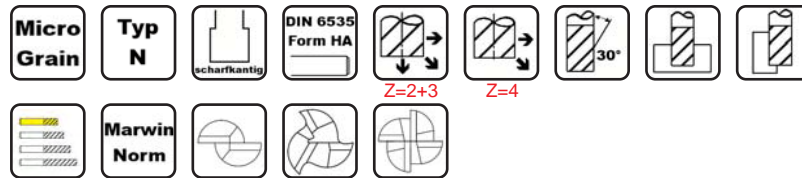


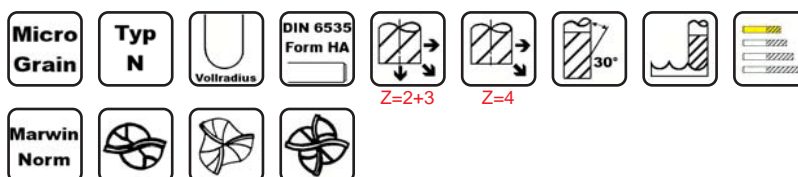
VHM - Schafffräser u. VHM - Vollradiusfräser



D1 mm	L2 mm	L1 mm	D2 mm	Code				Code TiALN			
				K...-2 Z=2	K...-3 Z=3	K...-4 Z=4	€	K...-2-EX Z=2	K...-3-EX Z=3	K...-4-EX Z=4	€
1	2	39	3	02	02	02	11,95	02	02	02	14,56
1,5	3	39	3	03	03	03	11,95	03	03	03	14,56
2	4	39	3	04	04	04	8,29	04	04	04	10,89
2,5	5	39	3	05	05	05	8,29	05	05	05	10,89
3	6	39	3	06	06	06	8,29	06	06	06	10,89
3,5	7	51	4	07	07	07	11,95	07	07	07	14,56
4	8	51	4	08	08	08	11,95	08	08	08	14,56
4,5	9,5	51	6	09	09	09	14,71	09	09	09	17,32
5	10	51	6	10	10	10	14,71	10	10	10	17,32
6	12	51	6	12	12	12	15,43	12	12	12	18,04
7	12	51	8	14	14	14	16,55	14	14	14	21,24
8	12	51	8	16	16	16	20,59	16	16	16	25,29
9	14	51	10	18	18	18	22,05	18	18	18	26,72
10	16	51	10	20	20	20	32,35	20	20	20	37,02
11	19	63	12	22	22	22	36,03	22	22	22	41,94
12	19	63	12	24	24	24	37,86	24	24	24	42,65



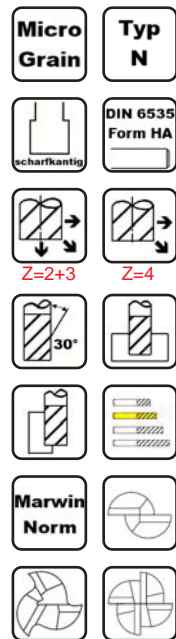
D1 mm	L2 mm	L1 mm	D2 mm	Code				Code TiALN			
				K...-2B Z=2	K...-3B Z=3	K...-4B Z=4	€	K...-2B-EX Z=2	K...-3B-EX Z=3	K...-4B-EX Z=4	€
1	2	39	3	02	02	02	14,71	02	02	02	17,32
1,5	3	39	3	03	03	03	14,71	03	03	03	17,32
2	4	39	3	04	04	04	10,11	04	04	04	12,72
2,5	5	39	3	05	05	05	10,11	05	05	05	12,72
3	6	39	3	06	06	06	10,11	06	06	06	12,72
3,5	7	51	4	07	07	07	14,33	07	07	07	16,95
4	8	51	4	08	08	08	14,33	08	08	08	16,95
4,5	9,5	51	6	09	09	09	17,46	09	09	09	20,07
5	10	51	6	10	10	10	17,46	10	10	10	20,07
6	12	51	6	12	12	12	18,37	12	12	12	20,98
7	12	51	8	14	14	14	20,21	14	14	14	24,91
8	12	51	8	16	16	16	23,89	16	16	16	28,58
9	14	51	10	18	18	18	26,47	18	18	18	31,14
10	16	51	10	20	20	20	38,59	20	20	20	43,26
11	19	63	12	22	22	22	44,10	22	22	22	50,02
12	19	63	12	24	24	24	45,20	24	24	24	51,12



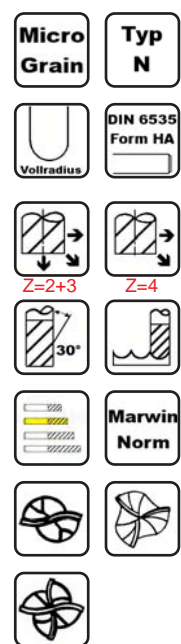
VHM - Schafffräser u. VHM - Vollradiusfräser



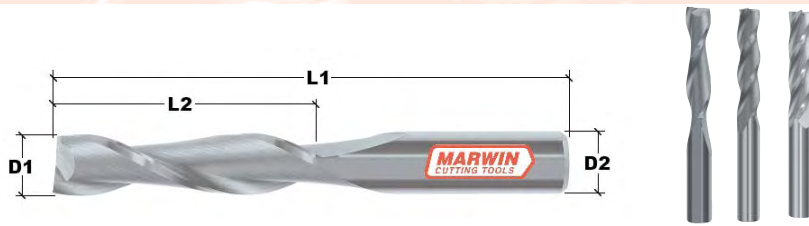
				Code				Code TiALN			
D1 mm	L2 mm	L1 mm	D2 mm	M...-2 Z=2	M...-3 Z=3	M...-4 Z=4	€	M...-2-EX Z=2	M...-3-EX Z=3	M...-4-EX Z=4	€
0,4	1,2	38	3	008	-	-	10,43	008	-	-	14,38
0,5	1,5	38	3	010	-	-	10,43	010	-	-	14,38
0,6	1,8	38	3	012	-	-	10,43	012	-	-	14,38
0,7	2,1	38	3	014	-	-	10,43	014	-	-	14,38
0,8	2,4	38	3	016	-	-	10,43	016	-	-	14,38
0,9	2,7	38	3	018	-	-	10,43	018	-	-	14,38
1,0	3,0	38	3	02	02	02	9,65	02	02	02	13,61
1,1	3,3	38	3	022	-	022	9,65	022	-	022	13,61
1,2	3,6	38	3	024	-	024	9,65	024	-	024	13,61
1,3	3,9	38	3	026	-	026	9,65	026	-	026	13,61
1,4	4,2	38	3	028	-	028	9,65	028	-	028	13,61
1,5	5,0	38	3	03	03	03	9,65	03	03	03	13,61
2	6	38	3	04	04	04	9,65	04	04	04	13,61
2,5	7	38	3	05	05	05	9,65	05	05	05	13,61
3	12	38	3	06	06	06	9,16	06	06	06	13,11
3,5	12	50	4	07	07	07	12,27	07	07	07	16,22
4	14	50	4	08	08	08	11,39	08	08	08	15,34
4,5	14	50	5	09	09	09	14,71	09	09	09	18,66
5	16	50	5	10	10	10	14,71	10	10	10	18,66
6	19	63	6	12	12	12	16,94	12	12	12	21,41
7	19	63	8	14	14	14	19,77	14	14	14	25,62
8	19	63	8	16	16	16	21,18	16	16	16	27,16
9	22	70	10	18	18	18	27,12	18	18	18	36,27
10	22	70	10	20	20	20	32,25	20	20	20	39,37
11	25	70	11	22	22	22	39,89	22	22	22	49,51
12	25	75	12	24	24	24	43,00	24	24	24	50,90
14	30	88	14	28	28	28	60,01	28	28	28	71,99
16	32	88	16	32	32	32	68,03	32	32	32	82,59
18	36	100	18	36	36	36	98,16	36	36	36	116,13
20	38	100	20	40	40	40	116,12	40	40	40	133,23
25	38	100	25	50	50	50	181,57	50	50	50	206,07



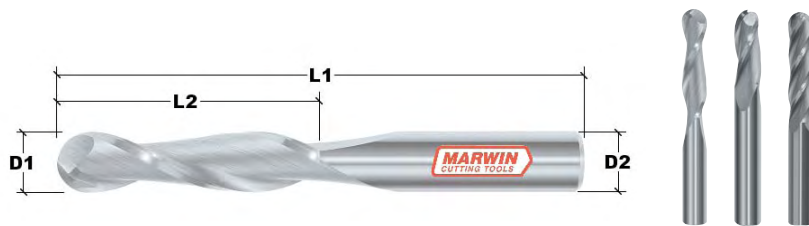
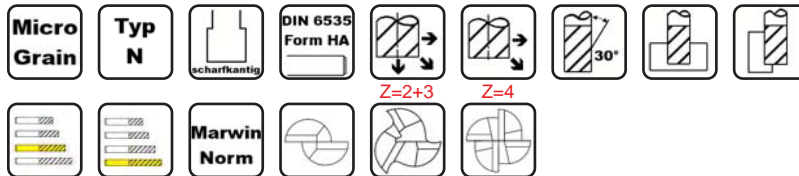
				Code				Code TiALN			
D1 mm	L2 mm	L1 mm	D2 mm	M...-2B Z=2	M...-3B Z=3	M...-4B Z=4	€	M...-2B-EX Z=2	M...-3B-EX Z=3	M...-4B-EX Z=4	€
0,4	1,2	38	3	008	-	-	12,69	008	-	-	16,65
0,5	1,5	38	3	010	-	-	12,69	010	-	-	16,65
0,6	1,8	38	3	012	-	-	12,69	012	-	-	16,65
0,7	2,1	38	3	014	-	-	12,69	014	-	-	16,65
0,8	2,4	38	3	016	-	-	12,69	016	-	-	16,65
0,9	2,7	38	3	018	-	-	12,69	018	-	-	16,65
1,0	3,0	38	3	02	-	02	11,95	02	-	02	15,90
1,1	3,3	38	3	022	-	-	11,95	022	-	-	15,90
1,2	3,6	38	3	024	-	-	11,95	024	-	-	15,90
1,3	3,9	38	3	026	-	-	11,95	026	-	-	15,90
1,4	4,2	38	3	028	-	-	11,95	028	-	-	15,90
1,5	5,0	38	3	03	03	03	11,95	03	03	03	15,90
2	6	38	3	04	04	04	11,95	04	04	04	15,90
2,5	7	38	3	05	05	05	11,95	05	05	05	15,90
3	12	38	3	06	06	06	11,53	06	06	06	15,48
3,5	12	50	4	07	07	07	15,95	07	07	07	19,90
4	14	50	4	08	08	08	15,95	08	08	08	19,90
4,5	14	50	5	09	09	09	18,18	09	09	09	22,13
5	16	50	5	10	10	10	18,18	10	10	10	22,13
6	19	63	6	12	12	12	21,96	12	12	12	26,43
7	19	63	8	14	14	14	26,24	14	14	14	32,09
8	19	63	8	16	16	16	26,84	16	16	16	32,82
9	22	70	10	18	18	18	33,38	18	18	18	42,53
10	22	70	10	20	20	20	42,89	20	20	20	50,02
11	25	70	11	22	22	22	48,41	22	22	22	58,03
12	25	75	12	24	24	24	60,85	24	24	24	68,76
14	30	88	14	28	28	28	89,43	28	28	28	101,41
16	32	88	16	32	32	32	93,88	32	32	32	108,44
18	36	100	18	36	36	36	130,16	36	36	36	148,13
20	38	100	20	40	40	40	168,70	40	40	40	185,81



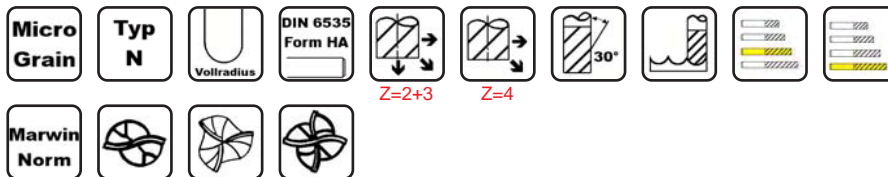
VHM - Schafffräser u. VHM - Vollradiusfräser



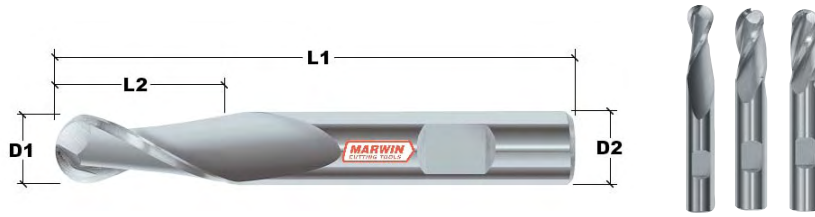
				Code				Code TiALN			
D1 mm	L2 mm	L1 mm	D2 mm	L...-2 Z=2	L...-3 Z=3	L...-4 Z=4	€	L...-2-EX Z=2	L...-3-EX Z=3	L...-4-EX Z=4	€
3	25	65	3	06	06	06	19,73	06	06	06	23,68
4	25	65	4	08	08	08	21,04	08	08	08	24,99
5	25	75	5	10	10	10	23,27	10	10	10	27,22
6	25	75	6	12	12	12	27,44	12	12	12	31,91
6	38	100	6	121	121	121	34,90	121	121	121	39,37
8	25	75	8	16	16	16	37,38	16	16	16	45,46
8	38	100	8	161	161	161	53,11	161	161	161	61,20
10	38	100	10	20	20	20	53,96	20	20	20	63,89
12	50	100	12	24	24	24	71,39	24	24	24	82,73
12	75	150	12	241	241	241	113,75	241	241	241	125,09
14	75	150	14	28	28	28	136,52	28	28	28	148,51
16	75	150	16	32	32	32	138,72	32	32	32	155,70
18	75	150	18	36	36	36	200,95	36	36	36	218,92
20	75	150	20	40	40	40	264,21	40	40	40	285,61
25	75	150	25	50	50	50	311,77	50	50	50	353,55



				Code				Code TiALN			
D1 mm	L2 mm	L1 mm	D2 mm	L...-2B Z=2	L...-3B Z=3	L...-4B Z=4	€	L...-2B-EX Z=2	L...-3B-EX Z=3	L...-4B-EX Z=4	€
3	25	65	3	06	06	06	21,99	06	06	06	25,95
4	25	65	4	08	08	08	23,55	08	08	08	27,50
5	25	75	5	10	10	10	26,59	10	10	10	30,54
6	25	75	6	12	12	12	33,03	12	12	12	37,50
6	38	100	6	121	121	121	37,94	121	121	121	42,41
8	25	75	8	16	16	16	44,84	16	16	16	52,92
8	38	100	8	161	161	161	60,68	161	161	161	68,76
10	38	100	10	20	20	20	64,74	20	20	20	74,68
12	50	100	12	24	24	24	85,57	24	24	24	96,91
12	75	150	12	241	241	241	136,52	241	241	241	147,86
14	75	150	14	28	28	28	151,66	28	28	28	163,65
16	75	150	16	32	32	32	173,33	32	32	32	190,31
18	75	150	18	36	36	36	223,72	36	36	36	241,69
20	75	150	20	40	40	40	293,35	40	40	40	314,74



VHM - Vollradiusfräser



D1 mm	L2 mm	L1 mm	D2 mm	Code				Code TiALN			
				DM...-2BW Z=2	DM...-3BW Z=3	DM...-4BW Z=4	€	DM...-2BW-EX Z=2	DM...-3BW-EX Z=3	DM...-4BW-EX Z=4	€
2	6	50	6	04	04	04	27,09	04	04	04	30,89
2,5	6	50	6	05	05	05	27,09	05	05	05	30,89
3	7	57	6	06	06	06	24,41	06	06	06	28,21
4	8	57	6	08	08	08	25,37	08	08	08	29,17
5	10	57	6	10	10	10	25,37	10	10	10	29,17
6	10	57	6	12	12	12	25,37	12	12	12	29,17
7	13	63	8	14	14	14	43,18	14	14	14	48,80
8	16	63	8	16	16	16	43,18	16	16	16	48,93
9	16	72	10	18	18	18	57,06	18	18	18	65,86
10	19	72	10	20	20	20	57,06	20	20	20	63,91
12	22	83	12	24	24	24	73,15	24	24	24	80,75
14	22	83	14	28	28	28	102,09	28	28	28	110,32
16	26	92	16	32	32	32	120,93	32	32	32	134,93
18	26	92	18	36	36	36	162,87	36	36	36	177,54
20	32	104	20	40	40	40	194,70	40	40	40	211,15

