

Schraubenvereinzelter FK-505 Serie

Die Schraubenspender der SONY FK-505 Serie werden überall dort eingesetzt, wo es sich nicht lohnt mit Schraubautomaten zu arbeiten. Meistens sind die Stückzahlen zu klein, um einen Schraubautomaten einzusetzen. Oder die Schraubstelle ist mit einem Schraubautomaten nicht zugänglich, weil das Mundstück im Wege ist. Dieser ausgereifte, robuste und leistungsstarke Schraubenspender ist für alle Schrauben von M1.4 - M5 und bis 18mm Gewindelänge geeignet. Es werden unterschieden, die Modellreihen FK 505 (Standardschrauben), FK 505F (für Senkkopfschrauben) und FK505RS (für nicht magnetisierbare Schrauben). Innerhalb jeder Modellreihe wird die feste Schienenbreite von 1.4 – 5.0mm entsprechend der einzusetzende Schraube gewählt.



FK-505

FK-505F

FK-505RS

Modellreihe	Modell	Schraubengröße
FK-505	FK 514 – FK 550	1,4mm – 5,0mm
FK-505F	FK 514F – FK 550F	1,4mm – 5,0mm
FK-505RS	FK 514RS – FK 550RS	1,4mm – 5,0mm

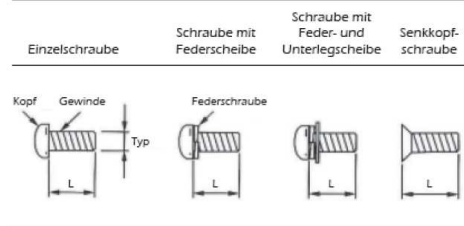
DISA Elektro AG

Kägiswilerstrasse 33, CH-6060 Sarnen, Tel. +41 41 666 70 50, Fax +41 41 666 70 49
 E-Mail info@disa.ch, www.disa.ch. Ein Unternehmen der ELBET Holding AG

Produktübersicht

Modelle Feste Schienenbreite	Schrauben- durch- messer	Schraubenlänge (mm)			Max. Länge
		Einzel-schr.	Min. Länge Schr. mit Federscheibe	Schr. mit Feder- u. Unterlegscheibe	
FK-505 Standardschraube	FK-514	M1.4	1.4	-	18.0
	FK-517	M1.7	1.6	-	
	FK-520	M2.0	1.8	3.0	
	FK-523	M2.3	2.5	4.0	
	FK-526	M2.6	2.8	4.0	
	FK-530	M3.0	3.0	4.0	
	FK-535	M3.5	3.5	6.8	
	FK-540	M4.0	4.0	6.8	
	FK-550	M5.0	5.0	8.0	
FK-505F Senkkopfschrauben	FK-514F	M1.4	1.4	-	18.0
	FK-517F	M1.7	1.6	-	
	FK-520F	M2.0	1.8	-	
	FK-523F	M2.3	2.5	-	
	FK-526F	M2.6	2.8	-	
	FK-530F	M3.0	3.0	-	
	FK-535F	M3.5	3.5	-	
	FK-540F	M4.0	4.0	-	
	FK-550F	M5.0	5.0	-	
FK-505RS Robotereinsatz	FK-514RS	M1.4	1.4	-	18.0
	FK-517RS	M1.7	1.6	-	
	FK-520RS	M2.0	1.8	3.0	
	FK-523RS	M2.3	2.5	4.0	
	FK-526RS	M2.6	2.8	4.0	
	FK-530RS	M3.0	3.0	4.0	
	FK-535RS	M3.5	3.5	6.8	
	FK-540RS	M4.0	4.0	6.8	
	FK-550RS	M5.0	5.0	8.0	

Modell Einstellbare Schienen- breite	Schrauben- durch- messer	Schraubenlänge (mm)			Max. Länge
		Einzel-schr.	Min. Länge Schr. mit Federscheibe	Schr. mit Feder- u. Unterlegscheibe	
FK-707 Standard- schraube	M1.4	1.4	-	-	18.0
	M1.7	1.6	-	-	
	M2.0	1.8	3.0	5.0	
	M2.3	2.5	4.0	5.0	
	M2.6	2.8	4.0	6.0	
	M3.0	3.0	4.0	6.0	
	M3.5	3.5	6.8	8.0	
	M4.0	4.0	6.8	8.0	
	M5.0	5.0	8.0	10.0	



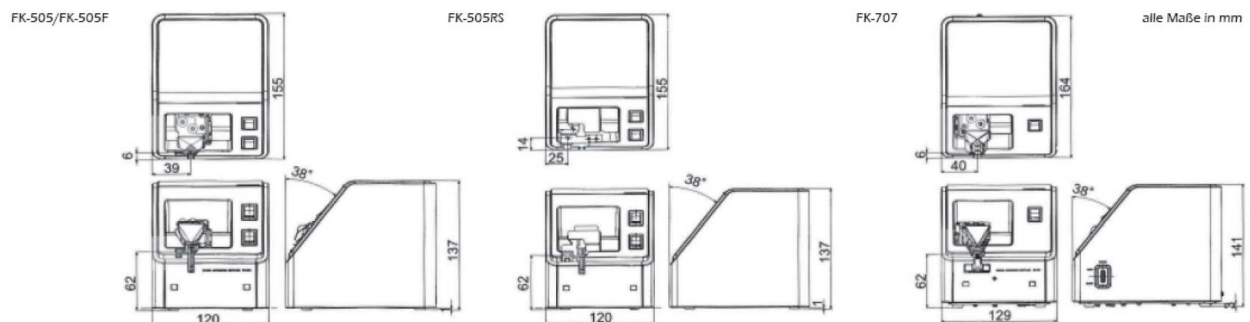
Passende Schraubentypen

Modell	FK-505 Serie	FK-707
Schraubentyp	9 unterschiedliche Schraubendurchmesser	Verstellbar (M1.4 ~ M5.0)
Form der Schrauben (+ Form der Schraubenköpfe)	Metrische Schrauben Blech- und Kunststoff Flachkopf, Halbrund-, Flachrundkopf, Rund- und Flachschraube, WH, mit Federscheibe, mit Federscheibe und Unterlegscheibe FK-505F: nur Senkkopfschrauben	
Material	Eisen oder magentisches Material	

Technische Daten

	FK-505 Serie	FK-707
Eingang	100 - 240V, 50/60Hz, 15VA	100 - 240V, 50/60Hz, 24VA
Ausgang	DC 12V, 200mA	DC 12V, 500mA
DC Stecker	EIAJ Type	EIAJ Type
Maße (B x T x H)	120 x 155 x 138 mm	129 x 164 x 142 mm
Gewicht (Grundgerät)	FK-505/505F: 1,1 kg FK-505RS: 1,15 kg	1,8 kg
Schraubenkapazität	ca. 1,5 Sek. für eine Schraube	ca. 1,5 Sek. für eine Schraube
Schraubenbeförderung	Schiefe Ebene	Gerade
Arbeitsumgebung	+10 ~ +30°C (keine Kondensation)	+10 ~ +30°C (keine Kondensation)
Lagerungstemperatur	-10 ~ +50°C (keine Kondensation)	-10 ~ +50°C (keine Kondensation)
Geräuschpegel	66 dB	73 dB
Umweltbelastung	Level 2	Level 2
Betriebsumfeld	Gebrauch ausschließlich in trockenen Räumen	Gebrauch ausschließlich in trockenen Räumen

Maßangaben



DISA Elektro AG

Kägiswilerstrasse 33, CH-6060 Sarnen, Tel. +41 41 666 70 50, Fax +41 41 666 70 49
 E-Mail info@disa.ch, www.disa.ch. Ein Unternehmen der ELBET Holding AG