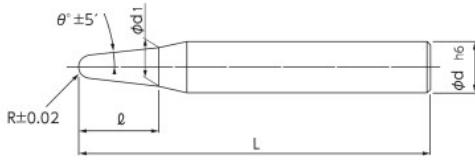


NERB-2

台形ランナー用テーパボールエンドミル
2-Flute Taper Ball End Mill for Runner



- の規格・サイズは、特定商社在庫となります。詳しくはお問い合わせください。
- I : Semi-standard item, please inquire for price and delivery.



被削材 Work Material

炭素鋼 Carbon Steels	合金鋼・工具鋼 Alloy Steels・Tool Steels	調質鋼 Prehardened Steels	焼き入れ鋼 Hardened Steels	
			~ 55HRC	55HRC ~
○	○	○		
ステンレス鋼 Stainless Steels	チタン合金 Titanium Alloy	アルミニウム合金 Aluminum Alloy	銅 Copper	樹脂 Resin
○		◎	◎	◎

単位 [寸法: mm / 価格: 円]
Unit [Size: mm / Retail Price: JPY]

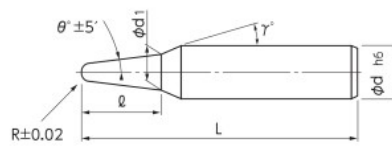
コードNo. Code No.	ボール径 Radius	(θ)片角 Taper Angle	(L)刃長 Length of Cut	(d1)大径径 Dia. at Large End	(φ)シャン径 Shank Dia.	(L)全長 Overall Length	標準価格 Retail Price
01-00722-01002	R1	10°	4	3.09	4	50	17,700
01-00722-01004		15°	4	3.68	4	50	25,300
01-00722-01005		20°	4	4.31	6	55	28,300
01-00722-01252	R1.25	10°	5	3.86	4	50	19,700
01-00722-01254		15°	5	4.60	6	55	24,000
01-00722-01255		20°	5	5.39	6	55	29,000
01-00722-01502	R1.5	10°	6	4.63	6	55	20,700
01-00722-01504		15°	6	5.52	6	55	24,400
01-00722-01505		20°	6	6.47	8	60	34,100
01-00722-01752	R1.75	10°	7	5.41	6	55	20,700
01-00722-01754		15°	7	6.44	8	60	28,300
01-00722-01755		20°	7	7.55	8	60	34,800
01-00722-02002	R2	10°	8	6.18	6	55	26,300
01-00722-02004		15°	8	7.36	8	60	32,200
01-00722-02005		20°	8	8.62	10	70	36,700
01-00722-02502	R2.5	10°	10	7.72	8	60	44,500
01-00722-02504		15°	10	9.20	10	70	51,700
01-00722-02505		20°	10	10.78	12	80	56,100
01-00722-03002	R3	10°	12	9.27	10	70	48,800
01-00722-03004		15°	12	11.03	12	80	59,100
01-00722-03005		20°	12	12.94	12	90	66,000

オーダー方法

NERB-2 ボール半径(R)×片角(θ)を指示してください。
When you order, indicate NERB-2 (R)×(θ).

NTB-2

テーパボールエンドミル
2-Flute Taper Ball End Mill



- の規格・サイズは、特定商社在庫となります。詳しくはお問い合わせください。
- ▲の規格は在庫が無くなり次第、販売終了となります。
- I : Semi-standard item, please inquire for price and delivery.
- ▲ : The sizes will no longer be on sale after the stock runs out.



被削材 Work Material

炭素鋼 Carbon Steels	合金鋼・工具鋼 Alloy Steels・Tool Steels	調質鋼 Prehardened Steels	焼き入れ鋼 Hardened Steels	
			~ 55HRC	55HRC ~
○	○	○		
ステンレス鋼 Stainless Steels	チタン合金 Titanium Alloy	アルミニウム合金 Aluminum Alloy	銅 Copper	樹脂 Resin
○		◎	◎	◎

単位 [寸法: mm / 価格: 円]
Unit [Size: mm / Retail Price: JPY]

▲ 生産終了品 Discontinued Item		単位 [寸法: mm / 価格: 円] Unit [Size: mm / Retail Price: JPY]							
コードNo. Code No.	ボール径 Radius	(θ)片角 Taper Angle	(L)刃長 Length of Cut	(d1)大径径 Dia. at Large End	(γ)首角 Neck Taper Angle	(φ)シャン径 Shank Dia.	(L)全長 Overall Length	標準価格 Retail Price	
01-00352-00501	R0.5	30°	10	1.17	9°	4	50	17,000	
01-00352-00502		1°	10	1.33	9°	4	50	17,000	
01-00352-00503		1°30'	10	1.50	9°	4	50	17,000	
01-00352-00504		2°	10	1.66	9°	4	50	17,000	
01-00352-00505		3°	10	2.00	9°	4	50	17,000	
01-00352-00506		4°	10	2.33	9°	4	50	17,000	
01-00352-00507		5°	10	2.67	9°	4	50	17,000	
01-00352-00508		7°	10	3.34	7°	4	50	17,000	
01-00352-00509		10°	10	4.37	-	4	50	20,000	
01-00352-00751	R0.75	30°	10	1.66	9°	4	50	16,000	
01-00352-00752		1°	10	1.82	9°	4	50	16,000	
01-00352-00753		1°30'	10	1.99	9°	4	50	16,000	
01-00352-00754		2°	10	2.15	9°	4	50	16,000	
01-00352-00755		3°	10	2.47	9°	4	50	16,000	
01-00352-00756		4°	10	2.80	9°	4	50	16,000	
01-00352-00757		5°	10	3.12	9°	4	50	16,000	
01-00352-00758		7°	10	3.78	7°	4	50	16,000	
01-00352-00759		10°	10	4.79	-	4	50	18,200	
01-00352-01001	R1	30°	13	2.21	9°	4	55	13,500	
01-00352-01002		1°	13	2.42	9°	4	55	13,500	
01-00352-01003		1°30'	13	2.63	9°	4	55	13,500	
01-00352-01004			2°	13	2.84	9°	4	55	13,500
01-00352-01005			3°	13	3.26	9°	4	55	13,500
01-00352-01006			4°	13	3.68	4°	4	55	17,000
01-00352-01007			5°	13	4.11	-	4	55	17,000
01-00352-01008			7°	13	4.96	-	4	55	17,000
01-00352-01009			10°	13	6.26	-	6	55	23,300

オーダー方法

NTB-2 ボール半径(R)×片角(θ)を指示してください。
When you order, indicate NTB-2 (R)×(θ).

※(d1)及び(γ)は参考値です。
※(d1) and (γ) is reference value.

Cubic Boron Nitride CBN	ダイヤモンド Diamond	スクエア Square	ロングスクエア Long Neck Square	ボール Ball	ロングボール Long Neck Ball	ラジウス Radius	テーパ Taper	テーパボール Taper Ball	テーパラジウス Taper Radius	ドリル Drilling	ねじ切り Thread milling	面取り Chamfering
PCD・単結晶 PCD-Monocrystal	コーティング Coating	コーティング Coating	ノンコーティング Non-Coating	コーティング Coating	ノンコーティング Non-Coating	コーティング Coating	コーティング Coating	ノンコーティング Non-Coating	ノンコーティング Non-Coating			