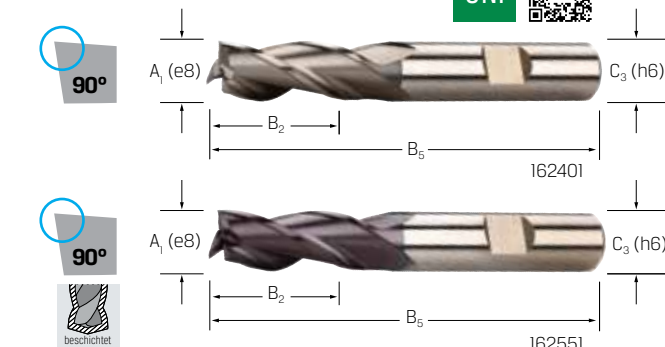


► Stopková fréza HSS-Co univerzální **PREMUS®**

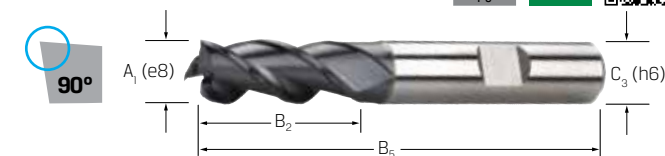
	P N/mm²	M N/mm²	K HB	S N/mm²	N N/mm²	HSS-Co	DIN 844	Typ N
162401	<1000	<850	<240	Titan <1200	Hliník <600	Mosaz <600		
162551								
vc = m/min.								
162401	10-30	10-20	10-20	5-7	35-150	30-60		
162551	20-60	30-40	35-50	10-25	100-210	75-100		



Č. výr.	162401 (RG 1602)	162551 TiAlN (RG 1600)	A1 mm	B2 mm	B5 mm	C3 mm	Z	fz mm/zub
3,00	12,30	11,75	3	8	52	6	3	0,003-0,004
4,00	12,30	13,00	4	11	55	6	3	0,006-0,008
5,00	12,30	14,25	5	13	57	6	3	0,007-0,010
6,00	12,30	15,55	6	13	57	6	3	0,009-0,013
7,00	16,20	-	7	16	66	10	3	0,009-0,013
8,00	16,20	19,50	8	19	69	10	3	0,014-0,019
9,00	18,20	-	9	19	69	10	3	0,014-0,019
10,00	18,20	23,60	10	22	72	10	3	0,018-0,025
11,00	22,15	-	11	22	79	12	3	0,018-0,025
12,00	21,10	27,95	12	26	83	12	3	0,022-0,030
13,00	27,55	-	13	26	83	12	3	0,022-0,030
14,00	27,55	33,65	14	26	83	12	3	0,022-0,030
15,00	31,90	-	15	26	83	12	3	0,022-0,030
16,00	31,90	38,75	16	32	92	16	3	0,027-0,038
18,00	39,35	45,55	18	32	92	16	3	0,027-0,038
20,00	49,10	55,20	20	38	104	20	3	0,033-0,045
22,00	56,40	-	22	38	104	20	3	0,033-0,045
24,00	68,30	-	24	45	121	25	3	0,033-0,045
25,00	70,55	-	25	45	121	25	3	0,033-0,045

► Stopková fréza HSS-PM univerzální **PREMUS®**

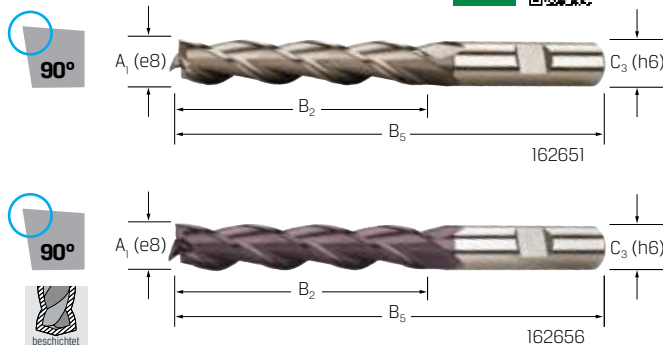
	P N/mm²	M N/mm²	K HB	HSS-PM	DIN 844	Typ N
162575	<1000	<850	<240			
162575	20-75	20-40	35-50			



Č. výr.	162575 AlTiN (RG 1611)	A1 mm	B2 mm	B5 mm	C3 mm	Z	fz mm/zub
2,00	24,50	2	7	51	6	3	0,008-0,010
3,00	24,50	3	8	52	6	3	0,008-0,010
4,00	24,50	4	11	55	6	3	0,008-0,010
5,00	24,50	5	13	57	6	3	0,008-0,010
6,00	24,50	6	13	57	6	3	0,021-0,025
7,00	31,30	7	16	66	10	3	0,021-0,025
8,00	31,30	8	19	69	10	3	0,036-0,040
10,00	37,00	10	22	72	10	3	0,036-0,048
12,00	44,20	12	26	83	12	3	0,052-0,080
16,00	61,20	16	32	92	16	3	0,052-0,080
18,00	74,90	18	32	92	16	3	0,052-0,080
20,00	92,50	20	38	104	20	3	0,052-0,080

► Vrtací drážkovací fréza HSS-Co univerzální **PREMUS®**

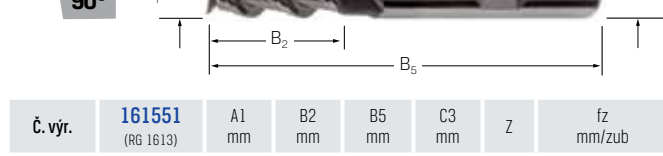
	P N/mm²	M N/mm²	K HB	S N/mm²	N N/mm²	HSS-Co	DIN 844	Typ N
162651	<1000	<850	<240	Titan <1200	Hliník <600	Mosaz <600		
162656								
vc = m/min.								
162651	10-30	10-20	10-20	5-7	35-150	30-60		
162656	20-60	30-40	35-50	10-25	100-210	75-100		



Č. výr.	162651 (RG 1604)	162656 TiAlN (RG 1602)	A1 mm	B2 mm	B5 mm	C3 mm	Z	fz mm/zub
2,00	17,05	17,75	2	10	54	6	3	0,001-0,002
3,00	17,05	17,75	3	12	56	6	3	0,002-0,003
4,00	17,05	19,70	4	19	63	6	3	0,003-0,005
5,00	17,05	21,60	5	24	68	6	3	0,005-0,006
6,00	16,60	23,55	6	24	68	6	3	0,006-0,008
8,00	21,30	30,35	8	38	88	10	3	0,010-0,012
10,00	24,50	36,75	10	45	95	10	3	0,013-0,015
12,00	28,85	43,45	12	53	110	12	3	0,016-0,018
14,00	36,30	52,25	14	53	110	12	3	0,016-0,018
16,00	42,00	60,10	16	63	123	16	3	0,020-0,023
18,00	51,80	70,75	18	63	123	16	3	0,020-0,023
20,00	64,65	83,65	20	75	141	20	3	0,023-0,028

► Stopková fréza HSS-Co na hliník **PREMUS®**

	N N/mm²	HSS-Co	DIN 844	Typ W
161551	Mosaz, bronz, hliník <600	Plasty		
161551	30-155	70-100		



Č. výr.	161551 (RG 1613)	A1 mm	B2 mm	B5 mm	C3 mm	Z	fz mm/zub
2,00	17,45	2	7	51	6	3	0,002-0,005
3,00	17,45	3	8	52	6	3	0,004-0,010
4,00	17,45	4	11	55	6	3	0,008-0,015
4,50	17,45	4,5	11	55	6	3	0,008-0,015
5,00	17,45	5	13	57	6	3	0,010-0,020
6,00	17,45	6	13	57	6	3	0,013-0,024
7,00	21,50	7	16	66	10	3	0,013-0,024
8,00	21,50	8	19	69	10	3	0,019-0,032
9,00	25,25	9	19	69	10	3	0,019-0,032
10,00	24,95	10	22	72	10	3	0,025-0,038
12,00	29,85	12	26	83	12	3	0,030-0,046
14,00	34,85	14	26	83	12	3	0,030-0,046
16,00	41,45	16	32	92	16	3	0,038-0,054
18,00	51,70	18	32	92	16	3	0,038-0,054
20,00	63,80	20	38	104	20	3	0,045-0,066