

I

切斷刀 Grooving



內徑端面刀識別系統	Boring Bar Face Grooving Identification System	I02
外徑端面刀識別系統	External Grooving Identification System	I02
內徑開槽刀識別系統	Boring Bar Slotting Tool Identification System	I03
外徑切斷刀識別系統	External Grooving Identification System	I03
內徑淺槽刀識別系統	Inner Grooving Identification System	I04
外徑淺槽刀識別系統	External Grooving Identification System	I04
組合式端面刀識別系統	Combination Grooving Identification System	I05
外徑插溝刀識別系統	External Grooving Tool Identification System	I05

◎內徑開槽刀 Internal Grooving

ECZ	I06—I07
HOZ	I08
ECDG	I09
ELC	I10

◎外徑切斷刀 External Grooving

EZH	I11
HZH	I12
HLH	I13
ETGD	I29
EGHG	I30
EDGT	I31
EDGH	I32
EGYH	I33
EGEH	I34

◎外徑插溝刀 External Grooving Tool

HQG	I14
-----	-----

◎端面切槽刀 Face Grooving

HOG	I15—I17
ELG	I18
EZG	I19—I21
HYG	I22
HYM	I22

◎外徑端面淺槽切斷刀 External Shallow Grooving

EHH	I23
-----	-----

◎內徑出水端面淺槽刀 Internal Shallow Grooving with Coolant

HOS	I24
-----	-----

◎外徑淺槽刀 External Slot Grooving

ELC	I25
EWC	I26

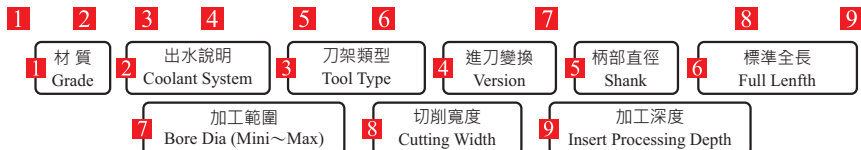
◎外徑切斷刀板 Blade for Parting off

EIH	I27
EBU	I28

內徑端面刀識別系統

Boring Bar Face Grooving Identification System

HOG R 32 J - 2935 - 3T 12



1 材質 Grade

記號 Symbol	材質 Grade
E	鋼 Steel
H	模具鋼 Tool Steel

2 出水說明 Coolant System

記號 Symbol	說明 Explanation
O	出水式 With Coolant
C	無出水式 Without Coolant

3 刀架類型 Tool Type

記號 Symbol	說明 Explanation
G	端面刀 Face Grooving
S	端面淺槽刀 Shallow Grooving

4 進刀變換 Version

記號 Symbol	R	L
方向 Direction		

6 標準全長(mm) Full Length

記號 Symbol	長度 Length
J	110
Q	180
R	200
S	250
T	300

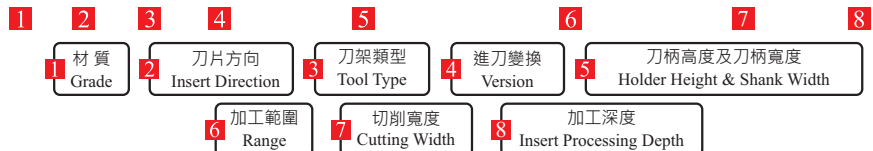
8 切削寬度(mm) Cutting Width

記號 Symbol	切削寬度 Cutting Width
3T	3.0 mm
4T	4.0 mm
5T	5.0 mm

外徑端面刀識別系統

Extrenal Grooving Identification System

EZG R-2025-2934-4T 17



1 材質 Grade

記號 Symbol	材質 Grade
E	鋼 Steel
H	模具鋼 Tool Steel

2 刀片方向 Insert Direction

記號 Symbol	Z	L
方向 Direction		

3 刀架類型 Tool Type

記號 Symbol	說明 Explanation
G	端面刀 Grooving Insert

4 進刀變換 Version

記號 Symbol	方向 Direction
R	
L	

7 切削寬度(mm) Cutting Width

記號 Symbol	3T	4T	5T
切削寬度 Cutting Width	3.0 mm	4.0 mm	5.0 mm

內徑開槽刀識別系統

Boring Bar Slotting Tool Identification System

H O Z R - 25 - 2M - A

- 1 材質 Grade 2 出水說明 Coolant System 3 刀架類型 Tool Type 4 進刀變換 Version 5 柄部直徑 Shank 6 切削寬度 Cutting Width 7 刀架型式 Shank Type

1 材質 Grade

記號 Symbol	材質 Grade
E	鋼 Steel
H	模具鋼 Tool Steel

2 出水說明 Coolant System

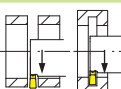
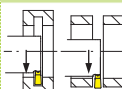
記號 Symbol	說明 Explanation
O	出水式 With Coolant
C	無出水式 Without Coolant

3 刀架類型 Tool Type

記號 Symbol	說明 Explanation
Z	開槽刀 Slotting Tool

7 刀架型式 Shank Type

4 進刀變換 Version

記號 Symbol	R	L
方向 Direction		

6 切削寬度(mm) Cutting Width

記號 Symbol	切削寬度 Cutting Width	記號 Symbol	切削寬度 Cutting Width
2M	2.0 mm	4M	4.0 mm
3M	3.0 mm	5M	5.0 mm

外徑切斷刀識別系統

External Grooving Identification System

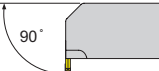
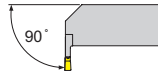
E Z H R - 20 K - 2D - 14

- 1 材質 Grade 2 刀片方向 Insert Direction 3 刀架類型 Tool Type 4 進刀變換 Version 5 刀柄高度及刀柄寬度 Shank Height & Shank Width 6 標準全長 Full Length 7 切削寬度 Cutting Width 8 加工深度 Insert Processing Depth

1 材質 Grade

記號 Symbol	材質 Grade
E	鋼 Steel
H	模具鋼 Tool Steel

2 刀片方向 Insert Direction

記號 Symbol	Z	H	L
方向 Direction			

3 刀架類型 Tool Type

記號 Symbol	說明 Explanation
H	切斷刀與淺槽刀 Face Grooving Shallow Grooving

4 進刀變換 Version

記號 Symbol	R	L
方向 Direction		

7 切削寬度(mm) Cutting Width

記號 Symbol	切削寬度 Cutting Width
2D	2.0 mm
3D	3.0 mm
4D	4.0 mm
5D	5.0 mm

6 標準全長(mm) Full Length

記號 Symbol	長度 Length	記號 Symbol	長度 Length
K	125	M	150

內徑淺槽刀識別系統

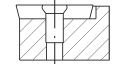
Inner Grooving Identification System

S 20 M-E L C R 16-15

- 1 夾持方式 Clamping System 2 柄部直徑 Shank 3 標準全長 Full Length 4 材質 Grade 5 刀片方向 Insert Direction 6 刀架類型 Tool Type
- 7 進刀變換 Version 8 刀片大小 Insert Size 9 加工深度 Insert Processing Depth

1 夾持方式 Clamping System

螺絲鎖緊式 Screw Clamping
S



3 標準全長(mm) Full Length

記號 Symbol	長度 Length
M	150 mm

4 材質 Grade

記號 Symbol	材質 Grade
E	鋼 Steel
H	模具鋼 Tool Steel

5 刀片方向 Insert Direction

記號 Symbol	方向 Direction
L	90°



6 刀架類型 Tool Type

記號 Symbol	說明 Explanation
C	淺槽刀 Shallow Grooving Insert

7 進刀變換 Version

記號 Symbol	R	L
方向 Direction		

外徑淺槽刀識別系統

External Grooving Identification System

E W C R-2525 M-22-15

- 1 材質 Grade 2 刀片方向 Insert Direction 3 刀架類型 Tool Type 4 進刀變換 Version 5 刀柄高度及刀柄寬度 Shank Height & Shank Width
- 6 標準全長 Full Length 7 刀片大小 Insert Size 8 加工深度 Insert Processing Depth

1 材質 Grade

記號 Symbol	材質 Grade
E	鋼 Steel
H	模具鋼 Tool Steel

2 刀片方向 Insert Direction

記號 Symbol	W	L
方向 Direction	0° 	90° 

3 刀架類型 Tool Type

記號 Symbol	說明 Explanation
C	淺槽刀 Shallow Grooving Insert

4 進刀變換 Version

記號 Symbol	R	L
方向 Direction		

6 標準全長(mm) Full Length

記號 Symbol	長度 Length
K	125
M	150

組合式端面刀識別系統

Combination Grooving Identification System

H Y G R - 2525 M

1 材質 Grade

記號 Symbol	材質 Grade
E	鋼 Steel
H	模具鋼 Tool Steel

3 刀架類型 Tool Type

記號 Symbol	說明 Explanation
G	端面刀 Grooving Insert

5 材質 Grade

2 刀架結構 Tool Structure

3 刀架類型 Tool Type

4 進刀變換 Version

記號 Symbol	R	L
方向 Direction		

**6 標準全長(mm)
Full Length**

記號 Symbol	長度 Length
M	150

**7 刀柄高度及刀柄寬度
Shank Height & Shank Width**

**8 標準全長
Full Length**

H Y M25 R G4 25 - 6085

1 材質 Grade

記號 Symbol	材質 Grade
E	鋼 Steel
H	模具鋼 Tool Steel

2 刀架結構 Tool Structure

**3 模組尺寸
Model Size**

4 進刀變換 Version

5 刀架類型 Tool Type

**6 切削寬度
Cutting Width**

**7 加工深度
Insert Processing Depth**

**8 加工範圍
Bore Dia (Mini ~ Max)**

1 材質 Grade

2 刀架結構 Tool Structure

4 進刀變換 Version

5 刀架類型 Tool Type

記號 Symbol	說明 Explanation
Y	組合式 Combination

記號 Symbol	R	L
方向 Direction		

記號 Symbol	說明 Explanation
G	端面刀 Grooving Insert

外徑插溝刀識別系統

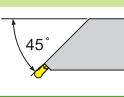
External Grooving Tool Identification System

H Q G R - 20-70-3T25

1 材質 Grade

記號 Symbol	材質 Grade
E	鋼 Steel
H	模具鋼 Tool Steel

2 刀片方向 Insert Direction

記號 Symbol	Q
方向 Direction	

5 材質 Grade

2 刀片方向 Insert Direction

3 刀架類型 Tool Type

4 進刀變換 Version

**6 刀柄高度及刀柄寬度
Shank Height & Shank Width**

**7 最小加工徑
Mini Processing**

3 刀架類型 Tool Type

4 進刀變換 Version

記號 Symbol	說明 Explanation
G	端面刀 Grooving Insert

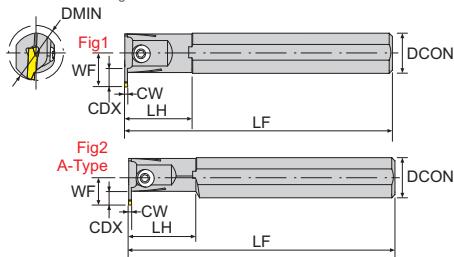
記號 Symbol	R	L
方向 Direction		

7 切削寬度(mm) Cutting Width

記號 Symbol	3T	4T	5T
切削寬度 Cutting Width	3.0 mm	4.0 mm	5.0 mm

ECZ 內徑開槽刀

Internal Grooving



本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show



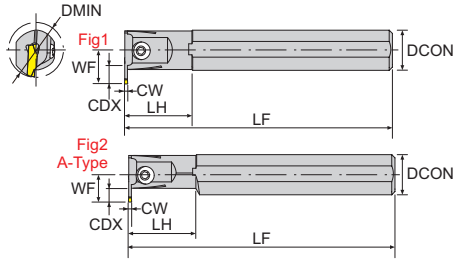
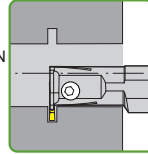
寸法 Dimension(mm)

材質 Shank	產品型號 Model No	圖解 Fig	在庫 Stock		最小 加工徑	最大加工 溝槽深度	柄部 直徑	刀頭 長度	標準 全長	工作 寬度	切削 寬度	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench	價格 Price
			R	L	DMIN	CDX	DCON	LH	LF	WF	CW				
S	ECZR/L-20-2M-A	2	●	●	24	5	20	32	180	13	2	ECH200	CD6-60	LW040	
	ECZR/L-20-3M-A	2	●	●	24	5	20	32	180	13	3	ECH300	CD6-60	LW040	
	ECZR/L-25-2M-A	2	●	●	31	8	25	42	200	17	2	ECH200	CD6-60	LW040	
	ECZR/L-25-2M	1	●	●	35	8	25	42	200	21	2				
	ECZR/L-25-3M-A	2	●	●	31	8	25	42	200	17	3	ECH300	CD6-60	LW040	
	ECZR/L-25-3M	1	●	●	35	8	25	42	200	22	3				
	ECZR/L-25-4M-A	2	●	●	31	8	25	42	200	17	4	ECH400	CD6-60	LW040	
	ECZR/L-25-4M	1	●	●	35	8	25	42	200	21	4				
	ECZR/L-25-5M	1	●	●	35	10	25	42	200	22.5	5	ECH500	CD6-60	LW040	
	ECZR/L-32-3M-A	2	●	●	39	10	32	54	250	22	3	ECH300	CD6-60-20	LW040	
	ECZR/L-32-3M	1	●	●	43	10	32	54	250	26	3				
	ECZR/L-32-4M-A	2	●	●	39	10	32	54	250	22	4	ECH400	CD6-60-20	LW040	
	ECZR/L-32-4M	1	●	●	43	10	32	54	250	26	4				
	ECZR/L-40-3M	1	●	●	55	13	40	80	300	32	3	ECH300	CD6-60-20	LW040	
	ECZR/L-40-4M	1	●	●	55	13	40	80	300	32	4	ECH400	CD6-60-20	LW040	
	ECZR/L-40-5M	1	●	●	55	13	40	80	300	32	5	ECH500	CD6-60-20	LW040	
	ECZR/L-50-3M	1	●	●	65	14	50	100	350	38	3	ECH300	CD6-60-20	LW040	
	ECZR/L-50-4M	1	●	●	65	14	50	100	350	38	4	ECH400	CD6-60-20	LW040	
	ECZR/L-50-5M	1	●	●	65	14	50	100	350	38	5	ECH500	CD6-60-20	LW040	

※ 請接下頁。 ※ Continued on next page.

ECZ 內徑開槽刀

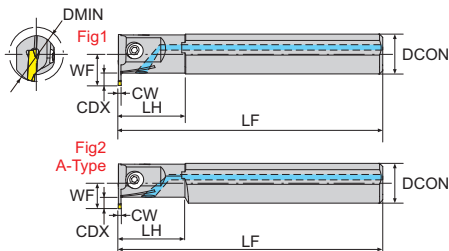
Internal Grooving


本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show


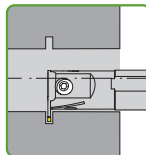
寸法 Dimension(mm)

材質 Shank	產品型號 Model No	圖解 Fig	在庫 Stock		最小 加工徑	最大加工 溝槽深度	柄部 直徑	刀頭 長度	標準 全長	工作 寬度	切削 寬度	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench	價格 Price
			R	L	DMIN	CDX	DCON	LH	LF	WF	CW				
H	HCZR/L-20-2M-A	2			24	5	20	32	180	13	2	ECH200	CD6-60	LW040	
	HCZR/L-20-3M-A	2	●		24	5	20	32	180	13	3	ECH300	CD6-60	LW040	
	HCZR/L-25-2M-A	2			31	8	25	42	200	17	2	ECH200	CD6-60	LW040	
	HCZR/L-25-2M	1			35	8	25	42	200	21	2				
	HCZR/L-25-3M-A	2			31	8	25	42	200	17	3	ECH300	CD6-60	LW040	
	HCZR/L-25-3M	1			35	8	25	42	200	22	3				
	HCZR/L-25-4M-A	2			31	8	25	42	200	17	4	ECH400	CD6-60	LW040	
	HCZR/L-25-4M	1			35	8	25	42	200	21	4				
	HCZR/L-25-5M	1			35	10	25	42	200	22.5	5	ECH500	CD6-60	LW040	
	HCZR/L-32-3M-A	2			39	10	32	54	250	22	3	ECH300	CD6-60-20	LW040	
	HCZR/L-32-3M	1			43	10	32	54	250	26	3				
	HCZR/L-32-4M-A	2			39	10	32	54	250	22	4	ECH400	CD6-60-20	LW040	
	HCZR/L-32-4M	1			43	10	32	54	250	26	4				
	HCZR/L-40-3M	1			55	13	40	80	300	32	3	ECH300	CD6-60-20	LW040	
	HCZR/L-40-4M	1			55	13	40	80	300	32	4	ECH400	CD6-60-20	LW040	
	HCZR/L-40-5M	1			55	13	40	80	300	32	5	ECH500	CD6-60-20	LW040	
	HCZR/L-50-3M	1			65	14	50	100	350	38	3	ECH300	CD6-60-20	LW040	
	HCZR/L-50-4M	1			65	14	50	100	350	38	4	ECH400	CD6-60-20	LW040	
	HCZR/L-50-5M	1			65	14	50	100	350	38	5	ECH500	CD6-60-20	LW040	

HOZ 內徑開槽刀
Internal Grooving



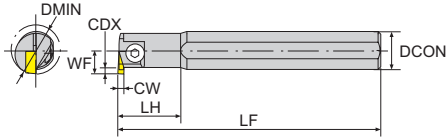
本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show



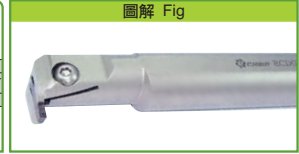
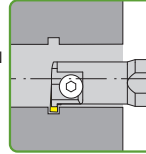
寸法 Dimension(mm)

材質 Shank	產品型號 Model No	圖解 Fig	在庫 Stock		最小 加工徑		柄部 直徑	刀頭 長度	標準 全長	工作 寬度	切削 寬度	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench	價格 Price
			R	L	DMIN	CDX									
H	HOZR/L-20-2M-A	2	●		24	5	20	32	180	13	2	ECH200	CD6-60	LW040	
	HOZR/L-20-3M-A	2	●		24	5	20	32	180	13	3	ECH300	CD6-60	LW040	
	HOZR/L-25-2M-A	2	●		31	8	25	42	200	17	2	ECH200	CD6-60	LW040	
	HOZR/L-25-2M	1	●		35	8	25	42	200	21	2				
	HOZR/L-25-3M-A	2	●		31	8	25	42	200	17	3	ECH300	CD6-60	LW040	
	HOZR/L-25-3M	1	●		35	8	25	42	200	22	3				
	HOZR/L-25-4M-A	2	●		31	8	25	42	200	17	4	ECH400	CD6-60	LW040	
	HOZR/L-25-4M	1	●		35	8	25	42	200	21	4				
	HOZR/L-25-5M	1	●		37	10	25	42	200	22.5	5	ECH500	CD6-60	LW040	
	HOZR/L-32-3M-A	2	●		39	10	32	54	250	22	3	ECH300	CD6-60-20	LW040	
	HOZR/L-32-3M	1	●		43	10	32	54	250	26	3				
	HOZR/L-32-4M-A	2	●		39	10	32	54	250	22	4	ECH400	CD6-60-20	LW040	
	HOZR/L-32-4M	1	●		43	10	32	54	250	26	4				
	HOZR/L-40-3M	1	●		55	13	40	80	300	32	3	ECH300	CD6-60-20	LW040	
	HOZR/L-40-4M	1	●		55	13	40	80	300	32	4	ECH400	CD6-60-20	LW040	
	HOZR/L-40-5M	1	●		55	13	40	80	300	32	5	ECH500	CD6-60-20	LW040	
	HOZR/L-50-3M	1	●		65	14	50	100	350	38	3	ECH300	CD6-60-20	LW040	
	HOZR/L-50-4M	1	●		65	14	50	100	350	38	4	ECH400	CD6-60-20	LW040	
	HOZR/L-50-5M	1	●		65	14	50	100	350	38	5	ECH500	CD6-60-20	LW040	

ECDG 內徑開槽刀 Internal Grooving



本圖所示為右手刀 (R)
 Right Hand Show

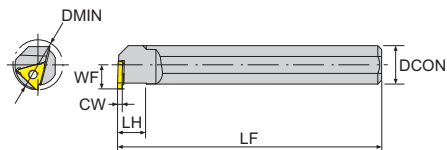


寸法 Dimension(mm)

材質 Shank	產品型號 Model No	在庫 Stock		最小 加工徑	最大加工 溝槽深度	柄部 直徑	刀頭 長度	標準 全長	工作 寬度	切削 寬度	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench	價格 Price
R	L	DMIN	CDX	DCON	LH	LF	WF	CW						
S	ECDGR/L-20-3M	●	24	5	20	32	180	13	3		DGM30	CD6-60	LW040	
	ECDGR/L-25-3M	●	31	8	25	42	200	17	3					
	ECDGR/L-32-3M	●	39	10	32	54	250	22	3		DGM30	CD6-60-20	LW040	
	ECDGR/L-20-4M	●	24	5	20	32	180	13	4		DGM40	CD6-60	LW040	
	ECDGR/L-25-4M	●	31	8	25	42	200	17	4					
	ECDGR/L-32-4M	●	39	10	32	54	250	22	4		DGM40	CD6-60-20	LW040	

- 刀片：三菱。
- Insert：Mitsubishi.

ELC L型內徑淺槽刀
L Type Inner Grooving

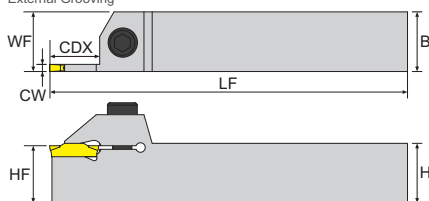
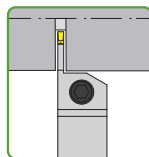


本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show



寸法 Dimension(mm)

材質 Shank	產品型號 Model No	在庫 Stock		最小 加工徑	柄部 直徑	刀頭 長度	標準 全長	工作 寬度	切削 寬度	刀片 Insert	螺絲 Screw	旗型扳手 Wrench	價格 Price
		R	L	DMIN	DCON	LH	LF	WF	CW				
S	S20M-ELCR/L16-15	●	●	26	20	15	150	12.5	1.1~1.75	EC16R/L	CH40	T-15	
	S20M-ELCR/L16-25	●		26	20	15	150	12.5	1.8~3				
	S25M-ELCR/L22-15	●		35	25	15	150	18.2	1.5~2.3	EC22R/L	CS45	T-15	
	S25M-ELCR/L22-25	●		35	25	20	150	18.2	2.5~3.3				
	S25M-ELCR/L22-35	●		35	25	20	150	18.2	3.5~4.8				

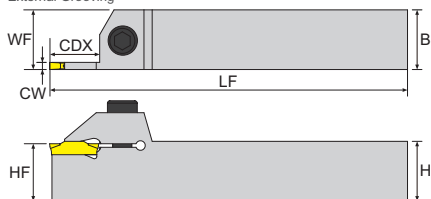
EZH 外徑切斷刀
 External Grooving

 本圖所示為右手刀 (R)
 Right Hand Show


寸法 Dimension(mm)

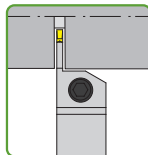
材質 Shank	產品型號 Model No	在庫 Stock		刀桿 高×寬 HxB	最大加工 溝槽深度 CDX	標準 全長 LF	工作 寬度 WF	刀尖 高度 HF	切削 寬度 CW	刀片 Insert 	螺絲 Screw 	L型板手 Wrench 
		R	L									
S	EZHR/L-20K-2D-14	●	●	20	14	125	20	20	2	ECH200	CS6-60	LW050
	EZHR/L-20K-3D-09	●		20	9	125	20	20	3	ECH300	CS6-60	LW050
	EZHR/L-20K-3D-20	●	●	20	20	125	20	20	3			
	EZHR/L-20K-3D-25	●	●	20	25	125	20	20	3			
	EZHR/L-20K-4D-20	●	●	20	20	125	20	20	4	ECH400	CS6-60	LW050
	EZHR/L-20K-4D-25	●	●	20	25	125	20	20	4			
	EZHR/L-25M-2D-06	●		25	6	150	25	25	2	ECH200	CS6-60	LW050
	EZHR/L-25M-2D-09	●		25	9	150	25	25	2			
	EZHR/L-25M-2D-14	●	●	25	14	150	25	25	2			
	EZHR/L-25M-2D-17	●		25	17	150	25	25	2			
	EZHR/L-25M-3D-09	●	●	25	9	150	25	25	3	ECH300	CS6-60	LW050
	EZHR/L-25M-3D-20	●	●	25	20	150	25	25	3			
	EZHR/L-25M-3D-25	●	●	25	25	150	25	25	3			
	EZHR/L-25M-4D-09	●	●	25	9	150	25	25	4	ECH400	CS6-60	LW050
	EZHR/L-25M-4D-20	●	●	25	20	150	25	25	4			
	EZHR/L-25M-4D-25	●	●	25	25	150	25	25	4	ECH400	CS6-60	LW050
	EZHR/L-25M-5D-09	●	●	25	9	150	25	25	5	ECH500	CS6-60	LW050
	EZHR/L-25M-5D-20	●	●	25	20	150	25	25	5			
	EZHR/L-25M-5D-25	●	●	25	25	150	25	25	5			
	EZHR/L-25M-6D-20	●	●	25	20	150	25	25	6	ECH600	CS6-60	LW050
	EZHR/L-25M-6D-25	●	●	25	25	150	25	25	6			

※ 請接下頁。 ※ Continued on next page.

EZH 外徑切斷刀
External Grooving



本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show

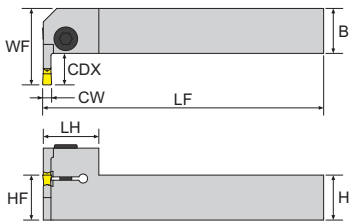


寸法 Dimension(mm)

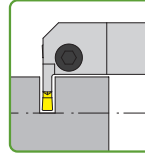
材質 Shank	產品型號 Model No	在庫 Stock		刀桿 高×寬	最大加工 溝槽深度	標準 全長	工作 寬度	刀尖 高度	切削 寬度	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型扳手 Wrench
		R	L	HxB	CDX	LF	WF	HF	CW			
H	HZHR/L-20K-2D-14	●		20	14	125	20	20	2	ECH200	CS6-60	LW050
	HZHR/L-20K-3D-20	●		20	20	125	20	20	3	ECH300	CS6-60	LW050
	HZHR/L-20K-3D-25	●		20	25	125	20	20	3			
	HZHR/L-20K-4D-20	●		20	20	125	20	20	4	ECH400	CS6-60	LW050
	HZHR/L-20K-4D-25	●		20	25	125	20	20	4			
	HZHR/L-25M-2D-14	●		25	14	150	25	25	2	ECH200	CS6-60	LW050
	HZHR/L-25M-3D-20	●		25	20	150	25	25	3	ECH300	CS6-60	LW050
	HZHR/L-25M-3D-25	●		25	25	150	25	25	3			
	HZHR/L-25M-4D-20	●		25	20	150	25	25	4	ECH400	CS6-60	LW050
	HZHR/L-25M-4D-25	●	●	25	25	150	25	25	4			
	HZHR/L-25M-5D-30	●	●	25	30	150	25	25	5	ECH500	CS6-60	LW050

HLH 外徑切斷刀

External Grooving



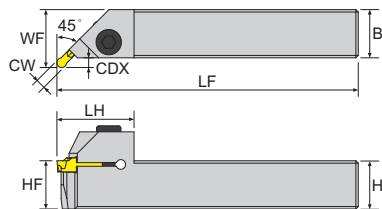
本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show



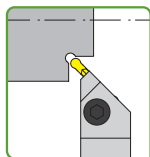
寸法 Dimension(mm)

產品型號 Model No	在庫 Stock		刀桿 高×寬 HxB	最大加工 溝槽深度 CDX	刀頭 長度 LH	標準 全長 LF	工作 寬度 WF	刀尖 高度 HF	切削 寬度 CW	刀片 Insert	螺絲 Screw	L 型板手 Wrench	價格 Price
	R	L											
HLHR/L-20K-2D-17			20	17	25	125	38	20	2	ECH200	CS6-60	LW050	
HLHR/L-20K-3D-11			20	11	25	125	32	20	3	ECH300	CS6-60	LW050	
HLHR/L-20K-3D-17			20	17	25	125	38	20	3				
HLHR/L-20K-4D-13			20	13	25	125	34	20	4	ECH400	CS6-60	LW050	
HLHR/L-20K-5D-13			20	13	25	125	34	20	5	ECH500	CS6-60	LW050	
HLHR/L-25M-2D-19			25	19	25	150	45	25	2	ECH200	CS6-60	LW050	
HLHR/L-25M-3D-13			25	13	25	150	39	25	3	ECH300	CS6-60	LW050	
HLHR/L-25M-3D-19	●	●	25	19	25	150	45	25	3				
HLHR/L-25M-4D-15		●	25	15	25	150	41	25	4	ECH400	CS6-60	LW050	
HLHR/L-25M-4D-24	●		25	24	25	150	50	25	4				
HLHR/L-25M-5D-15		●	25	15	25	150	41	25	5	ECH500	CS6-60	LW050	
HLHR/L-25M-5D-24			25	24	25	150	50	25	5				

HQG 45°外徑插溝刀
45° of External Grooving Tool



本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show

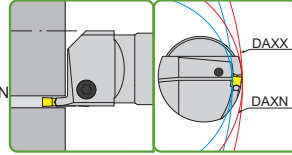
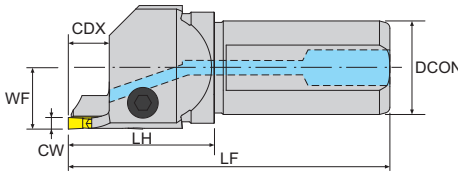


寸法 Dimension(mm)

產品型號 Model No	在庫 Stock		端面槽 最小加工	刀桿 高×寬	最大加工 溝槽深度	切刃 長度	切刃 長度 2	刀頭 長度	標準 全長	工作 寬度	刀尖 高度	切削 寬度	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench
	R	L	DAXN	HxB	CDX	APMX	APMX2	LH	LF	WF	HF	CW			
HQGR/L-20-70-3T25	●		70	20	3	2.5	1.5	32	125	23	20	3	ECR300	CS6-60	LW050
HQGR/L-20-50-4T30	●		50	20	4	3	1.29	32	125	24	20	4	ECR400	CS6-60	LW050
HQGR/L-20-50-5T35	●		50	20	5	3.5	1.44	32	125	25	20	5	ECR500	CS6-60	LW050
HQGR/L-25-70-3T25	●		70	25	3	2.5	1.15	32	150	28	25	3	ECR300	CS6-60	LW050
HQGR/L-25-50-4T30	●		50	25	4	3	1.29	32	150	29	25	4	ECR400	CS6-60	LW050
HQGR/L-25-50-5T35	●		50	25	5	3.5	1.44	32	150	30	25	5	ECR500	CS6-60	LW050

HOG 出水端面切槽刀

Coolant Face Grooving



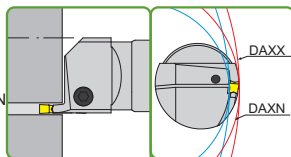
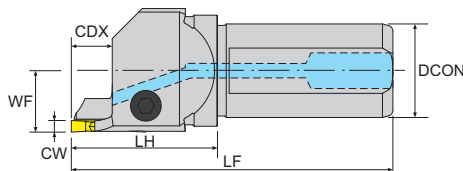
寸法 Dimension(mm)

產品型號 Model No	在庫 Stock	端面槽	端面槽	最大加工	柄部	刀頭	標準	工作	切削	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench	價格 Price
		最大加工 DAXX	最小加工 DAXN	溝槽深度 CDX	直徑 DCON	長度 LH	全長 LF	寬度 WF	寬度 CW				
HOGR32J-2934-4T14	●	34	29	14	32	50	110	21	4	ECH400	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-2934-4T25	●	34	29	25	32	50	110	21	4				
HOGR32J-2935-3T12	●	35	29	12	32	50	110	21	3	ECH300	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-3540-3T12	●	40	35	12	32	50	110	21	3				
HOGR32J-4050-3T12	●	50	40	12	32	50	110	21	3				
HOGR32J-4050-3T20	●	50	40	20	32	50	110	21	3				
HOGR32J-4050-4T14	●	50	40	14	32	50	110	21	4	ECH400	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-4050-4T25	●	50	40	25	32	50	110	21	4				
HOGR32J-4050-5T14	●	50	40	14	32	50	110	21	5	ECH500	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-4050-5T25	●	50	40	25	32	50	110	21	5				
HOGR32J-5060-3T12	●	60	50	12	32	50	110	21	3	ECH300	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-5060-3T20	●	60	50	20	32	50	110	21	3				
HOGR32J-5060-4T14	●	60	50	14	32	50	110	21	4	ECH400	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-5060-4T25	●	60	50	25	32	50	110	21	4				
HOGR32J-5060-5T14	●	60	50	14	32	50	110	21	5	ECH500	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-5060-5T25	●	60	50	25	32	50	110	21	5				
HOGR32J-6075-3T12	●	75	60	12	32	50	110	21	3	ECH300	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-6075-3T20	●	75	60	20	32	50	110	21	3				

※ 請接下頁。 ※ Continued on next page.

HOG 出水端面切槽刀

Coolant Face Grooving



圖解 Fig



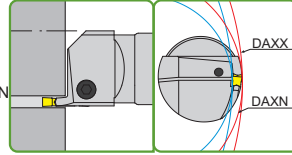
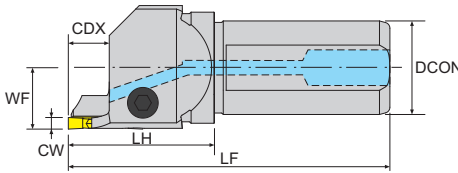
寸法 Dimension(mm)

產品型號 Model No	在庫 Stock	端面槽		最大加工 溝槽深度	柄部 直徑	刀頭 長度	標準 全長	工作 寬度	切削 寬度	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench	價格 Price
		DAXX	DAXN										
HOGR32J-6085-4T14	●	85	60	14	32	50	110	21	4	ECH400	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-6085-4T25	●	85	60	25	32	50	110	21	4				
HOGR32J-6085-5T14	●	85	60	14	32	50	110	21	5	ECH500	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-6085-5T25	●	85	60	25	32	50	110	21	5				
HOGR32J-75100-3T12	●	100	75	12	32	50	110	21	3	ECH300	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-75100-3T20	●	100	75	20	32	50	110	21	3				
HOGR32J-85125-4T14	●	125	85	14	32	50	110	21	4	ECH400	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-85125-4T25	●	125	85	25	32	50	110	21	4				
HOGR32J-85125-5T14	●	125	85	14	32	50	110	21	5	ECH500	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-85125-5T25	●	125	85	25	32	50	110	21	5				
HOGR32J-100150-3T12	●	150	100	12	32	50	110	21	3	ECH300	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-100150-3T20	●	150	100	20	32	50	110	21	3				
HOGR32J-125200-4T14	●	200	125	14	32	50	110	21	4	ECH400	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-125200-4T25	●	200	125	25	32	50	110	21	4				
HOGR32J-125200-5T14	●	200	125	14	32	50	110	21	5	ECH500	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-125200-5T25	●	200	125	25	32	50	110	21	5				
HOGR32J-135200-3T12	●	200	135	12	32	50	110	21	3	ECH300	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-135200-3T20	●	200	135	20	32	50	110	21	3				
HOGR32J-180250-3T12	●	250	180	12	32	50	110	21	3				

※ 請接下頁。 ※ Continued on next page.

HOG 出水端面切槽刀

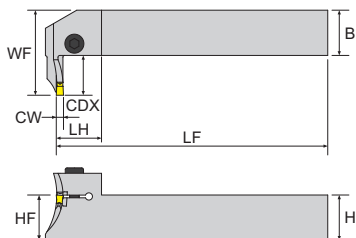
Coolant Face Grooving



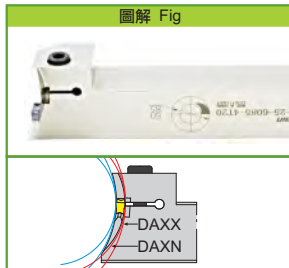
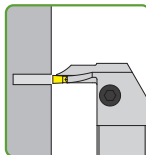
寸法 Dimension(mm)

產品型號 Model No	在庫 Stock	端面槽 最大加工	端面槽 最小加工	最大加工 溝槽深度	柄部 直徑	刀頭 長度	標準 全長	工作 寬度	切削 寬度	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench	價格 Price
		DAXX	DAXN	CDX	DCON	LH	LF	WF	CW				
HOGR32J-180250-3T20	●	250	180	20	32	50	110	21	3	ECH300	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-180280-4T14	●	280	180	14	32	50	110	21	4	ECH400	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-180280-4T25	●	280	180	25	32	50	110	21	4				
HOGR32J-180280-5T14	●	280	180	14	32	50	110	21	5	ECH500	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-180280-5T25	●	280	180	25	32	50	110	21	5				
HOGR32J-250999-4T14	●	999	250	14	32	50	110	21	4	ECH400	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-250999-4T25	●	999	250	25	32	50	110	21	4				
HOGR32J-250999-5T14	●	999	250	14	32	50	110	21	5	ECH500	CS6-6015	LW050	
HOGR32J-250999-5T25	●	999	250	25	32	50	110	21	5				

ELG 外徑端面刀架
External Grooving



本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show

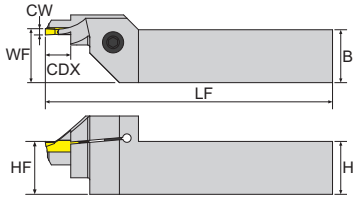


寸法 Dimension(mm)

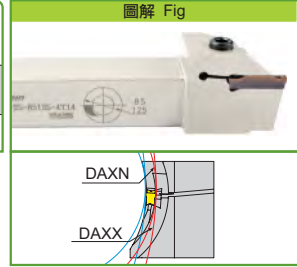
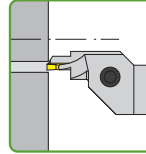
材質 Shank	產品型號 Model No	在庫 Stock		端面槽 最大加工	端面槽 最小加工	刀桿 高×寬	最大加工 溝槽深度	刀頭 長度	標準 全長	工作 寬度	刀尖 高度	切削 寬度	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench
		R	L	DAXX	DAXN	HxB	CDX	LH	LF	WF	HF	CW			
H	ELGR/L-25-6085-4T20	●		85	60	25x25	20	25	150	47	25	4	ECH400	CS6-60	LW050

EZG 外徑端面刀

External Grooving



本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show



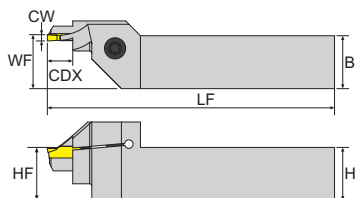
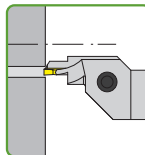
寸法 Dimension(mm)

材質 Shank	產品型號 Model No	在庫 Stock	端面槽 最大加工	端面槽 最小加工	刀桿 高×寬	最大加工 溝槽深度	標準 全長	工作 寬度	刀尖 高度	切削 寬度	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench	價格 Price
			DAXX	DAXN	HxB	CDX	LF	WF	HF	CW				
H	EZGR-2520-2934-4T17	●	34	29	20x25	17	150	26	20	4	ECH400	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-2934-4T06	●	34	29	25	6	150	26	25	4				
	EZGR-25-2934-4T09	●	34	29	25	9	150	26	25	4				
	EZGR-25-2934-4T12	●	34	29	25	12	150	26	25	4				
	EZGR-25-2934-4T14	●	34	29	25	14	150	26	25	4				
	EZGR-25-2934-4T17	●	34	29	25	17	150	26	25	4				
	EZGR-25-2934-4T20	●	34	29	25	20	150	26	25	4				
	EZGR-25-2934-4T25	●	34	29	25	25	150	26	25	4				
	EZGR-25-2935-3T12	●	35	29	25	12	150	26	25	3	ECH300	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-3540-3T12	●	40	35	25	12	150	26	25	3				
	EZGR-25-4050-3T12	●	50	40	25	12	150	26	25	3				
	EZGR-25-4050-4T14	●	50	40	25	14	150	26	25	4	ECH400	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-4050-5T14	●	50	40	25	14	150	26	25	5	ECH500	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-5060-3T12	●	60	50	25	12	150	26	25	3	ECH300	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-5060-4T14	●	60	50	25	14	150	26	25	4	ECH400	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-6075-3T12	●	75	60	25	12	150	26	25	3	ECH300	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-6075-3T20	●	75	60	25	20	150	26	25	3				
	EZGR-25-6085-4T14	●	85	60	25	14	150	26	25	4	ECH400	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-6085-4T25	●	85	60	25	25	150	26	25	4				

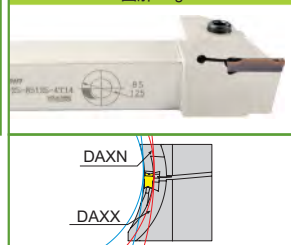
※ 請接下頁。 ※ Continued on next page.

EZG 外徑端面刀

External Grooving

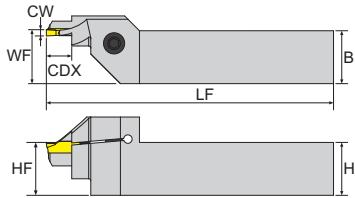
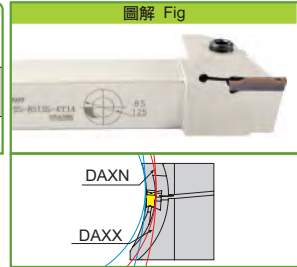
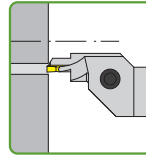

 本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show


圖解 Fig



材質 Shank	產品型號 Model No	在庫 Stock	寸法 Dimension(mm)										刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench	價格 Price
			端面槽 最大加工 DAXX	端面槽 最小加工 DAXN	刀桿 高×寬 HxB	最大加工 溝槽深度 CDX	標準 全長 LF	工作 寬度 WF	刀尖 高度 HF	切削 寬度 CW						
H	EZGR-25-6085-5T14	●	85	60	25	14	150	26	25	5			ECH500	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-6085-5T25	●	85	60	25	25	150	26	25	5						
	EZGR-25-75100-3T12	●	100	75	25	12	150	26	25	3			ECH300	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-75100-3T20	●	100	75	25	20	150	26	25	3						
	EZGR-25-85125-4T14	●	125	85	25	14	150	26	25	4			ECH400	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-85125-4T25	●	125	85	25	25	150	26	25	4						
	EZGR-25-85125-5T14	●	125	85	25	14	150	26	25	5						
	EZGR-25-85125-5T25	●	125	85	25	25	150	26	25	5			ECH500	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-85125-5T30	●	125	85	25	30	150	26	25	5						
	EZGR-25-100150-3T12	●	150	100	25	12	150	26	25	3			ECH300	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-100150-3T20	●	150	100	25	20	150	26	25	3						
	EZGR-25-125200-4T14	●	200	125	25	14	150	26	25	4			ECH400	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-125200-4T25	●	200	125	25	25	150	26	25	4						
	EZGR-25-125200-5T14	●	200	125	25	14	150	26	25	5			ECH500	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-125200-5T25	●	200	125	25	25	150	26	25	5						
	EZGR-25-135200-3T12	●	200	135	25	12	150	26	25	3						
	EZGR-25-135200-3T20	●	200	135	25	20	150	26	25	3			ECH300	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-180250-3T12	●	250	180	25	12	150	26	25	3						
	EZGR-25-180250-3T20	●	250	180	25	20	150	26	25	3						

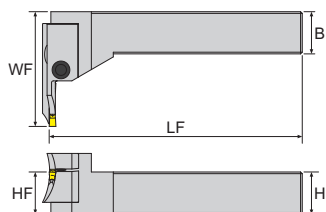
※ 請接下頁。 ※ Continued on next page.

EZG 外徑端面刀
 External Grooving

 本圖所示為右手刀 (R)
 Right Hand Show


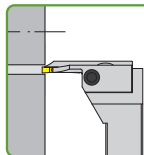
寸法 Dimension(mm)														
材質 Shank	產品型號 Model No	在庫 Stock	端面槽	端面槽	刀桿	最大加工	標準	工作	刀尖	切削	刀片	螺絲	L型板手	價格 Price
			最大加工	最小加工	高×寬	溝槽深度	全長	寬度	高度	寬度	Insert	Screw	Wrench	
H	EZGR-25-180280-4T14	●	280	180	25	14	150	26	25	4	ECH400	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-180280-4T25	●	280	180	25	25	150	26	25	4				
	EZGR-25-180280-5T14	●	280	180	25	14	150	26	25	5	ECH500	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-180280-5T25	●	280	180	25	25	150	26	25	5				
	EZGR-25-250999-4T14	●	999	250	25	14	150	26	25	4	ECH400	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-250999-4T25	●	999	250	25	25	150	26	25	4				
	EZGR-25-250999-5T14	●	999	250	25	14	150	26	25	5	ECH500	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-250999-5T25	●	999	250	25	25	150	26	25	5				

HYG 組合式端面刀架

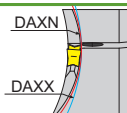
Combined End Grooving Tool



本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show



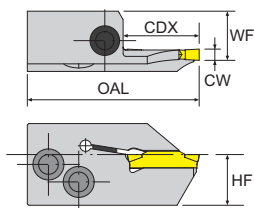
圖解 Fig



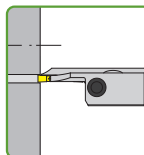
產品型號 Model No	在庫 Stock		寸法 Dimension(mm)				
	R	L	刀桿高度 H	刀柄寬度 B	標準全長 LF	工作寬度 WF	刀尖高度 HF
HYGR-2525M	●		25	25	150	64	25

HYM 刀頭模組

Tool Head Module



本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show



圖解 Fig

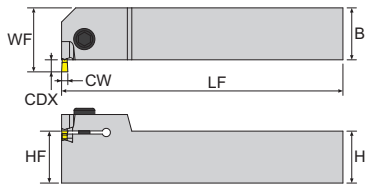


產品型號 Model No	在庫 Stock		寸法 Dimension(mm)							刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench
	R	L	端面槽最大加工 DAXX	端面槽最小加工 DAXN	最大加工溝槽深度 CDX	全長 OAL	工作寬度 WF	刀尖高度 HF	切削寬度 CW			
HYM25RG425-6085	●		85	60	25	61	17.45	18	4	ECH400	CS60E CS6-60	LW030 LW050

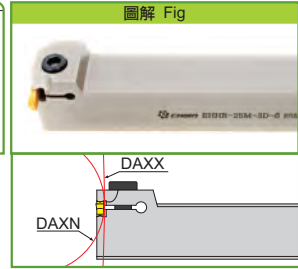
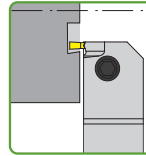
※ 刀架及刀頭模組請分開訂購。
※ Please order the tool holder and tool head module separately.

EHH 外徑端面淺槽切斷刀

External Shallow Grooving



本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show

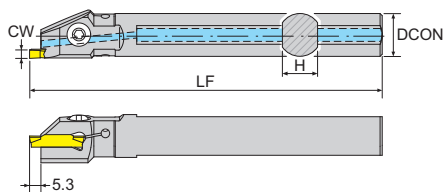
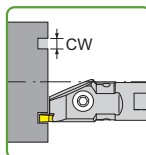


寸法 Dimension(mm)

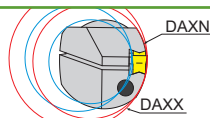
產品型號 Model No	在庫 Stock		端面槽 最大加工	端面槽 最小加工	刀桿 高×寬	最大加工 溝槽深度	標準 全長	工作 寬度	刀尖 高度	切削 寬度	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench	價格 Price
	R	L	DAXX	DAXN	HxB	CDX	LF	WF	HF	CW				
EHHR/L-20K-2D-6	●		1000	350	20	6	125	26	20	2	ECH200	CS6-60	LW050	
EHHR/L-20K-3D-6	●	●	1000	110	20	6	125	26	20	3	ECH300	CS6-60	LW050	
EHHR/L-20K-4D-6	●	●	1000	80	20	6	125	26	20	4	ECH400	CS6-60	LW050	
EHHR/L-25M-2D-6	●		1000	350	25	6	150	31	25	2	ECH200	CS6-60	LW050	
EHHR/L-25M-3D-6	●	●	1000	110	25	6	150	31	25	3	ECH300	CS6-60	LW050	
EHHR/L-25M-4D-6	●	●	1000	80	25	6	150	31	25	4	ECH400	CS6-60	LW050	
EHHR/L-25M-5D-8	●	●	1000	90	25	8	150	33	25	5	ECH500	CS6-60	LW050	

HOS 內徑出水端面淺槽刀

Internal Shallow Grooving with Coolant

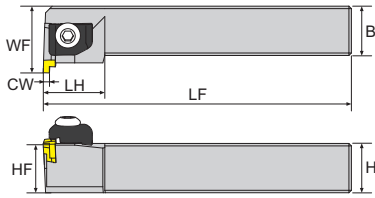
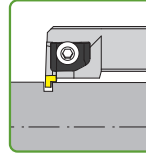

 本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show


圖解 Fig



寸法 Dimension(mm)

產品型號 Model No	在庫 Stock		端面槽 最大加工	端面槽 最小加工	刀桿 高度	柄部 直徑	標準 全長	切削 寬度	刀片 Insert	螺絲 Screw	I 型板手 Wrench	價格 Price
	R	L	DAXX	DAXN	H	DCON	LF	CW				
HOSR/L20Q-2935-3T5	●		35	29	18	20	180	3	ECH300	CD6-60	LW050	
HOSR/L25R-5090-3T5	●	●	90	50	23	25	200	3				
HOSR/L32S-60240-3T5	●		240	60	30	32	250	3				
HOSR/L40T-80999-3T5	●		999	80	37	40	300	3				
HOSR/L20Q-2935-4T5	●		35	29	18	20	180	4	ECH400	CD6-60	LW050	
HOSR/L25R-5090-4T5	●		90	50	23	25	200	4				
HOSR/L32S-60240-4T5	●		240	60	30	32	250	4				
HOSR/L40T-80999-4T5	●		999	80	37	40	300	4				
HOSR/L20Q-2935-5T5	●		35	29	18	20	180	5	ECH500	CD6-60	LW050	
HOSR/L25R-5090-5T5	●		90	50	23	25	200	5				
HOSR/L32S-60240-5T5	●		240	60	30	32	250	5				
HOSR/L40T-80999-5T5	●		999	80	37	40	300	5				

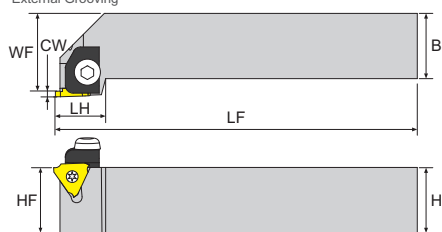
ELC L型外徑淺槽刀
 L type External Grooving

 本圖所示為右手刀 (R)
 Right Hand Show


圖解 Fig



寸法 Dimension(mm)

產品型號 Model No	在庫 Stock		刀桿 高×寬 HxB	刀頭 長度 LH	標準 全長 LF	工作 寬度 WF	刀尖 高度 HF	切削寬度 CW	刀片 Insert	螺絲 Screw	壓板 Clamp	螺絲 Screw	彈簧 Spring	旗型扳手 L型板手 Wrench	旗型板手 L型板手 Wrench
	R	L													
ELCR/L-1616K16	●		16	21	125	22	16	1-3	EC16 R/L	CH40	—	—	—	T-15	—
ELCR/L-2020K16	●	●	20	25	125	25	20	1-3	EC16 R/L	CH40	ETK1 R/L	CD6-60 -20	S6	T-15	LW040
ELCR/L-2525M16	●		25	25	150	30	25	1-3							
ELCR/L-2020K22-15	●	●	20	25	125	27	20	1.5-2.3							
ELCR/L-2525M22-15	●	●	25	25	150	32	25	1.5-2.3							
ELCR/L-2020K22-25	●		20	25	125	27	20	2.5-3.3	EC22 R/L	CS45	ETK1 R/L	CD6-60 -20	S6	T-15	LW040
ELCR/L-2525M22-25	●		25	25	150	32	25	2.5-3.3							
ELCR/L-2020K22-35	●		20	25	125	27	20	3.5-4.8							
ELCR/L-2525M22-35	●		25	25	150	32	25	3.5-4.8							

EWC 外徑淺槽刀
 External Grooving


寸法 Dimension(mm)

 本圖所示為右手刀 (R)
 Right Hand Show

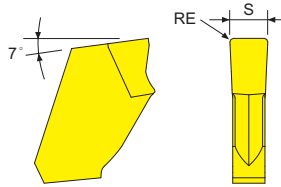
圖解 Fig



產品型號 Model No	在庫 Stock		刀桿 高×寬	刀頭 長度	標準 全長	工作 寬度	刀尖 高度	切削寬度	刀片 Insert	螺絲 Screw	壓板 Clamp	螺絲 Screw	彈簧 Spring	旗型板手L型板手 Wrench	型板手 Wrench
	R	L	HxB	LH	LF	WF	HF	CW							
EWCR/L-2020K16	●	●	20	25	125	25	20	1~3	EC16 R/L	CH40	ETK1 R/L	CD6-60 -20	S6	T-15	LW040
EWCR/L-2020K22	●	●	20	25	125	25	20	0.5~4.8	EC22 R/L	CS45	ETK1 R/L	CD6-60 -20	S6	T-15	LW040
EWCR/L-2020K22-15	●	●	20	25	125	25	20	1.5~2.3							
EWCR/L-2020K22-25	●	●	20	25	125	25	20	2.5~3.3							
EWCR/L-2020K22-35	●	●	20	25	125	25	20	3.5~4.8							
EWCR/L-2525M16	●	●	25	25	150	30	25	1~3	EC16 R/L	CH40	ETK1 R/L	CD6-60 -20	S6	T-15	LW040
EWCR/L-2525M22	●	●	25	25	150	30	25	0.5~4.8	EC22 R/L	CS45	ETK1 R/L	CD6-60 -20	S6	T-15	LW040
EWCR/L-2525M22-15	●	●	25	25	150	30	25	1.5~2.3							
EWCR/L-2525M22-25	●	●	25	25	150	30	25	2.5~3.3							
EWCR/L-2525M22-35	●	●	25	25	150	30	25	3.5~4.8							

ETN3

- ◆ 材質介紹→參考A04頁
Grade Ref.Page-A04
- ◆ 斷削槽選擇→參考A06-A09頁
Chipbreaker Ref.Page-A06-A09
- ◆ 切削條件→參考A10頁
Cutting condition Ref.Page-A10

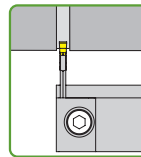
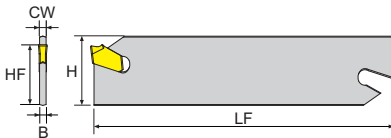


塗層硬質合金
Carbide Coated

形狀 Shape	型號 Model No	刀尖半徑 RE	刀片厚度 S	P
				BF706
	ETN3-1E	0.3	3	●

EIH 外徑切斷刀板

Blade for Parting off



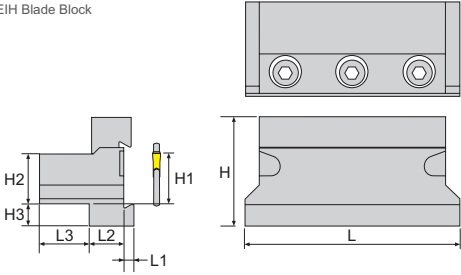
寸法 Dimension(mm)

產品型號 Model No	在庫 Stock	刀桿高度 H	刀柄寬度 B	標準全長 LF	刀尖高度 HF	切削寬度 CW	刀片 Insert	L型板手 Wrench	價格 Price
EIH26-3	●	25.4	2.4	110	21	3	ETN3	※EL-1	
EIH32-3	●	31.3	2.4	150	25	3			

- 刀座請參考“EBU”。
- Block refer “EBU” as below.

※EL-1此板手需另外購買。
※EL-1(wrench) isn't included in the holders,
it needs to purchase separately.

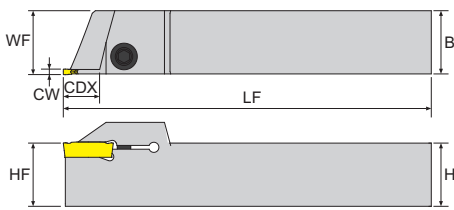
EBU 外徑切斷刀座
 For EIH Blade Block



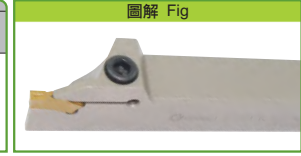
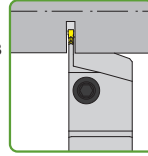
產品型號 Model No	在庫 Stock	寸法 Dimension(mm)					適用刀具 Assembly Holder	螺絲 Screw	L型板手 Wrench	價格 Price
		H	H1	H2	H3	L				
EBU20-26	●	45	20	20	10	80	EIH26-3	CS6-60	LW050	
EBU20-32	●	50	20	20	13.5	100	EIH32-3	CS6-60	LW050	
EBU25-32	●	50	25	25	8.5	110				

ETGD 外徑切斷刀架

External Grooving



本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show



外徑深加工霸王刀刀架

Chief Tool Holders for External Deep Grooving.

- 可開槽、擴槽及外徑深加工等。
- 可切斷、修端面。
- Grooving, Broach grooving & deep grooving.
- Cut-off grooving & face grooving.

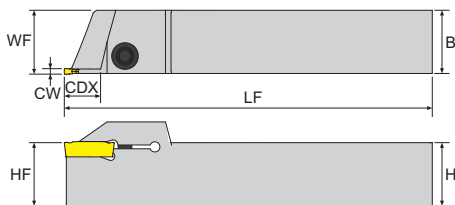
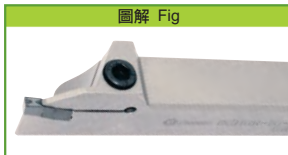
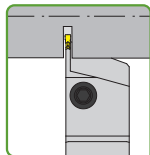
寸法 Dimension(mm)

產品型號 Model No	在庫 Stock		刀桿高度 H	刀柄寬度 B	最大加工深槽深度 CDX	標準全長 LF	工作寬度 WF	刀尖高度 HF	切削寬度 CW	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench	價格 Price
	R	L											
ETGDR/L-16-3M	●		16	16	16	125	16	16	3	TGMF	CS6-50	LW040	
ETGDR/L-20-3M	●		20	20	18	125	20	20	3	TGMF	CS6-60	LW050	
ETGDR/L-20-4M	●		20	20	18	125	20	20	4-5				
ETGDR/L-25-3M	●		25	25	18	150	25	25	3				
ETGDR/L-25-4M	●		25	25	18	150	25	25	4-5				
ETGDR/L-25-5M	●		25	25	18	150	25	25	5-6.4				

- 刀片：伊斯卡。
- Insert：Iscar.

EGHG 外徑切斷刀架

External Grooving


 本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show

外徑深加工霸王刀刀架

Chief Tool Holders for External Deep Grooving.

- 可開槽、擴槽及外徑深加工等。
- 可切斷、修端面。
- Grooving, Broach grooving & deep grooving.
- Cut-off grooving & face grooving.

寸法 Dimension(mm)

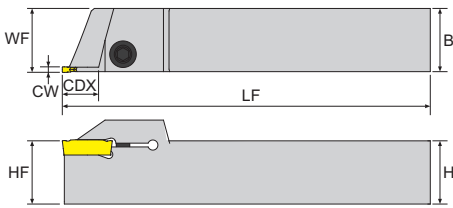
產品型號 Model No	在庫 Stock		刀桿高度 H	刀柄寬度 B	最大加工溝槽深度 CDX	標準全長 LF	工作寬度 WF	刀尖高度 HF	切削寬度 CW	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型扳手 Wrench	旗型扳手 Wrench	價格 Price
	R	L												
EGHGR/L-12-3M	●		12	12	12	125	12	12	3	GIP	CS35115	—	T-15	
EGHGR/L-16-3M	●	●	16	16	16	125	16	16	3	GIP	CS6-50	LW040	—	
EGHGR/L-20-2M	●		20	20	14	125	20	20	2					
EGHGR/L-20-2M-20			20	20	20	125	20	20	2					
EGHGR/L-20-3M	●	●	20	20	20	125	20	20	3					
EGHGR/L-20-4M	●	●	20	20	20	125	20	20	4-5					
EGHGR/L-25-2M	●		25	25	14	150	25	25	2	GIP	CS6-60	LW050	—	
EGHGR/L-25-3M	●	●	25	25	20	150	25	25	3					
EGHGR/L-25-4M	●	●	25	25	20	150	25	25	4-5					
EGHGR/L-25-5M	●	●	25	25	25	150	25	25	5-6.4					
EGHGR/L-25-5M-20	●		25	25	20	150	25	25	5					

●刀片：伊斯卡。

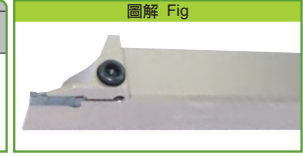
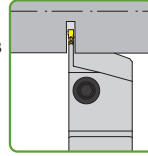
●Insert：Iscar.

EDGT 外徑切斷刀架

External Grooving



本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show



外徑切斷刀刀架系列

Tool Holders for External Deep Turning

- 可開槽、擴槽及外徑深加工等。
- 可切斷、修端面。
- Grooving, Broach grooving & deep grooving.
- Cut-off grooving & face grooving.

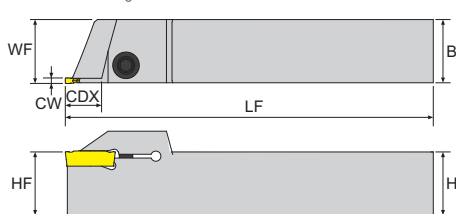
寸法 Dimension(mm)

產品型號 Model No	在庫 Stock		刀桿高度 H	刀柄寬度 B	最大加工溝槽深度 CDX	標準全長 LF	工作寬度 WF	刀尖高度 HF	切削寬度 CW	刀片 Insert	螺絲 Screw	L 型板手 Wrench	旗型板手 Wrench
EDGTR/L-10B-2D-14	●		10	10	14	125	10	10	2	DGN	CS35-115	T15	—
EDGTR/L-12B-2D-14	●	●	12	12	14	125	12	12	2				
EDGTR/L-10B-3D-14	●		10	10	14	125	10	10	3				
EDGTR/L-12B-3D-14	●	●	12	12	14	125	12	12	3				
EDGTR/L-16B-2D-14	●	●	16	16	14	125	16	16	2	DGN	CS6-50	—	LW040
EDGTR/L-16B-2D-16	●		16	16	16	125	16	16	2				
EDGTR/L-16B-2D-18	●	●	16	16	18	125	16	16	2				
EDGTR/L-16B-3D-16	●	●	16	16	16	125	16	16	3				
EDGTR/L-20B-2D-14	●		20	20	14	125	20	20	2	DGN	CS6-60	—	LW050
EDGTR/L-20B-2D-16	●		20	20	16	125	20	20	2				
EDGTR/L-20B-2D-18	●	●	20	20	18	125	20	20	2				
EDGTR/L-20B-3D-20	●		20	20	20	125	20	20	3				
EDGTR/L-25B-2D-14	●	●	25	25	14	150	25	25	2				
EDGTR/L-25B-3D-20	●		25	25	20	150	25	25	3				

- 刀片：伊斯卡。
- Insert：Iscar.

EDGH 外徑切斷刀架

External Grooving

本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show

圖解 Fig



寸法 Dimension(mm)

產品型號 Model No	在庫 Stock		刀桿高度 H	刀柄寬度 B	最大加工溝槽深度 CDX	標準全長 LF	工作寬度 WF	刀尖高度 HF	切削寬度 CW	刀片 Insert	螺絲 Screw	L 型板手 Wrench	價格 Price
	R	L	H	B	CDX	LF	WF	HF	CW				
EDGHR/L-16B-3D-16	●		16	16	16	125	16	16	3	DGM	CS6-60	LW050	
EDGHR/L-16B-4D-16	●		16	16	16	125	16	16	4				
EDGHR/L-20B-4D-16	●		20	20	16	125	20	20	4				
EDGHR/L-25B-3D-20			25	25	20	150	25	25	3				
EDGHR/L-20B-4D-20	●	●	20	20	20	125	20	20	4				
EDGHR/L-25B-4D-20		●	25	25	20	150	25	25	4				
EDGHR/L-25B-5D-25			25	25	25	150	25	25	5				

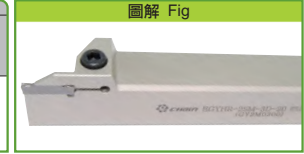
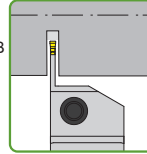
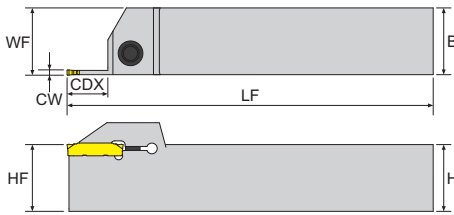
●刀片：三菱。

●Insert：Mitsubishi.

EGYH 外徑切斷刀架

External Grooving

本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show



寸法 Dimension(mm)

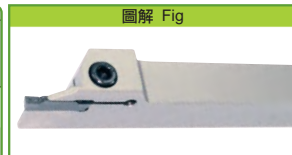
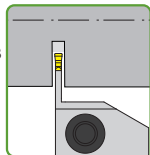
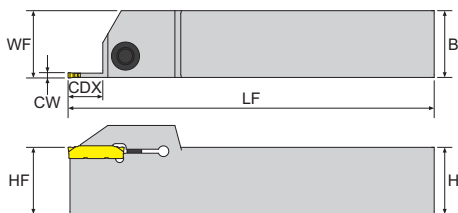
產品型號 Model No	在庫 Stock		刀桿高度 H	刀柄寬度 B	最大加工溝槽深度 CDX	標準全長 LF	工作寬度 WF	刀尖高度 HF	切削寬度 CW	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench	價格 Price
	R	L											
EGYHR/L-20K-2D-14	●	●	20	20	14	125	20	20	2	GY2M	CS6-60	LW050	
EGYHR/L-20K-2D-16	●	●	20	20	16	125	20	20	2				
EGYHR/L-20K-3D-20	●	●	20	20	20	125	20	20	3				
EGYHR/L-20K-4D-20	●	●	20	20	20	125	20	20	4				
EGYHR/L-25M-2D-12	●		25	25	12	150	25	25	2				
EGYHR/L-25M-2D-16	●	●	25	25	16	150	25	25	2				
EGYHR/L-25M-3D-09	●	●	25	25	9	150	25	25	3				
EGYHR/L-25M-3D-20	●	●	25	25	20	150	25	25	3				
EGYHR/L-25M-4D-09	●	●	25	25	9	150	25	25	4				
EGYHR/L-25M-4D-20	●	●	25	25	20	150	25	25	4				
EGYHR/L-25M-5D-25	●	●	25	25	25	150	25	25	5				

- 刀片：三菱。
- Insert：Mitsubishi.

EGEH 外徑切斷刀架

External Grooving

本圖所示為右手刀 (R)
Right Hand Show



寸法 Dimension(mm)

產品型號 Model No	在庫 Stock		刀桿高度 H	刀柄寬度 B	最大加工溝槽深度 CDX	標準全長 LF	工作寬度 WF	刀尖高度 HF	切削寬度 CW	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench	價格 Price
	R	L											
EGEHR/L-16B-2D-14	●		16	16	14	125	16	16	2	MGMN	CS6-50	LW040	
EGEHR/L-16B-3D-14	●		16	16	14	125	16	16	3				
EGEHR/L-20B-2D-14	●	●	20	20	14	125	20	20	2	MGMN	CS6-60	LW050	
EGEHR/L-20B-3D-20	●	●	20	20	20	125	20	20	3				
EGEHR/L-20B-4D-20	●	●	20	20	20	125	20	20	4				
EGEHR/L-25B-2D-14	●	●	25	25	14	150	25	25	2				
EGEHR/L-25B-3D-20	●	●	25	25	20	150	25	25	3				
EGEHR/L-25B-4D-20	●	●	25	25	20	150	25	25	4				
EGEHR/L-25B-5D-25	●	●	25	25	25	150	25	25	5				

- 刀片：克洛伊。
- Insert：Korloy