

Stopková fréza VHM HRC



H HRC	
175600	<62
vc = m/min.	
175600	100-200

VHM Werks-norm

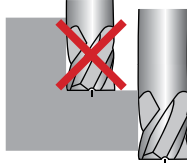
Zähne 6

6535 HA-Schaft

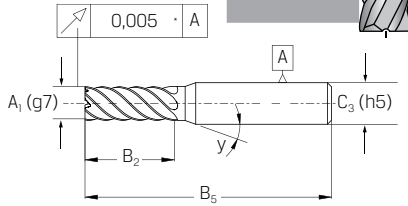
H

Toleranz

Durchmesserbereich	Schneiden- \varnothing $\varnothing A_1$ (g7)	Schaft- \varnothing $\varnothing C_3$ (h5)
$A_1 \leq 3$	-0,002 0	0 -0,004
$3 < A_1 \leq 6$	-0,004 -0,016	0 -0,005
$6 < A_1 \leq 10$	-0,005 -0,020	0 -0,006
$10 < A_1 \leq 18$	-0,006 -0,024	0 -0,008
$18 < A_1 \leq 30$	-0,007 -0,028	0 -0,009



bis 62 HRC



Č. vyr.	175600 krátký, TiAlN (RG 1750)	A1 mm	B2 mm	B5 mm	C3 mm	y	Z	fz mm/zub
3,00	92,25	3	10	65	6	15	6	0,020-0,035
4,00	90,20	4	10	65	6	15	6	0,030-0,045
5,00	88,25	5	15	65	6	15	6	0,030-0,055
6,00	85,90	6	20	65	6	-	6	0,045-0,065
8,00	117,10	8	20	65	8	-	6	0,060-0,080
10,00	148,50	10	25	70	10	-	6	0,070-0,095
12,00	162,90	12	25	79	12	-	6	0,085-0,110
16,00	248,50	16	35	90	16	-	6	0,095-0,125

H HRC	
175602	<70
vc = m/min.	
175602	80-150

VHM Werks-norm

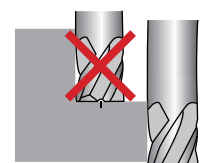
Zähne 6

6535 HA-Schaft

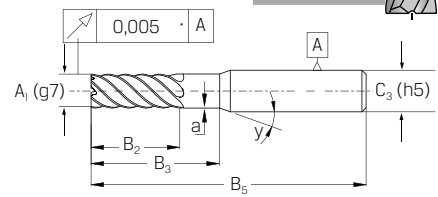
H

Toleranz

Durchmesserbereich	Schneiden- \varnothing $\varnothing A_1$ (g7)	Schaft- \varnothing $\varnothing C_3$ (h5)
$A_1 \leq 3$	-0,002 0	0 -0,004
$3 < A_1 \leq 6$	-0,004 -0,016	0 -0,005
$6 < A_1 \leq 10$	-0,005 -0,020	0 -0,006
$10 < A_1 \leq 18$	-0,006 -0,024	0 -0,008
$18 < A_1 \leq 30$	-0,007 -0,028	0 -0,009



bis 70 HRC



Č. vyr.	175602 krátký, TiAlN (RG 1750)	A1 mm	B2 mm	B3 mm	B5 mm	C3 mm	a mm	y	Z	fz mm/zub
3,00	101,40	3	8	15	65	6	0,05	15	6	0,020-0,035
4,00	99,25	4	10	16	65	6	0,1	15	6	0,030-0,045
5,00	97,05	5	12	18	65	6	0,15	15	6	0,030-0,055
6,00	94,55	6	14	20	65	6	0,2	-	6	0,045-0,065
8,00	128,80	8	18	25	79	8	0,2	-	6	0,060-0,080
10,00	163,30	10	22	30	79	10	0,3	-	6	0,070-0,095
12,00	179,10	12	26	35	90	12	0,3	-	6	0,085-0,110
16,00	273,40	16	34	-	90	16	-	-	6	0,095-0,125

Stopková fréza VHM HRC



H HRC	K HB
176026	<65
176066	350-450
vc = m/min.	
176026	50-60
176066	60-80

Použití:

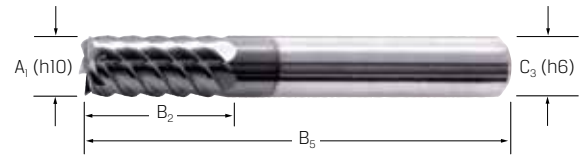
Pro obvodové frézování nástrojové oceli a kalené oceli o tvrdosti 50 až 65 HRC.

VHM Werks-norm Typ HRC

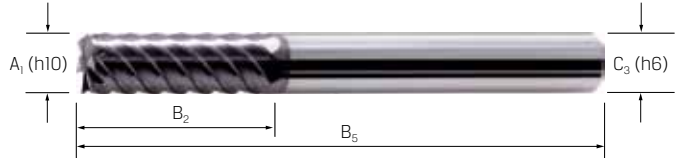
Zähne 6-8

6535 HA-Schaft

Č. vyr.	176026 dlouhý, TiAlN (RG 1734)	A1 mm	B2 mm	B5 mm	C3 mm	Z	fz mm/zub
4,00	33,90	4	11	57	6	6	0,010-0,020
5,00	33,90	5	13	57	6	6	0,010-0,020
6,00	33,90	6	13	57	6	6	0,020-0,030
8,00	39,95	8	19	63	8	6	0,020-0,030
10,00	66,30	10	22	72	10	6	0,040-0,050
12,00	77,15	12	26	83	12	6	0,040-0,050
14,00	97,45	14	26	83	14	6	0,050-0,060
16,00	117,70	16	32	92	16	8	0,060-0,080
18,00	153,50	18	32	92	18	8	0,060-0,080
20,00	186,90	20	38	104	20	8	0,060-0,080



Č. vyr.	176066 extra dlouhý, TiAlN (RG 1734)	A1 mm	B2 mm	B5 mm	C3 mm	Z	fz mm/zub
6,00	39,50	6	18	62	6	6	0,020-0,030
8,00	41,15	8	24	68	8	6	0,020-0,030
10,00	69,90	10	30	80	10	6	0,040-0,050
12,00	82,95	12	36	93	12	6	0,040-0,050
14,00	115,20	14	42	99	14	6	0,050-0,060
16,00	115,20	16	48	108	16	8	0,060-0,080
18,00	116,50	18	54	114	18	8	0,060-0,080
20,00	208,40	20	60	126	20	8	0,060-0,080



Všechny uvedené ceny jsou nezávazné doporučené ceny.