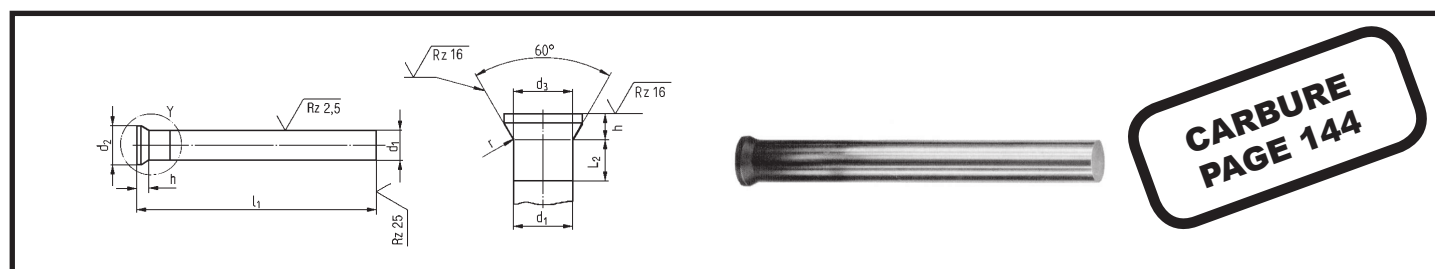


POINCON CYLINDRIQUE TÊTE CONIQUE 60° (DIN 9861)



Réf 1161 : DA-WS
Réf 1163 : DA-HSS

Dureté : corps: WS : 62 ± 2 HRC / HSS : 64 ± 2 HRC
tête: WS : 45 ± 5 HRC / HSS : 50 ± 5 HRC

Réalisation : Corps trempé et revenu puis rectifié. Tête matricée à chaud et revenue. Surépaisseur sous la tête.

Matière : WS : acier allié standard 1.2067
HSS : acier rapide.

d ₂		d ₃	h +0,2 0	l ₂ max	r	d ₁ h6	Réf 1161			Réf 1163		
							l ₁ (+0,5 / 0)			l ₁ (+0,5 / 0)		
							71	80	100	71	80	100
0,90	±0,1	d ₁ +0,02	0,55	5	0,2 +0,2	0,50	•	•	•			
1,10			0,63			0,60	•		•			
1,30			0,72			0,70	•		•			
1,40			0,92			0,80	•		•			
			0,88			0,85		•				
1,60			1,01			0,90	•		•			
1,80		1,19	1,00		•	•	•					
		1,11	1,10		•		•	•		•		
2,00		1,19	1,20		•		•	•				
		1,11	1,30		•	•	•					
2,20		1,19	1,40		•		•	•		•		
		1,15	1,45		•		•					
2,50		1,11	1,50		•	•	•	•		•		
		1,28	1,60		•		•	•				
2,80		1,19	1,70		•	•	•	•				
		1,37	1,80		•		•	•	•	•		
3,00		1,28	1,90		•		•					
3,20		d ₁ +0,03	1,37		2,00	•	•	•	•	•	•	
			1,45		2,10	•	•	•	•		•	
1,37			2,20		•	•	•	•		•		
3,50			1,54		2,30	•	•	•	•		•	
			1,50		2,35				•		•	
4,00			1,45		2,40	•	•	•	•		•	
			1,37		2,50	•	•	•	•	•	•	
4,50	1,71		2,60	•		•	•		•			
	1,67		2,65						•			
5,00	1,63		2,70	•		•	•	•	•			
	1,54		2,80	•	•	•	•		•			
5,50	1,45		2,90	•		•			•			
	1,41		2,95				•					
	1,80		3,00	•	•	•	•	•	•			
	1,71		3,10	•		•	•		•			
	1,67		3,15				•					
	1,63		3,20	•	•	•	•		•			
	1,54		3,30	•	•	•			•			
	1,45		3,40			•	•					
	1,41		3,45				•					
	1,80		3,50	•	•	•	•	•	•			
	1,76		3,55				•		•			
	1,71		3,60	•		•			•			
	1,67		3,65				•					
	1,63	3,70	•		•			•				
	1,58	3,75				•						
	1,54	3,80	•	•	•	•	•	•				
	1,50	3,85				•						
	1,45	3,90	•		•	•		•				
	1,80	4,00	•	•	•	•	•	•				
	1,71	4,10			•							
	1,63	4,20	•	•	•			•				
	1,58	4,25				•						

d ₂	d ₃	h +0,2 0	l ₂ max	r	d ₁ h6	Réf 1161			Réf 1163		
						l ₁ (+0,5 / 0)			l ₁ (+0,5 / 0)		
						71	80	100	71	80	100
5,50	±0,1	1,54	5	0,6 +0,4	4,30	•		•	•		•
6,00		1,45			4,40	•		•			
6,00		1,80			4,50	•	•	•	•	•	•
6,00		1,71			4,60	•		•			•
6,00		1,63			4,70	•	•	•			
6,00		1,54			4,80	•		•		•	
6,00		1,45			4,90			•			
6,00		1,80			5,00	•	•	•	•	•	•
6,00		1,71			5,10		•	•		•	
6,00		1,63			5,20					•	•
6,50	±0,1	1,54	6	0,6 +0,4	5,30					•	•
6,50		1,45			5,40						•
6,50		1,80			5,50	•	•	•	•	•	•
6,50		1,71			5,60	•		•			
6,50		1,63			6,00	•	•	•	•	•	•
6,50		1,54			6,10	•		•			
6,50		1,45			6,40		•		•		
6,50		1,80			6,50	•		•	•	•	•
6,50		1,71			6,70	•					
6,50		1,63			7,00	•	•	•	•	•	•
7,00	±0,2	1,71	8	1,0 +0,5	7,30	•	•				
7,00		2,23			7,40	•	•				
7,00		2,15			7,50	•		•			
7,00		1,89			7,60	•					
7,00		3,17			7,70	•					
7,00		2,99			7,80	•	•	•	•	•	•
7,00		2,73			8,00	•	•	•	•	•	•
7,00		2,47			8,40	•					
7,00		2,39			8,50	•	•	•	•		•
7,00		3,17			8,70	•	•				
8,00	±0,2	3,08	10	1,0 +0,5	8,75	•		•			
8,00		2,99			8,80	•					
8,00		2,73			9,00		•	•	•		•
8,00		2,39			9,25		•				
8,00		2,39			9,30	•	•				
8,00		2,99			9,40	•					
8,00		2,73			9,70	•					
8,00		2,99			9,90				•		
8,00		2,82			10,00	•	•	•	•	•	•
8,00		3,17			10,50	•					
9,00	±0,2	3,08	12	1,0 +0,5	10,60	•					
9,00		2,73			11,00	•	•	•			
9,00		3,08			11,60	•					
9,00		2,91			11,80		•				
9,00		2,73			12,00	•	•	•			
9,00		2,65			12,10	•					
9,00		2,47			12,30	•					
9,00		3,17			12,50	•					
9,00		3,23			14,00	•		•			
9,00		3,23			16,00			•			

Autres dimensions sur demande



P&G Outillage

ZI - 2 rue de Strasbourg
F-68220 Hésingue

Tél +33 (0)3 89 67 40 22
Fax +33 (0)3 89 69 81 91

info@pg-outillage.fr
www.pg-outillage.fr