

複合材料加工系列

**Composite
Materials
Cutting Series**

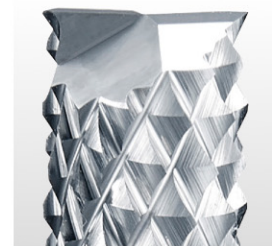
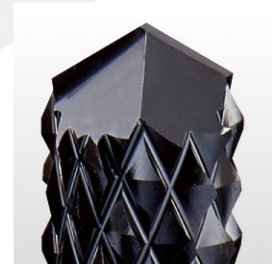
DESIGN · HONESTY · FUTURE



複合材料加工系列

Composite Materials Cutting Series

1. 全系列產品設計用於加工CFRP(碳纖維)、GFRP(玻璃纖維)等。
2. 針對複合材料加工特性、完美的幾何圖形設計、避免加工時纖維斷裂及脫層、並能展現極佳的表面粗糙度。
3. Diamond是一種CVD金剛石鍍層、摩擦系數低及具有優越的耐磨性、刀具壽命佳。



1. Applied for machining CFRP (Carbon Fiber Reinforced Plastic) and GFRP (Glass Fiber Reinforced Plastic) composite materials.
2. Optimized milling geometry minimizes fiber breakout and delamination and provides great surface finish.
3. Diamond is a type of CVD coating. Low friction and superior wear resistant features secure a long tool life.

FPA

End Mills



型號 Type No.	D1 直徑 Diameter	L1 刃長 Flute Length	L3 全長 O. A. L.	D2 柄徑 Shank Dia
FPA0410	4.0	12	50	4
FPA0610	6.0	18	65	6
FPA0810	8.0	24	75	8
FPA1010	10.0	30	85	10
FPA1210	12.0	36	100	12

unit: mm

FPB

End Mills



型號 Type No.	D1 直徑 Diameter	L1 刃長 Flute Length	L3 全長 O. A. L.	D2 柄徑 Shank Dia
FPB0411	4.0	12	50	4
FPB0611	6.0	18	65	6
FPB0811	8.0	24	75	8
FPB1011	10.0	30	85	10
FPB1211	12.0	36	100	12

unit: mm

FPBT

End Mills



型號 Type No.	D1 直徑 Diameter	L1 刃長 Flute Length	L3 全長 O. A. L.	D2 柄徑 Shank Dia
FPBT0411	4.0	12	50	4
FPBT0611	6.0	18	65	6
FPBT0811	8.0	24	75	8
FPBT1011	10.0	30	85	10
FPBT1211	12.0	36	100	12

unit: mm

FPC

End Mills



型號 Type No.	D1 直徑 Diameter	L1 刃長 Flute Length	L3 全長 O. A. L.	D2 柄徑 Shank Dia
FPC0410	4.0	12	50	4
FPC0610	6.0	18	65	6
FPC0810	8.0	24	75	8
FPC1010	10.0	30	85	10
FPC1210	12.0	36	100	12

unit: mm

FPCT

End Mills



型號 Type No.	D1 直徑 Diameter	L1 刃長 Flute Length	L3 全長 O. A. L.	D2 柄徑 Shank Dia
FPCT0410	4.0	12	50	4
FPCT0610	6.0	18	65	6
FPCT0810	8.0	24	75	8
FPCT1010	10.0	30	85	10
FPCT1210	12.0	36	100	12

unit: mm

FPD

End Mills



型號 Type No.	D1 直徑 Diameter	L1 刃長 Flute Length	L2 刃長 OF CUT Length	L3 全長 O. A. L.	D2 柄徑 Shank Dia	ZN 刃數 Number of Flutes
FPD0604	6.0	3.2	12	65	6	4
FPD0806	8.0	4.2	16	70	8	6
FPD1008	10.0	5.2	20	80	10	8
FPD1208	12.0	6.2	24	90	12	8

unit: mm

FPE

End Mills



型號 Type No.	D1 直徑 Diameter	L1 刃長 Flute Length	L3 全長 O. A. L.	D2 柄徑 Shank Dia	ZN 刃數 Number of Flutes
FPE0605	6.0	18	70	6	5
FPE0805	8.0	24	80	8	6
FPE1008	10.0	30	90	10	8
FPE1209	12.0	36	110	12	9
FPE1611	16.0	48	125	16	11

unit: mm



德信發企業有限公司

DHF Precision Tool Co., Ltd.

營運總部 Head Office

台灣台中市南屯區大墩六街425號
No.425, Da Dun 6th St., Nantun District, Taichung 40867, Taiwan
TEL : 886-4-23815088 FAX : 886-4-23814488
<http://www.endmill.com.tw>
E-mail : dhf@endmill.com.tw

分公司 Branch

Italy / Pordenone
DHF Italia Srl <http://www.dhfitalia.it>

Turkey / Istanbul
DHF Sert Kesici Takimlar

Poland / Katowice
DHF Polska Sp z o.o.

China / Shanghai
上海市徐匯區嘉匯國際廣場
TEL / 021-64564958 FAX / 021-64564968

China / GuangDong
東莞市虎門鎮索菲特東方時代廣場
TEL / 0769-85115970 FAX / 0769-85240930

經銷商 Distributor

Spain / Sondika-Vizcaya
JANA-TOOL, S.L.



Distributor