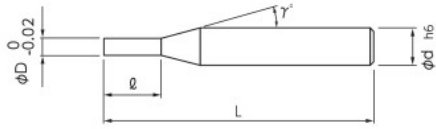


NCL-2

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



- I 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
○		◎	◎	◎

▲ 生産終了品 Discontinued Item

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) を指示してください。
When you order, indicate NCL-2 (D).

※(γ)は参考値です。

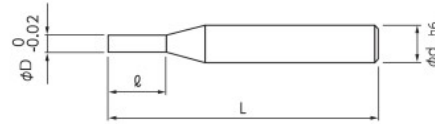
※(γ) is reference value.

● 切削条件表はD-118に記載

● Recommended Milling Conditions are shown on page D-118.

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



- I 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
○		◎	◎	◎

▲ 生産終了品 Discontinued Item

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	18,100
01-00242-00800	8	16	8	140	15,700
01-00242-00900	9	18	10	150	22,500
01-00242-01000	10	20	10	150	19,400
01-00242-01100	11	22	12	170	31,400
01-00242-01200	12	24	12	170	30,000

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

CBN Cubic Boron Nitride	ダイヤモンド Diamond	スクエア Square	ロングネック Long Neck Square	ボール Ball	ロングネック Long Neck Ball	ラジアス Radius	テーパ Taper	テーパ Taper Ball	テーパ 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	ハートネック Non-Coating	コーティング Coating	ハートネック Non-Coating	コーティング Coating	コーティング Coating	ハートネック Non-Coating	ハートネック Non-Coating			