

# 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	Artikelnummer	Artikelnummer 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 panel	Gipskartonplatten	Staubendes Material (z.B. Gipsplatten)	Leichtbeton/Porenbeton	
<b>Holz</b>																																					
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					■			190	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																		■	■	
<b>Holz mit Metall</b>																																					
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	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■						■	■	■
<b>Metall</b>																																					
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.