

ハイスクエアシリーズ HSS Square Series

TiNコート2刃ロング

TiN Coated*2 Flutes*Long

EX-TIN-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)

ツール 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)				
8402315	11.5	105	55	12	D	9,100				
88122	12					6,910				
8402325	12.5					11,800				
88123	13					8,910				
8402335	13.5	110	65	16	D	11,800				
88124	14					8,910				
8402345	14.5					13,000				
88125	15					9,860				
8402355	15.5	120	75	20	D	14,600				
88126	16					11,000				
8402365	16.5					17,800				
88127	17					13,500				
8402375	17.5	140	90	25	D	17,800				
88128	18					13,500				
8402385	18.5					20,400				
88129	19					15,400				
8402395	19.5	160	105	32	D	20,400				
88130	20					15,400				
8402405	20.5					26,000				
88131	21					20,000				
88132	22	180	110	32	D	20,000				
88133	23					24,600				
88134	24					24,600				
88135	25					24,600				
88136	26	185	115	32	D	27,100				
88137	27					32,900				
88138	28					32,500				
88139	29					39,600				
88140	30	190	120	32	D	39,000				
88141	31					48,400				
88142	32					47,500				
88143	33					59,900				
88144	34	195	125	32	D	59,000				
88145	35					59,000				
88146	36					63,000				
88147	37					71,000				
88148	38	205	130	32	D	70,100				
88149	39					83,300				
88150	40					82,300				
41										
42		215	135	32	D					
43										
44										
45										
46		215	140	32	D					
47										
48										
49										
50										

◆は2面平切り欠け付きシャンクです。 ◆: Shank with two flat face.
 切削油剤はP261をご参照下さい。 Cutting Fluid: Please refer to P261.

ハイスクエアシリーズ HSS Square Series

TiNコート2刃ロングシャンクロング

TiN Coated*2 Flutes*Long Shank*Long

EX-TIN-LS-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)

ツール 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)
	10	125	45	10		
	12	150	55	12		
	14					
	15					
	16	155	65	16		
	18					
	20					
	22	185	75	20		
	24					
	25					
	28	220	90	25		
	30					
	32					
	34	235	100	32		
	35					
	38					
	40	285	110			

シャンク径25mm以上は2面平切り欠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.

前ページより
 形状寸法表
 HSS END MILLS
 HSS Square Series

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 ~40HRC	プリハードン鋼 PREHARDENED STEELS 焼き入れ鋼 HARDENED STEELS ~45HRC	ステンレス鋼 STAINLESS STEELS ~35HRC	鋳鉄 CAST IRON ダクタイル鋳鉄 DUCTILE CAST IRON ~350HB	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	○	○	○	○	○	○			
EX-TIN-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.