

Thread milling cutters

Thread milling cutters without chamfer for ISO metric threads



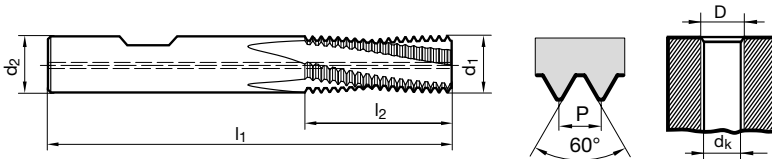
Catalogue no. 53830



P	M	K	N	S	H
●	●	●	●	●	○

Application recommendations page 30

- thread milling cutter without chamfer, with spiral flute and internal coolant (axial)
- for universal application
- for thread depths up to 2xD



Code no.	D	P mm	d1 mm	d2 mm	dk mm	l1 mm	l2 mm	Z
4.000	M4	0.700	3.000	6.000	3.30	48.000	8.800	3
5.000	M5	0.800	4.000	6.000	4.20	54.000	10.800	3
6.000	M6	1.000	4.800	6.000	5.00	54.000	13.500	3
8.000	M8	1.250	6.400	8.000	6.80	62.000	18.100	3
8.005	M8 x 1	1.000	6.400	8.000	7.00	62.000	17.500	3
10.000	M10	1.500	7.950	10.000	8.50	74.000	21.800	3
10.005	M10 x 1	1.000	7.950	10.000	9.00	74.000	21.500	3
10.006	M10 x 1,25	1.250	7.950	10.000	8.80	74.000	21.900	3
12.000	M12	1.750	9.950	10.000	10.20	74.000	25.400	4
12.007	M12 x 1,5	1.500	9.950	10.000	10.50	74.000	26.300	4
14.000	M14	2.000	11.200	12.000	12.00	90.000	31.000	4
14.007	M14 x 1,5	1.500	11.200	12.000	12.50	90.000	30.800	4
16.000	M16	2.000	12.800	14.000	14.00	90.000	35.000	4
16.007	M16 x 1,5	1.500	12.800	14.000	14.50	90.000	33.800	4
20.000	M20	2.500	14.950	16.000	17.50	102.000	41.300	4
20.007	M20 x 1,5	1.500	14.950	16.000	18.50	102.000	42.800	4