



※ Including Screw Plug 附止付螺絲

A Type 品名	Material 材質	Hardness 硬度	Delivery 交貨日
HTPS001	SKD61	40HRC~	8 Working Days 8 個工作日

Type 品名	Punch Blank 適用沖頭	L Pin length A-銷全長	B- FL(Spring length 彈簧長) Punch length 適用沖頭長												d	H	T	d1	Screw Plug (MxP)	Spring Constant 彈性常數
			40L	50L	60L	70L	80L	90L	100L	110L	120L									
HTPS001	4	14	30	40	50	60	70							0.35	1.6	1.5	2.0	M2.5x0.45	0.49N/mm (0.05kgf/mm)	
	4	21		33	43	53	63							0.35	1.6	1.5	2.0			
	5	16	28												0.65	1.6	1.5			2.0
	5	21		33	43	53	63								0.65	1.6	1.5	2.0		
	6	16	28												0.65	2.0	1.5	2.2		
	6	21		33	43	53	63								0.65	2.0	1.5	2.2		
	8	16.5	29												1.0	2.8	2.0	3.0		
	8	28.5		27	37	47	57	67	77						1.0	2.8	2.0	3.0		
	10	16.5	27												1.4	3.6	2.0	3.8		
	10	29.5		27	37	47	57	67	77						1.4	3.6	2.0	3.8		
	13	16.5	27												1.7	3.6	2.0	3.8		
	13	29.5		27	37	47	57	67	77						1.7	3.6	2.0	3.8		
	16/20/25	18.5	27												2.7	3.6	2.0	3.8		
	16/20/25	25.5		27											2.7	3.6	2.0	3.8		
	16/20/25	37.5			27	37	47	57	67						2.7	3.6	2.0	3.8		
	10	29.5			20	27	37	47	57	67	77				1.4	3.6	2.0	3.8		
	13	29.5			20	27	37	47	57	67	77				1.7	3.6	2.0	3.8		
	16/20/25/32	25.5			27										2.7	3.6	2.0	3.8		
	16/20/25/32	37.5				27	37	47	57	67	77				2.7	3.6	2.0	3.8		
	5	33			31	41	51								0.65	1.6	1.5	2.0		
	6	33			31	41	51								0.65	2.0	1.5	2.2		
	8	41.5				33	43	53	63						1.0	2.8	2.0	3.0		
	10	41.5				33	43	53	63						1.4	3.6	2.0	3.8		
	13	41.5				33	43	53	63						1.7	3.6	2.0	3.8		
16/20/25	51.5					43	43	53						2.7	3.6	2.0	3.8			

Type 品名	Punch Blank 適用沖頭	L Pin length A-銷全長	B- FL(Spring length 彈簧長) Punch length 適用沖頭長												d	H	T	d1	Screw Plug (MxP)	Spring Constant 彈性常數
			40L	50L	60L	70L	80L	90L	100L	110L	120L									
HTPS001	6	16	24												0.65	2.0	1.5	2.2	M3x0.5	0.49N/mm (0.05kgf/mm)
	6	21		28	33	43	53								0.65	2.0	1.5	2.2		
	8	16.5	20												1.0	2.8	2.0	3.0		
	8	28.5		17	27	37	47	57	67						1.0	2.8	2.0	3.0		
	10	16.5	20												1.4	3.6	2.0	3.8		
	10	29.5		17	27	37	47	57	67						1.4	3.6	2.0	3.8		
	13	16.5	20												1.7	3.6	2.0	3.8		
	13	29.5		17	27	37	47	57	67						1.7	3.6	2.0	3.8		
	16/20/25	18.5	17												2.7	3.6	2.0	3.8		
	16/20/25	25.5		17											2.7	3.6	2.0	3.8		
	16/20/25	37.5			17	27	37	47	57						2.7	3.6	2.0	3.8		
	8	28		28											1.4	2.8	2.0	3.2		
	8	32			34	44	54	64	74						1.4	2.8	2.0	3.2		
	10	28		26											1.7	3.6	2.0	4.3		
	10	32			32	42	52	62	72						1.7	3.6	2.0	4.3		
	13/16/20	28		26											2.7	3.6	2.0	4.3		
	13/16/20	40			24	34	44	54	64						2.7	3.6	2.0	4.3		
	25	28		26											3.0	3.6	3.0	4.3		
	25	40			24	34	44	54	64						3.0	3.6	3.0	4.3		
	10	28			26										1.7	3.6	2.0	4.3		
	10	32				32	42	52	62						1.7	3.6	2.0	4.3		
	13/16/20	28			26										2.7	3.6	2.0	4.3		
	13/16/20	40				24	34	44	54						2.7	3.6	2.0	4.3		
	25	28			26										3.0	3.6	3.0	4.3		
25	40				24	34	44	54						3.0	3.6	3.0	4.3			

Order Ex. 訂購範例

