



> MADE IN GERMANY

POWERFUL SOLUTIONS –
PASSIONATE PEOPLE



KALTENBACH

WERKZEUGSORTIMENT

Sägebänder

WERKZEUGSORTIMENT SÄGEBÄNDER

Produktivität und Qualität sind immer das Ergebnis optimal aufeinander abgestimmter Maschinen und Werkzeuge. Setzen Sie deshalb auf die originalen Hightech-Werkzeuge von KALTENBACH und profitieren Sie von höchster Präzision, bester Oberflächengüte und maximaler Säge-Power.

Dieser Werkzeugkatalog beinhaltet original KALTENBACH Sägebänder zu jeder Bandsägemaschine.

Neben diesem gibt es auch weitere Werkzeugkataloge zu Kreissägen und Bohrmaschinen.

Informationen zu weiteren Werkzeugen finden Sie unter: www.kaltenbach.com

INHALT

▶ Baureihe KB	4
▶ Baureihe KBB + KBC	5
▶ Baureihe KBR	6
▶ Baureihe KBS	8
▶ Sägeband-Typen	11

BAUREIHE KB

KB 305 KB 380	Abmessung = 5620 x 41 x 1,3 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8010-562203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8010-562304
	M42 S SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8010-562406

KB 350	Abmessung = 5100 x 34 x 1,1 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8016-510203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8016-510304
	M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8016-510406
	FUTURA T	2-3	*5	HM	8-8053-510203

KB 360	Abmessung = 3830 x 27 x 0,9 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8013-383203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8013-383304
	M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8013-383406
	M42 K SD	5-8	*2	HSS-Bi	8-8013-383508
	M42 K SD	6-10	*2	HSS-Bi	8-8013-383610
	M42 S SD	10-14	*1	HSS-Bi	8-8013-383014

KB 455	Abmessung = 6200 x 54 x 1,3 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8007-620203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8007-620304
	M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8007-6201406

KB 700	Abmessung = 8920 x 54 x 1,6 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8002-892203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8002-892304

BAUREIHE KBB

Abmessung = 7620 x 41 x 1,3 mm					KBB 601 KBB 1001
Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.	
M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8010-762203	
M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8010-762304	

BAUREIHE KBC

Abmessung = 5100 x 34 x 1,1 mm					KBC 280
Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.	
M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8016-510203	
M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8016-510304	
M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8016-510406	
FUTURA T	2-3	*5	HM	8-8053-510203	

Abmessung = 5920 x 41 x 1,3 mm					KBC 410
Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.	
M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8010-592203	
M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8010-592304	
M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8010-592406	
FUTURA T	1,4-2	*5	HM	8-8051-592102	
FUTURA T	2-3	*5	HM	8-8051-592203	
FUTURA T	3-4	*5	HM	8-8051-592304	

** Sägeband-Typen: M42 = Bi-Metall, HM = Hartmetall, SW = Schränkweite, K = Klauenzahn, T = Trapezzahn, S = Standardzahn

BAUREIHE KBR

KBR 280	Abmessung = 3800 x 34 x 1,1 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8016-380203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8016-380304
	M42 S SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8016-380406

KBR 370	Abmessung = 5730 x 34 x 1,1 mm für M42 K SD; 5730 x 41 x 1,3 mm für FUTURA T				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8016-573203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8016-573304
	M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8016-573406
	FUTURA T	1,4-2	*5	HM	8-8051-573102
	FUTURA T	2-3	*5	HM	8-8051-573203

KBR 371	Abmessung = 5920 x 41 x 1,3 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8010-592203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8010-592304
	M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8010-592406
	FUTURA T	1,4-2	*5	HM	8-8051-592102
	FUTURA T	2-3	*5	HM	8-8051-592203
	FUTURA T	3-4	*5	HM	8-8051-592304

KBR 460	Abmessung = 7470 x 54 x 1,3 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8007-747203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8007-747304
	M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8007-747406
	FUTURA T	1,4-2	*5	HM	8-8052-747102
	FUTURA T	2-3	*5	HM	8-8052-747203

KBR 500	Abmessung = 4600 x 34 x 1,1 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8016-460203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8016-460304
	M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8016-460406
	M42 K SD	6-10	*2	HSS-Bi	8-8016-460610

BAUREIHE KBR

KBR 550	Abmessung = 7820 x 54 x 1,3 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8002-782203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8002-782304
	M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8002-782406

KBR 610	Abmessung = 5620 x 34 x 1,1 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8016-562203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8016-562304
	M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8016-562406

** Sägeband-Typen: M42 = Bi-Metall, HM = Hartmetall, SW = Schränkweite, K = Klauenzahn, T = Trapezzahn, S = Standardzahn

BAUREIHE KBS

KBS 400	Abmessung KBS (I)** = 5730 x 34 x 1,1 mm; KBS (II)** = 5730 x 41 x 1,3 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD (I)	1-2	*2	HSS-Bi	8-8010-573102
	M42 K SD (I)	2-3	*2	HSS-Bi	8-8010-573203
	M42 K SD (I)	3-4	*2	HSS-Bi	8-8010-573304
	M42 K SD (II)	2-3	*2	HSS-Bi	8-8016-573203
	M42 K SD (II)	3-4	*2	HSS-Bi	8-8016-573304
	M42 K SD (II)	4-6	*2	HSS-Bi	8-8016-573406

KBS 620	Abmessung = 6175 x 41 x 1,3 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	1,4-2	*2	HSS-Bi	8-8010-617102
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8010-617203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8010-617304
	M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8010-617406
	M42 K SW2,4	2-3	*3	HSS-Bi	8-8012-617203
	M42 K SW2,4	3-4	*3	HSS-Bi	8-8012-617304

KBS 750 KBS 860	Abmessung = 6990 x 41 x 1,3 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8010-699203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8010-699304
	M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8010-699406
	M42 K SD	6-10	*2	HSS-Bi	8-8028-699610
	M42 K SW2,4	2-3	*3	HSS-Bi	8-8012-699203
	M42 K SW2,4	3-4	*3	HSS-Bi	8-8012-699304

KBS 761	Abmessung = 8320 x 54 x 1,6 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8002-832203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8002-832304
	M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8002-832406
	M42 K SW4	6-10	*3	HSS-Bi	8-8027-832203
	PROFIDUR	2-3	*7	HM	8-8054-832203
	PROFIDUR	3-4	*7	HM	8-8054-832304

BAUREIHE KBS

KBS 851	Abmessung = 7980 x 54 x 1,6 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8002-798203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8002-798304
	M42 K SW3	2-3	*3	HSS-Bi	8-8000-798203
	M42 K SW3	3-4	*3	HSS-Bi	8-8000-798304

KBS 920	Abmessung = 7290 x 41 x 1,3 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8010-729203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8010-729304
	M42 K SW2,4	2-3	*3	HSS-Bi	8-8012-729203

KBS 1001	Abmessung = 8250 x 54 x 1,6 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8002-825203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8002-825304
	M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8002-825406
	M42 K SW3	2-3	*3	HSS-Bi	8-8000-825203
	M42 K SW3	3-4	*3	HSS-Bi	8-8000-825304

KBS 1010	Abmessung = 7470 x 41 x 1,3 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8010-747203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8010-747304
	M42 K SW2,4	2-3	*3	HSS-Bi	8-8012-747203
	M42 K SW2,4	3-4	*3	HSS-Bi	8-8012-747304

KBS 1051	Abmessung = 8900 x 54 x 1,6 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8002-890203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8002-890304
	M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8002-890406
	M42 K SW3	2-3	*3	HSS-Bi	8-8000-890203
	M42 K SW3	3-4	*3	HSS-Bi	8-8000-890304
	PROFIDUR	2-3	*7	HM	8-8054-890203

** Sägeband-Typen: M42 = Bi-Metall, HM = Hartmetall, SW = Schränkweite, K = Klauenzahn, T = Trapezzahn, S = Standardzahn
*** (I) = bis EQ-Nr.: 312844 | (II) = ab EQ-Nr.: 312845

BAUREIHE KBS

KBS 1301	Abmessung = 9800 x 67 x 1,6 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8019-098203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8019-098304
	M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8019-098406
	M42 K SW3	2-3	*3	HSS-Bi	8-8020-098203
	M42 K SW3	3-4	*3	HSS-Bi	8-8020-098304

KBS 1351	Abmessung = 10300 x 67 x 1,6 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8019-103203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8019-103304
	M42 K SD	4-6	*2	HSS-Bi	8-8019-098406
	M42 K SW3	2-3	*3	HSS-Bi	8-8020-103203
	M42 K SW3	3-4	*3	HSS-Bi	8-8020-103304

KBS 1551	Abmessung = 9800 x 67 x 1,6 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8019-103203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8019-103304
	M42 K SW3	2-3	*3	HSS-Bi	8-8020-103203
	M42 K SW3	3-4	*3	HSS-Bi	8-8020-103304

KBS 2101	Abmessung = 11980 x 80 x 1,6 mm				
	Typ**	ZpZ	Einsatz	Material	Bestell-Nr.
	M42 K SD	2-3	*2	HSS-Bi	8-8025-198203
	M42 K SD	3-4	*2	HSS-Bi	8-8025-198304

SÄGEBAND-TYPEN

M42 S SD	
*1	Standard-Sägeband mit 0° Spanwinkel, variable Zahnteilung, verschleißfeste Zahnspitzen, für dünnwandige Profile, kleine und mittlere Werkstückdimensionen. Für alle Stähle bis 40HRC und für NE-Metalle.

M42 K SD	
*2	Standard-Sägeband mit Klauenzahn = positiver Spanwinkel, Varioverzahnung, Standardschränkung für Lagen- und Bündelschnitte, große Werkstückdimensionen, für große Profile und Vollmaterialien, für sämtliche Stähle bis 40HRC und für NE-Metalle.

M 42 K SW	
*3	Sägeband mit Klauenzahn und Sonderschränkweite, für spannungsbehaftete Profile.

M51 K SD	
*4	Sägeband mit Klauenzahn und Standardschränkung, speziell für Vollmaterial über 50 mm Schnittlänge, für alle Stähle bis 40HRC, nicht für Rohre und kleine Werkstückdimensionen, nicht für NE-Metalle und Kunststoffe.

FUTURA T	
*5	Sägeband hartmetallbestückt. Für höhere Schnittleistung. Für alle Stahlsorten. Nicht für Rohre und kleinere Querschnitte, nicht für Kunststoffe. Bedingt verwendbar für rostfreie Stähle und NE-Metalle.

FUTURA PREMIUM	
*6	Sägeband hartmetallbestückt und beschichtet. Für höchste Schnittleistung. Für alle Stahlsorten außer rostfreie Stähle. Nicht für Rohre und kleine Querschnitte, nicht für NE-Metalle und Kunststoffe.

PROFIDUR	
*7	Sägeband hartmetallbestückt und beschichtet. Für die Hochleistungszerspanung von Trägern. Gratarmes Sägen, hohe Schnittleistung, gute Oberflächenqualität.

** Sägeband-Typen: M42 = Bi-Metall, HM = Hartmetall, SW = Schränkweite, K = Klauenzahn, T = Trapezzahn, S = Standardzahn

ORIGINAL KALTENBACH WERKZEUGE: EINSETZEN UND PRODUZIEREN

- ▶ SÄGEBLÄTTER
- ▶ SÄGEBÄNDER
- ▶ BOHRWERKZEUGE
- ▶ FRÄSWERKZEUGE
- ▶ SCHNEIDBRENNER
- ▶ SCHEREINHEIT

Weitere Informationen und unsere
Auslandsvertretungen finden Sie hier:

WWW.KALTENBACH.COM

Produktvideos:

WWW.YOUTUBE.COM/KALTENBACHGROUP

Folgen Sie uns auf LinkedIn:

WWW.LINKEDIN.COM/COMPANY/KALTENBACH



KALTENBACH GMBH + CO. KG

Blasiring 4

D-79539 Lörrach

Telefon: +49 7621/175 - 0

E-Mail: info@kaltenbach.de

www.kaltenbach.com