

CA 08

A 12

A 12

A 12-FL



1)

2)

- Günstige Einstiegsvariante zum SC-Schweißen ohne Längenausgleich

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

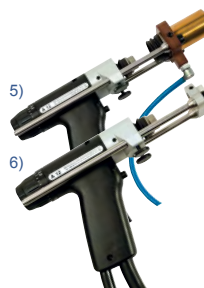


3)

4)

- Kompakte Pistole für SC-Schweißen
- Längenausgleich (stabile Schweißergebnisse)

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



5)

6)

- Kompakte Pistole mit einfachem Set-Up
- Längenausgleich (stabile Schweißergebnisse)

M3 - M12
#4 - 1/2"



7)

8)

- Einfachste Einstellung der Pistole ohne Längenausgleich

Ø 3 - 12 mm
#4 - 1/2"

Geeignetes Bolzenschweißgerät	ARC 800, Visar 650, IT 1002	ARC 800, Visar 650, IT 1002, IT 2002, IT 90	ARC 800, Visar 650, IT 1002, IT 2002, IT 90	ARC 800, Visar 650, IT 1002, IT 2002, IT 90
Schweißverfahren	SC	SC	ARC (Keramik, Gas), SC	ARC (Keramik, Gas)
Bolzenmaterial				
Schweißbereich	M3 - M8 (M10 mit Sonderausrüstung), Ø 2 - 8 mm / #4 - 5/16" (7/16" mit Sonderausrüstung), Ø 14 ga - 5/16"	M3 - M8 (M10 mit Sonderausrüstung), Ø 2 - 8 mm / #4 - 5/16" (7/16" mit Sonderausrüstung), Ø 14 ga - 5/16"	M3 - M12 / Ø 2 - 12 mm / #4 - 1/2", Ø 14 ga - 1/2"	M3 - M12 / Ø 2 - 12 mm / #4 - 1/2", Ø 14 ga - 1/2" / ARC ISO-Stifte Typ ND Ø 3 - 6 mm / Ø #4 - 1/4"
Bolzenlänge	6 - 40 mm / 0,24" - 1,57", (längere Bolzen mit optionalem Zubehör)	6 - 40 mm / 0,24" - 1,57", (längere Bolzen mit optionalem Zubehör)	10 - 400 mm / 0,39" - 15,74" (je nach Stativ)	10 - 400 mm / 0,39" - 15,74" (je nach Stativ)
Bolzentyp	Jede Art oder Form (spezielle Bolzenhalter, falls erforderlich)	Jede Art oder Form (spezielle Bolzenhalter, falls erforderlich)	Jede Art oder Form (spezielle Bolzenhalter, falls erforderlich)	ARC-ISO-Stift Typ ND, ARC-Fiberfix-Stift, ARC-Gewindebolzen, ARC-Stift
Längenausgleich	--	3 mm / 0,12" automatisch	3 mm / 0,12" automatisch	--
Abhub	Verstellbereich 4,5 mm / 0,18", verriegelbar	Verstellbereich 3 mm / 0,12", verriegelbar	Verstellbereich 3 mm / 0,12", verriegelbar	Fest 6 mm / 0,24"
Federkraft	Einstellbar, rastend	Einstellbar, rastend	Einstellbar, rastend	Fest
Schweißkabel	3 m / 9,84'; 25 mm², SK 50	4,8 m / 15,75'; 35 mm², SK 50	4,8 m / 15,75'; 35 mm², SK 50	5 bzw. 10 m / 16,40' bzw. 32,81'; 35 mm², SK 50
Schutzart	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Schallpegel	Bis zu 90 dB (A) kurzzeitig beim Schweißvorgang möglich	Bis zu 90 dB (A) kurzzeitig beim Schweißvorgang möglich	Bis zu 90 dB (A) kurzzeitig beim Schweißvorgang möglich	Bis zu 90 dB (A) kurzzeitig beim Schweißvorgang möglich
Maße in LxBxH (ohne Kabel)	190 x 40 x 140 mm / 7,48" x 1,57" x 5,51"	190 x 40 x 140 mm / 7,48" x 1,57" x 5,51"	200 x 65 x 140 mm / 7,87" x 2,56" x 5,51"	200 x 65 x 140 mm / 7,87" x 2,56" x 5,51"
Gewicht (ohne Kabel)	0,7 kg / 1,54 lbs	0,8 kg / 1,76 lbs	0,8 kg / 1,76 lbs	0,8 kg / 1,76 lbs



Bestell-Nr.

¹⁾ 92-20-281 (PPR-2/SC)
²⁾ 92-20-283 (PSS-1/SC)

92-40-018 (Zubehör CD bis 8 mm – Bolzenhalter M3 - M8, Steckschlüssel)

Bestell-Nr.

³⁾ 93-20-276 (PPR-2/SC)
⁴⁾ 93-20-277 (PSS-1/SC)

92-40-018 (Zubehör CD bis 8 mm – Bolzenhalter M3 - M8, Steckschlüssel)

Bestell-Nr.

⁵⁾ 93-20-274 (Gas)
⁶⁾ 93-20-275 (Keramik)

93-40-114 (Pistolenzubehör ARC Gas; M6 - M12)
93-41-012 (Pistolenzubehör ARC Keramik; M6 - M12)

Bestell-Nr.

⁷⁾ 93-20-260 (ohne Stativ, 5 m Kabellänge)

93-40-022 (Stativ Keramik)
93-40-021 (Stativ Schutzgas)
⁸⁾ 93-20-26010 (ohne Stativ, 10 m Kabellänge)

93-40-066 (Stativ PSI-3, ab l = 75 mm bis l = 280 mm)

Legende Schweißverfahren: ARC = Hubzündung, SC = Kurzzeithubzündung

Stahl Edelstahl Aluminium