl Aluminium Messing