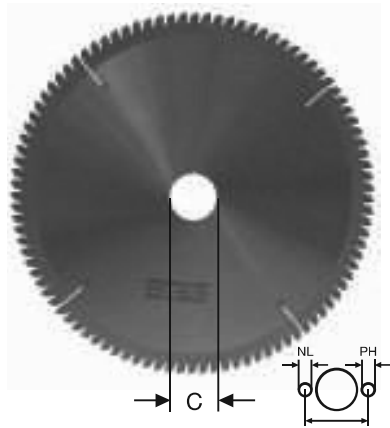
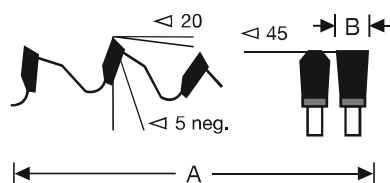


Kreissägeblätter HM-bestückt -negativ-



Flach-Trapez-Zahn, geräuschgedämpft,

- für Profile und Vollmaterial aus Aluminium, Kunststoff und NE-Metallen
- zum Einsatz auf **Kappsägen / Zugsägen (Sägeblatt von oben)**

Weitere Abmessungen auf Anfrage

Carbide-tipped sawblades -negative rake-

TCG, noise reduced,

- for profiles of aluminium and plastics
- used on **chop-mitre saws**

Other dimensions upon demand

Art.-Nr.	A	B	C	Z	NL	
718 150 300	150	2,8	30	42		
718 170 300	170	2,8	30	48		
718 190 300	190	2,8	30	54		
718 210 300	210	2,8	30	54		
718 216 303	216	3,0	30	60		
718 250 300	250	3,2	30	60		
718 250 301	250	3,2	30	80		
718 250 320	250	3,2	32	60		
718 250 321	250	3,2	32	80		
718 250 322	250	3,2	32	96		
718 250 401	250	3,2	40	80	4/12/64	+ 2/9/55
718 275 301	275	3,2	30	88		
718 275 400	275	3,2	40	88	4/12/64	+ 2/9/55
718 300 300	300	3,2	30	72		
718 300 301	300	3,2	30	96		
718 300 320	300	3,2	32	72		
718 300 321	300	3,2	32	96		
718 300 400	300	3,2	40	72		
718 300 401	300	3,2	40	96		
718 310 300	310	3,2	30	96		
718 330 302	330	3,2	30	96		
718 330 320	330	3,4	32	84		
718 330 322	330	3,2	32	96		
718 350 300	350	3,3	30	84		
718 350 301	350	3,4	30	108		
718 350 321	350	3,3	32	84		
718 350 320	350	3,4	32	108		
718 350 400	350	3,3	40	84	4/12/64	+ 2/9/55
718 350 401	350	3,4	40	108	4/12/64	+ 2/9/55
718 350 501	350	3,3	50	84	4/12/64	+ 4/15/80
718 350 500	350	3,4	50	108	4/12/64	+ 4/15/80
718 380 320	380	3,8	32	110		
718 380 322	380	3,8	32	84		
718 400 302	400	3,8	30	66		
718 400 300	400	3,8	30	96		
718 400 304	400	3,6	30	120		
718 400 320	400	3,8	32	96	2/11/63	
718 400 400	400	3,8	40	96	4/12/64	+ 2/9/55
718 400 500	400	3,8	50	96	4/12/64	+4/15/80
718 420 300	420	4,0	30	96		
718 420 301	420	3,8	30	108		
718 420 304	420	4,0	30	108		
718 420 302	420	3,8	30	108	6/6,5/80	

718 420 303	420	4,0	30	120	
718 420 400	420	3,8	40	96	
718 420 401	420	3,8	40	108	
718 450 303	450	4,0	30	72	
718 450 301	450	4,0	30	108	
718 450 320	450	3,8	32	96	
718 450 321	450	4,0	32	108	
718 500 301	500	4,4	30	100	
718 500 302	500	4,0	30	120	
718 500 300	500	4,4	30	120	
718 500 303	500	4,2	30	140	
718 500 320	500	4,4	32	120	
718 500 800	500	4,4	80	100	6/6,5/100
718 520 300	520	4,4	30	120	
718 520 500	520	4,4	50	120	
718 550 300	550	4,4	30	110	
718 550 301	550	4,4	30	120	1/11/30
718 550 302	550	4,4	30	132	1/10,5/60
718 550 320	550	4,4	32	128	2/11/63
718 550 400	550	4,4	40	160	
718 550 801	550	4,4	80	120	6/6,5/100
718 600 300	600	4,6	30	140	
718 600 400	600	4,6	40	140	
718 600 800	600	5,0	80	128	6/8/100

Kreissägeblätter HM-bestückt -positiv-

92010

Flach-Trapez-Zahn, geräuschgedämpft,

- für Profile und Vollmaterial aus Aluminium, Kunststoff und NE-Metallen
- zum Einsatz auf **Tischsägen, Gehrungssägen (Sägeblatt von unten oder Vorschub von hinten)**

Weitere Abmessungen auf Anfrage

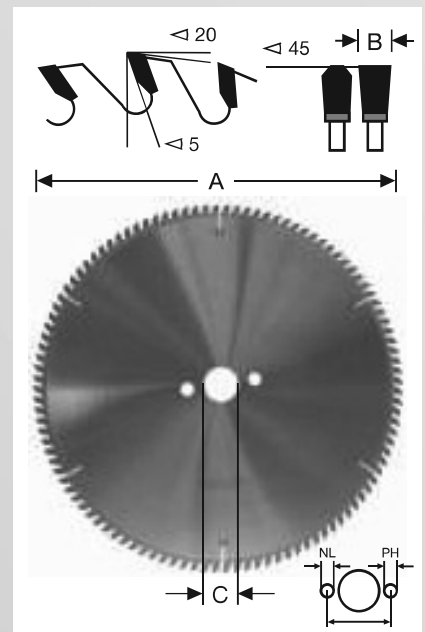
Carbide-tipped sawblades -positive rake-

TCG, noise reduced,

- for profiles of aluminium and plastics
- used on **table saws / mitre saws (sawblade feed from the bottom or from behind)**

Other dimensions upon demand

Art.-Nr.	A	B	C	Z	NL
720 220 300	220	3,2	30	64	2/7/42
720 250 300	250	3,2	30	60	
720 250 301	250	3,2	30	80	
720 250 320	250	3,2	32	60	
720 250 321	250	3,2	32	80	
720 275 320	275	3,6	32	60	
720 275 400	275	3,2	40	72	4/12/64 + 2/9/55
720 280 322	280	3,2	32	88	
720 280 323	280	3,2	32	96	Combi
720 300 300	300	3,2	30	72	
720 300 301	300	3,2	30	96	
720 300 320	300	3,2	32	72	
720 300 321	300	3,2	32	96	
720 300 401	300	3,2	40	96	4/12/64 + 2/9/55
720 330 300	330	3,2	30	96	2/6,5/40
720 350 300	350	3,3	30	84	



720 350 301	350	3,4	30	108		
720 350 321	350	3,3	32	84	2/12/64	
720 350 320	350	3,4	32	96	2/12/64	
720 350 322	350	3,4	32	108	2/12/64	
720 350 400	350	3,3	40	84	4/12/64	+ 2/9/55
720 350 401	350	3,4	40	108	4/12/64	+ 2/9/55
720 370 300	370	3,4	30	96		
720 380 321	380	3,8	32	56		
720 400 302	400	4,0	30	72		
720 400 300	400	3,8	30	96		
720 400 301	400	3,8	30	120		
720 400 320	400	3,8	32	96	2/12/64	
720 400 400	400	3,8	40	96	4/12/64	+2/12/80
720 420 301	420	4,0	30	52		
720 420 304	420	3,5	30	96	2/10,5/70	
720 420 300	420	4,0	30	96		
720 420 303	420	4,0	30	120		
720 450 300	450	4,0	30	108		
720 450 321	450	3,8	32	96	2/12/64	
720 450 320	450	4,0	32	108	2/12/64	
720 500 306	500	4,2	30	72		
720 500 310	500	4,4	30	96		
720 500 302	500	4,0	30	120	1/10,5/30	
720 500 305	500	4,0	30	120	2/10,5/70	
720 500 300	500	4,4	30	120	2/11/70	
720 500 309	500	4,0	30	160	2/12/64	
720 500 321	500	4,0	32	100	2/12/64	
720 500 320	500	4,0	32	120	2/12/64	
720 500 322	500	4,4	32	120	2/12/64	
720 500 500	500	4,4	50	120	2/10,5/70	
720 500 800	500	4,4	80	120	6/6,5/100	
720 500 803	500	4,0	80	144	6/9/100	
720 520 300	520	4,4	30	120		
720 530 300	530	4,2	30	128		
720 550 303	550	4,4	30	72		
720 550 300	550	4,4	30	110		
720 550 304	550	4,4	30	120	1/11/30	
720 550 301	550	4,4	30	132	2/10,5/70	
720 550 302	550	4,4	30	132	1/10,5/70	
720 550 324	550	4,0	32	126	2/11/63	
720 550 321	550	4,4	32	132	2/12/64	
720 550 400	550	4,4	40	110		
720 550 500	550	4,4	50	110		
720 550 800	550	4,4	80	128	6/6,5/100	
720 550 802	550	4,0	80	160	6/9/100	
720 600 300	600	4,6	30	140		
720 600 321	600	4,6	32	140	2/12/64	
720 600 400	600	4,6	40	140		
720 600 401	600	4,6	40	140	2/13/80	
720 600 500	600	4,6	50	140	2/10,5/70	
720 600 800	600	5,0	80	120	6/8/100	
720 700 500	700	6,0	50	180		

**Flach-Trapez-Zahn, speziell geräuschgedämpft,
Geräuschreduzierung um bis zu 10 dB**

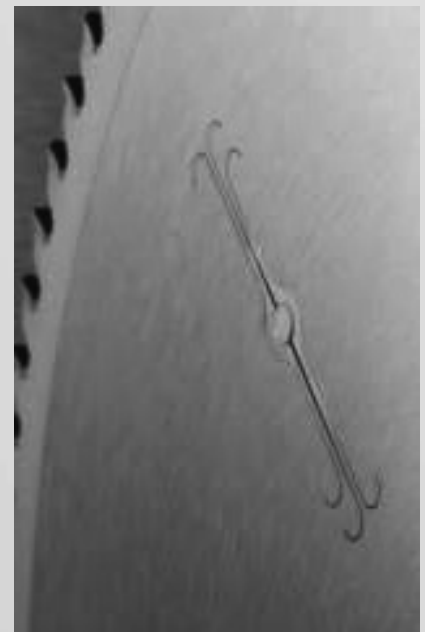
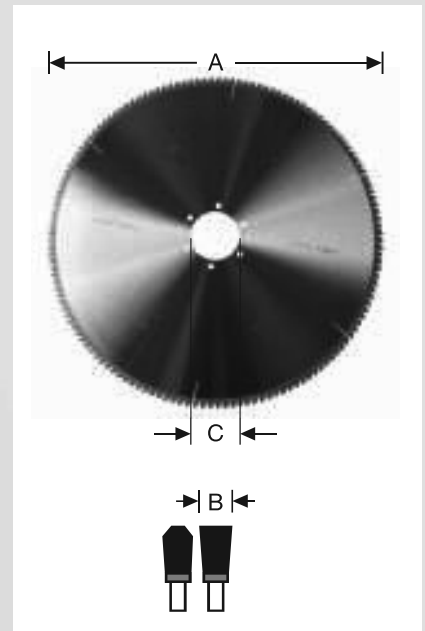
- für Profile und Vollmaterial aus Aluminium, Kunststoff und NE-Metallen
 - Verminderung von Vibrationen - dadurch optimales Schnittbild und längere Haltbarkeit
- Weitere Abmessungen werden laufend ergänzt

Carbide-tipped sawblades -SUPERSOUND-

TCG, special version, reduction in noise level up to 10dB,

- for profiles of aluminium and plastics
 - Reduction of vibrations - best cut and long life
- Other dimensions upon request

Art.-Nr.	A	B	C	Z	NL/ph	
722 420 300	420	4,0	30	96		
722 450 320	450	4,0	32	108	2/12/64	
722 500 300	500	4,0	30	120		
722 500 320	500	4,0	32	120	2/12/64	
722 550 300	550	4,4	30	132	2/10,5/70+	1/10,5/60
722 550 320	550	4,4	32	132	2/12/64	
722 550 801	550	4,4	80	144	6/9/100	



**Sägeblätter „Made in Germany“
saws blades “Made in Germany”**

**Eigene Stammblattherstellung auf
„Trumpf“-Laser**

*In-house production of steel-body
on “Trumpf”-Lasercutmachines*

**Sägenfertigung vom Stammblatt bis zur
fertigen Präzisionssäge**

*sawblades production on modern
machine plants*





Spezial-Kreissägeblätter -Diamantbestückt-

92012

für den Zuschnitt von glasfaserverstärkten Profilen,
z.B. REHAU, aluplast, etc. – durch Axial-Winkel auch für co-extrudierte Dichtungen

- bestmögliche Standzeit gegenüber High-tech-HM-Kreissägeblättern
- ideal für große Serien

Special sawblades -diamond-tipped-

*for cut of fibreglass reinforced extrusions,
e.g. REHAU, aluplast, etc. – because of axial teeth angles also for co-extruded sealings*

- *significant better life-time against high-tech carbide blades*
- *for big series*

Art.-Nr.	A	B	C	Z	
728 500 300	500	3,5	30	120	GZ
728 500 301	500	3,4	30	120	TF / P
728 500 302	500	3,4	30	96	TF / P
728 500 800	500	3,5	80	120	GZ
728 600 800	600	5,0	80	120	GZ



Spezial-Kreissägeblätter -HM-bestückt-

92013

für den Zuschnitt von glasfaserverstärkten Profilen,
z.B. REHAU, aluplast, etc. – durch Axial-Winkel auch für co-extrudierte Dichtungen

- erheblich längere Standzeit gegenüber Standard-Kreissägeblättern
- ideal für kleine und mittlere Serien

Special sawblades -carbide-tipped-

*for cut of fibreglass reinforced extrusions,
e.g. REHAU, aluplast, etc. – because of axial teeth angles also for co-extruded sealings*

- *significant better life-time against standard blades*
- *for small and medium series*

Art.-Nr.	A	B	C	Z	
723 330 300	330	2,8	30	100	
723 330 320	330	2,8	32	100	
723 380 320	380	3,6	32	110	
723 420 300	420	3,6	30	100	
723 500 300	500	3,6	30	140	
723 500 320	500	3,6	32	140	
723 500 800	500	3,6	80	140	
723 550 300	550	4,0	30	160	
723 550 320	550	4,0	32	160	
723 550 800	550	4,0	80	160	

DM05 dampfbehandelt

für Stahlbearbeitung

Weitere Abmessungen auf Anfrage !

Metal cutting sawblades HSS

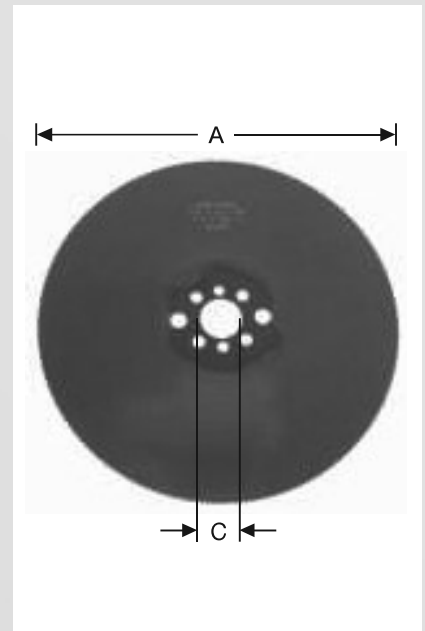
DM05 vaporized

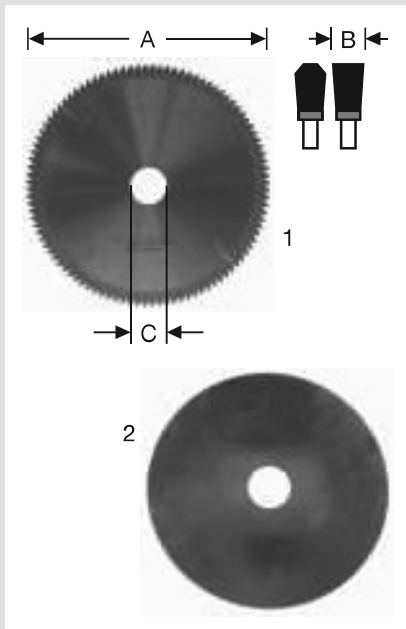
for steel cutting

Other dimensions upon demand !

Art.-Nr.	A	B	C	Z	
702 200 321	200	1,8	32	128	
702 225 320	225	2,0	32	180	
702 250 324	250	2,0	32	160	
702 250 321	250	2,0	32	200	
702 250 322	250	2,0	32	240	
702 275 321	275	2,0	32	220	
702 275 320	275	2,5	32	220	
702 275 400	275	2,5	40	72	
702 275 405	275	2,5	40	110	
702 275 401	275	2,5	40	120	
702 275 404	275	2,5	40	140	
702 275 402	275	2,5	40	160	
702 275 403	275	2,5	40	220	
702 300 320	300	2,5	32	160	
702 300 321	300	2,5	32	220	
702 300 400	300	2,5	40	220	
702 350 321	350	2,5	32	180	
702 350 320	350	2,5	32	280	
702 400 500	400	3,5	50	80	
702 450 400	450	4,0	40	120	
702 450 401	450	3,0	40	350	
702 275 329	250	2,5	32	220	HSSE/Cobalt*
702 315 320	315	2,5	32	220	HSSE/Cobalt*
702 350 322	350	2,5	32	280	HSSE/Cobalt*
702 350 323	350	2,5	32	350	HSSE/Cobalt*

* Cobalt für Edelstahl
Cobalt for stainless steel





Glasleisten-Sägeblätter

92030

für elumatec, Haffner, Rotox, Striffler, Wegoma, etc.

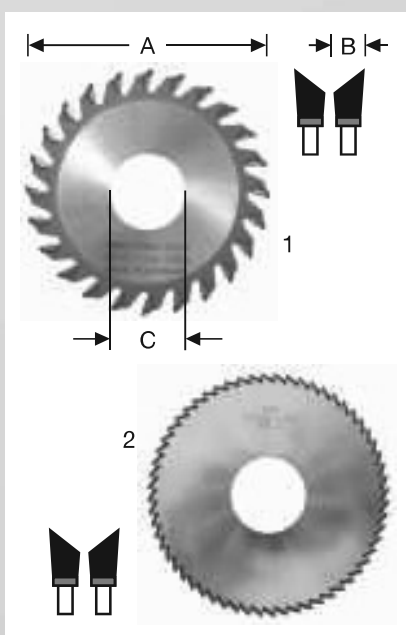
1 = HM-bestückt - 2 = HSS Spezial

Glazing bead saw

for elumatec, Haffner, Rotox, Striffler, Wegoma, etc.

1 = carbide-tipped - 2 = HSS special

Art.-Nr.	A	B	C	Z	
720 138 140	138	2,5	14	24	1
720 138 200	138	2,5	20	42	1
704 150 202	150	2,6	20	48	1
720 160 200	160	2,5	20	48	1
720 175 200	175	2,1	20	68	1 W/AT
702 180 320	180	2,0	32	180	2
720 190 200	190	2,1	20	72	1
720 190 201	190	2,1	20	56	1 W/AT
720 200 201	200	2,1	20	60	1 W/AT
718 200 300	200	2,8	30	54	1 W/AT
718 200 301	200	2,2	30	100	1
720 200 320	200	2,5	32	80	1
718 200 321	200	2,2	32	100	1
702 200 320	200	2,0	32	180	2
718 210 320	210	2,8	32	100	1
718 225 320	225	2,0	32	100	1
702 225 321	225	2,0	32	200	2
718 250 200	250	2,2	20	120	1
718 250 202	250	2,2	20	120	1 W/AT
702 250 200	250	2,0	20	180	2
702 250 325	250	2,0	32	180	2
718 275 300	275	3,2	30	88	1
720 300 302	300	2,4	30	96	1
720 300 305	300	3,2	30	120	1



Glasleisten-Sägeblätter 45°

92031

passend zu 92030

1 = HM-bestückt - 2 = HSS Spezial

R = Rechts - L = Links

Glazing bead saw 45°

fits to 92030

1 = carbide tipped - 2 = HSS special

R = RH - L = LH

Art.-Nr.	A	B	C	Z	
718 092 300	92	3,0	30	24	1 R
718 092 301	92	3,0	30	24	1 L
720 095 200	95	2,1	20	20	1 R
720 095 201	95	2,1	20	20	1 L
702 098 320	98	2,0	32	60	2 R
702 098 321	98	2,0	32	60	2 L
720 098 320	98	3,0	32	36	1 R
720 098 321	98	3,0	32	36	1 L
720 103 320	103	2,1	32	24	1 R

720 103 321	103	2,1	32	24	1	L
702 103 320	103	2,1	32	60	2	R
702 103 321	103	2,1	32	60	2	L
718 130 200	130	2,5	20	36	1	R
718 130 201	130	2,5	20	36	1	L
720 150 300	150	4,0	30	32	1	R
720 150 301	150	4,0	30	32	1	L
720 150 302	150	2,7	30	48	1	R
720 150 303	150	2,7	30	48	1	L

Auslinksägeblätter -Hartmetallbestückt-

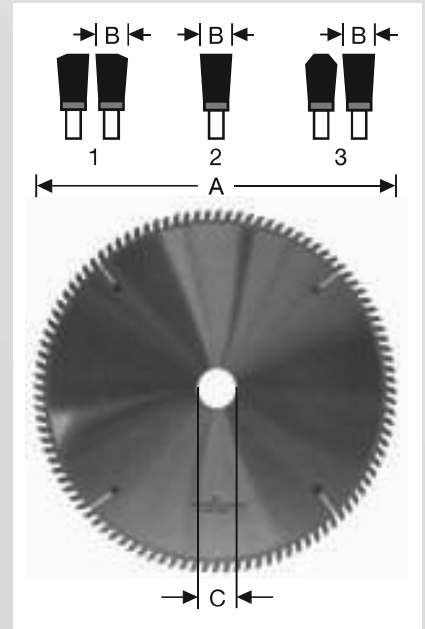
92040

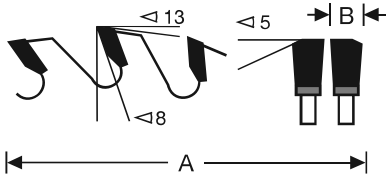
für **Klinkschnitt-Sägen** und Bearbeitungszentren:
elumatec, Graule, Pressta-Eisele, Rotox, Schüco, etc.

Carbide-tipped sawblades for endmilling machines

für **Vee-notching saws** and CNC-working centres:
elumatec, Graule, Pressta Eisele, Rotox, Schüco, etc.

Art.-Nr.	A	B	C	Z	
700 180 200	180	3,5	20	34	1
700 180 320	180	3,2	32	28	3
700 250 402	250	2,8	40	80	3
720 254 320	254	3,4	32	68	1
720 254 321	254	3,4	32	80	1
720 254 322	254	3,4	32	100	1
720 300 322	300	3,4	32	104	1
700 300 401	300	3,3	40	84	2
700 350 401	350	3,4	40	96	2
700 350 402	350	3,5	40	108	2
700 350 400	350	4,4	40	108	2
700 380 400	380	3,8	40	110	1
700 400 320	400	3,8	32	96	1
700 400 401	400	3,8	40	96	2
700 400 400	400	4,0	40	96	3
720 420 302	420	4,0	30	96	1
720 430 400	430	3,5	40	120	1
720 450 400	450	3,5	40	110	1
700 450 402	450	4,0	40	108	2
700 450 401	450	4,2	40	96	2
700 450 403	450	4,2	40	108	2
700 450 400	450	4,5	40	100	2
700 500 300	500	4,4	30	120	1
700 500 320	500	4,6	32	120	1
700 500 321	500	4,6	32	60	1
700 500 400	500	4,4	40	120	3
700 500 401	500	4,4	40	120	2
700 500 500	500	4,4	50	120	1
700 500 501	500	4,4	50	120	2
700 550 400	550	4,4	40	110	1
700 550 401	550	4,4	40	120	1
700 550 500	550	4,4	50	110	1
700 550 501	550	4,4	50	132	1
700 550 502	550	4,4	50	132	2
700 600 400	600	4,6	40	140	1





für Trockenschnitt, **Spezialzahn** zum Trennen von Weichstahl, Metallverkleidungen, Flach- und Winkeleisen, Rohre, Kabelkanäle, Bleche, Messing, Kupfer, Aluminium etc.

Carbide-tipped steel-circular sawblades

for dry-cutting, **special teeth** for cutting mild-steel, metal-clad workpieces, sandwich panels, angle irons, pipes, cable ducts, sheet metal, brass, copper, aluminium, etc.

Art.-Nr.	A	B	C	Z
707 160 200	160	2,2	20	30
707 190 301	190	2,4	30	38
707 190 302	190	2,2	30	48
707 200 300	200	2,4	30	40
707 210 302	210	2,4	30	40
707 216 300	216	2,4	30	40
707 230 301	230	2,4	30	44
707 250 301	250	2,4	30	48
707 300 300	300	2,4	30	60
707 300 301	300	2,4	30	80
707 305 257	305	2,4	25,4	60
707 305 254	305	2,4	25,4	80
707 350 255	350	2,4	25,4	72
707 350 300	350	2,6	30	80
707 355 256	355	2,6	25,4	80
707 355 301	355	2,4	30	90
707 400 300	400	3,0	30	84

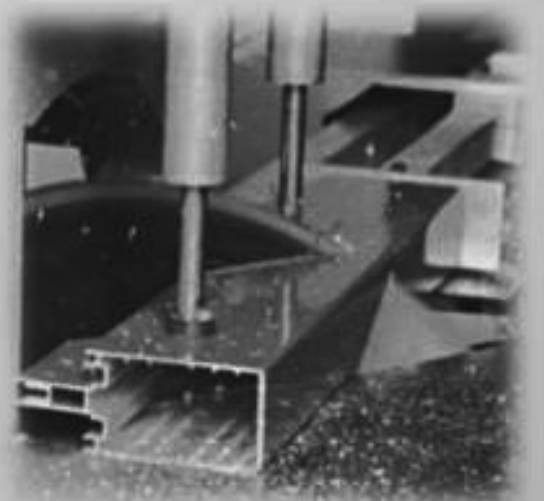


Spezial-Glasleistensägeblätter zum gleichzeitigen Hinterschneiden des Glasleistentraststegs

Special glazing bead sawblades for simultaneous undercutting of the glazing bead profile

Spezielle Zahnformen für Ausklink- und Klinkschnitt-Sägen

Special tooth shape for V-notch and cut off saws



Ausklinkfräser -Hartmetallbestückt-

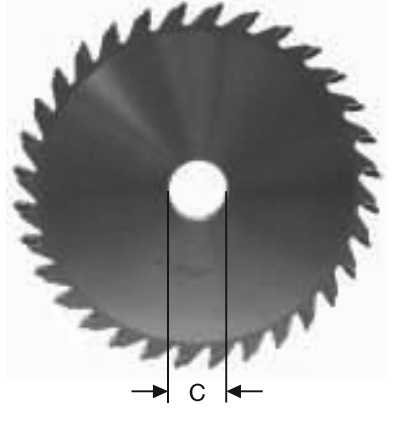
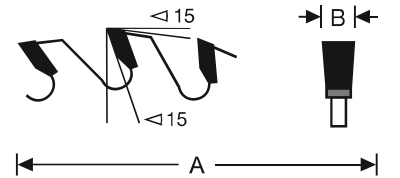
92050

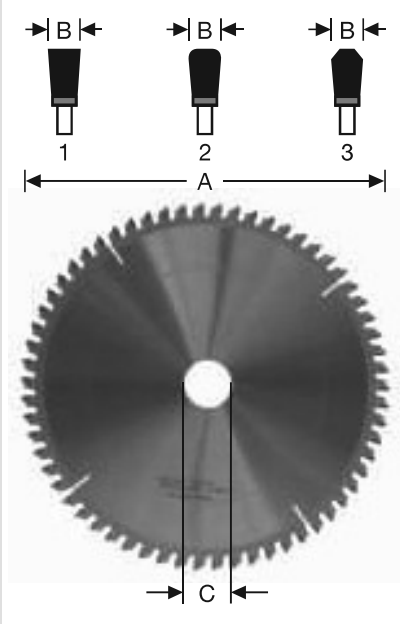
einsetzbar in Maschinen von:
elumatec, Graule, Haffner, Pressta-Eisele, Rotox, Schüco, Wegoma, etc.

Carbide-tipped endmilling cutters

for endmilling machines:
elumatec, Graule, Haffner, Pressta-Eisele, Rotox, Schüco, Wegoma, etc.

Art.-Nr.	A	B	C	Z
700 125 300	125	8,0	30	12
700 150 224	150	8,0	22	12
700 150 300	150	8,0	30	12
700 150 321	150	8,0	32	12
700 200 402	200	6,5	40	32
700 200 403	200	8,0	40	32
700 250 408	250	8,0	40	16
700 250 406	250	8,0	40	40
700 250 403	250	10,0	40	32
700 250 404	250	16,0	40	32
700 250 410	250	16,5	40	32
700 250 405	250	20,0	40	32
700 280 400	280	4,0	40	36
700 280 403	280	6,0	40	36
700 280 401	280	8,0	40	36
700 300 402	300	8,0	40	16
700 300 400	300	8,0	40	36



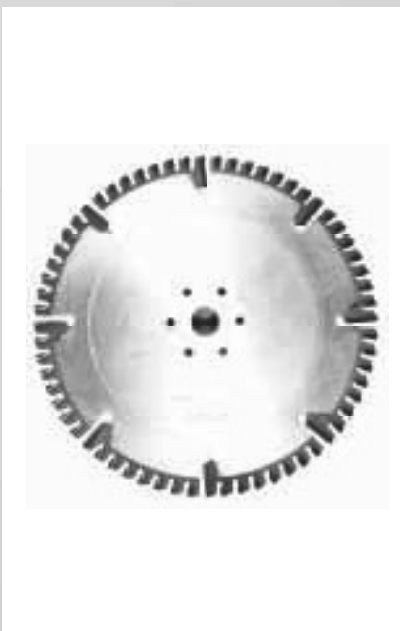


zum Bearbeiten der Aussenkontur auf CNC-Verputzmaschinen wie elumatec, Rotox, Stürtz, Urban, Wegoma, etc.

Carbide-tipped sawblades

Disk cutter for machining outer profile corners used on CNC-corner cleaners as elumatec, Rotox, Stürtz, Urban, Wegoma, etc.

Art.-Nr.	A	B	C	Z	Bild	
700 152 300	152	3,5	30	48	3	
473 817 745	170	4,5	20	12+4 R	2	
473 817 460	170	4,5	20	12+4 L	2	
700 180 250	180	2,8	25	48	1	
473 819 450	190	4,5	20	16+4 R	2	
473 819 460	190	4,5	20	16+4 L	2	
700 200 300	200	3,0	30	48	1	
700 225 300	225	3,6	30	54	3	
700 230 200	230	4,5	20	54+6	2	
700 230 328	230	3,0	30	60	2	
700 230 300	230	3,0	30	60	1	
700 250 200	250	4,5	20	56+8	2	
700 250 329	250	3,3	30	54	1	
700 250 327	250	2,5	32	54	1	
700 250 328	250	3,3	32	54	1	
700 250 326	250	5,0	32	32	2	
700 250 325	250	5,0	32	32	2	17 mm
700 250 324	250	5,0	32	63+5	2	
700 300 200	300	4,0	20	90+6	1	



Scheibenfräser – auch mit Radiuszähnen – für modernste Verputzautomaten

Corner cleaning blades – also with radius – for streamlined CNC-corner cleaning machines

- Präzisionsausführung, gerändelt
 Viele weitere Abmessungen verfügbar !

Bush for sawblades

precise version, rim
Many other sizes available !

Art.-Nr.	A	B	C
000 200 140	20	14	1,8
000 300 200	30	20	1,8
000 300 250	30	25	2,0
000 300 270	30	27	2,0
000 300 580	30	15,88	1,4
000 320 201	32	20	2,0
000 320 250	32	25	2,0
000 320 254	32	25,4	2,0
000 320 302	32	30	1,3
000 320 303	32	30	1,6
000 320 300	32	30	2,0
000 320 304	32	30	2,5
000 320 305	32	30	3,0
000 320 580	32	15,88	2,0
000 400 220	40	22	2,8
000 400 253	40	25	2,5
000 400 300	40	30	2,0
000 400 302	40	30	2,5
000 400 301	40	30	3,0
000 400 320	40	32	2,0
000 500 300	50	30	2,5
000 500 401	50	40	2,5
000 500 403	50	40	3,8

