

AB4003 鎢鋼不等式鑽銑刀-抗震型 40°/40.5°/41°-3刃

Asymmetric Helix Angle, Anti Vibration Carbide Boring & Milling 40°/40.5°/41° - 3 Flutes

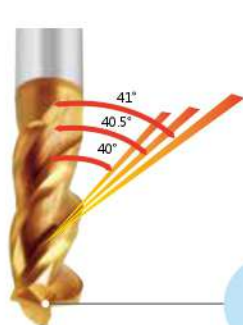
外徑 Ød	C角
Ød < Ø6	< 0.03
Ø6 ≤ Ød ≤ Ø16	< 0.04

	碳素鋼 Carbon Steel	合金鋼 Alloy Steel	模具鋼 Mold Steel	調質鋼 Refining Steel	淬火鋼 Quenching Hardening Steel				鑄鋼 Cast Steel	鑄鐵 Cast Iron	黃銅 Brass	青銅 Bronze	紅銅 Copper	鋁合金 Aluminum Alloy	不銹鋼 Stainless Steel			鈦合金 Titanium Alloy	鎳基合金 Nickel Alloy
	S_C	SCM	SKD	HRC 20~30	HRC 30~40	HRC 40~50	HRC 50~60	SC	FC	FCD	BS	PB	CU	AL	300	400	600	TI	
A版	◎	○	○	◎	○			○	◎	○						○	○		

○ 適用 ◎ 專用

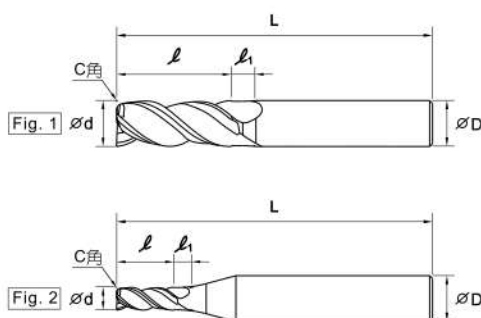
特性：

- ◆ 強力不等螺旋40° / 40.5° / 41°設計，搭配特殊刀刃研磨，加工時不易震刀，使其表面粗糙度極佳，有效減少切削時的震動，增加刀具穩定性。
- ◆ 適用於高速加工、重切削等加工方式，提升切削品質及加工速度，是精修加工的不二選擇。
- ◆ 藉由不同鍍膜的優良特性，增加刀具壽命與耐磨性。



有別於一般銑刀刀口，獨特刀刃設計，降低加工時所產生的阻力，達到鑽、銑兼具的效果，並有效減少換刀次數，大大提升了效能與產能。

A 版



AB4003A X 1.5D(標準型)

單位:mm(Unit:mm)

刀具料號 Model No.	刃徑 d Diameter	刃長 l Flute Length	頸長 l1 Neck Length	全長 L Overall Length	柄徑 D Shank Diameter	形狀 Figure	在庫
AB4003AB04A	4	6	2.5	42	4	Fig.1	●
AB4003AC04A	4	6	2.5	42	6	Fig.2	●
AB4003AC06A	6	9	3	42	6	Fig.1	●
AB4003AD08A	8	12	4	55	8	Fig.1	●
AB4003AE10A	10	15	4.5	60	10	Fig.1	●
AB4003AF12A	12	18	5	60	12	Fig.1	●
AB4003AI16A	16	24	5	75	16	Fig.1	●

○: 接單生產 ●: 在庫品 ▲: 訂製品

AB4003 鎢鋼不等式鑽銑刀-抗震型 40°/40.5°/41°-3刃

Asymmetric Helix Angle , Anti Vibration Carbide Boring & Milling 40°/40.5°/41° - 3 Flutes

AB4003A X 1.5D(長柄型)

單位:mm(Unit:mm)

刀具料號 Model No.	刃徑 d Diameter	刃長 ℓ Flute Length	頸長 ℓ1 Neck Length	全長 L Overall Length	柄徑 D Shank Diameter	形狀 Figure	在庫
AB4003AB04L	4	6	2.5	60	4	Fig.1	●
AB4003AC04L	4	6	2.5	60	6	Fig.2	●
AB4003AC06L	6	9	3	60	6	Fig.1	●
AB4003AD08L	8	12	4	100	8	Fig.1	●
AB4003AE10L	10	15	4.5	100	10	Fig.1	●
AB4003AF12L	12	18	5	120	12	Fig.1	●
AB4003AI16L	16	24	5	150	16	Fig.1	●

○: 接單生產品 ●: 在庫品 ▲: 訂製品

AB4003B X 2.5D(標準型)

單位:mm(Unit:mm)

刀具料號 Model No.	刃徑 d Diameter	刃長 ℓ Flute Length	頸長 ℓ1 Neck Length	全長 L Overall Length	柄徑 D Shank Diameter	形狀 Figure	在庫
AB4003BB04A	4	10	2.5	50	4	Fig.1	●
AB4003BC04A	4	10	2.5	50	6	Fig.2	●
AB4003BC06A	6	15	3	50	6	Fig.1	●
AB4003BD08A	8	20	4	60	8	Fig.1	●
AB4003BE10A	10	25	4.5	75	10	Fig.1	●
AB4003BF12A	12	30	5	75	12	Fig.1	●
AB4003BI16A	16	40	5	100	16	Fig.1	●

○: 接單生產品 ●: 在庫品 ▲: 訂製品

AB4003B X 2.5D(長柄型)

單位:mm(Unit:mm)

刀具料號 Model No.	刃徑 d Diameter	刃長 ℓ Flute Length	頸長 ℓ1 Neck Length	全長 L Overall Length	柄徑 D Shank Diameter	形狀 Figure	在庫
AB4003BB04L	4	10	2.5	60	4	Fig.1	●
AB4003BC04L	4	10	2.5	60	6	Fig.2	●
AB4003BC06L	6	15	3	60	6	Fig.1	●
AB4003BD08L	8	20	4	100	8	Fig.1	●
AB4003BE10L	10	25	4.5	120	10	Fig.1	●
AB4003BF12L	12	30	5	120	12	Fig.1	●
AB4003BI16L	16	40	5	150	16	Fig.1	●

○: 接單生產品 ●: 在庫品 ▲: 訂製品