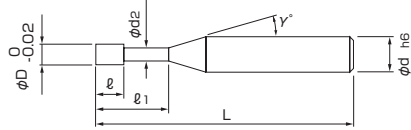


2-Flute Long Neck End Mill



(φD<2.5) (φD≥2.5)



- この規格・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下さい。
- 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	プリハードン鋼・調質鋼 Prehardened Steels	焼き入れ鋼 Hardened Steels		ステンレス鋼 Stainless Steels	チタン合金 Titanium Alloy	アルミ合金 Aluminum	銅合金 Copper	樹脂 Plastic
			~ 55HRC	55HRC ~					
○	○	○	○	○	○	○	○	○	

単位 [寸法: mm]
Unit [size: mm]

コードNo. Code No.	(D)刃径 Dia.	(ℓ1)有効長 Effective Length	(ℓ)刃長 Length of Cut	(φD2)首下径 Neck Dia.	(γ)首角 Neck Taper Angle	(φD)シャン径 Shank Dia.	(L)全長 Overall Length	標準価格 Retail Price
01-00413-00502	0.5	2	0.7	0.46	12°	3	35	(11,400)
01-00413-00504		4	0.7	0.46	12°	3	35	(11,400)
01-00413-00506		6	0.7	0.46	12°	3	35	(11,400)
01-00413-00602	0.6	2	0.9	0.56	12°	3	35	(10,500)
01-00413-00604		4	0.9	0.56	12°	3	35	(10,500)
01-00413-00606		6	0.9	0.56	12°	3	35	(10,500)
01-00413-00702	0.7	2	1	0.66	12°	4	45	(10,500)
01-00413-00704		4	1	0.66	12°	4	45	(10,500)
01-00413-00706		6	1	0.66	12°	4	45	(10,500)
01-00413-00804	0.8	4	1.2	0.76	12°	4	45	(7,000)
01-00413-00806		6	1.2	0.76	12°	4	45	(7,000)
01-00413-00808		8	1.2	0.76	12°	4	45	(7,000)
01-00413-00906	0.9	6	1.35	0.86	12°	4	45	(8,800)
01-00413-00908		8	1.35	0.86	12°	4	45	(8,800)
01-00413-00910		10	1.35	0.86	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01006	1	6	1.5	0.95	12°	4	45	(6,400)
01-00413-01008		8	1.5	0.95	12°	4	45	(6,400)
01-00413-01010		10	1.5	0.95	12°	4	45	(6,400)
01-00413-01012	1.2	12	1.5	0.95	12°	4	45	(6,400)
01-00413-01206		6	1.8	1.15	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01208		8	1.8	1.15	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01210	1.4	10	1.8	1.15	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01212		12	1.8	1.15	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01406		6	2.1	1.35	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01408	1.6	8	2.1	1.35	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01410		10	2.1	1.35	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01412		12	2.1	1.35	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01414		14	2.1	1.35	12°	4	50	(8,800)
01-00413-01416	16	2.1	1.35	12°	4	50	(8,800)	

コードNo. Code No.	(D)刃径 Dia.	(ℓ1)有効長 Effective Length	(ℓ)刃長 Length of Cut	(φD2)首下径 Neck Dia.	(γ)首角 Neck Taper Angle	(φD)シャン径 Shank Dia.	(L)全長 Overall Length	標準価格 Retail Price
01-00413-01506	1.5	6	2.3	1.45	12°	4	45	(6,600)
01-00413-01508		8	2.3	1.45	12°	4	45	(6,600)
01-00413-01510		10	2.3	1.45	12°	4	45	(6,600)
01-00413-01512		12	2.3	1.45	12°	4	45	(6,600)
01-00413-01514		14	2.3	1.45	12°	4	50	(6,600)
01-00413-01516		16	2.3	1.45	12°	4	50	(6,600)
01-00413-01518	1.6	18	2.3	1.45	12°	4	55	(6,800)
01-00413-01520		20	2.3	1.45	12°	4	55	(6,800)
01-00413-01606		6	2.4	1.55	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01608		8	2.4	1.55	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01610		10	2.4	1.55	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01612		12	2.4	1.55	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01614	1.8	14	2.4	1.55	12°	4	50	(8,800)
01-00413-01616		16	2.4	1.55	12°	4	50	(8,800)
01-00413-01618		18	2.4	1.55	12°	4	55	(8,800)
01-00413-01620		20	2.4	1.55	12°	4	55	(8,800)
01-00413-01806		6	2.7	1.74	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01808		8	2.7	1.74	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01810	2	10	2.7	1.74	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01812		12	2.7	1.74	12°	4	45	(8,800)
01-00413-01814		14	2.7	1.74	12°	4	50	(8,800)
01-00413-01816		16	2.7	1.74	12°	4	50	(8,800)
01-00413-01818		18	2.7	1.74	12°	4	55	(8,800)
01-00413-01820		20	2.7	1.74	12°	4	55	(8,800)
01-00413-02006	2	6	3	1.94	12°	4	45	(6,600)
01-00413-02008		8	3	1.94	12°	4	45	(6,600)
01-00413-02010		10	3	1.94	12°	4	45	(6,600)
01-00413-02012		12	3	1.94	12°	4	45	(6,600)
01-00413-02014		14	3	1.94	12°	4	50	(6,600)

オーダー方法

NHR-2X 刃径(D) × 有効長(ℓ1)を指示して下さい。
When you order, indicate NHR-2X (D) × (ℓ1).

※(γ)は参考値です。
※(γ) is reference value.

- 切削条件表はP199に記載
- Recommended Milling Conditions are shown on page 199.

CBN
Cubic Boron
Nitride

ダイヤモンド
Diamond

スクエア
Square

ロングネック
スクエア
Long Neck
Square

ボール
Ball

ロングネック
ボール
Long Neck
Ball

テーパ
Taper

テーパ
ボール
Taper Ball

ラジラス
Corner R

ロングネック
ラジラス
Long Neck
Corner R

総型
Formed
Cutter

ドリル
Drill

その他
Others

技術資料
Technical Data

参考資料
Technical Guidance