

FRAISE A NOYER 3 DENTS VERZINKFREES 3 LIPPEN - 3 FLUTES COUNTERSINK



D	d1	d2	L	HSS CO5%	HSS CO5% TIN	CARBURE VHM	HSS	HSS	HSS CO5%	HSS CO5%	D	HSS CO5%	
				60°	60°	60°	45°	40°	30°	30°		75°	
				432..	432TIN..	432HM	4301..	436..	439..	439TIN..			438
6,3	1,5	5	47	0630	0630	0630			0630	0630	6,3	0600	
8,3	2	6	52	0830	0830	0830					8,0	0800	
10,4	2,5	6	53	1040	1040	1040					10,0	1000	
12,4	2,8	8	60	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	12,5	1250	
16,5	3,2	10	65	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	15,0	1500	
20,5	3,5	10	69	2050	2050	2050	2050	2050	2050		20,0	2000	
25,0	3,8	10	75	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	25,0	2500	
31,0	4,2	12	81	3100	3100	3100			3100				

D	d1	d2	L	HSS CO5%	HSS CO5% TIN	HSS CO5%	HSS CO5% TIN	CARBURE VHM	HSS CO5%	HSS CO5% TIN	CARBURE VHM
				120°	120°	100°	100°	100°	82°	82°	82°
				433..	433TIN..	435..	435TIN..	435HM..	434..	434TIN..	434HM..
6,3	1,5	5	43	0630	0630	0630	0630	0630	0630	0630	
8,3	2	6	48	0830	0830	0830	0830	0830	0830	0830	
10,4	2,5	6	48	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040
12,4	2,8	8	54	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240
16,5	3,2	10	57	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650
20,5	3,5	10	59	2050	2050	2050	2050	2050	2050	2050	2050
25,0	3,8	10	62	2500	2500	2500	2500		2500	2500	2500
31,0	4,2	12	65	3100	3100	3100	3100		3100	3100	

D	d1	d2	L	HSS CO5%	CO5% TICN	CARBURE HM	HSS CO5%	CARBURE HM	HSS CO5%	QUEUE CONE MORSE MORSE KONUS SCHACHT MTS SHANK
				90°	90°	90°	60°	90°	120°	
				431CM..	431TICCM..	431HMCM..	432CM..	432HMCM..	433CM..	
10,4	2,5	1	84	1040						
12,4	2,8	1	87	1240						
16,5	3,3	1	90	1650			1650			
20,5	3,5	1	94	2050	2050	2050	2050		2050	
25,0	3,9	2	106	2500	2500	2500	2500	2500		
28,0	4,0	2	112	2800						
31,0	4,3	2	112	3100	3100	3100	3100	3100	3100	
34,0	4,5	2	133	3400						
35,0	4,5	2	133	3500						
37,0	4,8	2	145	3700	3700	3700				
40,0	4,5	3	160	4000	4000	4000	4000	4000	4000	
45,0	4,5	2	149	4500						
50,0	5,0	2	153	5000/2						
50,0	14	3	150	5000	5000	5000	5000		5000	
53,0	5	2	155	5300						
63,0	10	2	167	6300/2						
63,0	10	3	182	6300/3			6300/3			
63,0	16	4	180	6300	6300	6300	6300		6300	
80,0	14	4	229	8000	8000	8000	8000			
100,0	40	4	185	10000						
125,0	50	4	192	12500						

