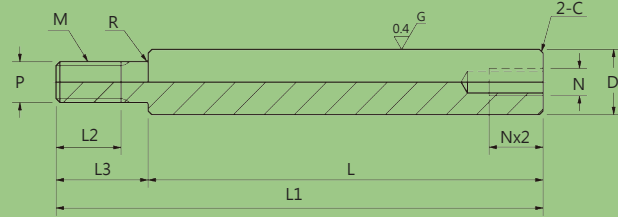


HFP017



D (mm)	Roundness 真圓度(μm)
<13	0.004
<20	0.005
<30	0.006

D (mm)	Hardness Penetration 淬火深度(mm)	
	SUJ2	SUS440C
<10	0.5	0.5
<13	0.7	0.5
<20	0.7	0.7
<25	1.0	0.7

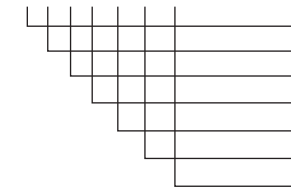
L (mm)	TOL. 公差(mm)
<6	±0.1
<30	±0.2
<120	±0.3
<400	±0.5
<1000	±0.8
<1500	±1.2

Type 品名	Material 材質	Heat Treatment 熱處理	Hardness 硬度	Surface Treatment 表面處理	Coating Thickness 鍍膜厚度	Delivery 交貨日
HFP017-A	SUJ2(1.3505) 軸承鋼	Surface Hardened 高頻淬火	HRC58~	-	-	5 Working Days 5 個工作日
HFP017-C				Hard Chromium Electroplating 鍍硬鉻	5μm	
HFP017-D	SUS440C (1.4125) 不鏽鋼		HRC56~	-	-	
HFP017-B				-	-	

Type	D	TOL.	L (u:1mm)	L2 (u:1mm)	L3 (u:1mm)	M=P	N	Max.L1	C	R
HFP017-A HFP017-B HFP017-C HFP017-D	4	-0.004 -0.012	25~298	When P≤6 L2≤L3-2	2≤L3≤Px5	3/4	2	300	0.2	0.2
	5	-0.004 -0.012	25~398		2≤L3≤Px5	3/4/5	2.6/3	400	0.2	0.2
	6	-0.004 -0.012	25~598		2≤L3≤Px5	3/4/5/6	3	600	0.5	0.3
	8	-0.005 -0.014	25~798		2≤L3≤Px5	3/4/5/6/8	3/4/5	800	0.5	0.3
	10	-0.005 -0.014	25~798	When P=8&10 L2≤L3-3	2≤L3≤Px5	4/5/6/8/10	3/4/5/6	800	0.5	0.3
	12	-0.006 -0.017	25~998		2≤L3≤Px5	5/6/8/10/12	4/5/6/8	1000	0.5	0.3
	13	-0.006 -0.017	25~998		2≤L3≤Px5	5/6/8/10/12	4/5/6/8	1000	0.5	0.3
	15	-0.006 -0.017	25~998	When P≥12 L2≤L3-5	2≤L3≤Px5	5/6/8/10/12	4/5/6/8/10	1000	0.5	0.3
	16	-0.006 -0.017	25~1198		2≤L3≤Px5	5/6/8/10/12/16	4/5/6/8/10	1200	0.5	0.3
	18	-0.006 -0.017	25~1198		2≤L3≤Px5	5/6/8/10/12/16	4/5/6/8/10/12	1200	0.5	0.3
	20	-0.007 -0.020	25~1198		2≤L3≤Px5	6/8/10/12/16/20	4/5/6/8/10/12	1200	1.0	0.3
	25	-0.007 -0.020	25~1198		2≤L3≤Px5	8/10/12/16/20/24	4/5/6/8/10/12/16	1200	1.0	0.3
	30	-0.007 -0.020	25~1498		2≤L3≤Px5	8/10/12/16/20/24/30	6/8/10/12/16/20	1500	1.0	0.3

Order Ex. 訂購範例

HFP017-□-4-L-L2-L3-M-N



A B C or D
OD
Length of Shaft
Length of Thread
Length of Thread
Choose M (Thread)
Choose N (Thread)

選擇導桿材質
外徑尺寸
導桿長度
螺紋牙長
螺紋長度
螺紋長度
選擇螺紋M
選擇螺紋N

Alterations	追加加工名稱	Description 加工說明	Order Ex. 訂購範例
A		Length tolerance change 長度公差變更	HFP017-A-4-100-5-10-M4-N2-A(±0.03) Length tolerance change to ±0.03 長度公差變更為±0.03
B		Adds wrench flats 單板手槽或雙板手槽加工	HFP017-A-4-100-5-10-M4-N2-B or 2B Wrench flats at one or two locations 單板手槽或雙板手槽
C		Adds set screw flat 單平面或雙平面加工	HFP017-A-4-100-5-10-M4-N2-C or 2C Adds set screw flats at one or two locations 單平面或雙平面追加
D		Decreases right angles 單90度平面或雙90度平面	HFP017-A-4-100-5-10-M4-N2-D or 2D Right angles at one or two locations 單90度平面或雙90度平面