

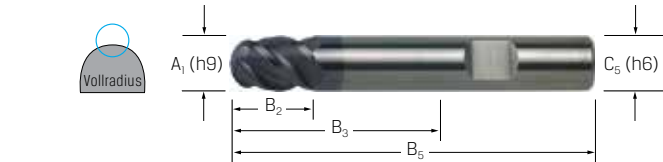
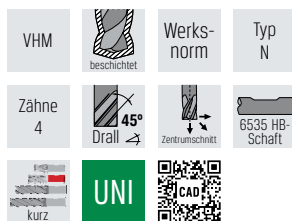
Plná zaoblovací fréza VHM univerzální

PREMUS®

P	H	M	K
N/mm²	HRC	N/mm²	HB
178455 <1200	<60	<850	<300
vc = m/min.			
178455 60-120	30-50	50-75	100-180

Upozornění:

Mimořádně dobrá kvalita povrchu díky ostrému úhlu šroubovice.



Č. výr.	178455 krátký, ALCRONA (RG 1733)	A1 mm	B2 mm	B5 mm	C3 mm	VR mm	fz mm/zub
6,00	63,40	6	10	54	6	3	0,015-0,080
8,00	78,70	8	12	58	8	4	0,015-0,080
10,00	105,80	10	14	66	10	5	0,025-0,120
12,00	134,30	12	16	73	12	6	0,025-0,120
14,00	170,30	14	18	75	14	7	0,030-0,150
16,00	223,60	16	22	82	16	8	0,030-0,150
20,00	340,50	20	26	92	20	10	0,040-0,200

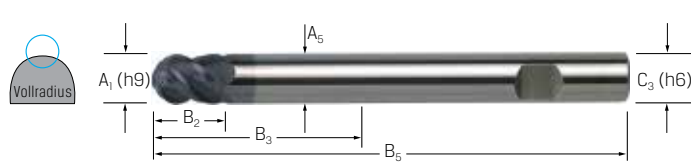
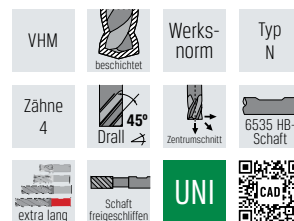
Plná zaoblovací fréza VHM univerzální, se stopkou s volným výbrusem

PREMUS®

P	H	M	K
N/mm²	HRC	N/mm²	HB
178465 <1200	<60	<850	<300
vc = m/min.			
178465 60-120	30-50	50-75	100-180

Upozornění:

Mimořádně dobrá kvalita povrchu díky ostrému úhlu šroubovice.



Č. výr.	178465 extra dlouhý, ALCRONA (RG 1733)	A1 mm	A5 mm	B2 mm	B3 mm	B5 mm	C3 mm	VR mm	fz mm/zub
6,00	95,70	6	5,8	10	40	100	6	3	0,015-0,080
8,00	118,00	8	7,8	12	40	100	8	4	0,015-0,080
10,00	145,60	10	9,7	14	40	100	10	5	0,025-0,120
12,00	183,60	12	11,7	16	40	100	12	6	0,025-0,120
14,00	230,20	14	13,7	18	40	100	14	7	0,030-0,150
16,00	344,40	16	15,6	22	70	150	16	8	0,030-0,150
20,00	485,80	20	19,6	26	70	150	20	10	0,040-0,200

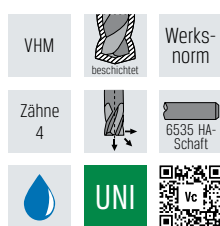
Plná zaoblovací fréza VHM univerzální, s integrovaným chlazením

CRAZY MILL™
by Mikron Tool

MIKRON TOOL

Provedení:

- Ponorná fréza se 3 břity
- Pro hloubku frézování $2 \times A_1$ až $5 \times A_1$
- Speciální geometrie břitů umožňuje procesně spolehlivé svislé zanoření
- Speciálně vyvinutá povrchová úprava
- Hroty břitů s plným radiem
- Integrované chlazení



Použití:

- Vyvinuta pro hrubování a uhlazování všech materiálů
- Skvěle se hodí na nerezové oceli, titan, superslitiny a slitiny CrCo
- Vyvinuta speciálně pro ponorné frézování, frézování drážek, frézování s lineární rampou a boční frézování - dílčí šlichtování (od max. $1 \times A_1$) a boční frézování - šlichtování.

Č. výr.	178480 $2 \times A_1$, eXedur SNP (RG 1790)	A1 mm	B2 mm	B3 mm	B5 mm	C3 mm	VR mm
1,00	78,80	1	2	2	40	4	0,5
1,20	78,80	1,2	2,4	2,4	40	4	0,6
1,50	78,80	1,5	3	3	40	4	0,75
1,80	78,80	1,8	3,6	3,6	40	4	0,9
2,00	78,80	2	4	4	40	4	1
2,50	78,80	2,5	5	5	50	6	1,25
3,00	80,40	3	6	6	50	6	1,5
4,00	80,40	4	8	8	50	6	2
5,00	91,10	5	10	10	60	8	2,5
6,00	100,80	6	12	12	60	10	3
8,00	123,20	8	16	16	70	12	4

Č. výr.	178482 $3 \times A_1$, eXedur SNP (RG 1790)	A1 mm	B2 mm	B3 mm	B5 mm	C3 mm	VR mm
1,00	79,90	1	2	3	40	4	0,5
1,20	79,90	1,2	2,4	3,6	40	4	0,6
1,50	79,90	1,5	3	4,5	40	4	0,75
1,80	79,90	1,8	3,6	5,4	40	4	0,9
2,00	79,90	2	4	6	40	4	1
2,50	79,90	2,5	5	7,5	50	6	1,25
3,00	81,50	3	6	9	50	6	1,5
4,00	81,50	4	8	12	55	6	2
5,00	91,10	5	10	15	65	8	2,5
6,00	101,80	6	12	18	65	10	3
8,00	124,30	8	16	24	80	12	4

Č. výr.	178484 $3,5 \times A_1$, eXedur SNP (RG 1790)	A1 mm	B2 mm	B3 mm	B5 mm	C3 mm	VR mm
1,00	99,70	1	3,5	3,5	40	4	0,5
1,20	99,70	1,2	4,2	4,2	40	4	0,6
1,50	99,70	1,5	5,3	5,3	40	4	0,75
1,80	99,70	1,8	6,3	6,3	40	4	0,9
2,00	99,70	2	7	7	40	4	1
2,50	99,70	2,5	8,8	8,8	50	6	1,25
3,00	99,70	3	10,5	10,5	50	6	1,5
4,00	99,70	4	14	14	55	6	2
5,00	112,50	5	17,5	17,5	65	8	2,5
6,00	126,50	6	21	21	65	10	3
8,00	150,00	8	28	28	80	12	4

Č. výr.	178486 $4,5 \times A_1$, eXedur SNP (RG 1790)	A1 mm	B2 mm	B3 mm	B5 mm	C3 mm	VR mm
1,00	110,40	1	4,5	4,5	40	4	0,5
1,20	110,40	1,2	5,4	5,4	40	4	0,6
1,50	110,40	1,5	6,8	6,8	40	4	0,75
1,80	110,40	1,8	8,1	8,1	45	4	0,9
2,00	110,40	2	9	9	44	4	1
2,50	110,40	2,5	11,3	11,3	55	6	1,25
3,00	110,40	3	13,5	13,5	55	6	1,5
4,00	110,40	4	18	18	60	6	2
5,00	117,90	5	22,5	22,5	70	8	2,5
6,00	135,00	6	27	27	70	10	3
8,00	158,60	8	36	36	90	12	4

Č. výr.	178488 $5 \times A_1$, eXedur SNP (RG 1790)	A1 mm	B2 mm	B3 mm	B5 mm	C3 mm	VR mm
1,00	84,10	1	2	5	40	4	0,5
1,20	84,10	1,2	2,4	6	40	4	0,6
1,50	84,10	1,5	3	7,5	40	4	0,75
1,80	84,10	1,8	3,6	9	45	4	0,9
2,00	84,10	2	4	10	44	4	1
2,50	84,10	2,5	5	12,5	55	6	1,25
3,00	85,70	3	6	15	55	6	1,5
4,00	85,70	4	8	20	60	6	2
5,00	96,50	5	10	25	70	8	2,5
6,00	106,10	6	12	30	70	10	3
8,00	128,60	8	16	40	90	12	4