

本體		彈簧	珠子	
材質	處理	材質	材質	處理
鋼	染黑	SUS	SUS	硬化
SUS303	-			

鋼		質量 (oz)	不銹鋼		質量 (oz)	備註	A	螺紋規格	B	C	D	荷重(lbs)	
無耐落品號	有耐落品號		無耐落品號	有耐落品號								F1 ≈	F2 ≈
2B050.0010	2B050.0210	0.049	2B050.0110	2B050.0310	0.048	輕荷重	10-32	2A-UNF	3/32	33/64	0.025	0.9	1.5
2B050.0012	2B050.0212	0.074	2B050.0112	2B050.0312	0.071		1/ 4-20	2A-UNC	1/ 8	17/32	0.035	2.1	4.0
2B050.0016	2B050.0216	0.123	2B050.0116	2B050.0316	0.123		5/16-18		5/32	37/64	0.040	2.0	4.6
2B050.0018	2B050.0218	0.193	2B050.0118	2B050.0318	0.190		3/ 8-16	3/16	5/ 8	0.048	2.5	5.0	
2B050.0020	2B050.0220	0.397	2B050.0120	2B050.0320	0.397		1/ 2-13	9/32	3/ 4	0.072	3.0	6.0	
2B050.0022	2B050.0222	0.787	2B050.0122	2B050.0322	0.790		5/ 8-11	3/ 8	63/64	0.096	4.5	9.0	
2B050.0031	2B050.0231	0.008	2B050.0131	2B050.0331	0.005	中荷重	4-48	2A-UNF	1/16	3/16	0.020	0.1	0.5
2B050.0032	2B050.0232	0.016	2B050.0132	2B050.0332	0.015		5-40	2A-UNC	1/16	1/ 4	0.020	0.3	0.8
2B050.0033	2B050.0233	0.020	2B050.0133	2B050.0333	0.018		6-32		5/64	5/16	0.023	0.5	1.0
2B050.0035	2B050.0235	0.020	2B050.0135	2B050.0335	0.019		6-40	2A-UNF	5/64	5/16	0.023	0.5	1.0
2B050.0036	2B050.0236	0.026	2B050.0136	2B050.0336	0.026		8-32	2A-UNC	3/32	11/32	0.025	0.8	1.3
2B050.0038	2B050.0238	0.026	2B050.0138	2B050.0338	0.026		8-36	2A-UNF	3/32	11/32	0.025	0.8	1.3
2B050.0040	2B050.0240	0.049	2B050.0140	2B050.0340	0.049		10-32		3/32	33/64	0.025	2.0	3.1
2B050.0042	2B050.0242	0.073	2B050.0142	2B050.0342	0.072		1/ 4-20	2A-UNC	1/ 8	17/32	0.035	3.8	6.8
2B050.0046	2B050.0246	0.123	2B050.0146	2B050.0346	0.123		5/16-18		5/32	37/64	0.040	4.0	8.4
2B050.0048	2B050.0248	0.198	2B050.0148	2B050.0348	0.198		3/ 8-16	3/16	5/ 8	0.048	5.0	10.3	
2B050.0050	2B050.0250	0.406	2B050.0150	2B050.0350	0.396	1/ 2-13	9/32	3/ 4	0.072	6.0	12.0		
2B050.0052	2B050.0252	0.811	2B050.0152	2B050.0352	0.813	5/ 8-11	3/ 8	63/64	0.096	9.0	18.0		
2B050.0070	2B050.0270	0.049	2B050.0170	2B050.0370	0.046	重荷重	10-32	2A-UNF	3/32	33/64	0.025	3.3	4.8
2B050.0072	2B050.0272	0.073	2B050.0172	2B050.0372	0.074		1/ 4-20	2A-UNC	1/ 8	17/32	0.035	5.6	8.6
2B050.0076	2B050.0276	0.122	2B050.0176	2B050.0376	0.123		5/16-18		5/32	37/64	0.040	6.0	11.1
2B050.0078	2B050.0278	0.196	2B050.0178	2B050.0378	0.197		3/ 8-16	3/16	5/ 8	0.048	7.5	15.1	
2B050.0080	2B050.0280	0.408	2B050.0180	2B050.0380	0.409		1/ 2-13	9/32	3/ 4	0.072	6.0	24.0	
2B050.0082	2B050.0282	0.825	2B050.0182	2B050.0382	0.825		5/ 8-11	3/ 8	63/64	0.096	7.0	40.0	

Wa) 注意

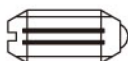
- 無耐落使用溫度-30°C~+250°C
有耐落使用溫度-30°C~+ 90°C
- 1lbs=4.45N
- 輕荷重定位珠牙部有一條雷射線



- 中荷重定位珠牙部無雷射線

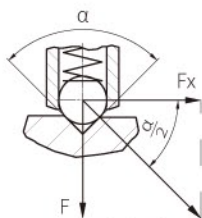


- 重荷重定位珠牙部有兩條雷射線



Te) 技術資料

- 定位珠阻力計算



$$F_x = \frac{F}{\tan \frac{\alpha}{2}}$$

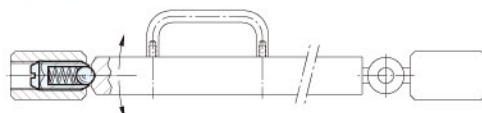
計算方法：

= 60° 時, $F_x = 1.732 \times F$

= 90° 時, $F_x = F$

= 120° 時, $F_x = 0.577 \times F$

Ex) 使用例



訂貨： 交期： 天

2B050.0010

