

超硬ボールシリーズ Carbide Ball nose Series

グラファイト用2刃ロングシャンク レギュラ

2 Flutes*Long shank*Regular*for Graphite

GF-LS-EBDR



耐摩耗性に極めて優れる超硬合金を母材に採用しており、グラファイト加工における長寿命化を実現します。

Employs micro grain carbide body for high wear resistance. Maximizes tool life when milling graphite materials.

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

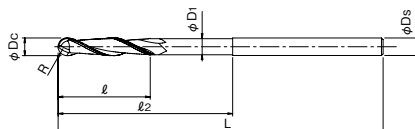


P.565

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	ボール半径x外径 R x Dc	全長 L	刃長 ℓ	シャンク径 Ds	首下長 ℓ2	首径 D1	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
8526942	R1 × 2	100	10	4	25	1.9	D	22,400
8526943	R1.5 × 3		15		40	2.9		22,400
8526944	R2 × 4		20		60	3.9		24,600
8526965	R2.5 × 5	140	25	6	—	—	D	26,300
8526945	R2.5 × 5				70	4.8		26,800
8526966	R3 × 6	100	30	4	—	—	D	27,900
8526946	R3 × 6	140	30	—	80	5.8	D	28,400
8526947	R3.5 × 7	160	35	6	—	—	D	31,600
8526968	R4 × 8				—	—		35,300
8526948	R4 × 8	180	40	8	100	7.8	D	35,800
8526949	R4.5 × 9				—	—		39,600
8526970	R5 × 10	200	50	10	—	—	D	45,000
8526950	R5 × 10				120	9.7		45,500
8526951	R5.5 × 11	200	65	12	—	—	D	49,800
8526972	R6 × 12				—	—		55,400
8526952	R6 × 12				130	11.7		56,100

切削油剤はP830をご参照下さい。 Cutting Fluid:Please refer to P830.



超硬ボールシリーズ Carbide Ball nose Series

超微結晶DIAコート グラファイト用2刃

Diamond coated*2 Flutes*for Graphite

DIA-GF-EBDR



グラファイト加工用ダイヤモンドコーティングエンドミルです。素晴らしい工具寿命の延長をお約束します。

Employs Diamond Coating for high quality cutting of graphite materials.

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



P.564

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	ボール半径x外径 R x Dc	全長 L	刃長 ℓ	シャンク径 Ds	首下長 ℓ2	首径 D1	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
8537152	R1 × 2	75	10	4	20	1.9	B	30,500
8537153	R1.5 × 3		15		30	2.9		30,500
8537154	R2 × 4		20		40	3.9		32,000
8537155	R2.5 × 5	100	25	6	50	4.8	B	39,300
8537156	R3 × 6				60	5.8		41,100
8537157	R3.5 × 7	110	35	8	—	—	B	47,900
8537158	R4 × 8				40	7.8		49,800
8537159	R4.5 × 9	120	45	10	—	—	B	61,600
8537160	R5 × 10				50	9.7		64,500
8537161	R5.5 × 11	130	55	12	—	—	B	69,500
8537162	R6 × 12				65	11.7		72,800

切削油剤はP830をご参照下さい。 Cutting Fluid:Please refer to P830.

炭素鋼 CARBON STEELS	合金鋼 ALLOY STEELS	プリハードン鋼 PREHARDENED STEELS	ステンレス鋼 STAINLESS STEELS	鋳鉄 CAST IRON	銅合金 COPPER ALLOYS	アルミ合金 ALUMINUM ALLOYS	グラファイト GRAPHITE	チタン合金 TITANIUM ALLOYS	耐熱合金 HEAT RESISTANT ALLOYS	プラスチック PLASTIC
プリハードン鋼 PREHARDENED STEELS	工具鋼 TOOL STEELS	焼き入れ鋼 HARDENED STEELS		ダクタイル鋳鉄 DUCTILE CAST IRON						
~40HRC		~45HRC~55HRC~60HRC~65HRC	~35HRC	~350HB			◎			

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.

形状寸法表

超硬エンドミル

超硬ボールシリーズ

超硬ボールシリーズ