



KÖCO-Bolzenschweiss-Pistolen

CLASSIC

Die Bolzenschweiss-Pistolen der SERIE CLASSIC sind moderne, leistungsstarke Werkzeuge für das Bolzenschweissen mit Hubzündung. Sie sind ergonomisch gestaltet und überzeugen durch Robustheit und Zuverlässigkeit. Für jeden Anwendungsfall gibt es geeignete Pistolen und passendes Zubehör.

Die präzise Technik der KÖCO-Bolzenschweiss-Pistolen sorgt für Wiederholgenauigkeit und liefert optimale Schweiss-ergebnisse, auch unter wechselnden Bedingungen.

Die Modelle K 22-D, K 24 und K 26 sind zur Dämpfung der Eintauchbewegung der Bolzen in das Schmelzbad (für Bolzen ab

ca. 14 mm \varnothing) serienmäßig mit einer einstellbaren Kolbendämpfung ausgestattet. Alle Pistolen können an den meisten handelsüblichen Bolzenschweissgeräten betrieben werden.



PISTOLEN SERIE CLASSIC

SERIE CLASSIC

Technische Daten	SK 14	K 22	K 22-D	K 24	K 26
Bolzenschweissen mit Keramikring Schweissbereich \varnothing (mm)	4 - 12	4 - 14	4 - 19	13 - 22	13 - 25
Kurzzeitbolzenschweissen Schweissbereich \varnothing (mm)	3 - 12	6 - 12	○	-	-
Schutzgasbolzenschweissen Schweissbereich \varnothing (mm)	3 - 12	3 - 16	○	-	-
Einstellbare Kolbendämpfung hydraulisch, für Bolzen ab ca. 14 mm \varnothing	-	○	●	●	●
Heberingsystem mit Längenausgleich	-	●	●	●	●
Ausgleich von Bolzenlängendifferenzen bis ... (mm)	-	8	8	8	8
Abstützung serienmäßig über ... Säulen	2	2	2	2	3
Hubeinstellung von ... bis (mm)	1 - 4,5	1 - 4,5	1 - 4,5	2,5 - 6	2,5 - 6
Spannungsversorgung Hubmagnet (V=)	60 - 90	60 - 90	60 - 90	60 - 90	60 - 90
Schweisskabel (m/mm ²)	5/35	2/50	2/50	2/95	2/120
Schweisskabelstecker (mm ²)	35	50/70	50/70	95	120
Steuerkabel (m/mm ²)	5/4x1,0	2/4x1,0	2/4x1,0	2/4x1,0	2/4x1,0
Steuerkabelstecker 4-polig	●	●	●	●	●
Gehäuse: Glasfaserverstärktes Polyamid (schwarz)	●	●	●	●	●
Länge (ohne Bolzenhalter) (mm)	185	175	175	250	300
Gehäuse \varnothing ca. (mm)	50	60	60	60	63
Höhe (inkl. Handgriff) (mm)	150	165	165	220	240
Gewicht ohne Anschlusskabel ca. (kg)	0,9	1,3	1,3	1,4	2,6

● = Standard, ○ = Option, - = nicht lieferbar

Stand 8/2015. Technische Änderungen vorbehalten.