

Tableau synoptique des applications pour les lames de scies sauteuses

	Niveau de performance			Applications													Matériau		Pas de la dent (mm)	Type de dents* (mm)	Longueur totale (mm)	Largeur (mm)	Épaisseur (mm)	Diamètre / Diamètre Épaisseur du matériau (mm)	Épaisseur de paroi (mm)	SP 77 Wood Speed				Code d'article	Conditionnement	Code d'article	Conditionnement
	SPX Ultimate	SP Premium	P Standard	Bois massif	Bois tendre (Contreplaqué, OSB, MDF)	Laminé	WPC (composite bois-plastique)	Bois de démolition (avec clous, déchets de béton)	Tôle fine	Tôle d'épaisseur moyenne	Aluminium	Métal	Panneau sandwich	Plaque de gypse	Carreaux	Matières synthétiques tendres	1	2								3	4						
Sets																																	
																											GP 5 Set			2332342	5		
																											BC 10 Set			2332343	10		
Bois																																	
Vitesse Coupe droite et rapide																			5 - 50	3.5-5	Carbide	100	10	1,3		SPX 77 Wood Speed				2332280	5		
																			5 - 50	4-5	BiMetal	100	8	1,3		SPX 72 Wood Speed	2332292	25		2332291	5		
																			5 - 50	4	HCS	100	7	1,7		SP 77 Wood Speed	2332294	25		2332293	5		
																			5 - 100	4	HCS	152	7	1,7		SP 129 Wood Speed	2332296	25		2332295	5		
																			5 - 135	4	HCS	180	9	1,5		SP 155 Wood Speed	2332298	25		2332297	5		
																			5 - 150	4	HCS	250	16	1,6		SP 220 Wood Speed	2332300	10		2332299	2		
																			5 - 50	4-5	HCS	100	7	1,3		P 77 Wood Speed	2332302	25		2332301	5		
Précision Coupe droite et précise																		5 - 100	4	HCS	152	9	1,3		P 125 Wood Speed	2332304	25		2332303	5			
																		2 - 15	1,8	Carbide	92	10	1		SPX 67 Laminate				2332339	5			
																		5 - 50	2	BiMetal	117	10	1,3		SPX 93 Wood Splinter-free	2332282	25		2332281	5			
																		2 - 30	1.7	BiMetal	100	8	1,3		SPX 77 Wood Precision	2332284	25		2332283	5			
																		3 - 30	2.5	HCS	100	7	1,5		SP 77 Wood Reverse	2332286	25		2332285	5			
																		3 - 30	2.5	HCS	100	7	1,5		SP 77 Wood Precision	2332290	25		2332289	5			
																		3 - 65	2.5	HCS	117	7	1,7		SP 93 Wood Precision	2332288	25		2332287	5			
Coupe courbe																		5 - 50	4	HCS	100	6	1,3		SPX 75 Double Curve	2332306	25		2332305	5			
																		2 - 15	1.4	HCS	83	5	1,3		SP 56 Wood Curve Precise				2332307	5			
																		5 - 50	4-5	HCS	100	6	1,3		SP 77 Wood Curve Speed	2332309	25		2332308	5			
Universel																																	
																		5 - 65	4 - 10	3.5-5	Carbide	132	9	1,3		SPX 105 Universal				2332310	5		
																		3 - 65	3 - 10	2.5-5	BiMetal	132	9	1,3		SP 108 Universal	2332312	25		2332311	5		
Métal																																	
Métal																		1.5 - 3		1.1	Carbide	83	9	1		SPX 59 Stainless Steel				2332313	5		
Panneau sandwich																		< 150		1.1	BiMetal	250	16	1,6		SPX 220 Sandwich Panel	2332344	10		2332334	2		
Métal universel																		< 30	2 - 10	1.2-2.6	BiMetal	100	9	1		SP 77 Universal Metal	2332315	25		2332314	5		
Tôle d'épaisseur moyenne																		3 - 15	3 - 6	1.9-2.3	BiMetal	92	8	1		SP 67 Medium Metal	2332317	25		2332316	5		
																		< 65	3 - 6	1.8	BiMetal	132	8	1		SP 107 Medium Metal	2332319	25		2332318	5		
																		< 120	3 - 6	2	BiMetal	180	9	1,3		SP 155 Medium Metal	2332321	25		2332320	5		
																		3 - 15	3 - 6	1.9-2.3	HSS	92	8	1		P 67 Medium Metal	2332325	25		2332324	5		
																		< 65	3 - 6	2	HSS	132	8	1		P 108 Medium Metal	2332327	25		2332326	5		
Tôle fine																		1 - 3		1.1-1.5	BiMetal	92	8	1		SP 67 Thin Metal	2332323	25		2332322	5		
Métal courbé																		1 - 3		1.1-1.5	HSS	92	8	1		P 67 Thin Metal	2332329	25		2332328	5		
Aluminium																		1 - 4		1.5	BiMetal	83	5	1,3		SP 59 Metal Curve	2332331	25		2332330	5		
Matériau spécial																																	
Fibre & plâtre																		5 - 50		4	Carbide	100	7	1,3		SPX 75 Fiber&Plaster				2332336	5		
Carreaux																		5 - 80		4	Carbide	132	7	1,3		SPX 105 Fiber&Plaster				2332337	5		
Plastiques et stratifiés																		5 - 15		Grit	Carbide	83	10	1		SPX 57 Tiles				2332338	5		
																		6 - 65		3	Carbide	117	10	1,3		SPX 89 Plastics				2332340	5		
																		2 - 20		2	HSS	100	7	1,3		SP 72 Plastics				2332341	5		

*Type de dent:
Carbide Carbure : durabilité maximale et capacité à couper les matériaux les plus durs
BiMetal Bimétal : combinaison d'une structure flexible et de dents résistantes à l'usure pour une durée de vie prolongée
HSS grande résistance à l'usure mais fragile
HCS flexible et souple mais utilisation recommandée uniquement pour le bois

