

●型号表示方法

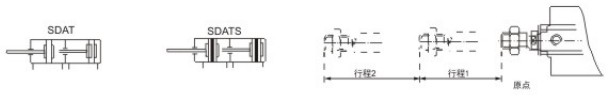
SDAT	S	—	20	×	30	—	10	B
动作型式	磁石代号		缸 径		行 程1		行 程2	牙 型
SDAT:复动多位置型	S：附磁石 空白：不附磁							空白：内牙 B：外牙 N：无牙

●订货举例

①欲订购缸径为20mm，行程1为30mm，行程2为10mm附磁石，活塞杆牙型为外牙型式的复动多位置型超薄气缸，其正确的订购代号为：SDATS-20×30×10-B。

②欲订购缸径为63mm，行程1为35mm，行程2为10mm，不附磁石，活塞杆牙型为无牙型式的复动多位置型超薄气缸，其正确的订购代号为：SDAT-63×35×10-N。

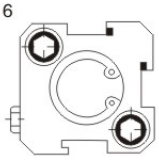
●符号

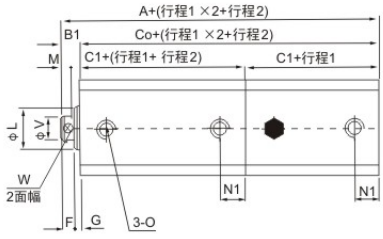


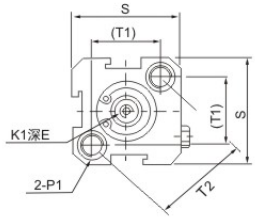
●外形尺寸图(毫米)

● SDAT、SDATS型

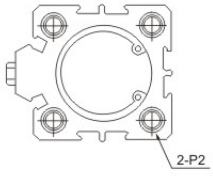
Φ12~Φ16

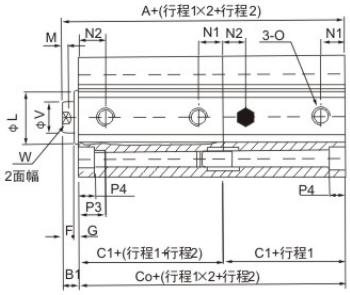


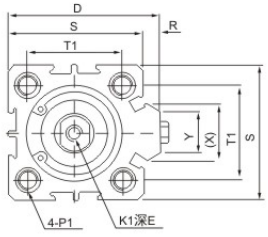




Φ20~Φ100







外牙尺寸

型式	不附磁			附磁			B1	D	E	F	G	K1	L	M	N1	N1		N2	
内径\符号	A	CO	C1	A	CO	C1										S=5	S>5	S=5	S>5
12	39	34	17	59	54	27	5	-	6	4	1	M3×0.5	10.2	3	6.3	5		7.5	
16	42.5	37	18.5	62.5	57	28.5	5.5	-	6	4	1.5	M3×0.5	11	3	7.3	5.5		8	
20	44.5	39	19.5	64.5	59	29.5	5.5	36	8	4	1.5	M4×0.7	13	3	7.5	5.5		9	
25	48	42	21	68	62	31	6	42	10	4	2	M5×0.8	17	3	8	5.5		9.2	
32	56	49	24.5	76	69	34.5	7	50	12	4	3	M6×1	22	3	9	6.5	9	9	
40	59	52	26	79	72	36	7	58.5	12	4	3	M8×1.25	28	3	10	7.5		9.5	
50	65	56	28	85	76	38	9	71.5	15	5	4	M10×1.5	38	3	10.5	8	10. 5	8	10. 5
63	73	64	32	93	84	42	9	84.5	15	5	4	M10×1.5	40	3	11.8	9.5	11	9.5	12
80	93	82	41	113	102	51	11	104	18	6	5	M14×1.5	45	4	14.5	11.5	14. 5	11.5	14. 5
100	114	102	51	134	122	61	12	124	20	7	5	M18×1.5	55	4	20.5	16	20. 5	16	20. 5

内径\符号	O	P1	P2	P3	P4	R	S	T1	T2	V	W	X	Y
12	M5×0.8	φ6.5牙M5×0.8通孔:φ4.2	-	12	4.5	-	25	16.2	23	6	5	-	-
16	M5×0.8	φ6.5牙M5×0.8通孔:φ4.2	-	12	4.5	-	29	19.8	28	6	5	-	-
20	M5×0.8	双边：φ6.5牙M5×0.8通孔:φ4.2	双边：φ6.5通孔:φ5.2	14	4.5	2	34	24	-	8	6	11.3	10
25	M5×0.8	双边：φ8.2牙M6×1.0通孔:φ4.6	双边：φ8.2通孔:φ6.2	15	5.5	2	40	28	-	10	8	12	10
32	PT1/8	双边：φ8.2牙M6×1.0通孔:φ4.6	双边：φ8.2通孔:φ6.2	16	5.5	6	44	34	-	12	10	18.3	15
40	PT1/8	双边：φ10牙M8×1.25通孔:φ6.5	双边：φ10通孔:φ8.2	20	7.5	6.5	52	40	-	16	14	21.3	16
50	PT1/4	双边：φ11牙M8×1.25通孔:φ6.5	双边：φ11通孔:φ8.5	25	8.5	9.5	62	48	-	20	17	30	20
63	PT1/4	双边：φ11牙M8×1.25通孔:φ6.5	双边：φ11通孔:φ8.5	25	8.5	9.5	75	60	-	20	17	28.7	20
80	PT3/8	双边：φ14牙M12×1.75通孔:φ9.2	双边：φ14通孔:φ12.3	25	10.5	10	94	74	-	25	22	36	26
100	PT3/8	双边：φ17.5牙M14×2通孔:φ11.3	双边：φ17.5通孔:φ14.2	30	13	10	114	90	-	32	27	35	26