



Tool holders for interchangeable inserts HT 800

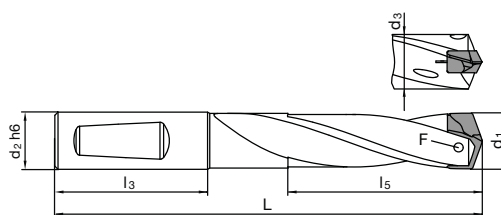


Surface	(Ni)
Shank form	HE

- nickel-plated • especially high wear resistance • optimised flute design
- optimised coolant duct exit • clamping screws art. no. 4071 included
- screwdriver art. no. 1612 included

GUHRING NAVIGATOR

Cutting data page 26



Article no. **4107**

d1	d2 h6	d3	L	l3	l5	F	Code no.
mm	mm	mm	mm	mm	mm		
11.00-11.49	12.000	10.700	101.000	45.000	36.600	4071 2.200	11.000
11.00-11.49	12.700	10.700	101.000	45.000	36.600	4071 2.200	11.005
11.50-11.99	12.000	11.200	103.000	45.000	38.100	4071 2.200	11.500
11.50-11.99	12.700	11.200	103.000	45.000	38.100	4071 2.200	11.505
12.00-12.49	12.000	11.700	106.000	45.000	39.700	4071 2.201	12.000
12.00-12.49	12.700	11.700	106.000	45.000	39.700	4071 2.201	12.005
12.50-12.99	14.000	12.200	108.000	45.000	41.300	4071 2.201	12.500
12.50-12.99	15.875	12.200	108.000	45.000	41.300	4071 2.201	12.505
13.00-13.49	14.000	12.700	110.000	45.000	42.900	4071 2.500	13.000
13.00-13.49	15.875	12.700	110.000	45.000	42.900	4071 2.500	13.005
13.50-13.99	14.000	13.200	113.000	45.000	44.600	4071 2.500	13.500
13.50-13.99	15.875	13.200	113.000	45.000	44.600	4071 2.500	13.505
14.00-14.49	14.000	13.700	115.000	45.000	46.200	4071 3.000	14.000
14.00-14.49	15.875	13.700	115.000	45.000	46.200	4071 3.000	14.005
14.50-14.99	16.000	14.200	120.000	48.000	47.800	4071 3.000	14.500
14.50-14.99	15.875	14.200	120.000	48.000	47.800	4071 3.000	14.505
15.00-15.49	16.000	14.700	123.000	48.000	49.300	4071 3.001	15.000
15.00-15.49	15.875	14.700	123.000	48.000	49.300	4071 3.001	15.005
15.50-15.99	16.000	15.200	125.000	48.000	50.900	4071 3.001	15.500
15.50-15.99	15.875	15.200	125.000	48.000	50.900	4071 3.001	15.505
16.00-16.49	16.000	15.700	127.000	48.000	52.900	4071 3.500	16.000
16.00-16.49	15.875	15.700	127.000	48.000	52.900	4071 3.500	16.005
16.50-16.99	18.000	16.200	130.000	48.000	54.100	4071 3.500	16.500
16.50-16.99	19.050	16.200	130.000	48.000	54.100	4071 3.500	16.505
17.00-17.49	18.000	16.700	132.000	48.000	55.800	4071 3.500	17.000
17.00-17.49	19.050	16.700	132.000	48.000	55.800	4071 3.500	17.005
17.50-17.99	18.000	17.200	134.000	48.000	57.400	4071 3.500	17.500
17.50-17.99	19.050	17.200	134.000	48.000	57.400	4071 3.500	17.505
18.00-18.49	18.000	17.700	137.000	48.000	58.900	4071 4.000	18.000
18.00-18.49	19.050	17.700	137.000	48.000	58.900	4071 4.000	18.005
18.50-18.99	20.000	18.200	141.000	50.000	60.500	4071 4.000	18.500
18.50-18.99	19.050	18.200	141.000	50.000	60.500	4071 4.000	18.505
19.00-19.49	20.000	18.700	143.000	50.000	62.100	4071 4.000	19.000
19.00-19.49	19.050	18.700	143.000	50.000	62.100	4071 4.000	19.005
19.50-19.99	20.000	19.200	146.000	50.000	63.700	4071 4.000	19.500
19.50-19.99	19.050	19.200	146.000	50.000	63.700	4071 4.000	19.505
20.00-20.49	20.000	19.700	148.000	50.000	65.300	4071 4.500	20.000
20.00-20.49	19.050	19.700	148.000	50.000	65.300	4071 4.500	20.005
20.50-20.99	25.000	20.200	159.000	56.000	67.000	4071 4.500	20.500
20.50-20.99	25.400	20.200	159.000	56.000	67.000	4071 4.500	20.505
21.00-21.49	25.000	20.700	161.000	56.000	68.600	4071 4.500	21.000
21.00-21.49	25.400	20.700	161.000	56.000	68.600	4071 4.500	21.005



d1	d2 h6	d3	L	l3	l5	F	Code no.
mm	mm	mm	mm	mm	mm		
21.50-21.99	25.000	21.200	163.000	56.000	70.100	4071 4.500	21.500
21.50-21.99	25.400	21.200	163.000	56.000	70.100	4071 4.500	21.505
22.00-22.49	25.000	21.700	165.000	56.000	71.700	4071 5.000	22.000
22.00-22.49	25.400	21.700	165.000	56.000	71.700	4071 5.000	22.005
22.50-22.99	25.000	22.200	168.000	56.000	73.300	4071 5.000	22.500
22.50-22.99	25.400	22.200	168.000	56.000	73.300	4071 5.000	22.505
23.00-23.49	25.000	22.700	170.000	56.000	74.900	4071 5.000	23.000
23.00-23.49	25.400	22.700	170.000	56.000	74.900	4071 5.000	23.005
23.50-23.99	25.000	23.200	173.000	56.000	76.500	4071 5.000	23.500
23.50-23.99	25.400	23.200	173.000	56.000	76.500	4071 5.000	23.505
24.00-24.49	25.000	23.700	175.000	56.000	78.100	4071 5.001	24.000
24.00-24.49	25.400	23.700	175.000	56.000	78.100	4071 5.001	24.005
24.50-24.99	25.000	24.200	177.000	56.000	79.700	4071 5.001	24.500
24.50-24.99	25.400	24.200	177.000	56.000	79.700	4071 5.001	24.505
25.00-25.49	25.000	24.700	180.000	56.000	81.300	4071 5.001	25.000
25.00-25.49	25.400	24.700	180.000	56.000	81.300	4071 5.001	25.005
25.50-25.99	32.000	25.200	187.000	60.000	82.900	4071 5.001	25.500
25.50-25.99	31.750	25.200	187.000	60.000	82.900	4071 5.001	25.505
26.00-26.49	32.000	25.700	191.000	60.000	84.000	4071 5.003	26.000
26.00-26.49	31.750	25.700	191.000	60.000	84.000	4071 5.003	26.005
26.50-26.99	32.000	26.200	193.000	60.000	86.100	4071 5.003	26.500
26.50-26.99	31.750	26.200	193.000	60.000	86.100	4071 5.003	26.505
27.00-27.49	32.000	26.700	196.000	60.000	87.200	4071 5.003	27.000
27.00-27.49	31.750	26.700	196.000	60.000	87.200	4071 5.003	27.005
27.50-27.99	32.000	27.200	198.000	60.000	88.900	4071 5.003	27.500
27.50-27.99	31.750	27.200	198.000	60.000	88.900	4071 5.003	27.505
28.00-28.49	32.000	27.700	200.000	60.000	90.400	4071 5.003	28.000
28.00-28.49	31.750	27.700	200.000	60.000	90.400	4071 5.003	28.005
28.50-28.99	32.000	28.200	202.000	60.000	92.500	4071 5.003	28.500
28.50-28.99	31.750	28.200	202.000	60.000	92.500	4071 5.003	28.505
29.00-29.49	32.000	28.700	205.000	60.000	94.600	4071 5.003	29.000
29.00-29.49	31.750	28.700	205.000	60.000	94.600	4071 5.003	29.005
29.50-29.99	32.000	29.200	207.000	60.000	95.100	4071 5.003	29.500
29.50-29.99	31.750	29.200	207.000	60.000	95.100	4071 5.003	29.505
30.00-30.49	32.000	29.700	210.000	60.000	96.700	4071 6.000	30.000
30.00-30.49	31.750	29.700	210.000	60.000	96.700	4071 6.000	30.005
30.50-30.99	32.000	30.200	212.000	60.000	98.300	4071 6.000	30.500
30.50-30.99	31.750	30.200	212.000	60.000	98.300	4071 6.000	30.505
31.00-31.49	32.000	30.700	214.000	60.000	99.800	4071 6.000	31.000
31.00-31.49	31.750	30.700	214.000	60.000	99.800	4071 6.000	31.005
31.50-31.99	32.000	31.200	216.000	60.000	101.400	4071 6.000	31.500
31.50-31.99	31.750	31.200	216.000	60.000	101.400	4071 6.000	31.505
32.00-32.99	32.000	31.700	221.000	60.000	104.600	4071 6.001	32.000
32.00-32.99	31.750	31.700	221.000	60.000	104.600	4071 6.001	32.005
33.00-33.99	32.000	32.700	226.000	60.000	107.800	4071 6.001	33.000
33.00-33.99	31.750	32.700	226.000	60.000	107.800	4071 6.001	33.005
34.00-34.99	32.000	33.700	230.000	60.000	111.000	4071 6.001	34.000
34.00-34.99	31.750	33.700	230.000	60.000	111.000	4071 6.001	34.005
35.00-35.99	32.000	34.700	235.000	60.000	114.200	4071 6.001	35.000
35.00-35.99	31.750	34.700	235.000	60.000	114.200	4071 6.001	35.005
36.00-36.99	32.000	35.700	240.000	60.000	117.300	4071 6.002	36.000
36.00-36.99	31.750	35.700	240.000	60.000	117.300	4071 6.002	36.005
37.00-37.99	32.000	36.700	245.000	60.000	120.500	4071 6.002	37.000
37.00-37.99	31.750	36.700	245.000	60.000	120.500	4071 6.002	37.005
38.00-38.99	32.000	37.700	249.000	60.000	123.700	4071 6.002	38.000
38.00-38.99	31.750	37.700	249.000	60.000	123.700	4071 6.002	38.005
39.00-40.00	32.000	38.700	254.000	60.000	126.900	4071 6.002	39.000
39.00-40.00	31.750	38.700	254.000	60.000	126.900	4071 6.002	39.005