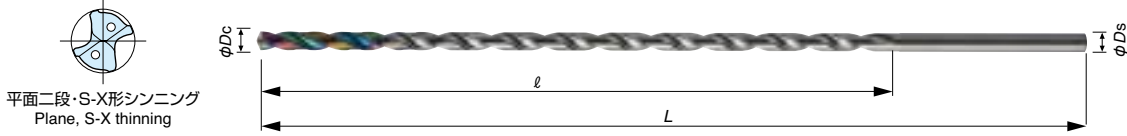




直径公差	φ3	0~-0.014	h6	Ds=3	0~-0.006
	φ3.5~φ6	0~-0.018		3<Ds≤6	0~-0.008
	φ6.5	0~-0.022		6<Ds≤10	0~-0.009
	φ6.8	-0.024~-0.045		10<Ds	0~-0.011
	φ7~φ8.5	0~-0.022			
	φ8.6	-0.024~-0.045			
	φ9~φ10	0~-0.022			



直径公差 : h8 (直径φ6.8とφ8.6は-0.024~-0.045)
 Tool dia tolerance : h8 (Tool diameter φ6.8, φ8.6 is -0.024~-0.045)

15WHNSB-SD



20WHNSB-SD



商品コード Item Code	在庫 Stock	寸法 Size (mm)				希望小売 価格(円) Suggested retail price(¥)
		直径Dc Tool Dia.	溝長ℓ Flute Length	全長L Overall Length	シャンク径Ds Shank Dia.	
15WHNSB0300-SD	●	3.0	54	102	3.0	28,050
15WHNSB0350-SD	□	3.5	63	111	4.0	—
15WHNSB0400-SD	●	4.0	72	121	4.0	28,770
15WHNSB0450-SD	□	4.5	81	132	5.0	—
15WHNSB0500-SD	●	5.0	91	142	5.0	30,090
15WHNSB0550-SD	●	5.5	100	151	6.0	32,030
15WHNSB0600-SD	●	6.0	109	160	6.0	34,070
15WHNSB0650-SD	□	6.5	118	171	7.0	—
15WHNSB0680-SD	□	6.8	127	180	7.0	—
15WHNSB0700-SD	●	7.0	127	180	7.0	39,070
15WHNSB0750-SD	□	7.5	136	191	8.0	—
15WHNSB0800-SD	●	8.0	145	200	8.0	43,050
15WHNSB0850-SD	□	8.5	154	209	9.0	—
15WHNSB0860-SD	□	8.6	163	218	9.0	—
15WHNSB0900-SD	●	9.0	163	218	9.0	47,840
15WHNSB0950-SD	□	9.5	172	227	10.0	—
15WHNSB1000-SD	●	10.0	181	236	10.0	52,020

商品コード Item Code	在庫 Stock	寸法 Size (mm)				希望小売 価格(円) Suggested retail price(¥)
		直径Dc Tool Dia.	溝長ℓ Flute Length	全長L Overall Length	シャンク径Ds Shank Dia.	
20WHNSB0300-SD	●	3.0	69	117	3.0	32,340
20WHNSB0350-SD	□	3.5	81	129	4.0	—
20WHNSB0400-SD	●	4.0	92	141	4.0	33,150
20WHNSB0450-SD	□	4.5	104	155	5.0	—
20WHNSB0500-SD	●	5.0	116	167	5.0	34,680
20WHNSB0550-SD	●	5.5	127	178	6.0	36,930
20WHNSB0600-SD	●	6.0	139	190	6.0	39,170
20WHNSB0650-SD	□	6.5	150	203	7.0	—
20WHNSB0680-SD	□	6.8	162	215	7.0	—
20WHNSB0700-SD	●	7.0	162	215	7.0	44,680
20WHNSB0750-SD	□	7.5	173	228	8.0	—
20WHNSB0800-SD	●	8.0	185	240	8.0	49,680

25WHNSB-SD



30WHNSB-SD



商品コード Item Code	在庫 Stock	寸法 Size (mm)				希望小売 価格(円) Suggested retail price(¥)
		直径Dc Tool Dia.	溝長ℓ Flute Length	全長L Overall Length	シャンク径Ds Shank Dia.	
25WHNSB0300-SD	●	3.0	84	132	3.0	33,870
25WHNSB0350-SD	□	3.5	98	146	4.0	—
25WHNSB0400-SD	●	4.0	113	162	4.0	36,520
25WHNSB0450-SD	□	4.5	127	178	5.0	—
25WHNSB0500-SD	●	5.0	141	192	5.0	38,050
25WHNSB0550-SD	●	5.5	155	206	6.0	40,600
25WHNSB0600-SD	●	6.0	169	220	6.0	43,050
25WHNSB0650-SD	□	6.5	183	236	7.0	—
25WHNSB0680-SD	□	6.8	191	244	7.0	—
25WHNSB0700-SD	●	7.0	197	250	7.0	49,170
25WHNSB0750-SD	□	7.5	211	266	8.0	—
25WHNSB0800-SD	●	8.0	225	280	8.0	54,680

商品コード Item Code	在庫 Stock	寸法 Size (mm)				希望小売 価格(円) Suggested retail price(¥)
		直径Dc Tool Dia.	溝長ℓ Flute Length	全長L Overall Length	シャンク径Ds Shank Dia.	
30WHNSB0300-SD	●	3.0	99	147	3.0	35,400
30WHNSB0350-SD	□	3.5	116	164	4.0	—
30WHNSB0400-SD	●	4.0	132	181	4.0	43,970
30WHNSB0450-SD	□	4.5	149	200	5.0	—
30WHNSB0500-SD	●	5.0	166	217	5.0	53,350
30WHNSB0550-SD	●	5.5	182	233	6.0	59,470
30WHNSB0600-SD	●	6.0	199	250	6.0	62,330

対応被削材 Applicable work materia

軟鋼 Mild steel SS	炭素鋼 Carbon steel S00C	合金鋼 Alloy steel SCM, SCr	調質鋼 Heat-treated steel SKD SKS	工具鋼 Tool steel ~40HRC	焼入れ鋼 Hardened steel ~45HRC 45HRC~	ステン レス鋼 Stainless steel SUS	耐熱鋼 Ti合金 Heat-resistant steel, Ti alloy Inconel	鋳鉄 Cast iron FC	ダクタイル 鋳鉄 Ductile cast iron FCD	アルミ 合金 Aluminium alloy Al	銅合金 Copper alloy Cu
------------------------	--------------------------------	-----------------------------------	--	-----------------------------	---	---	---	-----------------------	--	---------------------------------------	------------------------------

再研磨対応外径範囲 Re-grinding compatibility range

商品コード Item code	エンド End (mm)
15WHNSB-SD	3 ~ 10
20WHNSB-SD	3 ~ 8
25WHNSB-SD	3 ~ 8
30WHNSB-SD	3 ~ 6

●印 : 標準在庫品です。 ● : Stocked Items. □印 : 特定代理店在庫です。 弊社営業へお問い合わせください。 □ : Stocked by specified distributor. Contact with our sales department.