



# I

## 切斷刀架 Grooving

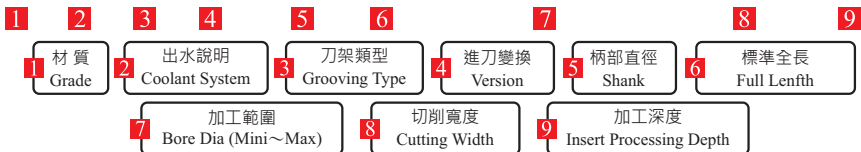
內徑端面刀識別系統	Carbide End Mill Identification System	102
外徑端面刀識別系統	External Grooving Identification System	102
內徑切斷刀識別系統	Boring Bar Slotting Tool Identification System	103
外徑切斷刀識別系統	External Grooving Identification System	103
內徑淺槽刀識別系統	Inner Grooving Identification System	104
外徑淺槽刀識別系統	External Grooving Identification System	104
組合式端面刀識別系統	Combination Grooving Identification System	105
外徑插溝刀識別系統	Degree Of External Grooving Tool Identification System	105

◎內徑開槽刀架	Internal Grooving		◎外徑插溝刀架	External Grooving Tool		◎內徑出水端面淺槽刀架	External Shallow Grooving
ECZ	106		HQG	113		HOS	123
HOZ	107		◎端面刀架	Face Grooving		◎外徑淺槽刀架	External Slot Grooving
ECDG	108		HOG	115-117		EWC	124
ELC	109		ELG	117		◎外徑切斷刀架	Blade For Parting Off
◎外徑切斷刀架	External Grooving		EZG	118-120		EIH	125
EZH	110-111		HYG	121		EBU	126
HLH	112		HYM	121			
ELC	114		◎外徑端面淺槽切斷刀架	External Shallow Grooving			
NEW EGHG	127		EHH	122			
ETGD	128						
EDGT	129						
EDGH	130						
NEW EGYH	131						
EGEH	132						

## 內徑端面刀識別系統

Boring Bar Face Grooving Identification System

# EOGR 25 J-2935-3T12



### 1 材質 Grade

記號 Sign	材質說明 Material
E	鋼 Steel
H	模具鋼 Alloy Tool Steel

### 2 出水說明 Coolant System

記號 Sign	說明 Description
O	出水式 With Coolant
C	無出水式 Without Coolant

### 3 刀架類型 Grooving Type

記號 Sign	代碼說明 Type Description
G	端面刀 Face Grooving
S	端面淺槽刀 Shallow Grooving

### 4 進刀變換 Version

記號 Sign	R	L
方向 Direction		

### 6 標準全長 Full Length

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

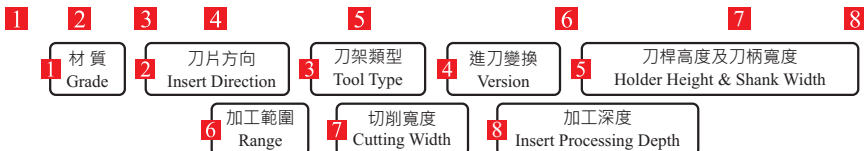
### 8 切削寬度 Cutting Width

記號 Sign	切削寬度 Cutting Width (mm)
3T	3.0 mm
4T	4.0 mm
5T	5.0 mm

## 外徑端面刀識別系統

External Grooving Identification System

# EZGR-2025-2934-4T15



### 1 材質 Grade

記號 Sign	材質說明 Material
E	鋼 Steel
H	模具鋼 Alloy Tool Steel

### 2 刀片方向 Insert Direction

記號 Sign	Z	L
刀片方向 Insert Direction		

### 3 刀架類型 Tool Type

記號 Sign	代碼說明 Type Description
G	端面刀 Grooving Insert

### 4 進刀變換 Version

記號 Sign	方向 Direction
R	
L	

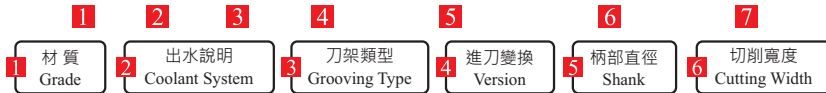
### 7 切削寬度 Cutting Width

記號 Sign	3T	4T	5T
切削寬度(mm) Cutting Width	3.0 mm	4.0 mm	5.0 mm

## 內徑切斷刀識別系統

Boring Bar Slotting Tool Identification System

# E O Z R - 25 - 2M - A



### 1 材質 Grade

記號 Sign	材質說明 Material
E	鋼 Steel
H	模具鋼 Alloy Tool Steel

### 2 出水說明 Coolant System

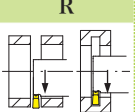
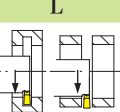
記號 Sign	說明 Description
O	出水式 With Coolant
C	無出水式 Without Coolant

### 3 刀架類型 Grooving Type

記號 Sign	代碼說明 Type Description
Z	開槽刀 Slotting Tool

### 7 刀架型式 Shank Type

### 4 進刀變換 Version

記號 Sign	R	L
方向 Direction		

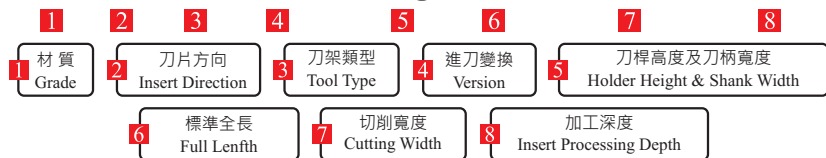
### 6 切削寬度 Cutting Width

記號 Sign	切削寬度 (mm) Cutting Width	記號 Sign	切削寬度 (mm) 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

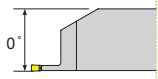
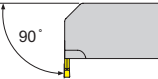
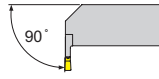
# E Z H R - 10 K - 2D - 14



### 1 材質 Grade

記號 Sign	材質說明 Material
E	鋼 Steel
H	模具鋼 Alloy Tool Steel



### 2 刀片方向 Insert Direction

記號 Sign	Z	H	L
刀片方向 Insert Direction			

### 3 刀架類型 Tool Type

記號 Sign	代碼說明 Type Description
H	切斷刀與淺槽刀 Face Grooving Shallow Grooving

### 4 進刀變換 Version

記號 Sign	R	L
方向 Direction		

### 7 切削寬度 Cutting Width

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

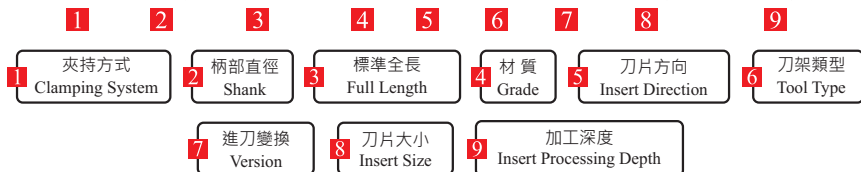
### 6 標準全長 Full Length

記號 Sign	長度 Length	記號 Sign	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 Grade

記號 Sign	材質說明 Material
S	鋼 Steel
H	模具鋼 Alloy Tool Steel

### 3 標準全長 Full Length

記號 Sign	長度 Tool Length
M	150 mm

### 4 材質 Over All Length

記號 Sign	材質說明 Material
E	鋼 Steel
H	模具鋼 Alloy Tool Steel



### 5 刀片方向 Insert Direction

記號 Sign	刀片方向 Insert Direction
L	90°

### 6 刀架類型 Tool Type

記號 Sign	代碼說明 Type Description
C	淺槽刀 Shallow Grooving Insert

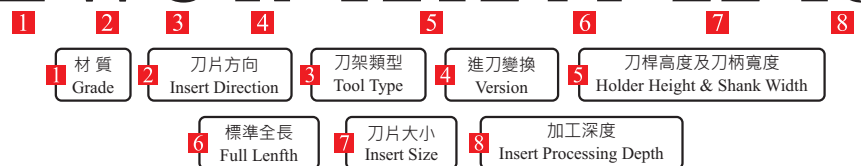
### 7 進刀變換 Version

記號 Sign	R	L
方向 Direction		

## 外徑淺槽刀識別系統

External Grooving Identification System



# E W C R-1212 M-22-15



### 1 材質 Grade

記號 Sign	材質說明 Material
E	鋼 Steel
H	模具鋼 Alloy Tool Steel



### 2 刀片方向 Insert Direction

記號 Sign	W	L
刀片方向 Insert Direction		

### 3 刀架類型 Tool Type

記號 Sign	代碼說明 Type Description
C	淺槽刀 Shallow Grooving Insert

### 4 進刀變換 Version

記號 Sign	R	L
方向 Direction		

### 6 標準全長 Full Length

記號 Sign	長度 Length
K	125
M	150

## 組合式端面刀識別系統

Combination Grooving Identification System

# E Y G R - 2525 M

<b>1</b> 材質 Grade	<b>3</b> 刀架類型 Tool Type	<b>1</b> 材質 Grade	<b>2</b> 刀架結構 Tool Structure	<b>3</b> 刀架類型 Tool Type																													
<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>材質說明 Material</th></tr> <tr><td>E</td><td>鋼 Steel</td></tr> <tr><td>H</td><td>模具鋼 Alloy Tool Steel</td></tr> </table>	記號 Sign	材質說明 Material	E	鋼 Steel	H	模具鋼 Alloy Tool Steel	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>G</td><td>端面刀 Grooving Insert</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	G	端面刀 Grooving Insert	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>長度 Length</th></tr> <tr><td>M</td><td>150</td></tr> </table>	記號 Sign	長度 Length	M	150	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>Y</td><td>組合式 Combination</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	Y	組合式 Combination	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>R</td><td>右側 Right</td></tr> <tr><td>L</td><td>左側 Left</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	R	右側 Right	L	左側 Left	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>長度 Length</th></tr> <tr><td>M</td><td>150</td></tr> </table>	記號 Sign	長度 Length	M	150
記號 Sign	材質說明 Material																																
E	鋼 Steel																																
H	模具鋼 Alloy Tool Steel																																
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																
G	端面刀 Grooving Insert																																
記號 Sign	長度 Length																																
M	150																																
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																
Y	組合式 Combination																																
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																
R	右側 Right																																
L	左側 Left																																
記號 Sign	長度 Length																																
M	150																																
<b>2</b> 刀架結構 Tool Structure	<b>4</b> 進刀變換 Version	<b>4</b> 進刀變換 Version	<b>5</b> 刀桿高度及刀柄寬度 Holder Height & Shank Width	<b>6</b> 標準全長 Full Length																													
<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>Y</td><td>組合式 Combination</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	Y	組合式 Combination	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>R</td><td>右側 Right</td></tr> <tr><td>L</td><td>左側 Left</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	R	右側 Right	L	左側 Left	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>長度 Length</th></tr> <tr><td>M</td><td>150</td></tr> </table>	記號 Sign	長度 Length	M	150	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>G</td><td>端面刀 Grooving Insert</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	G	端面刀 Grooving Insert	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>長度 Length</th></tr> <tr><td>M</td><td>150</td></tr> </table>	記號 Sign	長度 Length	M	150							
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																
Y	組合式 Combination																																
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																
R	右側 Right																																
L	左側 Left																																
記號 Sign	長度 Length																																
M	150																																
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																
G	端面刀 Grooving Insert																																
記號 Sign	長度 Length																																
M	150																																

# E Y M25 R G3 12-6085

<b>1</b> 材質 Grade	<b>2</b> 刀架結構 Tool Structure	<b>3</b> 模組尺寸 Model Size	<b>4</b> 進刀變換 Version	<b>5</b> 刀架類型 Tool Type	<b>6</b> 切削寬度 Cutting Width	<b>7</b> 加工深度 Insert Processing Depth	<b>8</b> 加工範圍 Bore Dia (Mini~Max)																																				
<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>材質說明 Material</th></tr> <tr><td>E</td><td>鋼 Steel</td></tr> <tr><td>H</td><td>模具鋼 Alloy Tool Steel</td></tr> </table>	記號 Sign	材質說明 Material	E	鋼 Steel	H	模具鋼 Alloy Tool Steel	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>Y</td><td>組合式 Combination</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	Y	組合式 Combination	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>G</td><td>端面刀 Grooving Insert</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	G	端面刀 Grooving Insert	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>R</td><td>右側 Right</td></tr> <tr><td>L</td><td>左側 Left</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	R	右側 Right	L	左側 Left	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>G</td><td>端面刀 Grooving Insert</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	G	端面刀 Grooving Insert	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>G</td><td>端面刀 Grooving Insert</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	G	端面刀 Grooving Insert	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>G</td><td>端面刀 Grooving Insert</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	G	端面刀 Grooving Insert	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>G</td><td>端面刀 Grooving Insert</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	G	端面刀 Grooving Insert
記號 Sign	材質說明 Material																																										
E	鋼 Steel																																										
H	模具鋼 Alloy Tool Steel																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
Y	組合式 Combination																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
G	端面刀 Grooving Insert																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
R	右側 Right																																										
L	左側 Left																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
G	端面刀 Grooving Insert																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
G	端面刀 Grooving Insert																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
G	端面刀 Grooving Insert																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
G	端面刀 Grooving Insert																																										
<b>1</b> 材質 Grade	<b>2</b> 刀架結構 Tool Structure	<b>4</b> 進刀變換 Version	<b>5</b> 刀架類型 Tool Type																																								
<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>材質說明 Material</th></tr> <tr><td>E</td><td>鋼 Steel</td></tr> <tr><td>H</td><td>模具鋼 Alloy Tool Steel</td></tr> </table>	記號 Sign	材質說明 Material	E	鋼 Steel	H	模具鋼 Alloy Tool Steel	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>Y</td><td>組合式 Combination</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	Y	組合式 Combination	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>R</td><td>右側 Right</td></tr> <tr><td>L</td><td>左側 Left</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	R	右側 Right	L	左側 Left	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>G</td><td>端面刀 Grooving Insert</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	G	端面刀 Grooving Insert																				
記號 Sign	材質說明 Material																																										
E	鋼 Steel																																										
H	模具鋼 Alloy Tool Steel																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
Y	組合式 Combination																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
R	右側 Right																																										
L	左側 Left																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
G	端面刀 Grooving Insert																																										

## 外徑插溝刀識別系統

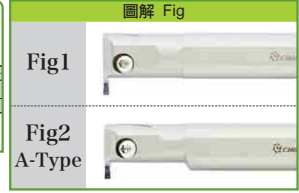
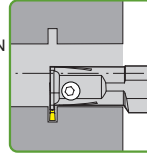
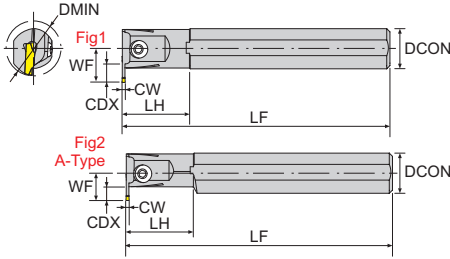
External Grooving Tool Identification System

# HQGR-20-70-3T25

<b>1</b> 材質 Grade	<b>2</b> 刀片方向 Insert Direction	<b>1</b> 材質 Grade	<b>2</b> 刀片方向 Insert Direction	<b>3</b> 刀架類型 Tool Type	<b>4</b> 進刀變換 Version	<b>5</b> 刀桿高度及刀柄寬度 Holder Height & Shank Width	<b>6</b> 最小加工徑 Mini Processing																																				
<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>材質說明 Material</th></tr> <tr><td>E</td><td>鋼 Steel</td></tr> <tr><td>H</td><td>模具鋼 Alloy Tool Steel</td></tr> </table>	記號 Sign	材質說明 Material	E	鋼 Steel	H	模具鋼 Alloy Tool Steel	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>Q</td><td>45°</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	Q	45°	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>G</td><td>端面刀 Grooving Insert</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	G	端面刀 Grooving Insert	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>R</td><td>右側 Right</td></tr> <tr><td>L</td><td>左側 Left</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	R	右側 Right	L	左側 Left	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>G</td><td>端面刀 Grooving Insert</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	G	端面刀 Grooving Insert	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>G</td><td>端面刀 Grooving Insert</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	G	端面刀 Grooving Insert	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>G</td><td>端面刀 Grooving Insert</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	G	端面刀 Grooving Insert	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>G</td><td>端面刀 Grooving Insert</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	G	端面刀 Grooving Insert
記號 Sign	材質說明 Material																																										
E	鋼 Steel																																										
H	模具鋼 Alloy Tool Steel																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
Q	45°																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
G	端面刀 Grooving Insert																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
R	右側 Right																																										
L	左側 Left																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
G	端面刀 Grooving Insert																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
G	端面刀 Grooving Insert																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
G	端面刀 Grooving Insert																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
G	端面刀 Grooving Insert																																										
<b>3</b> 刀架類型 Tool Type	<b>4</b> 進刀變換 Version	<b>7</b> 切削寬度 Cutting Width	<b>8</b> 加工深度 Insert Processing Depth																																								
<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>G</td><td>端面刀 Grooving Insert</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	G	端面刀 Grooving Insert	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>R</td><td>右側 Right</td></tr> <tr><td>L</td><td>左側 Left</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	R	右側 Right	L	左側 Left	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>3T</td><td>3.0 mm</td></tr> <tr><td>4T</td><td>4.0 mm</td></tr> <tr><td>5T</td><td>5.0 mm</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	3T	3.0 mm	4T	4.0 mm	5T	5.0 mm	<table border="1"> <tr><th>記號 Sign</th><th>代碼說明 Type Description</th></tr> <tr><td>G</td><td>端面刀 Grooving Insert</td></tr> </table>	記號 Sign	代碼說明 Type Description	G	端面刀 Grooving Insert																		
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
G	端面刀 Grooving Insert																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
R	右側 Right																																										
L	左側 Left																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
3T	3.0 mm																																										
4T	4.0 mm																																										
5T	5.0 mm																																										
記號 Sign	代碼說明 Type Description																																										
G	端面刀 Grooving Insert																																										

ECZ

本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show



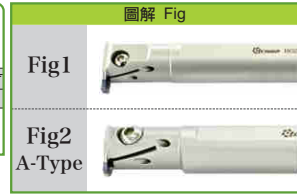
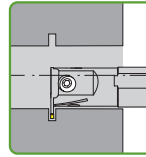
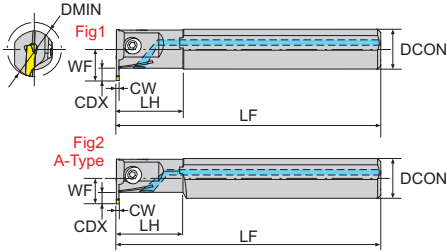
ECZ 內徑開槽刀架  
ECZ Internal Grooving

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									
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			

**HOZ**

本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show

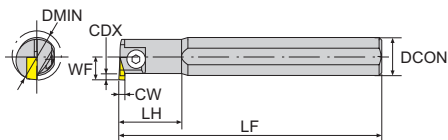

 HOZ 內徑開槽刀架  
 HOZ Internal Grooving

寸法 Dimension(mm)

材質 Shank	產品型號 Model No	圖解 Fig	在庫 Stock		寸法 Dimension(mm)										價格 Price
			R	L	最小 加工徑 DMIN	最大加工 溝槽深度 CDX	柄部 直徑 DCON	刀頭 長度 LH	標準 全長 LF	工作 寬度 WF	切削 寬度 CW	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型板手 Wrench	
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

本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show


 ECDG 內徑開槽刀架  
 ECDG Internal Grooving

寸法 Dimension(mm)

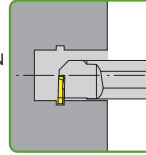
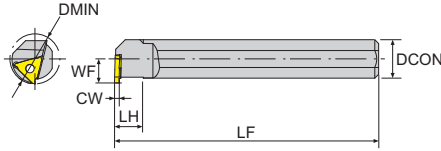
材質 Shank	產品型號 Model No	在庫 Stock		最小加工徑 DMIN	最大加工溝槽深度 CDX	柄部直徑 DCON	刀頭長度 LH	標準全長 LF	工作寬度 WF	切削寬度 CW	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型扳手 Wrench	價格 Price
		R	L											
S	ECDGR/L-20-3M	●		24	5	20	32	180	13	3	DGM30	CD6-60	LW040	
	ECDGR/L-25-3M		●	31	8	25	42	200	17	3				
	ECDGR/L-32-3M		●	39	10	32	54	250	22	3	DGM30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

- 刀片：三菱。
- Insert：Mitsubishi.



# ELC

本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show

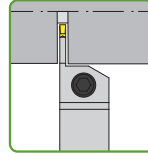
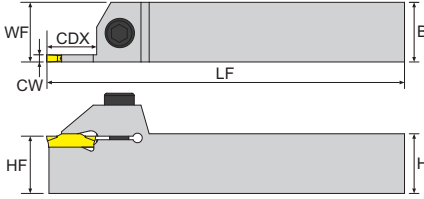

 ELC L 型內徑淺槽刀架  
 ELC L Type Inner Grooving

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	旗型板手 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

本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show



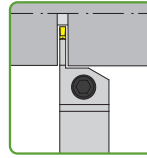
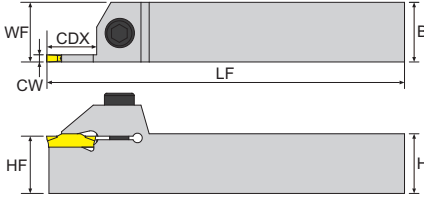
EZH 外徑切斷刀架  
EZH External Grooving

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型扳手 Wrench
		R	L									
S	EZHR/L-20K-3D-09			20	9	125	20	20	3	ECH300	CS6-60	LW050
	EZHR/L-20K-2D-14	●	●	20	14	125	20	20	2	ECH200	CS6-60	LW050
	EZHR/L-20K-3D-20	●	●	20	20	125	20	20	3	ECH300	CS6-60	LW050
	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.

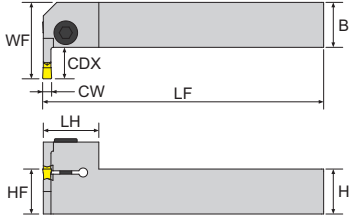
本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show



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型扳手 Wrench
		R	L									
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



本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show



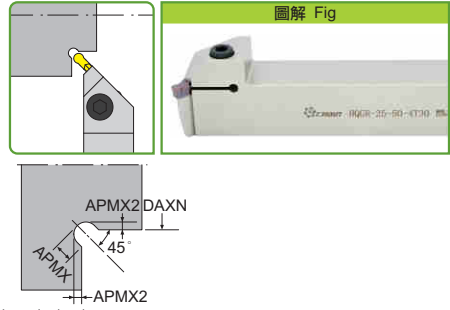
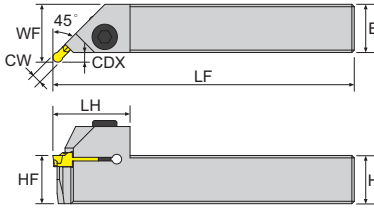
HLH 外徑切斷刀架  
HLH External Grooving

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型扳手 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

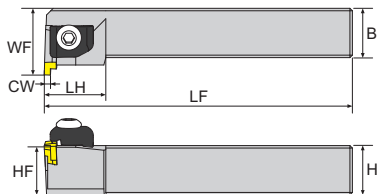
本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show


 HQG 45°外徑插溝刀架  
 HQG 45 Ddegree Of External Grooving Tool

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型扳手 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	CD6-60	LW050
HQGR/L-20-50-4T30	●		50	20	4	3	1.29	32	125	24	20	4	ECR400	CD6-60	LW050
HQGR/L-20-50-5T35	●		50	20	5	3.5	1.44	32	125	25	20	5	ECR500	CD6-60	LW050
HQGR/L-25-70-3T25	●		70	25	3	2.5	1.15	32	150	28	25	3	ECR300	CD6-60	LW050
HQGR/L-25-50-4T30	●		50	25	4	3	1.29	32	150	29	25	4	ECR400	CD6-60	LW050
HQGR/L-25-50-5T35			50	25	5	3.5	1.44	32	150	30	25	5	ECR500	CD6-60	LW050

## ELC



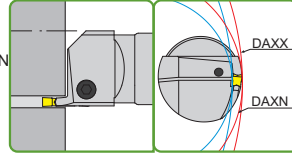
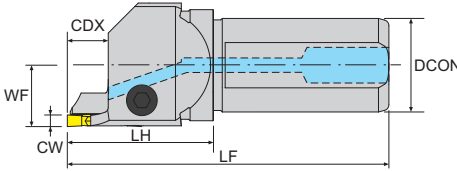
本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show


 ELC L型外徑淺槽刀架  
 ELC L type External Grooving

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	旗型板手 Wrench	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							

# HOG

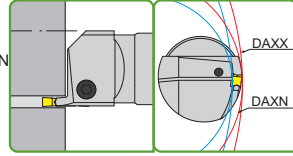
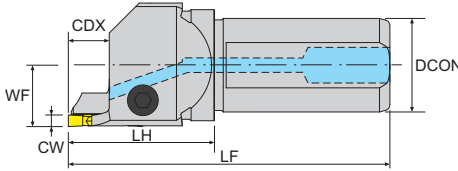


HOG 出水端面切槽刀架  
HOG Coolant Face Grooving

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型扳手 Wrench	價格 Price
		最大加工	最小加工										
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				
HOGR32J-3540-3T12	●	40	35	12	32	50	110	21	3	ECH300	CS6-6015	LW050	
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.

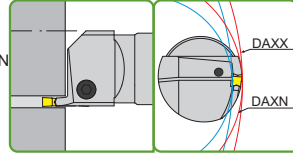
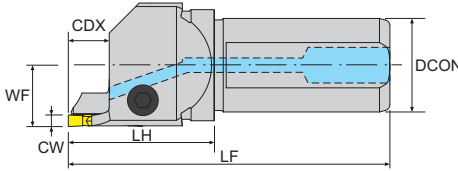


寸法 Dimension(mm)

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型扳手 Wrench	價格 Price
		最大加工	最小加工	溝槽深度	直徑	長度	全長	寬度	寬度				
		DAXX	DAXN	CDX	DCON	LH	LF	WF	CW				
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.



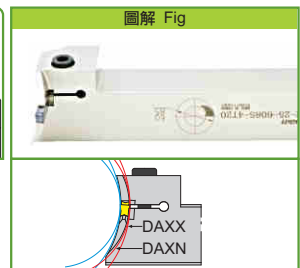
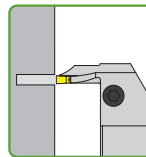
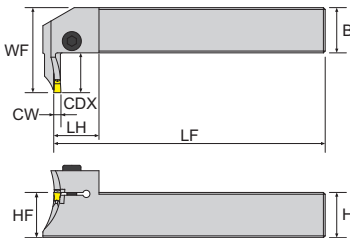


寸法 Dimension(mm)

產品型號 Model No	在庫 Stock	端面槽	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
		最大加工	最小加工										
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

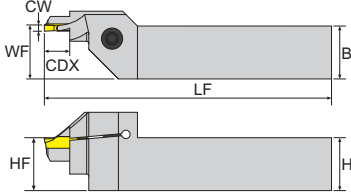
本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show


 ELG 外徑端面刀架  
 ELG External Grooving

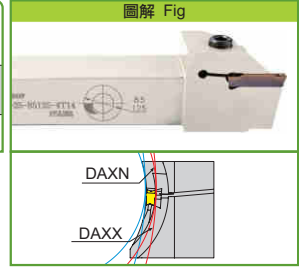
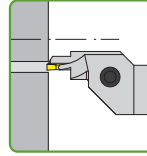
寸法 Dimension(mm)

材質 Shank	產品型號 Model No	在庫 Stock	端面槽	端面槽	刀桿 高x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
			最大加工	最小加工										
H	ELGR/L-25-6085-4T20	●	85	60	25x25	20	25	150	47	25	4	ECH400	CS6-60	LW050

**EZG**



本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show



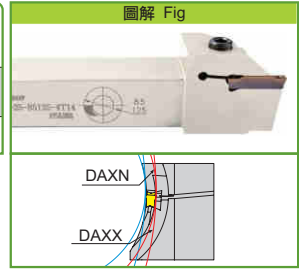
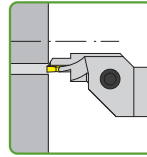
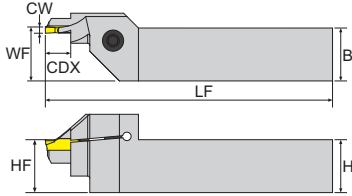
EZG 外徑端面刀架  
EZG External Grooving

寸法 Dimension(mm)

材質 Shank	產品型號 Model No	在庫 Stock	端槽 最大加工		端槽 最小加工		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	價格 Price
			DAXX	DAXN	DAXX	DAXN										
H	EZGR-2025-2934-4T17	●	34	29	20x25	17	150	26	20	4						
	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	ECH400	CS6-60	LW050			
	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						
	EZGR-25-3540-3T12	●	40	35	25	12	150	26	25	3	ECH300	CS6-60	LW050			
	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						
	EZGR-25-6075-3T20	●	75	60	25	20	150	26	25	3	ECH300	CS6-60	LW050			
	EZGR-25-6085-4T14	●	85	60	25	14	150	26	25	4						
	EZGR-25-6085-4T25	●	85	60	25	25	150	26	25	4	ECH400	CS6-60	LW050			

※ 請接下頁。 ※ Continued on next page.

本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show

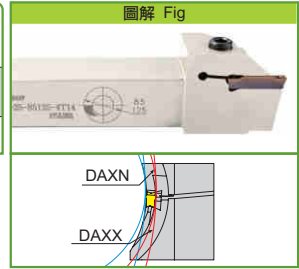
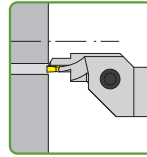
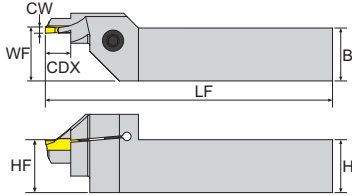


寸法 Dimension(mm)

材質 Shank	產品型號 Model No	在庫 Stock	端面槽		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	價格 Price
			最大加工	最小加工										
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	ECH500	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-85125-5T25	●	125	85	25	25	150	26	25	5				
	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	ECH300	CS6-60	LW050	
	EZGR-25-135200-3T20	●	200	135	25	20	150	26	25	3				
	EZGR-25-180250-3T12	●	250	180	25	12	150	26	25	3	ECH300	CS6-60	LW050	
EZGR-25-180250-3T20	●	250	180	25	20	150	26	25	3					

※ 請接下頁。 ※ Continued on next page.

本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show

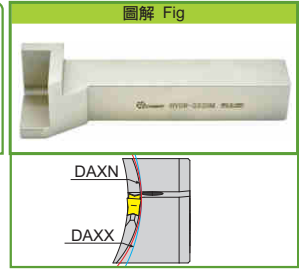
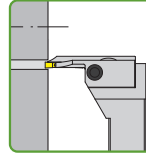
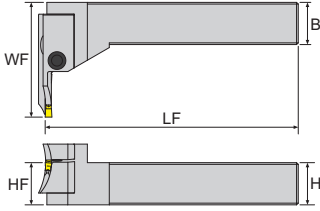


寸法 Dimension(mm)

材質 Shank	產品型號 Model No	在庫 Stock	端面槽		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	價格 Price
			最大加工	最小加工										
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

本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show

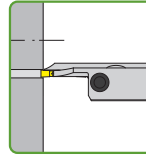
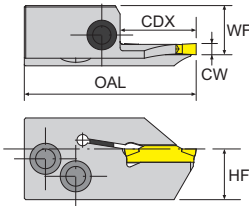

 HYG 組合式端面刀架  
 HYG Combined End Grooving Tool

寸法 Dimension(mm)

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

## HYM

本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show

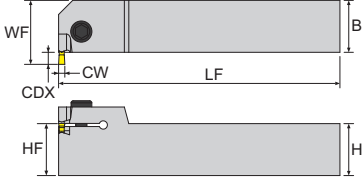

 HYM 刀頭模組  
 HYM Tool Head Module

寸法 Dimension(mm)

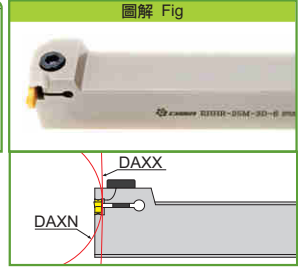
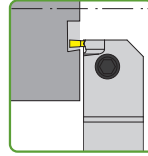
產品型號 Model No	在庫 Stock		端面槽 最大加工	端面槽 最小加工	最大加工 溝槽深度	全長	工作寬度	刀尖高度	切削寬度	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型扳手 Wrench
	R	L	DAXX	DAXN	CDX	OAL	WF	HF	CW			
HYM25RG425-6085	●		85	60	25	61	17.45	18	4	ECH400	CS60E CS6-60	LW030 LW050

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

**EHH**



本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show



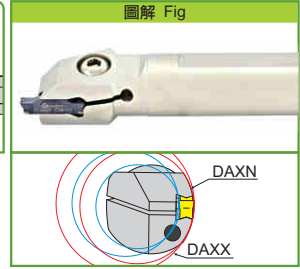
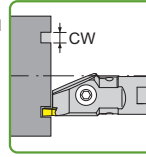
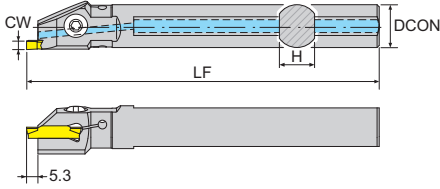
EHH 外徑端面淺槽切斷刀架  
EHH External Shallow Grooving

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	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

本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show

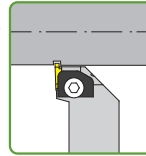
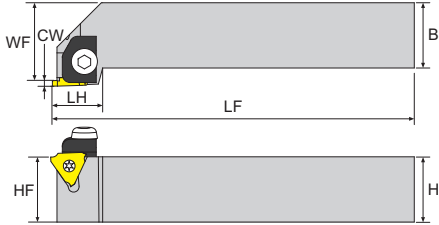

 HOS 內徑出水端面淺槽刀架  
 HOS Internal Shallow Grooving With Coolant

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	L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				

**EWC**

本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show


 EWC 外徑淺槽刀架  
 EWC External Grooving

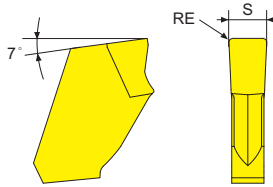
寸法 Dimension(mm)


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 Wrench	L型板手 Wrench
	R	L													
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	20	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	20	125	25	1.5~2.3								
EWCR/L-2020K22-25	●	●	20	20	125	25	2.5~3.3								
EWCR/L-2020K22-35	●	●	20	20	125	25	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	1.5~2.3								
EWCR/L-2525M22-25	●	●	25	25	150	30	2.5~3.3								
EWCR/L-2525M22-35	●	●	25	25	150	30	3.5~4.8								



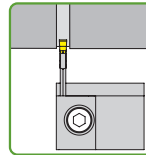
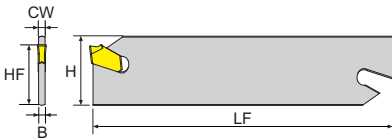
# ETN3

- ◆材質介紹→參考A04頁  
Grade Ref.Page-A04
- ◆斷削槽選擇→參考A06-A08頁  
Chipbreaker Ref.Page-A06-A08
- ◆切削條件→參考A09頁  
Cutting condition Ref.Page-A09



形狀 Shape	型號 Model No	刀尖半徑 RE	刀片厚度 S	塗層硬質合金 Carbide Coated	
				P	BET06
	ETN3-1E	0.3	3	●	

# EIH



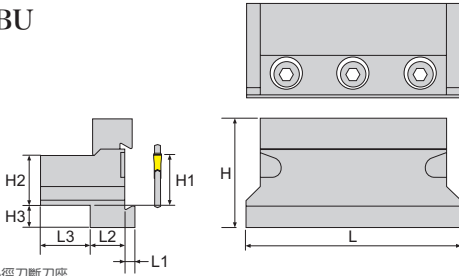
EIH 外徑切斷刀板  
EIH Blade For Parting Off

產品型號 Model No	在庫 Stock	寸法 Dimension(mm)					刀片 Insert	L型板手 Wrench	價格 Price
		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			
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



EBU 外徑刀斷刀座  
For EIH Blade Block



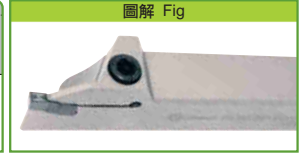
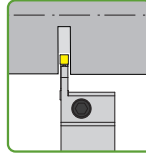
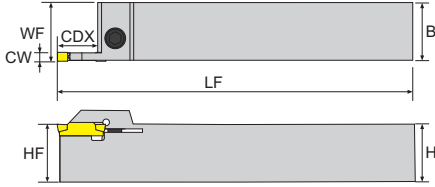
圖解 Fig

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				

## EGHG 外徑深加工霸王刀刀架

Chief Tool Holders for External Deep Grooving.

本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show



- 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.

EGHG 外徑切斷刀架  
EGHG External Grooving

寸法 Dimension(mm)

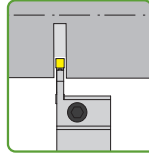
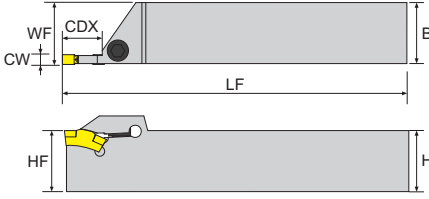
**新規格上市**  
New Specification Arrival

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	價格 Price
	R	L												
<b>NEW</b> 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.

## ETGD 外徑深加工霸王刀刀架

Chief Tool Holders for External Deep Grooving.



本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show

- 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.

ETGD 外徑切斷刀架  
ETGD External Grooving

寸法 Dimension(mm)

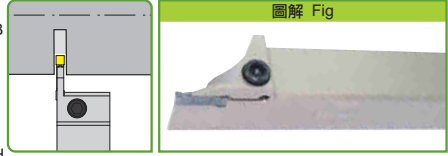
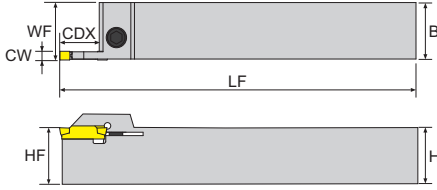
產品型號 Model No	在庫 Stock		刀桿高度 H	刀柄寬度 B	最大加工溝槽深度 CDX	標準全長 LF	工作寬度 WF	刀尖高度 HF	切削寬度 CW	刀片 Insert	螺絲 Screw	L型扳手 Wrench	價格 Price
	R	L											
ETGDR/L-16-3M	●		16	16	16	125	16	16	3	TGMF	CS6-50	LW040	
ETGDR/L-20-3M	●		20	20	18	125	20	20	3				
ETGDR/L-20-4M	●		20	20	18	125	20	20	4-5				
ETGDR/L-25-3M	●		25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

## EDGT 外徑切斷刀刀架系列

Tool Holders for External Deep Turning

本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show



- 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.

EDGT 外徑切斷刀架  
EDGT External Grooving

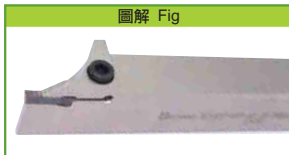
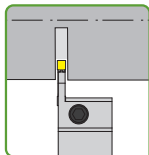
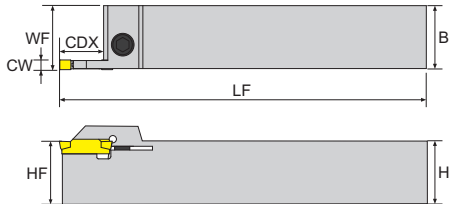
寸法 Dimension(mm)

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	旗型扳手 Wrench	L型扳手 Wrench
	R	L											
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-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

本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show


 EDGH 外徑切斷刀架  
 EDGH External Grooving

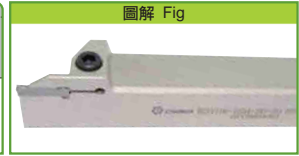
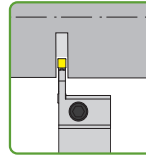
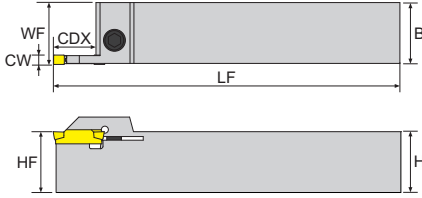
寸法 Dimension(mm)

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	價格 Price
	R	L											
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

本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show


 EGYH 外徑切斷刀架  
 EGYH External Grooving

寸法 Dimension(mm)

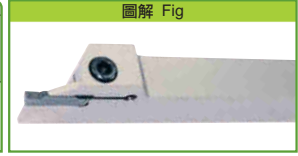
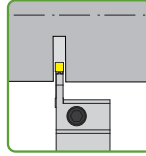
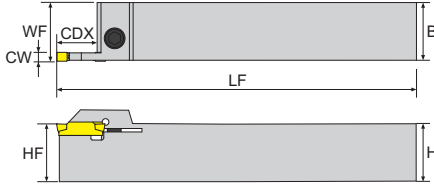

 新規格上市  
 New Specification Arrival

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				
<b>NEW</b> 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

本圖所示為右手刀 (R) Right Hand Show


 EGEH 外徑切斷刀架  
 EGEH External 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	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	MGMN	CS6-60	LW050	
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