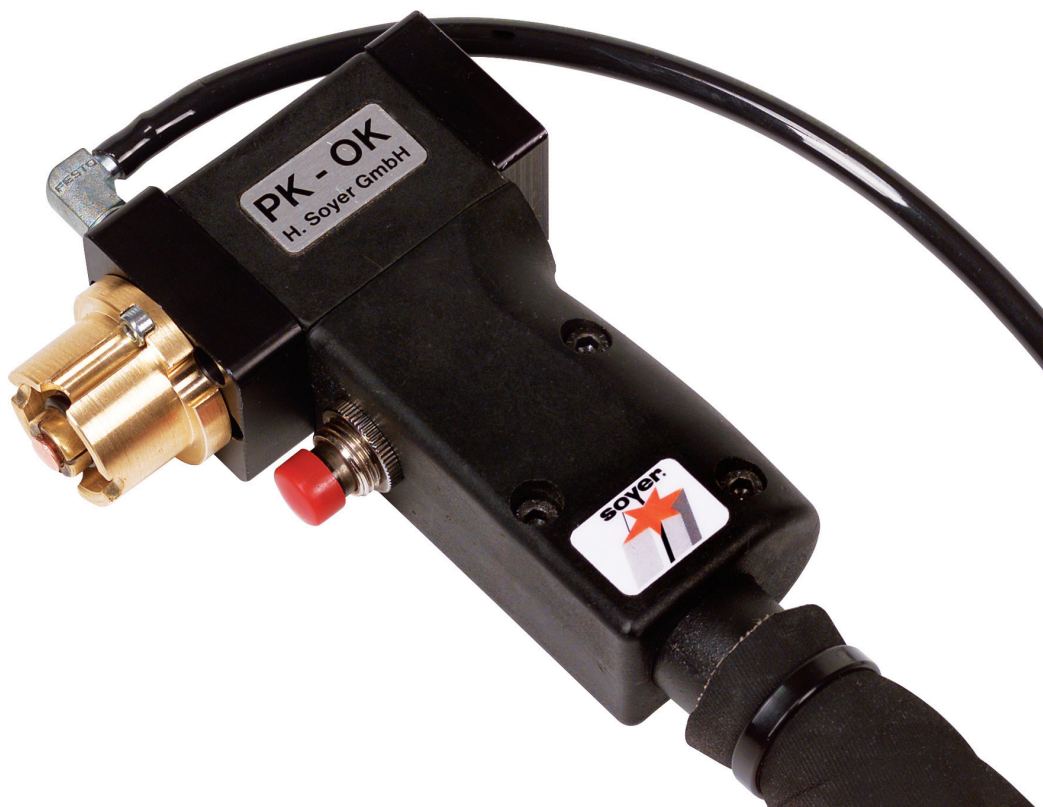




PK-0K

**Ersatzteil-
und
Zubehörkatalog**

**Spare parts
and
Accessories**



Heinz Soyer Bolzenschweißtechnik GmbH
Etterschlag
Inninger Straße 14
82237 Wörthsee
Tel. +49 8153 - 885 - 0
Fax +49 8153 - 8030
www.soyer.de
info@soyer.de

Beschreibung: Die Bolzenschweißpistole PK-0K ist die kleinste Pistole auf dem Weltmarkt. Sie ist speziell für den Einsatz an extrem engen und schwer zugänglichen Stellen entwickelt und wurde mit dem Bayerischen Staatspreis 2004 ausgezeichnet.

Technische Daten:

Schweißbereich: Bolzen und Stifte von Ø 3 - 8 mm bzw. M3 - M8 und 6 - 40 mm Länge

Material: Stahl, rostfreier und hitzebeständiger Stahl

Schweißsystem: Kurzzeitbolzenschweißen mit Hubzündung

Schweiß- und Steuerskabel: 3 m, hochflexibel

Gesamtlänge mit Schutzglocke: 85 mm

Gesamthöhe über Griff: 103 mm

Gesamtbreite: 30 mm

Gewicht: 0,3 kg ohne Kabel

Technische Änderungen vorbehalten

***Description:** The PK-0K stud welding gun is the smallest gun available on the world market. It has been especially designed for use in extremely narrow locations and areas of difficult access and has been awarded the 2004 Bavarian State Prize.*

Technical data:

***Welding range:** Studs and pins from 3 - 8 mm in diameter or M3 - M8 and 6 - 40 mm in length*

***Material:** Steel, stainless steel and heat-resistant steel*

***Welding process:** Short-cycle drawn arc welding*

***Welding and control cables:** 3 m, highly flexible*

***Total length with gas shroud:** 85 mm*

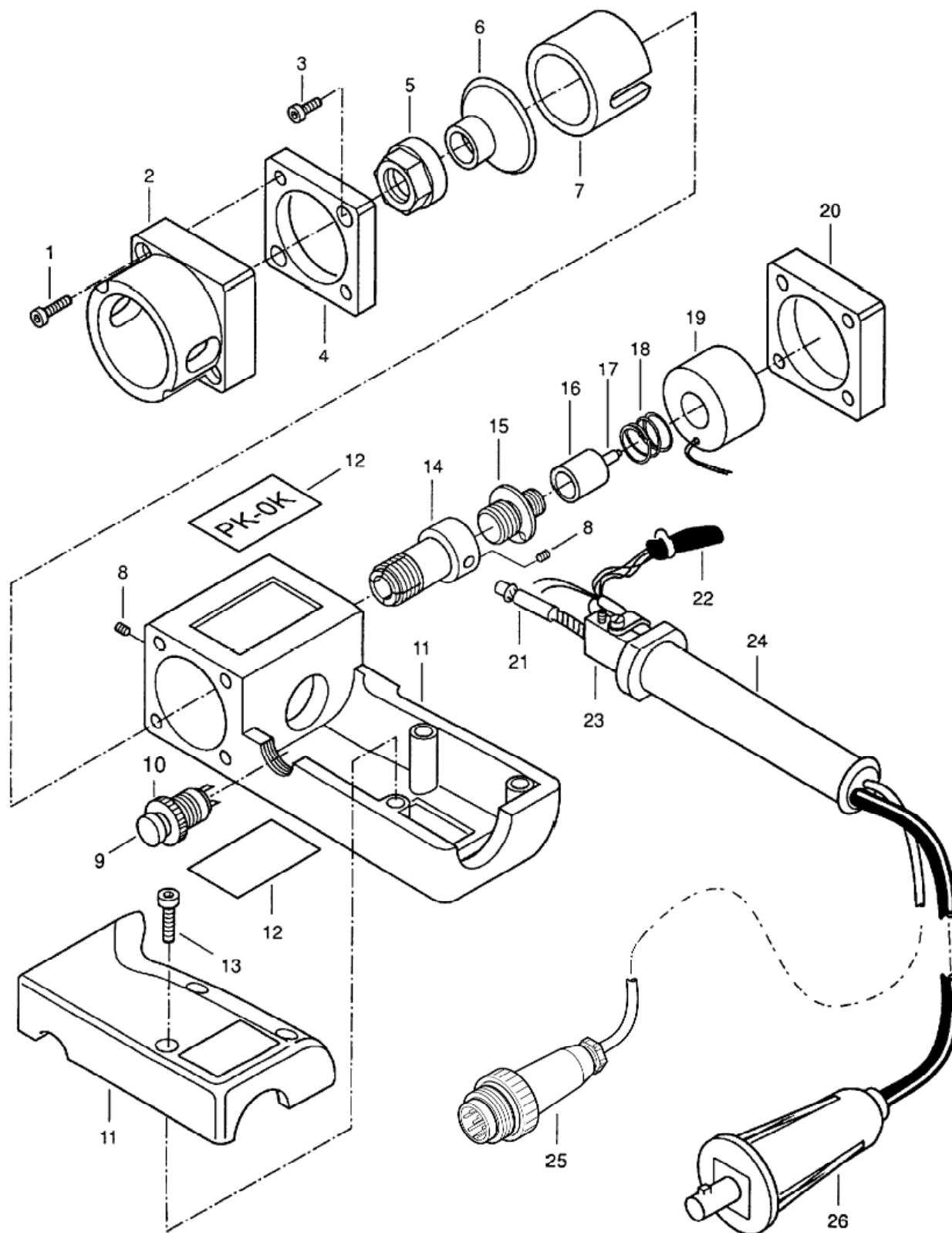
***Total height above grip:** 103 mm*

***Total width:** 30 mm*

***Weight:** 0.3 kg without cables*

Subject to technical changes

Perspektivische Darstellung Bolzenschweißpistole PK-0K Exploded view of PK-0K stud welding gun



Ersatzteilliste Bolzenschweißpistole PK-0K

Spare parts list for PK-0K stud welding gun

Abbildung Illustration	Pos. Nr. Ref. no.	Artikel Nr. Order code	Menge Quantity	Bezeichnung Designation	Gewicht in kg Weight in kg
	1	M01716	2	Zylinderschraube <i>Cheese-head screw</i> M3x20	0,002
	2	F04933	1	Stützrohr <i>Support tube</i>	0,04
	3	M01713	2	Zylinderschraube <i>Cheese-head screw</i> M3x6	0,001
	4	F04934	1	Fußplatte für Stützrohr <i>Foot plate for support tube</i>	0,023
	5	F01469	1	Überwurfmutter <i>Sleeve nut</i>	0,005
	6	F02989	1	Faltenbalg <i>Bellows</i>	0,002
	7	F01418	1	Führungshülse <i>Guide bush</i>	0,028
	8	M01315	2	Madenschraube <i>Grub screw</i> M4x6	0,001
	9	E02104	1	PVC-Kappe rot <i>Cap red, PVC</i>	0,001

	10	E02103	1	Drucktaster <i>Push-button</i>	0,009
	11	F03186/FA	1	Pistolengehäuse kompl. <i>Gun shell, complete</i>	0,2
	12	M02027	2	Pistolenaufkleber <i>Gun label</i>	0,001
	13	M01595	3	Zylinderschraube <i>Cheese-head screw</i> M4x10	0,003
	14	F02386	1	Arbeitskolben <i>Working piston</i>	0,029
	15	F02376	1	Isolierscheibe <i>Insulating disc</i>	0,002
	16	F02734	1	Magnetanker <i>Magnet armature</i>	0,007
	17	F02733	1	Federführung <i>Spring guide</i>	0,003
	18	F02740	1	Druckfeder <i>Pressure spring</i>	0,001
	19	F03127/FA	1	Magnet komplett <i>Magnet, complete</i>	0,035
	20	F02732	1	Gehäusedeckel <i>Housing cover</i>	0,014
	21	F01474/FA	1	Masselitze komplett <i>Ground wire, complete</i>	0,007

	22	E01341	1	SIOV-Varistor <i>SIOV varistor</i>	0,001
	23	F02774	1	Zugentlastung <i>Strain relief</i>	0,022
	24	E02349	1	Knickschutz PVC <i>Anit-kink sleeve PVC</i>	0,028
	25	F04858/FA-E	1	Steuerkabel kompl. <i>Control cable, complete</i>	0,295
	26	F04888/FA	1	Pistolenkabel kompl. <i>Gun cable, complete</i>	0,97

Zubehörteilliste Bolzenschweißpistole PK-0K **Accessories list for PK-0K stud welding gun**

Abbildung Illustration	Artikel Nr. Order code	Menge Quantity	Bezeichnung Designation	Gewicht kg Weight in kg	Preis € Price in €
	F02000/FA	1	Massekabel mit Gripzange <i>Earth cable with locking pliers</i>	1,415	46,00
	M01444	1	Rohrsteck- schlüssel <i>Tubular hexagon box wrench</i>	0,133	9,46
 Bolzenhalter Stud holder	F01151	1	M3	0,022	5,73
	F01152	1	M4	0,022	5,73
	F01153	1	M5	0,022	5,73
	F01154	1	M6	0,022	5,73
	F01156	1	M8	0,022	5,73