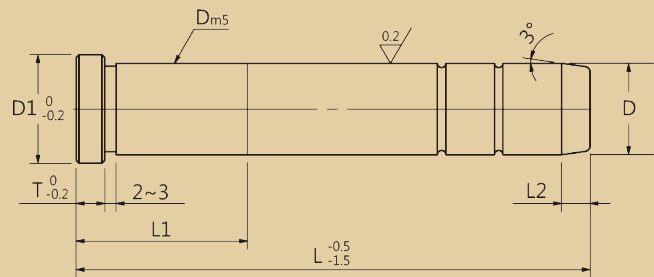




precision.MIT

Precision Leader Pins
-Head Type With Oil Groove/Press-Fit Length Designation Type
精密級定位導銷-附頭緣/附油溝型-壓入部長度指定型

HAP020



Type 品名	Material 材質	Heat Treatment 熱處理	Hardness 硬度	Hardness Penetration 熱處理深度	Delivery 交貨日
HAP020	SUJ2(1.3505) 軸承鋼	Surface Hardened 高頻淬火	HRC58~	1.5~2mm	3 Working Days 3 個工作日

OD. TOL. 外徑公差		
D	Sliding 滑動部	Pressfit 壓入部
8~10	-0.015 -0.020	+0.012 +0.006
12~16	-0.020 -0.025	+0.015 +0.007
20~30	-0.025 -0.030	+0.017 +0.008
32~35	-0.030 -0.035	+0.020 +0.009
40~50	-0.030 -0.040	
60	-0.030 -0.050	+0.024 +0.011

Type	D	L(u:5mm)	L1(u:1mm)	L2	T	D1
HAP020	8	40~80	5~45	3	5	11
	10	40~80	5~45	4	5	13
	12	40~200	5~80	5	5	17
	13	40~200	6~80	5	6	18
	16	40~250	6~80	5	6	21
	20	50~300	6~100	5	6	25
	25	50~350	8~120	5	8	30
	28	50~200	8~120	5	8	33
	30	60~400	8~120	5	8	35
	32	70~350	8~120	5	8	37
	35	70~450	8~130	5	8	40
	40	100~500	10~140	8	10	45
	50	120~550	12~200	8	12	55
	60	200~550	15~200	8	15	65

Order Ex. 訂購範例

HAP020-D-L-L1

Precision Leader Pins
-Head Type With Oil Groove/Press-Fit Length Designation Type
精密級定位導銷-附頭緣/附油溝型-壓入部長度指定型

Alterations	追加加工名稱	Description 加工說明	Order Ex. 訂購範例
A		Length change 長度尺寸變更	HAP020-8-A53-30 Length change to 53mm 長度改為53mm
D		Pressfit tolerance change 壓入部公差變更	HAP020-8-50-30-D(0~+0.01) Pressfit Tolerance change to 0~+0.01mm 壓入部公差變更為0~+0.01mm
E		Taper machining of pin tip 前端錐度加工	HAP020-8-50-30-E
K		Tapping size change 牙孔尺寸變更	HAP020-8-50-30-K4 Tapping size change to K4 牙孔尺寸變更為K4