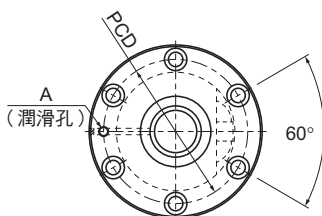


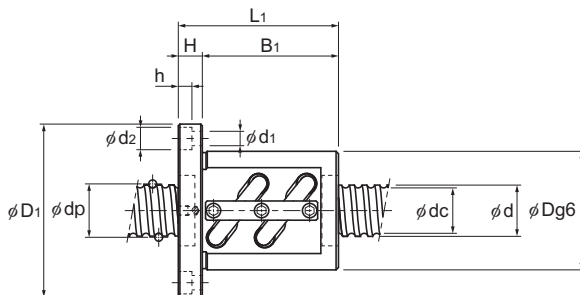
# BNF-V型 無預壓型

## 中型 (精密滾珠螺桿)

DN值	130000
-----	--------



型號	螺桿軸 外徑 d	導程 Ph	滾珠 中心直徑 dp	溝槽谷徑 dc	負荷 回路數 列×圈	基本額定負荷		剛性 K N/μm
						Ca kN	C <sub>0a</sub> kN	
BNF 4510V-2.5	45	10	46.75	39.5	1×2.5	30.6	79.3	420
BNF 4510V-3	45	10	46.75	39.5	2×1.5	35.8	95.1	500
BNF 4510V-5	45	10	46.75	39.5	2×2.5	55.6	158.5	800
BNF 4510V-7.5	45	10	46.75	39.5	3×2.5	78.8	237.8	1190
BNF 4512V-5	45	12	47	39.2	2×2.5	65.2	178.3	820
BNF 4520V-2.5	45	20	47	39.2	1×2.5	35.8	89.7	424
BNF 5010V-2.5	50	10	51.75	44.4	1×2.5	32.1	88.1	450
BNF 5010V-3.5	50	10	51.75	44.4	1×3.5	42.9	123.4	620
BNF 5010V-5	50	10	51.75	44.4	2×2.5	58.2	176.3	880
BNF 5010V-7.5	50	10	51.75	44.4	3×2.5	82.5	264.4	1290
BNF 5012V-2.5	50	12	52.25	43.3	1×2.5	43.4	110.1	470
BNF 5012V-3.5	50	12	52.25	43.3	1×3.5	58	154.1	640
BNF 5012V-5	50	12	52.25	43.3	2×2.5	78.8	220.2	910
BNF 5016V-2.5	50	16	52.7	42.9	1×2.5	72.6	183.1	620
BNF 5016V-5	50	16	52.7	42.9	2×2.5	131.8	366.2	1180
BNF 5020V-2.5	50	20	52.7	42.9	1×2.5	72.5	183.6	620



單位:mm

	螺帽尺寸							潤滑孔 A	螺桿軸的慣性 力矩/mm kg·m <sup>2</sup> /mm	螺帽 質量 kg	軸 質量 kg/m	容許 轉速 min <sup>-1</sup>
	外徑 D	法蘭直徑 D <sub>1</sub>	全長 L <sub>1</sub>	H	B <sub>1</sub>	PCD	d <sub>1</sub> ×d <sub>2</sub> ×h					
	88	132	81	18	63	110	11×17.5×11	Rc1/8 (PT1/8)	3.16×10 <sup>-6</sup>	3.43	11.36	2780
	88	132	94	18	76	110	11×17.5×11		3.16×10 <sup>-6</sup>	3.83	11.36	2780
	88	132	111	18	93	110	11×17.5×11		3.16×10 <sup>-6</sup>	4.35	11.36	2780
	88	132	141	18	123	110	11×17.5×11		3.16×10 <sup>-6</sup>	5.26	11.36	2780
	90	130	119	18	101	110	11×17.5×11		3.16×10 <sup>-6</sup>	4.74	11.32	2760
	90	130	102	18	84	110	11×17.5×11		3.16×10 <sup>-6</sup>	4.28	11.1	2760
	93	135	73	18	55	113	11×17.5×11		4.82×10 <sup>-6</sup>	3.33	14.16	2510
	93	135	83	18	65	113	11×17.5×11		4.82×10 <sup>-6</sup>	3.66	14.16	2510
	93	135	103	18	85	113	11×17.5×11		4.82×10 <sup>-6</sup>	4.31	14.16	2510
	93	135	133	18	115	113	11×17.5×11		4.82×10 <sup>-6</sup>	5.28	14.16	2510
	100	146	87	22	65	122	14×20×13		4.82×10 <sup>-6</sup>	4.57	13.82	2480
	100	146	99	22	77	122	14×20×13		4.82×10 <sup>-6</sup>	5.05	13.82	2480
	100	146	123	22	101	122	14×20×13		4.82×10 <sup>-6</sup>	6.02	13.82	2480
	105	152	116	25	91	128	14×20×13		4.82×10 <sup>-6</sup>	6.98	13.71	2460
	105	152	164	25	139	128	14×20×13		4.82×10 <sup>-6</sup>	9.18	13.71	2460
	105	152	141	28	113	128	14×20×13		4.82×10 <sup>-6</sup>	8.32	14.05	2460

注)安裝潤滑裝置QZ時,螺帽全長尺寸會增加。詳細情況,請參閱■15-378。  
關於型號編號,參閱■15-250。