

**Fresa geradora para engrenagens retas e helicoidais sistema módulo, ângulo de pressão 20°, perfil de referência II ou I DIN 3972, entrada à direita.**

Solid type hobs, module-system, for spur and helical gears, pressure angle 20°, basic profile II or I DIN 3972, single start RH.

**M2** **M35** **DIN**  
**Co 5** **8002 B**

**2031**

Perfil detalonado classe B/C DIN 3968  
Form relieved, accuracy class B/C to DIN 3968

**2032**

Perfil detalonado retificado classe A DIN 3968  
Ground form relieved, accuracy class A to DIN 3968



Módulo	d1 mm	L2 mm	L1 mm	d2 mm	Nº de canaís
0,5*	50	16	22	22	14
0,75*	50	16	22	22	14
1	50	25	31	22	14
1,25	50	25	31	22	14
1,5	56	32	38	22	12
1,75	56	32	38	22	12
2	63	40	46	27	12
2,25	70	50	56	27	12
2,5	70	50	56	27	12
2,75	70	50	56	27	12
3	80	63	69	32	12
3,25	80	63	69	32	12
3,5	80	63	69	32	12
3,75	90	70	78	32	12
4	90	70	78	32	12
4,5	90	70	78	32	10
5	100	80	88	32	10
5,5	100	80	88	32	10
6	115	100	108	40	10
6,5	115	100	108	40	10
7	115	100	108	40	10
8	125	130	138	40	10
9	125	130	138	40	10
10	140	160	170	40	10
11	160	170	180	50	9
12	170	185	195	50	9
13	180	200	210	50	9
14	190	215	225	50	9
15	200	225	235	60	9

\* Somente em perfil detalonado retificado  
Ground form relieved only (2032)

