

超硬ボールシリーズ Carbide Ball nose Series

グラファイト用2刃 レギュラ

2 Flutes*Regular*for Graphite

GF-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.

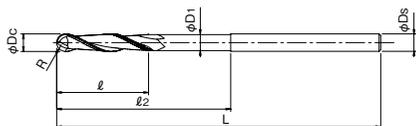


P.565

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	ボール半径×外径 R×Dc	全長 L	刃長 ℓ	シャンク径 Ds	首下長 ℓ ₂	首径 D ₁	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
8537102	R1 × 2	75	10	4	20	1.9	B	19,300
8537103	R1.5 × 3		15		30	2.9		19,300
8537104	R2 × 4	100	20	6	40	3.9	D	20,900
8537105	R2.5 × 5		25		50	4.8		21,100
8537106	R3 × 6	110	30	8	60	5.8	D	22,700
8537107	R3.5 × 7		35		—	—		25,700
8537108	R4 × 8	120	40	10	70	7.8	D	27,500
8537109	R4.5 × 9		45		—	—		31,300
8537110	R5 × 10	130	50	12	80	9.7	D	34,200
8537111	R5.5 × 11		55		—	—		36,400
8537112	R6 × 12		65		85	11.7		40,100

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

グラファイト用2刃 ロング

2 Flutes*Long*for Graphite

GF-EBDL



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.

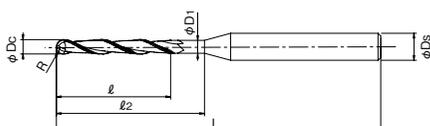


P.565

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	ボール半径×外径 R×Dc	全長 L	刃長 ℓ	シャンク径 Ds	首下長 ℓ ₂	首径 D ₁	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
8456100	R1 × 2	100	20	6	25	1.9	D	23,600
8456150	R1.5 × 3		30		40	2.9		23,600
8456200	R2 × 4	120	60	8	70	3.9	D	25,900
8456250	R2.5 × 5		70		80	4.8		28,300
8456300	R3 × 6	140	80	10	—	—	D	29,900
8456350	R3.5 × 7		90		—	—		33,400
8456400	R4 × 8	160	100	12	—	—	D	38,000
8456450	R4.5 × 9		110		—	—		42,500
8456500	R5 × 10	180	120	14	—	—	D	48,900
8456550	R5.5 × 11		130		—	—		53,500
8456600	R6 × 12	200	130		—	—		61,000

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	~40HRC	ダクタイル鋳鉄 DUCTILE CAST IRON	~35HRC	~350HB				
			~45HRC							
			~55HRC							
			~60HRC							
			~65HRC							

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.