

BEST拧紧轴



智能传感器型



电动无刷



智能电流型



气动拧紧轴



智能气动拧紧轴

订货号	型号	启动方式	长度	外径	空载转速	输出扭矩			适用螺丝 直径(mm)	
			mm	mm	rpm	kgf.cm	lbf.in	N.m	机牙	自攻牙
智能传感器型										
411000	BSZC-ASG-SD2500-10FX-SY	X-PAQ系统远程启动 (应用于自动化)	240	28	1700	11	10	1.1	1.0-3.3	1.1-2.7
412000	BSZC-ASG-SD2500-20FX-SY		240	28	1100	23	20	2.3	1.7-4.2	1.3-3.5
413000	BSZC-ASG-SD2500-35FX-SY		240	28	800	39	35	3.9	2.0-5.2	1.7-4.2
414000	BSZC-ASG-SD2500-50FX-SY		247	28	500	56	50	5.6	2.0-6.0	2.0-5.0

一、智能电流型

421000	BSZD-TM2000R-10H	外部启动	205	40	2500	2-9	1.7-7.8	0.2-0.9	1.7-3.0	1.3-2.7
422000	BSZD-TM2000R-10	外部启动	205	40	1000	6-20	5.2-17.3	0.6-2	3.0-4.5	2.6-4.0
423000	BSZD-TM2000R-20H	外部启动	225	60	2500	5-18	4.3-15.6	0.5-1.8	2.5-4.0	2.0-3.5
424000	BSZD-TM2000R-20	外部启动	225	60	1000	12-36	10.4-31.2	1.2-3.6	4.0-5.0	3.5-4.5
425000	BSZD-TM2000R-40H	外部启动	225	60	2500	16-36	13.8-31.2	1.6-3.6	4.5-5.0	4.0-5.5
426000	SZD-TM2000R-40	外部启动	225	60	1000	45-110	39-95.4	4.5-11	6.0-8.0	5.0-7.0
427000	BSZD-TM2000R-4D	外部启动	225	60	600	60-160	52-138.8	6-16	7.0-8.0	5.5-7.5

二、电动无刷

431000	BSD-03	外部启动	234	33	1000	0.3-3	0.3-2.6	0.03-0.3	1.0-2.0	1.0-1.7
432000	BSD-10	外部启动	234	33	1000	2-10	1.7-8.8	0.2-1	2.0-3.0	2.0-2.6
433000	BSD-16	外部启动	266	36	1000	4-16	3.5-14	0.4-1.6	2.0-4.0	2.0-3.0
434000	BSD-25	外部启动	275	38	1000	7-25	6.1-22	0.7-2.5	2.0-5.0	2.0-4.0

三、气动拧紧轴

441000	BSQ10	下压式启动	180	29	1000	0.5-2	0.43-1.73	0.05-0.2	1.0-2.2	1.1-1.7
442000	BSQ20	下压式启动	180	29	1000	1.0-10	0.86-8.6	0.1-1.0	1.7-3.3	1.3-2.7
443000	BSQ30	下压式启动	180	29	1900	2.0-20	1.73-17.3	0.2-2.0	2.2-4.2	1.7-3.5
444000	BSQ35	下压式启动	180	29	2200	3.0-20	2.6-17.3	0.3-2.0	2.4-4.2	2.0-3.5
445000	BSQ38	下压式启动	180	29	1800	3.0-25	2.6-21.7	0.3-2.5	2.2-4.7	1.7-3.8
446000	BSQ40	下压式启动	180	29	1000	3.0-33	2.6-28.6	0.3-3.3	2.3-5.2	2.2-4.2
447000	BSQ45	下压式启动	180	29	800	8.0-40	6.9-34.7	0.8-4.0	3.2-5.7	2.7-4.4
448000	BSQ48	下压式启动	215	39	1800	7.0-50	6.0-43.4	0.7-5.0	2.9-5.8	2.6-4.7
449000	BSQ50	下压式启动	215	39	1400	7.0-60	6.0-52.0	0.7-6.0	2.9-6.0	2.6-4.9
44A000	BSQ55	下压式启动	215	39	1000	10-70	8.6-60.0	1.0-7.0	3.3-6.4	2.7-5.4
44B000	BSQ60	下压式启动	215	39	550	15-100	13.0-86.0	1.5-10.0	4.1-7.2	3.3-6.2
44C000	BSQ65	下压式启动	215	39	300	30-180	26.0-156.0	3-18	5.0-9.3	4.0-7.2
44D000	BSQ68	下压式启动	215	39	300	50-280	43.0-243.0	5-28	6.0-11.0	4.9-8.7

智能气动拧紧轴

451000	BSZQ10	下压式启动	180	29	1000	0.5-2	0.43-1.73	0.05-0.2	1.0-2.2	1.1-1.7
452000	BSZQ20	下压式启动	180	29	1000	1.0-10	0.86-8.6	0.1-1.0	1.7-3.3	1.3-2.7
453000	BSZQ30	下压式启动	180	29	1900	2.0-20	1.73-17.3	0.2-2.0	2.2-4.2	1.7-3.5
454000	BSZQ35	下压式启动	180	29	2200	3.0-20	2.6-17.3	0.3-2.0	2.4-4.2	2.0-3.5
455000	BSZQ38	下压式启动	180	29	1800	3.0-25	2.6-21.7	0.3-2.5	2.2-4.7	1.7-3.8
456000	BSZQ40	下压式启动	180	29	1000	3.0-33	2.6-28.6	0.3-3.3	2.3-5.2	2.2-4.2
457000	BSZQ45	下压式启动	180	29	800	8.0-40	6.9-34.7	0.8-4.0	3.2-5.7	2.7-4.4
458000	BSZQ48	下压式启动	215	39	1800	7.0-50	6.0-43.4	0.7-5.0	2.9-5.8	2.6-4.7
459000	BSZQ50	下压式启动	215	39	1400	7.0-60	6.0-52.0	0.7-6.0	2.9-6.0	2.6-4.9
45A000	BSZQ55	下压式启动	215	39	1000	10-70	8.6-60.0	1.0-7.0	3.3-6.4	2.7-5.4
45B000	BSZQ60	下压式启动	215	39	550	15-100	13.0-86.0	1.5-10.0	4.1-7.2	3.3-6.2
45C000	BSZQ65	下压式启动	215	39	300	30-180	26.0-156.0	3-18	5.0-9.3	4.0-7.2
45D000	BSZQ68	下压式启动	215	39	300	50-280	43.0-243.0	5-28	6.0-11.0	4.9-8.7



- 1.采用高性能无刷电机，具有出类拔萃的耐用性，无需维修保养。
- 2.采用半导体感应开关，提高了开关的灵敏度并使开关具有半永久性。
- 3.采用非接触扭矩到达检知传感器，为最高质量的拧紧工序提供精确控制。
- 4.采用先进的自卸载离合器技术，降低了拧紧螺丝终止时的冲击，从而降低疲劳。
- 5.外形融入了人体工程学的设计，给操作者带来更好的舒适感，从而提高了工作效率。



规格		小扭矩		标准	
型号	普通型	BSM-03	BSM-10	BSM-16	BSM-25
	信号输出型	BSS-03	BSS-10	BSS-16	BSS-25
扭矩范围	kgf.cm	0.3-3	2-10	4-16	7-25
	lbf.in	0.3-2.6	1.7-8.8	3.5-14	6.1-22
	N.m	0.03-0.3	0.2-1	0.4-1.6	0.7-2.5
启动方式		压杆启动	压杆启动	压杆启动	压杆启动
扭矩调整		无级式	无级式	无级式	无级式
空载转速		1000rpm	1000rpm	1000rpm	1000rpm
输入电压		30VDC	30VDC	30VDC	30VDC
额定功率		30W	30W	30W	30W
适用螺丝直径(mm)	机牙	1.0-2.0	2.0-3.0	2.0-4.0	2.0-5.0
	自攻牙	1.0-1.7	2.0-2.6	2.0-3.0	2.0-4.0
重量 (g)		450	450	560	650
长度 (mm)		234	234	266	275
握持直径 (mm)		33	33	36	38
适用刀头		A/B/H/K	A/B/H/K	A/B/H	A/B/H
适用电源		PS-100 / PS-100C	PS-100 / PS-100C	PS-100 / PS-100C	PS-100 / PS-100C

控制器



BS-100

适用电动螺丝刀

- 1.Hios CL、SS、α、CLS系列
- 2.SEHAN F、K、KA、EF系列
- 3.BEST BSS系列



BM-100

适用BSM系列螺丝刀(无计数功能)

- 1.根据工件上所需固定螺丝数量的不同，可计数1-99次，采用倒计数。
- 2.固定完最后一颗螺丝，蜂鸣器发出一次提示音，通知一个周期完成。
- 3.根据不同工件的要求，可选择自动、手动复位功能。
- 4.有增打判别功能，可防止重复计数。
- 5.斜打判别功能，可以设定不计数。
- 6.螺丝空转、滑牙不计数。
- 7.后面板有输入输出接口，可提供复杂应用。