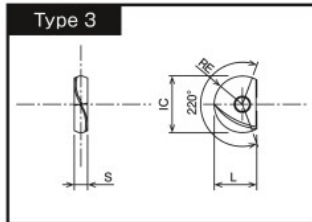
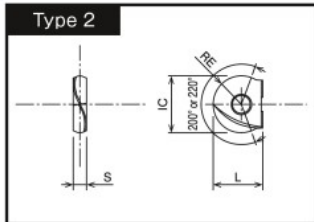
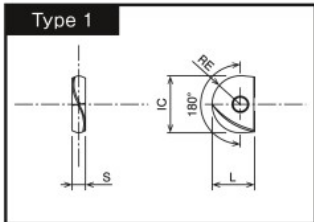


仕上げ用ボールエンドミル

Finishing Ball End Mill

PFB インサート

切削条件 Cutting Conditions P1029



前ページより

FROM

適用インサート Inserts

(単位:mm) (Unit:mm)

形状 Appearance	呼び Designation	切れ刃数 No. of Cutting Edges	有効 R角度 Range Deg°	インサート寸法 Insert Size				形状 タイプ Type	適用 ボディ タイプ Applicable Body	コーティング材種 Grade of Coated Materials						標準価格 (Yen)			
				内径 IC	ボール 半径 RE	厚さ S	L			XP3225	XP3310	XP3320	XP2225	XP6703	XC4505				
スパイラルタイプ (刃先強化) Spiral Type (Reinforced Edge Type)	PFB060-SH	2	180	220	6	3	2	5	2	①		7820039					4,820		
	PFB080-SH			8	4	2.4	7	②		7820040					5,380				
	PFB100-SH			10	5	2.6	8.5	③		7820041					5,640				
	PFB120-SH			12	6	3	10	④		7820042					6,020				
	PFB160-SH			16	8	4	12	⑤		7820043					6,250				
	PFB200-SH			20	10	5	15	⑥		7820044					6,500				
	PFB250-SH			25	12.5	6	18.5	⑦		7820045					7,390				
	PFB300-SH			30	15	7	22.5	⑧		7820046					9,370				
	PFB320-SH			32	16	7	23.5	⑨		7820047					10,600				
スパイラルタイプ (刃先強化) Spiral Type (Reinforced Edge Type)	PFB100-HH	2	180	10	5	2.6	8.5	1	③					※7820107		5,640			
	PFB120-HH			12	6	3	10	④					※7820108		6,020				
	PFB160-HH			16	8	4	12	⑤					※7820109		6,250				
	PFB200-HH			20	10	5	15	⑥					※7820110		6,500				
	PFB250-HH			25	12.5	6	18.5	⑦					※7820111		7,390				
	PFB300-HH			30	15	7	22.5	⑧					※7820112		9,370				
	PFB320-HH			32	16	7	23.5	⑨					※7820113		10,600				
	スパイラルタイプ (ダイヤモンド コーティング) Spiral Type (Diamond Coated)			PFB060-D	2	180	220	6	3	2	5	2	①					7820018	14,500
				PFB070-D			7	3.5	2	5.5	①					7820019	14,900		
PFB080-D		8	4	2.4			7	②					7820020	16,200					
PFB100-D		10	5	2.6			8.5	③					7820021	17,000					
PFB120-D		12	6	3			10	④					7820022	18,100					
PFB160-D		16	8	4			12	⑤					7820023	18,800					
PFB200-D		20	10	5			15	⑥					7820024	19,500					
PFB250-D		25	12.5	6			18.5	⑦					7820025	22,200					
PFB300-D		30	15	7			22.5	⑧					7820026	28,300					

※ = NEW SIZES

超硬
エンドミル
CARBIDE END MILLS

ハイス
エンドミル
HSS END MILLS

インテ
キヤ
ンブル
INTEGRABLE TOOL

SPECIFICATION CHART
形状寸法表

各種
製品
OTHER PRODUCTS

索引
INDEX

フェニックス
PHOENIX

ワルター
WALTER

セラテジット
CERATIZIT

FACE MILLING CUTTERS
正面フライス

SHOULDER CUTTERS
肩削りカッタ

HIGH FEED CUTTERS
高送りラジアス

RADIUS CUTTERS
丸駒カッタ

PCD CUTTERS
PCDカッタ

FOR FINISHING CUTTERS
仕上げ用

EXCHANGEABLE HEAD
END MILLS
ヘッド交換式
エンドミル

SCREW-FIT TYPES
ねじ込みタイプ

MULTI-FUNCTION CUTTERS・
COUNTERBORING
多機能カッタ・
座ぐり

DRILLS
ドリル