Auswahlhilfe für Kreissägeblätter

Vorteile der Hilti Kreissägeblätter:

- Geringere Vorschubkraft – bewährte Dünnschnitttechnologie
- Höchste Schnittpräzision – abgestimmte Zahngeometrie und Winkelschliff
- Hohe Verschleißfestigkeit – auf die Anwendung abgestimmte Hartmetallqualität
- Überlegene Wirtschaftlichkeit – hohe Standzeiten, mehrmaliges Nachschärfen möglich

																			Holz und Holz mit Metall							Kunststoff				Metalle					Abrasive Materialien		
	Bestellbezeichnung	Artikel-nummer	Artikel-nummer 5 Stk.	SC 4MR-22	SC 5ML-22 SC 6ML-22 SCM 22-A	SC 55W WSC 55 WSC 255-KE	WSC 265-KE	SC 70W-A22 SC 30WR-22 SCW 70 WSC 70	WSC 85	SCW 22-A SC 4WL-22 SC 6WL-22	SC 6WP-22	Blatt-Ø mm	Bohrung mm	Anzahl Zähne	Zahn-Form	Schnittbreite/ Stamm-blattdicke	Max. Schnitt-tiefe	Blatttyp	Bauholz	Abbruch-Holz (mit Nägeln u./o. Betonresten)	OSB-Platten	Holz-, Holzwerkstoffe, Mehrschichtplatten	Spanplatten	Massivholz	Furnierte Plattenwerkstoffe	Beschichtete Plattenwerkstoffe	Spröde Kunststoffe	Harte Kunststoffe	Weiche Kunststoffe	Metalle	Edelstahl (Inox)	Aluminium	dünne Metalle	Sandwich pannel	Gipskartonplatten	Staubendes Material (z.B. Gipsplatten)	Leichtbeton/Porenbeton
	Holz																																				
	SCB WU 160x20 Z24	2037817	2069459			■				■		160	20	24	WZ	2,0 / 1,2	55	Universal	■		■	■	■	■	■	▪			◩					◩	◩	
	SCB WS CC 160x20 Z54	2037950	2070221			■				■		160	20	54	WZ	2,0 / 1,2	55	Clean Cut			■	■	■	■	■	■	■	■	■							
	SCB WU 165x20 Z24	2140254	2140255			■				■		165	20	24	WZ	2,0 / 1,1	57	Universal			■	■	■	■	■	■	■	■	■							
	SCB WU 165x20 Z24 A	2335644	2335645							■		165	20	24	WZ	1,5 / 1,0	57	Universal	■		■	■	■	■	◩	◩			◩					◩	◩	
	SCBW WUR 165x20 Z24 A	2361741	2361743								■	165	20	24	WZ	1,5 / 1,0	57	Universal	■		■	■	■	■	◩	◩			◩					◩	◩	
	SCB WS CC 165x20 Z54	2112322	2112323			■				■		165	20	54	WZ	2,0 / 1,1	57	Clean Cut			■	■	■	■	■	■	■	■	■							
	SCB WU 180x20 Z24	2037952	2070223				■					180	20	24	WZ	2,0 / 1,4	65	Universal	■		■	■	■	■	■	◩			◩					◩	◩	
	SCB WS CC 180x20 Z54	2037954	2070225				■					180	20	54	WZ	2,0 / 1,4	65	Clean Cut			■	■	■	■	■	■	■	■	■							
	SCB WU 190x30 Z18	2107707	2107708					■				180	30	18	WZ	1,7 / 1,1	65	Universal	■		■	■	■	■	■											
	SCB WU 190x30 Z24 A	2335646	2335647					■				190	30	24	WZ	1.5 / 1.0	70	Universal	■		■	■	■	■	■	◩			◩					◩	◩	
	SCBW FF 165x20 Z56 A	2389950	2389951								■	165	20	56	FZ/WZ	1,5 / 1,0	57	Clean Cut			■	■	■	■	■	■	■	■	■							
	SCB WS CC 190x30 Z54	2112324	2112325					■				190	30	54	WZ	2,0 / 1,1	70	Clean Cut			■	■	■	■	■	■	■	■	■							
	SCB WU 230x30 Z24	2037959	2070230						■			230	30	24	WZ	2,5 / 1,6	85	Universal	■		■	■	■	■	■	◩			◩					◩	◩	
	SCB WS CC 230x30 Z48	2037961	2070232						■			230	30	48	WZ	2,2 / 1,6	85	Clean Cut			■	■	■	■	■	◩	■	■	■							
	SCBF PCD 165x20 Z4	2389954	2389955								■	165	20	4	FZ	2,2 / 1,5	57	Fiber Cement																■	■	
	Holz mit Metall																																				
	SCB WS FT 160x20 Z14	2037818	2070220			■				■		160	20	14	WZ	2,0 / 1,2	55	Fast & Tough	■	■		■	■	■	■										■	■	■
	SCB WS FT 165x20 Z14	2112320	2112321							■		165	20	14	WZ	2,0 / 1.1	57	Fast & Tough	■	■		■	■	■	■										■	■	■
	SCB WS FT 180x30 Z14	2037953	2070224				■					180	20	14	WZ	2,0 / 1,4	65	Fast & Tough	■	■		■	■	■	■										■	■	■
	SCB WS FT 190x30 Z12	2037957	2070228					■				190	30	12	WZA	2,2 / 1,4	70	Fast & Tough	■	■		■	■	■	■										■	■	■
	SCB WS FT 230x30 Z18	2037960	2070231						■			230	30	18	WZA	2,5 / 1,6	85	Fast & Tough	■	■		■	■	■	■										■	■	■
	Metall				**für schnelle gerade, saubere Schnitte in Metall ohne Funkenflug**																																		
	SC-C MU 165x20 Z40	2330122	2330123		■							165	20	40	WZ	1,6 / 1,2	57	Stahl												■							
	SC-C MS 165x20 Z48 AL	2023990	2070235		■							165	20	48	FZ/TR	1,6 / 1,2	57	Aluminium														■					
	SCM M XCut structural	2330054	2330126		■							165	20	52	WZ	1 / 1,2	57	Stahl/ Edelstahl												■	■	◩					
	SCB M XCut thin	2330058	2330059		■							165	20	66	WZ	0,95 / 1,1	57	Stahl/ Edelstahl													■		■	■			
	SCBM XCut Struc 136	2360720	2360721	■								136	20	42	WZ	1,2 / 1	51	Stahl/ Edelstahl												■	■	◩					

■ = optimal geeignet ◩ = geeignet ▪ = optimiert für Akku Geräte

24-01 | Hilti = Registered trademark of the Hilti company, Schaan, Liechtenstein Right of technical and programme changes reserved S. E. &O.