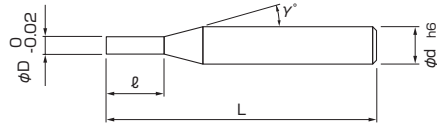


NGL-2

チャンピオン
ソリッドロング刃
エンドミル

CHAMPION SOLID 2-Flute Long End Mill



- 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	予ハード鋼・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	アルミ合金 Aluminum	銅合金 Copper	樹脂 Plastic
○			○	○

単位 [寸法 : mm]
Unit [size : mm]

コードNo. Code No.	(D)刃径 Dia.	(ℓ)刃長 Length of Cut	(γ)首角 Neck Taper Angle	(d)シャンク径 Shank Dia.	(L)全長 Overall Length	標準価格 Retail Price
01-00222-00100	1	4	9°	4	45	(7,800)
01-00222-00150	1.5	6	9°	4	45	(7,800)
01-00222-00200	2	10	9°	4	50	(10,300)
01-00222-00250	2.5	12	9°	4	50	(11,400)
01-00222-00300	3	18	9°	6	60	(13,000)
01-00222-00400	4	22	9°	6	60	(13,000)
01-00222-00500	5	25	9°	6	65	(14,200)
01-00222-00600	6	25	—	6	65	(15,300)
01-00222-00800	8	35	—	8	80	(22,200)
01-00222-01000	10	42	—	10	100	(32,000)
01-00222-01200	12	45	—	12	100	(41,700)

オーダー方法 NCL-2 刃径 (D) を指示して下さい。
When you order, indicate NCL-2 (D).

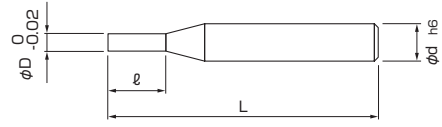
※(γ)は参考値です。
※(γ) is reference value.

- 切削条件表はP221に記載
- Recommended Milling Conditions are shown on page 221.

NC-LS-2

チャンピオン
ソリッドロングシャンク
エンドミル

CHAMPION SOLID 2-Flute Long Shank End Mill



- 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	予ハード鋼・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	アルミ合金 Aluminum	銅合金 Copper	樹脂 Plastic
○			○	○

単位 [寸法 : mm]
Unit [size : mm]

コードNo. Code No.	(D)刃径 Dia.	(ℓ)刃長 Length of Cut	(d)シャンク径 Shank Dia.	(L)全長 Overall Length	標準価格 Retail Price
01-00242-00100	1	2	4	100	(8,300)
01-00242-00150	1.5	3	4	100	(8,300)
01-00242-00200	2	4	4	100	(8,300)
01-00242-00250	2.5	5	4	100	(8,300)
01-00242-00300	3	6	6	120	(10,000)
01-00242-00400	4	8	6	120	(10,000)
01-00242-00500	5	10	6	130	(10,700)
01-00242-00600	6	12	6	130	(10,700)
01-00242-00700	7	14	8	140	(16,400)
01-00242-00800	8	16	8	140	(14,200)
01-00242-00900	9	18	10	150	(20,400)
01-00242-01000	10	20	10	150	(17,600)
01-00242-01100	11	22	12	170	(28,500)
01-00242-01200	12	24	12	170	(27,200)

オーダー方法 NC-LS-2 刃径 (D) を指示して下さい。
When you order, indicate NC-LS-2 (D).

※(γ)は参考値です。
※(γ) is reference value.

CBN
Cubic Boron
Nitride

ダイヤモンド
Diamond

スクエア
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

ラジアス
Corner R

ロングネック
ラジアス
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