

ハイススクエアシリーズ HSS Square Series

TiNコート2刃 エキストラロング

TiN Coated*2 Flutes*Extra Long

EX-TIN-EXDL



●マークの説明はP1をご覧ください。See page 1 for explanation of icons.



(単位:mm) (Unit:mm)

ソール No. EDP No.	外径 Dc	全長 L	刃長 ℓ	シャンク径 Ds	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
	1	55	10	6		
	1.5		15			
	2		20			
	3	70	30			
	4					
	5	80	40	8		
	6					
	7					
	8	90	45			
	9					
	10	95	50	10		
	12	100	55			
	14	125	80			
	15	150	100	12		
	16					
	18					
	20	185	120	20		
	22					
	24					
	25	190	150	25		
	28					
	30					
	30	270	200	32		
	32					
	34					
	35	235	150	42		
	35					
	40					
	40	285	200			
	50					
	50	235	150			
	50	285	200			

ご使用に際しましては、試し削りで切削状況を確認した上で、切削条件を決定して下さい。

Prior to use, select proper cutting conditions after carrying out a test operation.

シャンク径25mm以上は2面平切り付け付きシャンクです。

Shank Dia.≥25mm : Shank with two flat face.

切削油剤はP261をご参照下さい。Cutting Fluid:Please refer to P261.

ハイススクエアシリーズ HSS Square Series

2刃ロング

2 Flutes*Long

EDL



●マークの説明はP1をご覧ください。See page 1 for explanation of icons.



(単位:mm) (Unit:mm)

ソール No. EDP No.	外径 Dc	全長 L	刃長 ℓ	シャンク径 Ds	在庫 Stock	標準価格 (Yen)				
70508	0.8	50	6		D	6,040				
70509	0.9					6,040				
70510	1					6,040				
70511	1.1					6,040				
70512	1.2									
	1.2	50	6		D	6,040				
	1.3									
70514	1.4	50	7.5		D	6,040				
70515	1.5					6,040				
70516	1.6					5,520				
	1.6	60	10	6	D	5,520				
70517	1.7					5,520				
70518	1.8					5,520				
70519	1.9					5,520				
70520	2					5,520				
70521	2.1									
	2.1					60	12		D	5,520
	2.2									
	2.2									
70522	2.2					60	15		D	5,520
	2.2									
	2.2									
70523	2.3	60	12		D	5,520				
	2.3									
	2.3									
70524	2.4	60	12		D	5,520				
	2.4									
	2.4									
70525	2.5	60	15	6	D	5,520				
70526	2.6					5,350				
70527	2.7					5,350				
70528	2.8					5,350				
70529	2.9					5,350				
80106	3									
70531	3.1					60	20		D	4,050
70532	3.2									4,050
70533	3.3									4,050
70534	3.4					60	20		D	4,050
70535	3.5	4,050								
70536	3.6	4,050								
70537	3.7	60	20		D	4,050				
70538	3.8					4,050				
70539	3.9					4,050				
80108	4	60	25		A	2,720				
70541	4.1					4,050				
70542	4.2					4,050				
70543	4.3	60	25		D	4,050				
70544	4.4					4,050				
70545	4.5					4,050				

切削油剤はP261をご参照下さい。Cutting Fluid:Please refer to P261.

形状寸法表
HSS END MILLS
ハイススクエアシリーズ



被削材質 WORK MATERIAL	炭素鋼 CARBON STEELS プリハードン鋼 PREHARDENED STEELS	合金鋼 ALLOY STEELS 工具鋼 TOOL STEELS	炭素鋼 CARBON STEELS プリハードン鋼 PREHARDENED STEELS 焼き入れ鋼 HARDENED STEELS	ステンレス鋼 STAINLESS STEELS	鋳鉄 CAST IRON ダクタイル鋳鉄 DUCTILE CAST IRON	銅合金 COPPER ALLOYS	アルミ合金 ALUMINUM ALLOYS	チタン合金 TITANIUM ALLOYS	耐熱合金 HEAT RESISTANT ALLOYS	プラスチック PLASTIC
製品記号 Abbreviation	~40HRC	~45HRC	~35HRC	~35HRC	~350HB					
EDL	○		○	○	○	○	○			

A, B, C, D=標準在庫品 A, B, C, D=Standard stock item.
□=特定代理店在庫品 □=Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.