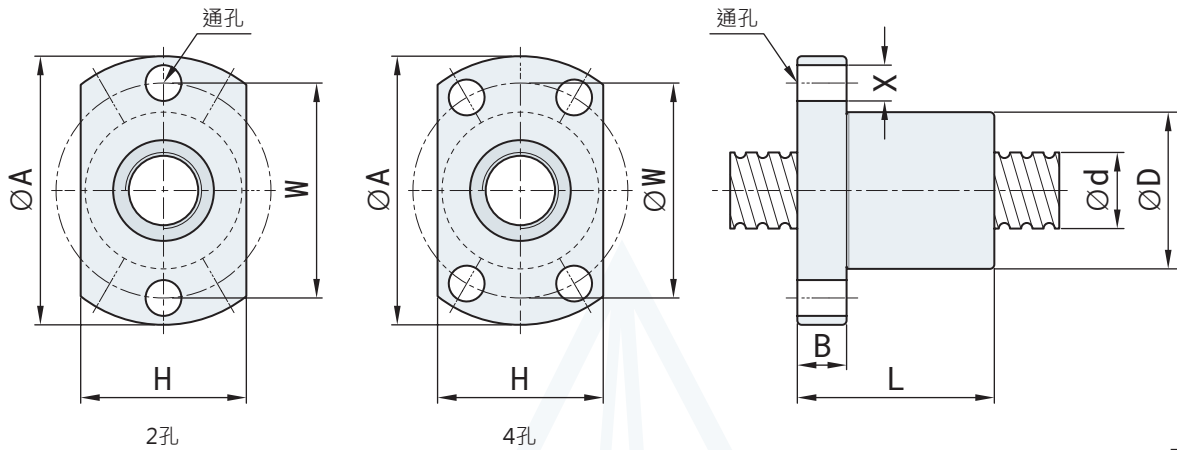




NSFD 單螺帽法蘭型滾珠螺桿



單位 : mm

型號	滾珠螺桿、螺帽之基準數據																
	d	I	Da	D	A	B	L	W	H	X	Y	Z	n	Ca	Coa	K	
★ NSFD-0401(2孔A)	4	1	0.8	9	19	3	13	14	11	2.9	2.9	2.9	3	65	98	5	
★ NSFD-0602(2孔A)	6	1	0.8	11	23	3.5	14.5	17	13	3.4	3.4	3.4	3	113	224	9	
★ NSFD-0602(2孔B)	6	1	0.8	13	30	5	21	22	17	3.4	3.4	3.4	3	113	224	9	
★ NSFD-0602(4孔)	6	1	0.8	12	24	3.5	15	18	16	3.4	3.4	3.4	3	113	224	9	
★ NSFD-0602(2孔)	6	2	1.2	13	23	3.5	14.5	17	13	3.4	3.4	3.4	3	168	277	8	
★ NSFD-0602(4孔)	6	2	1.2	15	28	4	17	22	19	3.4	3.4	3.4	3	168	277	8	
★ NSFD-0801(4孔A)	8	1	0.8	16	29	4	17	23	18	3.4	3.4	3.4	3	161	403	14	
★ NSFD-0801(4孔B)	8	1	0.8	13	26	4	15	20	17	3.4	3.4	3.4	3	161	403	14	
★ NSFD-0801(4孔C)	8	1	0.8	14	27	4	16	21	18	3.4	3.4	3.4	3	161	403	14	
★ NSFD-0802(2孔A)	8	2	1.2	14	27	5	18	21	14	3.4	3.4	3.4	3	222	458	13	
★ NSFD-0802(2孔B)	8	2	1.2	20	40	6	28	30	24	3.4	3.4	3.4	3	222	458	13	
★ NSFD-0802(4孔A)	8	2	1.2	15	28	4	18	22	19	3.4	3.4	3.4	3	222	458	13	
★ NSFD-0802(4孔B)	8	2	1.2	14	27	4	16	21	18	3.4	3.4	3.4	3	222	458	13	
★ NSFD-0802-2	8	2	1.2	15	26	4	20	20	17	3.4	3.4	3.4	3	222	458	13	
★ NSFD-1002(4孔A)	10	2	1.2	18	35	5	28	27	22	4.5	4.5	4.5	3	243	569	15	
★ NSFD-1002(4孔B)	10	2	1.2	17	34	5	19	26	21	4.5	4.5	4.5	3	243	569	15	
★ NSFD-1002(4孔C)	10	2	1.2	17	34	5	22	26	21	4.5	4.5	4.5	3	243	569	15	
★ NSFD-1202	12	2	1.2	20	37	5	22	29	24	4.5	4.5	4.5	3	334	906	22	
★ NSFD-1202(2孔)	12	2	1.2	25	45	6	25	36	27	4.5	4.5	4.5	3	334	906	22	
★ NSFD-1202(4孔A)	12	2	1.2	19	36	5	19	28	23	4.5	4.5	4.5	3	334	906	22	
★ NSFD-1202(4孔B)	12	2	1.2	20	37	5	28	29	24	4.5	4.5	4.5	3	334	906	22	
★ NSFD-1402	14	2	1.2	21	40	6	22	31	26	4.5	4.5	4.5	3	642	1287	14.2	

I : 導程 Lead Da : 珠徑 Ball Dia.

K : 剛性 Stiffness (Kgf/μm)

Ca : 動額定負荷 Basic Dynamic Rating Load (Kgf)

Coa : 靜額定負荷 Basic Static Rating Load (Kgf)

有標註 ★ 記號者可製作研磨級螺桿

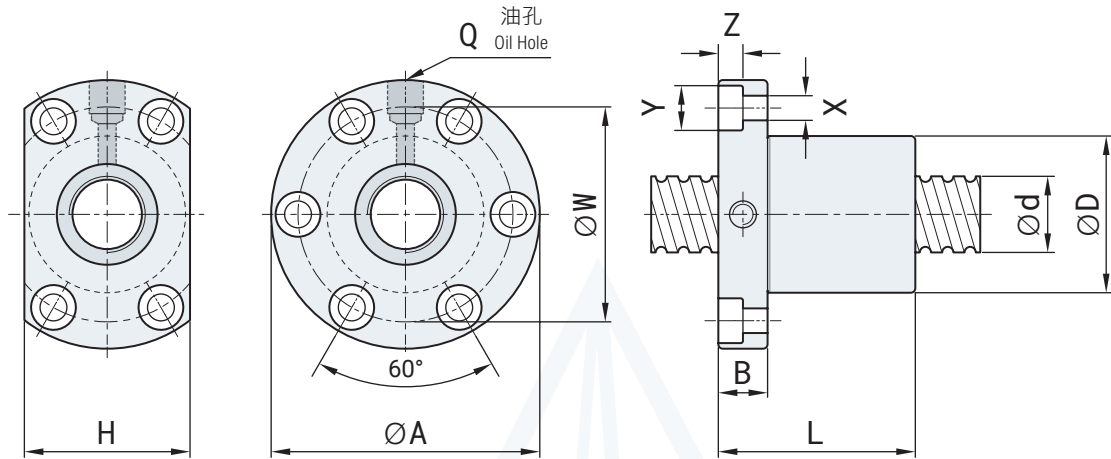
祥隆科技有限公司

台中市潭子區豐栗路63巷39號 TEL:04-2532 8118 FAX:04-2534 3753



NSFI

單螺帽法蘭型滾珠螺桿



型號	滾珠螺桿、螺帽之基準數據																	
	d	I	Da	D	A	B	L	W	H	X	Y	Z	Q	n	Ca	Coa	K	備註
★ NSFI-1604-4	16	4	2.381	30	49	10	45	39	34	4.5	8	4.5	M6	4	640	1340	18	T2&迴流片
★ NSFI-1605-4	16	5	3.175	30	49	10	50	39	34	4.5	8	4.5	M6	4	780	1790	20	D=15
★ NSFI-1610-3(B)	16	10	3.175	34	58	10	57	45	34	5.5	9.5	5.5	M6	3	833	1249	22	D=16
★ NSFI-1610-3(A)	16	10	3.175	34	58	12	57	45	34	5.5	9.5	5.5	M6	3	833	1249	22	
★ NSFI-2005-4	20	5	3.175	34	57	11	51	45	40	5.5	9.5	5.5	M6	4	1130	2380	25	
★ NSFI-2505-4	25	5	3.175	40	63	11	51	51	46	5.5	9.5	5.5	M8	4	1280	3110	35	
★ NSFI-2510-3	25	10	4.762	46	72	10	65	58	52	7	11	5	M6	4	1430	2914	33	
★ NSFI-2510-4	25	10	4.762	46	72	12	85	58	52	6.5	11	6.5	M6	4	1430	2914	33	
★ NSFI-3205-4	32	5	3.175	46	72	12	52	58	52	6.5	11	6.5	M8	4	1450	4150	40	
★ NSFI-3205-6	32	5	3.175	46	72	12	67	58	52	6.5	11	6.5	M8	4	1450	4150	40	
★ NSFI-3210-4	32	10	6.350	54	88	15	90	70	62	9	14	8.5	M8	4	3390	7170	40	
NSFI-4005-4	40	5	3.175	56	90	15	55	72	64	9	14	8.5	M8	4	1610	5330	49	
NSFI-4010-4	40	10	6.350	62	104	18	93	82	70	11	17.5	11	M8	4	3910	9520	50	
NSFI-5010-4	50	10	6.350	72	114	18	93	92	82	11	17.5	11	M8	4	4450	12500	65	
NSFI-6310-4	63	10	6.350	85	131	22	98	107	95	14	20	13	M8	4	5070	16600	80	
NSFI-8010-4	80	10	6.350	105	150	22	98	127	115	14	20	13	M8	4	5620	21300	90	

I: 導程 Lead Da: 珠徑 Ball Dia.

K: 剛性 Stiffness (Kgf/μm)

Ca: 動額定負荷 Basic Dynamic Rating Load (Kgf)

Coa: 靜額定負荷 Basic Static Rating Load (Kgf)

有標註 ★ 記號者可製作研磨級螺桿

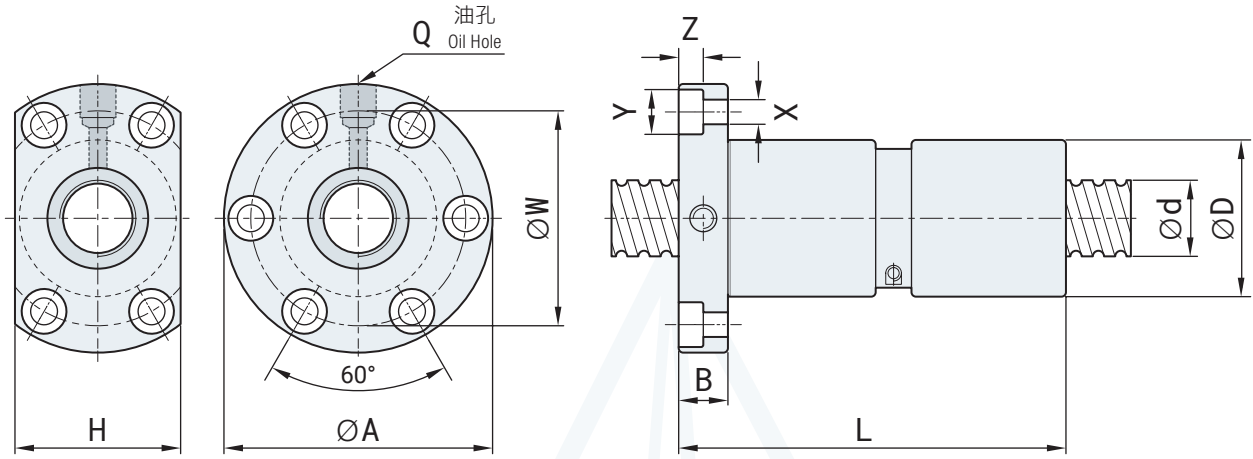
祥隆科技有限公司

台中市潭子區豐栗路63巷39號 TEL:04-2532 8118 FAX:04-2534 3753



NDFI

雙螺帽法蘭型滾珠螺桿



型號		滾珠螺桿、螺帽之基準數據																
		d	I	Da	D	A	B	L	W	H	X	Y	Z	Q	n	Ca	Coa	K
★	NDFI-1604-4	16	4	2.381	30	49	10	80	39	34	4.5	8	4.5	M6	4	640	1340	18
★	NDFI-1605-4	16	5	3.175	30	49	10	100	39	34	4.5	8	4.5	M6	4	780	1790	36
★	NDFI-2005-4	20	5	3.175	34	57	11	101	45	40	5.5	9.5	5.5	M6	4	1130	2380	45
★	NDFI-2505-4	25	5	3.175	40	63	11	101	51	46	5.5	9.5	5.5	M8	4	1280	3110	63
★	NDFI-2510-4	25	10	4.762	46	72	12	145	58	52	6.5	11	6.5	M6	4	1944	3877	65
★	NDFI-3205-4	32	5	3.175	46	72	12	102	58	52	6.5	11	6.5	M8	4	1450	4150	72
★	NDFI-3210-4	32	10	6.350	54	88	15	162	70	62	9	14	8.5	M8	4	3390	7170	72
	NDFI-4005-4	40	5	3.175	56	90	15	105	72	64	9	14	8.5	M8	4	1610	5330	98
	NDFI-4010-4	40	10	6.350	62	104	18	165	82	70	11	17.5	11	M8	4	3910	9520	90
	NDFI-5010-4	50	10	6.350	72	114	18	171	92	82	11	17.5	11	M8	4	4450	12500	117
	NDFI-6310-4	63	10	6.350	85	131	22	182	107	95	14	20	13	M8	4	5070	16600	114
	NDFI-8010-4	80	10	6.350	105	150	22	182	127	115	14	20	13	M8	4	5620	21300	162

I: 導程 Lead Da: 珠徑 Ball Dia.

K: 剛性 Stiffness (Kgf/μm)

Ca: 動額定負荷 Basic Dynamic Rating Load (Kgf)

Coa: 靜額定負荷 Basic Static Rating Load (Kgf)

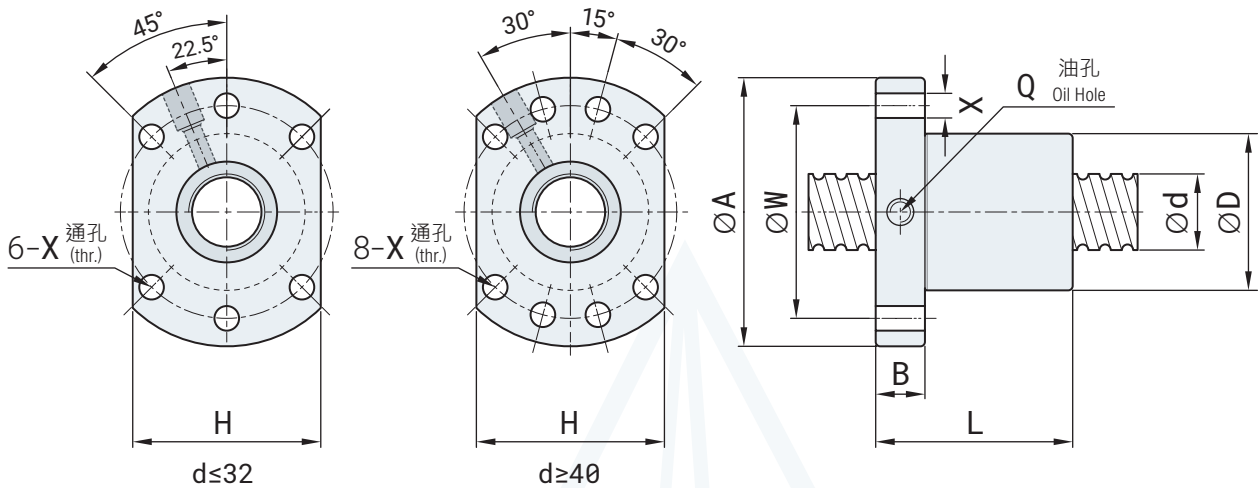
有標註 ★ 記號者可製作研磨級螺桿

祥隆科技有限公司

台中市潭子區豐栗路63巷39號 TEL:04-2532 8118 FAX:04-2534 3753



NSFU 單螺帽滾珠螺桿 (DIN 69051 FORM B 國際標準)



型號	滾珠螺桿、螺帽之基準數據														
	d	I	Da	D	A	B	L	W	X	H	Q	n	Ca	Coa	K
★ NSFU-1604-4	16	4	2.381	28	48	10	40	38	5.5	40	M6	4	629	1270	35
★ NSFU-1605-3	16	5	3.175	28	48	10	50	38	5.5	40	M6	4	780	1790	20
★ NSFU-1605-4	16	5	3.175	28	48	10	50	38	5.5	40	M6	4	780	1790	20
★ NSFU-1610-3	16	10	3.175	28	48	10	57	38	5.5	40	M6	4	721	1249	15
★ NSFU-2005-4	20	5	3.175	36	58	10	51	47	6.6	44	M6	4	1130	2380	25
★ NSFU-2010-3	20	10	4.762	36	58	10	65	47	6.6	44	M6	4	1149	2340	25
★ NSFU-2505-4	25	5	3.175	40	62	10	51	51	6.6	48	M8	4	1280	3110	35
★ NSFU-2510-3	25	10	4.762	40	62	10	65	51	6.6	48	M6	4	1430	2914	33
★ NSFU-2510-4	25	10	4.762	40	62	10	85	51	6.6	48	M6	4	1430	2914	33
★ NSFU-3205-4	32	5	3.175	50	80	12	52	65	9	62	M6	4	1450	4150	40
★ NSFU-3210-4	32	10	6.350	50	80	12	90	65	9	62	M6	4	3390	7170	79
NSFU-4005-4	40	5	3.175	63	93	14	55	78	9	70	M8	4	1610	5330	49
NSFU-4005-6	40	5	3.175	63	93	14	66	78	9	70	M8	4	1610	5330	49
NSFU-4010-4	40	10	6.350	63	93	14	93	78	9	70	M8	4	3910	9520	50
NSFU-5010-4	50	10	6.350	75	110	16	93	93	11	85	M8	4	4450	12500	65
NSFU-6310-4	63	10	6.350	95	125	18	98	108	11	95	M8	4	5070	16600	80
NSFU-8010-4	80	10	6.350	105	145	20	98	125	13.5	110	M8	4	5620	21300	90

I: 導程 Lead Da: 珠徑 Ball Dia.

K: 剛性 Stiffness (Kgf/ μ m)

Ca: 動額定負荷 Basic Dynamic Rating Load (Kgf)

Coa: 靜額定負荷 Basic Static Rating Load (Kgf)

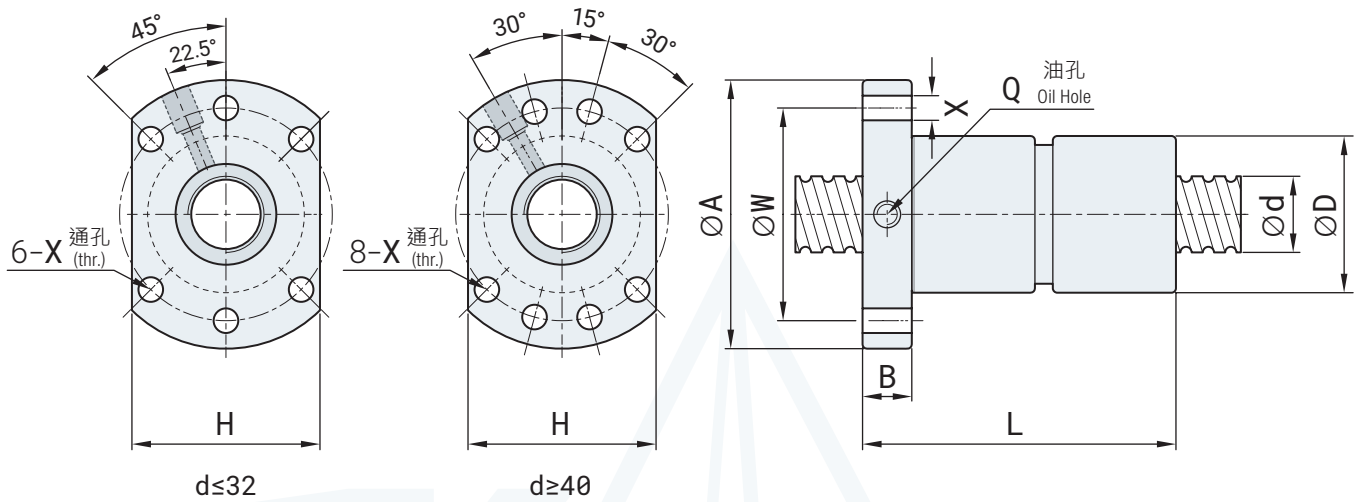
有標註 ★ 記號者可製作研磨級螺桿

祥隆科技有限公司

台中市潭子區豐栗路63巷39號 TEL:04-2532 8118 FAX:04-2534 3753



NDFU 雙螺帽滾珠螺桿 (DIN 69051 FORM B 國際標準)



型號	滾珠螺桿、螺帽之基準數據														
	d	I	Da	D	A	B	L	W	X	H	Q	n	Ca	Coa	K
★ NDFU-1604-4	16	4	2.381	28	48	10	80	38	40	5.5	M6	4	629	1270	35
★ NDFU-1605-4	16	5	3.175	28	48	10	100	38	40	5.5	M6	4	780	1790	20
★ NDFU-2005-4	20	5	3.175	36	58	10	101	47	44	6.6	M6	4	1130	2380	25
★ NDFU-2505-4	25	5	3.175	40	62	10	101	51	48	6.6	M6	4	1280	3110	35
★ NDFU-2510-4	25	10	4.762	40	62	12	145	51	48	6.6	M6	4	1944	3877	33
★ NDFU-3205-4	32	5	3.175	50	80	12	102	65	62	9	M6	4	1450	4150	40
★ NDFU-3210-4	32	10	6.350	50	80	12	162	65	62	9	M6	4	3390	7170	79
NDFU-4005-4	40	5	3.175	63	93	14	105	78	70	9	M8	4	1610	5330	49
NDFU-4010-4	40	10	6.350	63	93	14	165	78	70	9	M8	4	3910	9520	50
NDFU-5010-4	50	10	6.350	75	110	16	171	93	85	11	M8	4	4450	12500	65
NDFU-6310-4	63	10	6.350	95	125	18	182	108	95	11	M8	4	5070	16600	80
NDFU-8010-4	80	10	6.350	105	145	20	182	125	110	13.5	M8	4	5620	21300	90

I: 導程 Lead Da: 珠徑 Ball Dia.

K: 剛性 Stiffness (Kgf/μm)

Ca: 動額定負荷 Basic Dynamic Rating Load (Kgf)

Coa: 靜額定負荷 Basic Static Rating Load (Kgf)

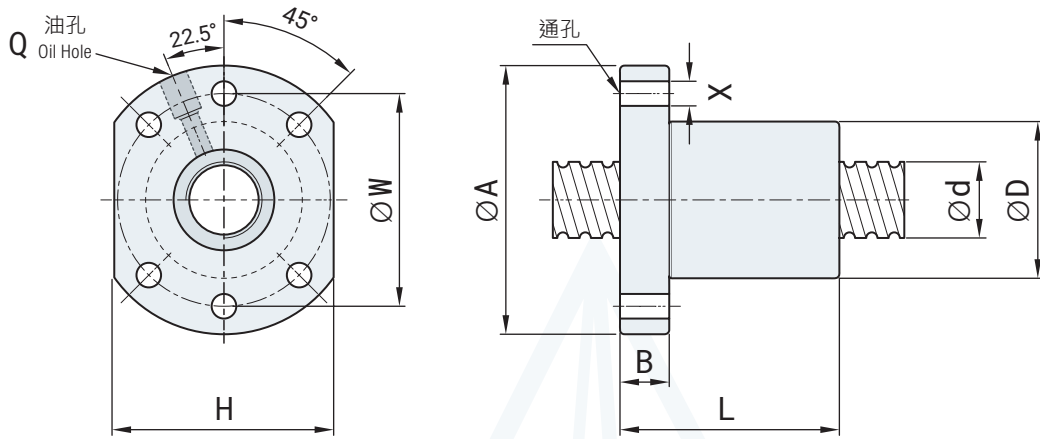
有標註 ★ 記號者可製作研磨級螺桿

祥隆科技有限公司

台中市潭子區豐栗路63巷39號 TEL:04-2532 8118 FAX:04-2534 3753



NSFSU 單螺帽靜音型滾珠螺桿



型號	滾珠螺桿、螺帽之基準數據															
	d	I	Da	D	A	B	L	W	X	H	Q	n	Ca	Coa	K	
★ NSFSU-1205	12	5	2.381	24	40	10	31	32	4.5	30	M6	2.8×1	661	1316	19	
★ NSFSU-1210	12	10	2.381	24	40	10	49	32	4.5	30	M6	2.8×1	642	1287	19	
★ NSFSU-1505	15	5	2.778	28	48	10	38	38	5.5	40	M6	3.8×1	1112	2507	30	
★ NSFSU-1510	15	10	2.778	28	48	10	47	38	5.5	40	M6	2.8×1	839	1821	23	
★ NSFSU-1516	15	16	2.778	28	48	10	45	38	5.5	40	M6	1.8×1	552	1137	14	
★ NSFSU-1520	15	20	2.778	28	48	10	57	38	5.5	40	M6	1.8×1	554	1170	14	
★ NSFSU-2005	20	5	3.175	36	58	10	40	47	6.6	44	M6	3.8×1	1484	3681	37	
★ NSFSU-2010	20	10	3.175	36	58	10	60	47	6.6	44	M6	3.8×1	1516	3833	40	
★ NSFSU-2020	20	20	3.175	36	58	10	57	47	6.6	44	M6	2.8×1	764	1758	19	
★ NSFSU-2505	25	5	3.175	40	62	12	40	51	6.6	48	M6	3.8×1	1118	4658	43	
★ NSFSU-2510	25	10	3.175	40	62	12	62	51	6.6	48	M6	3.8×1	1650	4633	45	
★ NSFSU-2525	25	25	3.175	40	62	12	70	51	6.6	48	M6	1.8×1	843	2199	22	
★ NSFSU-3205	32	5	3.175	50	80	12	42	65	9	62	M6	3.8×1	1839	6026	51	
★ NSFSU-3206	32	6	3.175	50	80	12	51	65	9	62	M6	4.8×1	2247	7608	65	
★ NSFSU-3208	32	8	3.969	50	80	12	62	65	9	62	M6	4.8×1	3015	9181	68	
★ NSFSU-3210	32	10	3.969	50	80	13	62	65	9	62	M6	3.8×1	2460	7255	55	
★ NSFSU-3220	32	20	3.969	50	80	12	80	65	9	62	M6	2.8×1	1907	5482	43	
★ NSFSU-3232	32	32	3.969	50	80	13	84	65	9	62	M6	1.8×1	1257	3426	27	

I: 導程 Lead Da: 珠徑 Ball Dia.

K: 剛性 Stiffness (Kg/μm)

Ca: 動額定負荷 Basic Dynamic Rating Load (Kgf)

Coa: 靜額定負荷 Basic Static Rating Load (Kgf)

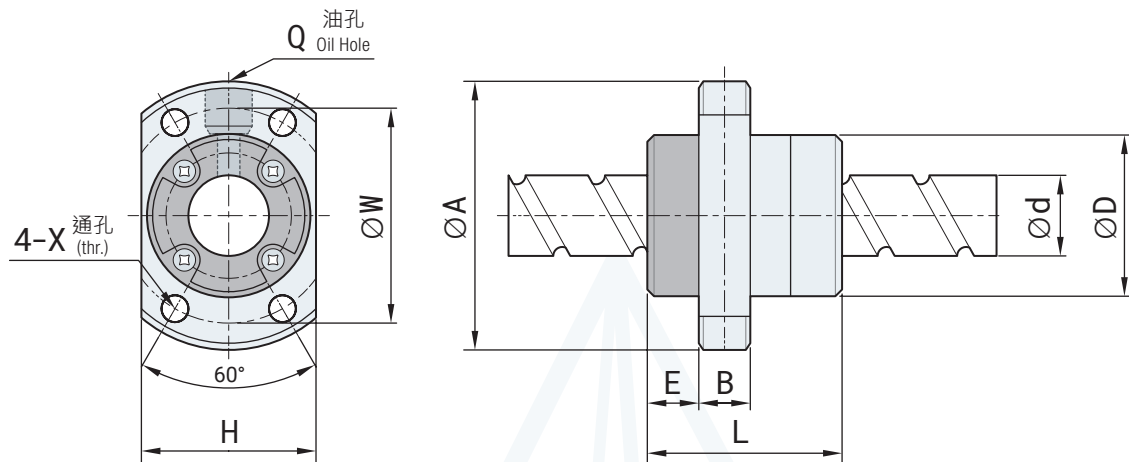
有標註 ★ 記號者可製作研磨級螺桿

祥隆科技有限公司

台中市潭子區豐栗路63巷39號 TEL:04-2532 8118 FAX:04-2534 3753



NSFE 單螺帽高導程



型號	滾珠螺桿、螺帽之基準數據															
	d	I	Da	D	A	E	B	L	X	W	H	Q	n	Ca	Coa	K
★ NSFE-01616-3	16	16	2.778	32	53	10.1	10	38	4.5	42	34	M6	1.7×2	650	1280	19
★ NSFE-01616-6	16	16	2.778	32	53	10.1	10	38	4.5	42	34	M6	1.7×4	1180	2550	36
★ NSFE-02020-3	20	20	3.175	39	62	11.5	10	47	5.5	50	41	M6	1.7×2	980	2140	25
★ NSFE-02020-6	20	20	3.175	39	62	11.5	10	47	5.5	50	41	M6	1.7×4	1780	4280	49
★ NSFE-02525-3	25	25	3.969	47	74	13	12	57	6.6	60	49	M6	1.7×2	1470	3350	31
★ NSFE-02525-6	25	25	3.969	47	74	13	12	57	6.6	60	49	M6	1.7×4	2660	6690	60
★ NSFE-03232-3	32	32	4.762	58	92	16	12	71	9	74	60	M6	1.7×2	2140	5260	40
★ NSFE-03232-6	32	32	4.762	58	92	16	12	71	9	74	60	M6	1.7×4	3890	10500	76
NSFE-04040-3	40	40	6.350	73	114	19	15	89	11	93	75	M6	1.7×2	2410	8820	49
NSFE-04040-6	40	40	6.350	73	114	19	15	89	11	93	75	M6	1.7×4	6200	17600	95
NSFE-05050-3	50	50	7.938	90	135	21.5	20	107	14	112	92	M6	1.7×2	5100	13800	60
NSFE-05050-6	50	50	7.938	90	135	21.5	20	107	14	112	92	M6	1.7×4	7260	27600	117

I: 導程 Lead Da: 珠徑 Ball Dia.

Ca: 動額定負荷 Basic Dynamic Rating Load (Kgf)

有標註 ★ 記號者可製作研磨級螺桿

型號 -3 代表雙迴流、-6 代表四迴流。

K: 剛性 Stiffness (Kgf/μm)

Coa: 靜額定負荷 Basic Static Rating Load (Kgf)

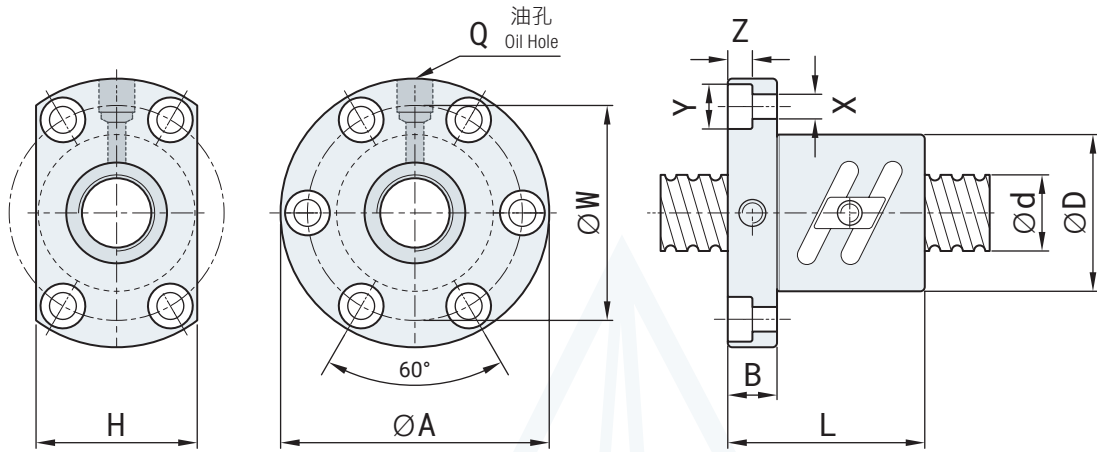
螺帽標準品無刮刷器。

祥隆科技有限公司

台中市潭子區豐栗路63巷39號 TEL:04-2532 8118 FAX:04-2534 3753



NSFT 單螺帽外循環管



型號	滾珠螺桿、螺帽之基準數據																
	d	I	Da	D	A	B	L	W	H	X	Y	Z	Q	n	Ca	Coa	K
★ NSFT-1204	12	4	2.381	26	46	10	34	36	28	4.5	8	4.5	M6	3.5×1	425	738	18
★ NSFT-1205	12	5	2.381	28	48	6	35	39	30	4.5	-	-	-	3.5×1	662	1036	20
★ NSFT-1510	15	10	3.175	34	57	11	51	45	34	5.5	9.5	5.5	M6	2.5×1	802	1634	25
★ NSFT-1520	15	20	3.175	34	57	11	57	45	34	5.5	9.5	5.5	M6	1.5×1	554	1170	22
★ NSFT-2005-5	20	5	3.175	44	67	11	57	55	52	5.5	9.5	5.5	M6	2.5×2	1546	3068	37
★ NSFT-2505-5	25	5	3.175	50	73	11	55	61	52	5.5	9.5	5.5	M8	2.5×2	1690	4460	46
★ NSFT-2510-2.5	25	10	6.350	68	102	15	70	84	82	9	14	9	M6	2.5×1	2440	4730	26
★ NSFT-3205-5	32	5	3.175	58	85	12	56	71	64	6.6	11	6.6	M8	2.5×2	1880	5720	55
★ NSFT-3210-5	32	10	6.350	74	108	15	96	90	82	9	14	9	M8	2.5×2	4820	11500	63
NSFT-4005-5	40	5	3.175	67	101	15	59	83	72	9	14	9	M8	2.5×2	2026	7200	66
NSFT-4010-5	40	10	6.350	82	124	18	100	102	94	11	17.5	11	M8	2.5×2	5300	14000	72
NSFT-5010-5	50	10	6.350	93	135	18	103	113	98	11	17.5	11	M8	2.5×2	5940	18000	89
NSFT-6310-5	63	10	6.350	108	154	22	105	130	110	14	20	14	M8	2.5×2	6550	22700	107
NSFT-8010-5	80	10	6.350	130	176	22	105	152	132	14	20	14	M8	2.5×2	7200	28900	129

I: 導程 Lead Da: 珠徑 Ball Dia.

K: 剛性 Stiffness (Kgf/μm)

Ca: 動額定負荷 Basic Dynamic Rating Load (Kgf)

Coa: 靜額定負荷 Basic Static Rating Load (Kgf)

有標註 ★ 記號者可製作研磨級螺桿

祥隆科技有限公司

台中市潭子區豐栗路63巷39號 TEL:04-2532 8118 FAX:04-2534 3753