

VHM - Frässtifte

High - Flyer



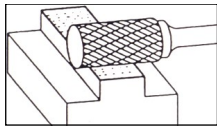
EXTREME - SPEED beschichtet

VHM - Frässtifte



Zylinder ohne Stirnverzahnung Form A

kreuzverzahnt



Bestell-Nr.
8500...
8500b...
8510...

Bestell-Nr.	Kopf-Ø	Kopf-länge	Schaft-Ø	Gesamt-länge	8500 kreuzverzahnt	8500 B beschichtet	8510 für ALU
..01503	1.5	6	3	38	10.50	14.70	—
..02503	2.5	11	3	38	10.50	14.70	—
..03003	3	14	3	38	10.50	14.70	21.00
..04003	4	12.7	3	38	22.10	30.50	30.50
..05006	5	16	6	50	16.80	23.10	30.50
..06006	6	16	6	50	15.80	22.10	28.40
..08006	8	19	6	63	20.00	27.30	28.40
..10006	10	19	6	63	22.10	31.50	38.90
..12706	12.7	25	6	68	33.60	45.20	48.30
..16006	16	25	6	68	45.20	63.00	65.10
..20006	20	25	6	69	65.10	88.20	91.40



8500



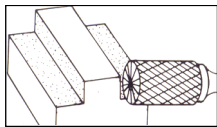
EXTREM - SPEED beschichtet

f. ALU

8500 B 8510

Zylinder mit Stirnverzahnung Form B

kreuzverzahnt



Bestell-Nr.
8520...
8520b...
8530...

Bestell-Nr.	Kopf-Ø	Kopf-länge	Schaft-Ø	Gesamt-länge	8520 kreuzverzahnt	8520 B beschichtet	8530 für ALU
..01503	1.5	6	3	38	10.50	15.80	—
..02503	2.5	11	3	38	10.50	15.80	—
..03003	3	14	3	38	10.50	15.80	21.00
..05006	5	16	6	50	17.90	25.20	—
..06006	6	16	6	50	17.90	25.20	27.30
..08006	8	19	6	63	22.10	29.40	39.90
..10006	10	19	6	63	23.10	33.60	42.00
..12706	12.7	25	6	68	36.80	49.40	56.70
..16006	16	25	6	68	48.30	65.10	67.20
..20006	20	25	6	69	68.30	91.40	95.60



8520



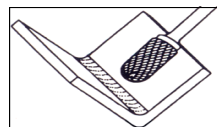
EXTREM - SPEED beschichtet

f. ALU

8520 B 8530

Kugel-Zylinder Form C

kreuzverzahnt



Bestell-Nr.
8540...
8540b...
8550...

Bestell-Nr.	Kopf-Ø	Kopf-länge	Schaft-Ø	Gesamt-länge	8540 kreuzverzahnt	8540 B beschichtet	8550 für ALU
..02503	2.5	11	3	38	10.50	15.80	18.90
..03003	3	14	3	38	10.50	15.80	18.90
..04003	4	12.7	3	38	22.10	28.40	25.20
..05003	5	12.7	3	38	22.10	30.50	26.30
..05006	5	16	6	50	17.90	25.20	30.50
..06006	6	16	6	61	17.90	25.20	32.60
..08006	8	19	6	63	22.10	29.40	39.90
..10006	10	19	6	63	23.10	33.60	42.00
..12706	12.7	25	6	68	37.80	50.40	53.50
..16006	16	25	6	68	48.30	65.10	68.30
..20006	20	25	6	69	68.30	91.40	95.60



8540



EXTREM - SPEED beschichtet

f. ALU

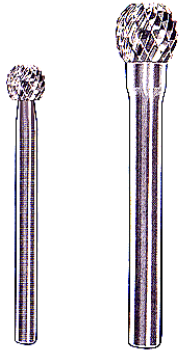
8540 B 8550

VHM Frässtifte

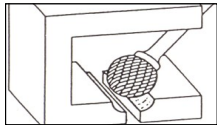


Kugel Form D

kreuzverzahnt



8560



EXTREM - SPEED
beschichtet



f. ALU

8560 B

8570

Bestell-Nr.
8560...
8560b...
8570...

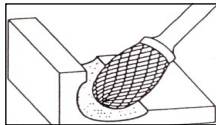
	Kopf- Ø	Kopf- länge	Schaft- Ø	Gesamt- länge	8560 kreuz- verzahnt	8560 B beschichtet	8570 für ALU
..02503	2.5	2.1	3	38	9.50	14.70	
..03003	3	2.4	3	38	9.50	14.70	
..05003	5	4.5	3	38	16.10	19.80	
..06006	6	5.5	6	50	16.80	23.10	28.40
..08006	8	6	6	50	17.90	25.20	32.60
..10006	10	8	6	52	20.00	29.40	37.80
..12706	12.7	11	6	54	26.30	37.80	45.20
..16006	16	14	6	58	32.60	50.40	56.70
..20006	20	18	6	60	45.20	68.30	96.60

Tropfen Form E

kreuzverzahnt



8580



EXTREM - SPEED
beschichtet



f. ALU

8580 B

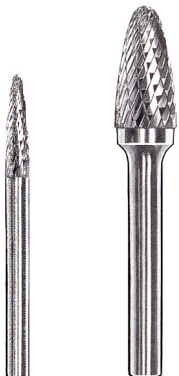
8590

Bestell-Nr.
8580...
8580b...
8590...

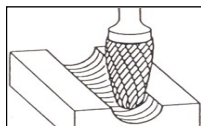
	Kopf- Ø	Kopf- länge	Schaft- Ø	Gesamt- länge	8580 kreuz- verzahnt	8580 B beschichtet	8590 für ALU
..03003	3	5.5	3	38	9.50	14.70	17.90
..05003	5	7.1	3	38	18.90	26.30	25.20
..06006	6	9.5	6	50	21.00	28.40	32.60
..10006	10	16	6	60	23.10	33.60	32.60
..12706	12.7	22	6	66	34.70	46.20	45.20
..16006	16	25	6	68	46.20	64.10	64.10
..20006	20	25	6	69	63.00	86.10	95.60

Rundbogen Form F

kreuzverzahnt



8600



EXTREM - SPEED
beschichtet



f. ALU

8600 B

8610

Bestell-Nr.
8600...
8600b...
8610...

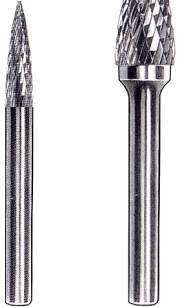
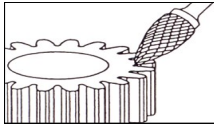
	Kopf- Ø	Kopf- länge	Schaft- Ø	Gesamt- länge	8600 kreuz- verzahnt	8600 B beschichtet	8610 für ALU
..03003	3	12.7	3	38	11.60	16.80	17.90
..05003	5	12.7	3	38	22.10	29.40	26.30
..06303	6.3	12.7	3	50	16.80	23.10	28.40
..06006	6	19	6	50	18.90	28.40	34.70
..10006	10	19	6	63	23.10	33.60	42.00
..12706	12.7	25	6	68	34.70	45.20	45.20
..16006	16	25	6	68	46.20	63.00	60.90
..20006	20	25	6	68	65.10	86.10	88.20

VHM Frässtifte



Spitzbogen Form G

kreuzverzahnt



8620



EXTREM - SPEED
beschichtet

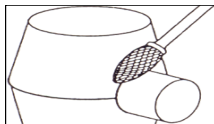
8620 B

Bestell-Nr.
8620...
8620b...

Bestell-Nr. 8620... 8620b...	Kopf- Ø	Kopf- länge	Schaft- Ø	Gesamt- länge	8620 kreuzverzahnt	8620 B beschichtet
..03003	3	6.3	3	38	9.50	14.70
..05003	5	12.7	3	38	22.10	31.50
..06006	6	19	6	50	18.90	26.30
..08006	8	19	6	63	22.10	29.40
..10006	10	19	6	63	23.10	33.60
..12706	12.7	25	6	68	33.60	45.20
..16006	16	25	6	68	46.20	64.10
..20006	20	25	6	69	65.10	88.20

Flamme Form H

kreuzverzahnt



8630



EXTREM - SPEED
beschichtet

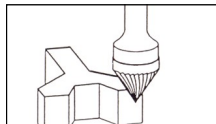
8630 B

Bestell-Nr.
8630...
8630b...

Bestell-Nr. 8630... 8630b...	Kopf- Ø	Kopf- länge	Schaft- Ø	Gesamt- länge	8630 kreuzverzahnt	8630 B beschichtet
..03003	3	6.3	3	38	9.50	14.70
..05003	5	9.5	3	38	22.10	31.50
..08006	8	19	6	63	25.20	31.50
..12706	12.7	31	6	75	45.20	55.70
..16006	16	36	6	79	68.30	87.20
..20006	20	41	6	85	91.4	114.50

Kegelsenk Form J 60° / K 90°

kreuzverzahnt



8640 60°

8650 90°

60° / 90°



EXTREM - SPEED
beschichtet

8640 B 60°

8650 B 90°

Bestell-Nr.
8640...
8650...
8640b...
8650b...

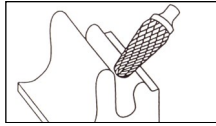
Bestell-Nr. 8640... 8650... 8640b... 8650b...	Kopf- Ø		Schaft- Ø	Gesamt- länge		8640 8650 kreuzverzahnt		8640B 8650B beschichtet	
	60°	90°		60°	90°	60°	90°	60°	90°
..03003	3	2.3	3	38	38	9.50	11.60	14.70	14.70
..06006	6	5	6	50	50	16.80	18.90	23.10	23.10
..10006	10	8	6	55	52	21.00	22.10	31.50	31.50
..12706	12.7	11	6	58	52	27.30	27.30	38.90	38.90
..16006	16	14	6	60	56	34.70	51.50	51.50	67.20
..20006	20	16	6	64	58	45.20	53.60	68.30	76.70

VHM Frässtifte



Rundkegel Form L

kreuzverzahnt



8660

8660 B

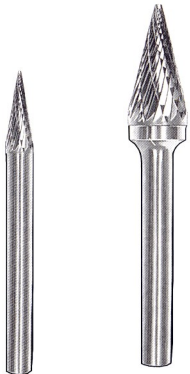
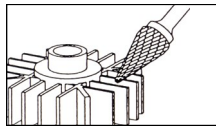
8670

Bestell-Nr.
8660...
8660B...
8670...

Bestell-Nr.	Kopf-Ø	Kopf-länge	Schaft-Ø	Gesamt-länge	Winkel	8660 kreuzverzahnt	8660 B beschichtet	8670 für ALU
..030010	3	9.5	3	38	10°	9.50	14.70	17.90
..050014	5	12.7	3	38	14°	22.10	31.50	26.30
..060014	6	16	6	50	14°	18.90	26.30	33.60
..080014	8	26	6	66	14°	26.30	32.60	39.90
..100014	10	30	6	71	14°	30.50	41.00	45.20
..127014	12.7	32	6	72	14°	34.70	46.20	53.60
..160014	16	36	6	76	14°	63.00	78.80	78.80
..200014	20	40	6	82	14°	86.10	97.70	111.30

Spitzkegel Form M

kreuzverzahnt



8680

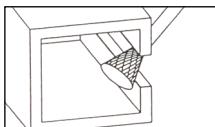
8680 B

Bestell-Nr.
8680...
8680B...

Bestell-Nr.	Kopf-Ø	Kopf-länge	Schaft-Ø	Gesamt-länge	Winkel	8680 kreuzverzahnt	8680 B beschichtet
..030014	3	8.7	3	38	14°	9.50	15.80
..030012	3	11	3	38	12°	9.50	15.80
..030007	3	16	3	38	7°	9.50	15.80
..050016	5	12.7	3	38	16°	22.10	31.50
..063022	6.3	16	3	50	22°	15.80	26.30
..060022	6	12.7	6	50	22°	17.90	25.20
..060014	6	19	6	50	14°	18.90	26.30
..060010	6	25	6	50	10°	21.00	28.40
..100028	10	20	6	60	28°	28.40	38.90
..127028	12.7	26	6	66	28°	34.70	46.20
..160031	16	30	6	68	31°	49.40	66.20

Winkel Form N

kreuzverzahnt



8690

8690 B

Bestell-Nr.
8690...
8690B...

Bestell-Nr.	Kopf-Ø	Kopf-länge	Schaft-Ø	Gesamt-länge	Winkel	8690 kreuzverzahnt	8690 B beschichtet
..030010	3	4.7	3	38	10°	9.50	14.70
..063010	6.3	6.3	3	44	10°	17.90	26.30
..060010	6	8	6	50	10°	17.90	25.20
..100013	10	9.5	6	52	13°	27.30	37.80
..127028	12.7	12.7	6	56	28°	36.80	48.30
..160018	16	19	6	63	18°	48.30	65.10
..200021	20	19	6	63	21°	55.70	78.80

VHM Frässtifte

Zylinder Form P

Geeignet für Kunststoffe, Fiberglas, GFK, CFK sowie alle schwerzerpansbaren und abrasiven Verbundstoffe.



8667
8667 B

8668
8668 B

Bestell-Nr.
8667...
8667b...
8668...
8668b...

	Kopf- Ø	Kopf- länge	Schaft- Ø	Gesamt- länge	8667	8667B beschichtet	8668	8668 B beschichtet
..030003	3	12	3	38	15.80	21.00	20.00	26.30
..040004	4	16	4	50	20.90	30.50	27.30	37.80
..060006	6	25	6	63	27.50	42.00	33.60	51.50
..080008	8	25	8	63	52.80	68.30	60.90	78.80
..100010	10	25	10	70	64.90	92.40	75.60	106.10
..120012	12	25	12	76	89.30	125.00	101.90	136.50

VHM Frässtifte extra lang



8710



8700

Bestell-Nr.
8700...
8700b...

	Kopf- Ø	Kopf- länge	Schaft- Ø	Ge- samt- länge	8700	8700 B
..06006	6	12.7	6	163	38.90	56.70
..10006	10	19	6	170	43.10	57.80
..12706	12.7	25	6	177	57.80	73.50



8710

Bestell-Nr.
8710...
8710b...

	Kopf- Ø	Kopf- länge	Schaft- Ø	Ge- samt- länge	8710	8710 B
..06006	6	12.7	6	163	39.90	62.00
..10006	10	19	6	171	43.10	62.00
..12706	12.7	25	6	177	54.60	76.70



8720

Bestell-Nr.
8720...
8720b...

	Kopf- Ø	Kopf- länge	Schaft- Ø	Ge- samt- länge	8720	8720 B
..06306	6.3	5.5	6	157	36.80	63.00
..10006	10	8	6	161	39.90	62.00
..12706	12.7	11	6	164	57.80	75.60



8730

Bestell-Nr.
8730...
8730b...

	Kopf- Ø	Kopf- länge	Schaft- Ø	Ge- samt- länge	8730	8730 B
..06306	6.3	9.5	6	163	36.80	63.00
..10006	10	16	6	168	43.10	68.30
..12706	12.7	22	6	177	54.60	77.70

7/21



8740

Bestell-Nr.
8740...
8740b...

	Kopf- Ø	Kopf- länge	Schaft- Ø	Ge- samt- länge	8740	8740 B
..06006	6	12.7	6	163	39.90	66.20
..10006	10	19	6	171	49.40	75.60
..12706	12.7	25	6	177	57.80	85.10



8750

Bestell-Nr.
8750...
8750b...

	Kopf- Ø	Kopf- länge	Schaft- Ø	Ge- samt- länge	8750	8750 B
..06006	6	12.7	6	163	36.80	63.00
..10006	10	19	6	171	45.20	72.50
..12006	12	25	6	177	54.60	80.90



8760

Bestell-Nr.
8760...
8760b...

	Kopf- Ø	Kopf- länge	Schaft- Ø	Ge- samt- länge	8760	8760 B
..08006	8	19	6	171	44.10	71.40
..12706	12.7	31	6	183	54.60	80.90



8770

Bestell-Nr.
8770...
8770b...

	Kopf- Ø	Kopf- länge	Schaft- Ø	Ge- samt- länge	8770	8770 B
..06006	6	16	6	168	39.90	60.90
..10006	10	27	6	179	39.90	63.00
..12706	12.7	28	6	180	54.60	69.30

202202