

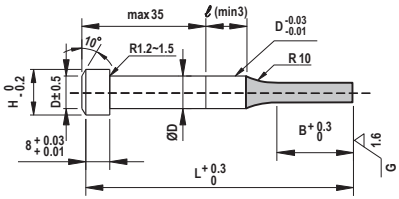

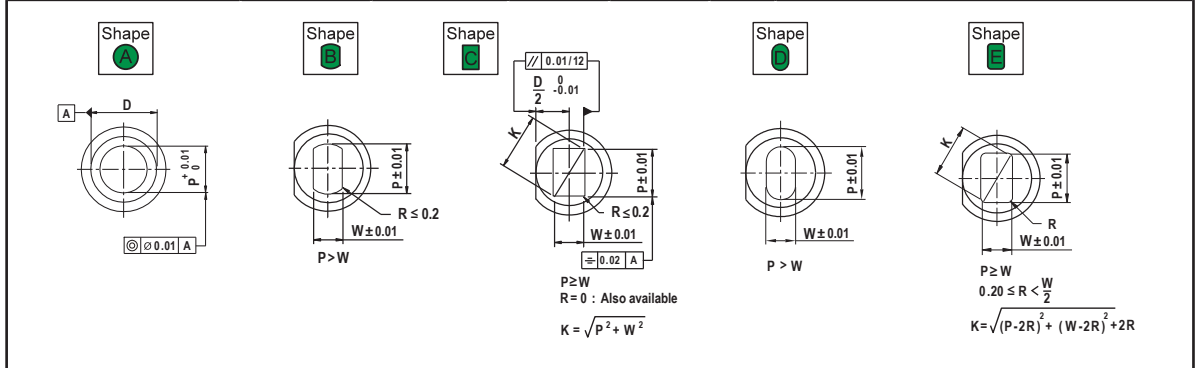






พินซ์สำหรับงานหนัก ชุบ TiCN (PUNCHES FOR HEAVY LOAD - TiCN COATING TYPE)

ชนิด (Type)	ลำตัวพินซ์ (Shank dia.) ØD	STEEL GRADE M	Catalog No.			รูปร่างของปลายพินซ์เลือกจากรูป A E ตามภาพด้านล่าง (Tip shape can selected from A E in figure below)
		HARDNESS H	Type	B Point length	Shape	
TiCN coating type 	Dm5	SKH51 61-64HRC	C-AP		A B C D E	
		HAP40 64-67HRC	C-APH			
	D ^{+0.005} ₀	SKH51 61-64HRC	AC-AP			
		HAP40 64-67HRC	AC-APH			



Catalog No.			ØD	L	0.01 mm.					B	H	
Type	B Point length	Shape			A		B	C	D			E
					min. P	max.	P·Kmax.	P·Wmin.	R			
(Dm5) C-AP C-APH (D ^{+0.005} ₀) AC-AP AC-APH	ระยะคมตัดสั้น  A B C D E ระยะคมตัดยาว 	A B C D E	5	50 60 70 80	2.00 ~ 4.99	4.97	1.20	0.20 ≤ R < W/2 (E only)	8	10		
			6	50 60 70 80	2.00 ~ 5.99	5.97	1.50		If L=(50), B=8	11		
			8	(50) 60 70 80 90 100	3.00 ~ 7.99	7.97	2.00			13		
			10	(50) 60 70 80 90 100	3.00 ~ 9.99	9.97	2.50		15			
			13	(50) 60 70 80 90 100	6.00 ~ 12.99	12.97	3.00		18			
			16	(50) 60 70 80 90 100	10.00 ~ 15.99	15.97	4.00		If L=(50), B=8	21		
			20	(50) 60 70 80 90 100	13.00 ~ 19.99	19.97	5.00			25		
			25	(50) 60 70 80 90 100	18.00 ~ 24.99	24.97	6.00		30			
			5	60 70 80	2.00 ~ 4.99	4.97	1.20		13	10		
			6	60 70 80	2.00 ~ 5.99	5.97	1.50		13	11		
8	60 70 80 90 100	3.00 ~ 7.99	7.97	2.00	If L=(50), B=8	13						
10	60 70 80 90 100	3.00 ~ 9.99	9.97	2.50		15						
13	60 70 80 90 100	6.00 ~ 12.99	12.97	3.00	18							
16	70 80 90 100	10.00 ~ 15.99	15.97	4.00	21							
20	70 80 90 100	13.00 ~ 19.99	19.97	5.00	25							
25	70 80 90 100	18.00 ~ 24.99	24.97	6.00	30							



Order **Catalog No.** ØD - L - P - W - R(E only)

A-APSA 20 - 80 - P15.00

C-APSC 25 - 80 - P18.00 - W10.00

หมายเหตุ : สำหรับพินซ์กลม ถ้าค่า P>D-0.03 จะไม่มีการเจียรตกลบ ØD^{+0.01}_{-0.03} (For round punches, when P>D-0.03, there will be no grinding relief of ØD^{+0.01}_{-0.03})
 สำหรับพินซ์รูปร่างอื่น ถ้าค่า P หรือ K>D-0.05 จะไม่มีการเจียรตกลบ ØD^{+0.01}_{-0.03} (For shaped punches, when P or K>D-0.05, there will be no grinding relief of ØD^{+0.01}_{-0.03})
 ถ้า L=(50) ค่า B จะเป็น 8 เท่านั้น (When L= (50), "B" value will be 8 uniformly)