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

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	SM 60-22	Blatt-Ø mm	Bohrung mm	Anzahl Zähne	Zahn-Form	Schnittbreite/ Stamm-blattdicke	Max. Schnitt-tiefe	Blatttyp	Holz und Holz mit Metall: Bauholz	Abbruch-Holz (mit Nägeln u./o. Betonresten)	OSB-Platten	Holz-, Holzwerkstoffe, Mehrschichtplatten	Spanplatten	Massivholz	Furnierte Plattenwerkstoffe	Kunststoff: Beschichtete Plattenwerkstoffe	Spröde Kunststoffe	Harte Kunststoffe	Weiche Kunststoffe	Metalle: Metalle	Edelstahl (Inox)	Aluminium	dünne Metalle	Sandwich pannel	Abrasive Materialien: 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	■		■	■	■	■	◩	◩			◩							◩	◩	
SCBW WU	SPX 305	2399058										■	305	30	40	WZ	2.2 / 1.7	40	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			■	■	■	■	■	■	■	■	■								
SCBW FF	SPX 305 A	2415104										■	305	30	60	WZ	2.15 / 1.65	60	Fine finish	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■								
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

24-06 | Hilti = Registered trademark of the Hilti company, Schaan, Liechtenstein Right of technical and programme changes reserved S. E. & O.