

Sierras circulares para metales

DIN 1837-1838

D	B	d	PVP A	PVP B-C
20	0,2	5	11,45	-
	0,25		11,45	-
	0,3		11,45	-
	0,4		11,45	-
	0,5		11,45	-
	0,6		11,45	-
	0,8		11,45	-
	1		11,45	-
	1,2		13,19	-
	1,6		14,94	-
	2		14,94	-
	2,5		17,11	-
	3		17,11	-
4	19,40	-		
5	21,57	-		
6	28,13	-		
25	0,2	8	12,54	-
	0,25		12,54	-
	0,3		12,54	-
	0,4		12,54	-
	0,5		12,54	-
	0,6		12,03	-
	0,8		12,03	-
	1		12,03	-
	1,2		13,78	-
	1,6		15,74	-
	2		15,66	-
	2,5		17,07	-
	3		18,83	-
4	22,34	-		
5	26,15	-		
6	29,29	-		
32	0,2	8	14,42	-
	0,25		14,42	-
	0,3		13,12	-
	0,4		13,12	-
	0,5		12,60	-
	0,6		12,60	-
	0,8		12,60	-
	1		12,60	-
	1,2		14,58	-
	1,6		16,68	-
	2		16,68	-
	2,5		18,01	-
	3		20,19	-
4	23,76	-		
5	28,92	-		
6	30,76	-		

D	B	d	PVP A	PVP B-C
40	0,2	10	15,07	-
	0,25		15,07	-
	0,3		14,42	-
	0,4		14,42	-
	0,5		13,55	-
	0,6		13,55	-
	0,8		13,55	-
	1		13,55	-
	1,2		14,50	-
	1,6		15,37	-
	2		16,61	-
	2,5		19,13	-
	3		22,26	-
4	26,45	-		
5	31,14	-		
6	35,97	-		
50	0,2	13	17,05	-
	0,25		17,05	-
	0,3		15,66	-
	0,4		15,66	-
	0,5		14,58	-
	0,6		14,58	-
	0,8		14,58	-
	1		14,58	18,79
	1,2		15,66	19,74
	1,6		17,05	19,54
	2		18,31	22,40
	2,5		19,74	21,32
	3		22,95	24,78
4	26,96	29,12		
5	36,43	40,80		
6	44,07	47,60		
63	0,2	16	18,35	-
	0,25		17,34	-
	0,3		17,34	-
	0,4		16,36	-
	0,5		16,36	-
	0,6		16,36	-
	0,8		20,54	-
	1		16,36	20,54
	1,2		16,89	20,54
	1,6		18,88	23,55
	2		20,34	25,39
	2,5		21,46	26,52
	3		29,37	31,72
4	37,16	40,14		
5	41,54	44,87		
6	48,46	52,34		

D	B	d	PVP A	PVP B-C
80	0,3	22	19,96	-
	0,4		19,95	-
	0,5		19,08	-
	0,6		19,08	-
	0,8		19,08	-
	1		19,08	22,89
	1,2		19,67	23,81
	1,6		20,83	25,35
	2		25,40	26,17
	2,5		27,48	31,47
	3		29,65	34,31
	4		36,36	41,97
	5		39,68	49,98
6	50,13	58,15		
100	0,5	22	23,33	-
	0,6		23,33	-
	0,8		23,33	-
	1		23,33	25,43
	1,2		23,03	26,41
	1,6		27,69	32,41
	2		30,52	34,69
125	2,5	22	34,31	37,82
	3		37,16	41,17
	4		50,13	55,66
	5		56,04	60,48
	6		65,50	70,09
	0,6		33,09	39,05
	0,8		33,09	39,05
1	33,09	39,05		
1,2	33,09	39,05		
1,6	34,61	40,65		
2	36,95	41,54		
2,5	39,13	41,84		
3	43,50	47,07		
4	65,01	71,98		
5	75,99	82,06		
6	84,81	91,09		

D	B	d	PVP A	PVP B-C
160	1	32	47,44	50,58
	1,2		47,44	50,58
	1,6		47,44	50,58
	2		47,44	50,58
	2,5		53,77	59,67
	3		63,39	66,88
4	89,47	95,46		
5	106,23	113,67		
6	121,18	128,46		

D Diámetro exterior
B Grueso
d Diámetro del eje

FORMAS DE DIENTES

A DIN 1837 - DIENTE FINO
B DIN 1838 - DIENTE CURVO-BASTO
C DIN 1838 (HZ) - DIENTE DE DESBASTE