



Skupina obráběného materiálu
Material group / Werkstoffgruppe

2.2; 2.3; 8.1; 6.2; 10.2



4050

2.2; 2.3; 8.1; 6.2; 8.2; 10.2



4060

11.1; 2.2; 2.3; 8.1; 8.2



4090

Katalogové číslo / Cat. No. / Kat. Nr.									4050	4060	4090
z = počet drážek / z = number of flutes / z = Nutenzahl										TiN	OX
d ₁	P	l ₁	l ₂	d ₂	a	z	Ø mm				
M 3	0,35	56	5	2,2	-	3	2,65				
M 3,5	0,35	56	6	2,5	2,1	3	3,15				
M 4	0,5	63	7	2,8	2,1	3	3,5	■	■	■	
M 4	0,35	63	7	2,8	2,1	3	3,65				
M 4,5	0,5	70	8	3,5	2,7	3	4				
M 5	0,5	70	8	3,5	2,7	3	4,5	■	■	■	
M 5,5	0,5	80	7	4	3	3	5				
M 6	0,75	80	10	4,5	3,4	3	5,2	■	■	■	
M 6	0,5	80	10	4,5	3,4	3	5,5	■	■	■	
M 7	0,75	80	10	5,5	4,3	3	6,2	■	■	■	
M 8	1	90	13	6	4,9	3	7	■	■	■	
M 8	0,75	80	10	6	4,9	3	7,2	■	■	■	
M 8	0,5	80	10	6	4,9	3	7,5				
M 9	1	90	13	7	5,5	3	8	■	■	■	
M 9	0,75	80	10	7	5,5	3	8,2				
M 10	1,25	100	15	7	5,5	3	8,8	■	■	■	
M 10	1	90	12	7	5,5	3	9	■	■	■	
M 10	0,75	90	12	7	5,5	3	9,2				
M 11	1	90	12	8	6,2	3	10	■	■	■	
M 11	0,75	90	12	8	6,2	3	10,2				
M 12	1,5	100	14	9	7	3	10,5	■	■	■	
M 12	1,25	100	14	9	7	3	10,8	■	■	■	
M 12	1	100	14	9	7	3	11	■	■	■	
M 13	1	100	15	11	9	3	12				
M 14	1,5	100	16	11	9	3	12,5	■	■	■	
M 14	1,25	100	16	11	9	3	12,8	■	■	■	
M 14	1	100	16	11	9	3	13	■	■	■	
M 15	1,5	100	17	12	9	3	13,5				
M 15	1	100	16	12	9	3	14	■	■	■	
M 16	1,5	100	16	12	9	4	14,5	■	■	■	
M 16	1	100	16	12	9	4	15	■	■	■	
M 17	1,5	100	17	12	9	4	15,5				
M 17	1	100	16	12	9	4	16				
M 18	2	125	20	14	11	4	16	■	■	■	
M 18	1,5	110	20	14	11	4	16,5	■	■	■	
M 18	1	110	20	14	11	4	17	■	■	■	
M 20	2	140	20	16	12	4	18	■	■	■	
M 20	1,5	125	20	16	12	4	18,5	■	■	■	
M 20	1	125	20	16	12	4	19	■	■	■	
M 22	2	140	20	18	14,5	4	20	■	■	■	
M 22	1,5	125	20	18	14,5	4	20,5	■	■	■	
M 22	1	125	20	18	14,5	4	21	■	■	■	
M 24	2	140	22	18	14,5	4	22	■	■	■	
M 24	1,5	140	22	18	14,5	4	22,5	■	■	■	
M 24	1	140	22	18	14,5	4	23	■	■	■	
M 25	2	140	22	18	14,5	4	23				
M 25	1,5	140	22	18	14,5	4	23,5	■	■	■	
M 26	1,5	140	22	18	14,5	4	24,5	■	■	■	
M 27	2	140	22	20	16	4	25	■	■	■	
M 27	1,5	140	22	20	16	4	25,5	■	■	■	

■ dodáváme standardně / standard supplies / Standardlieferbar

X.X Doporučené užití / Recommended use / Optimal

X.X Možno použít / Possible use / Geeignet



4050

4060

4090

■ dodáváme standardně / standard supplies / Standardlieferbar