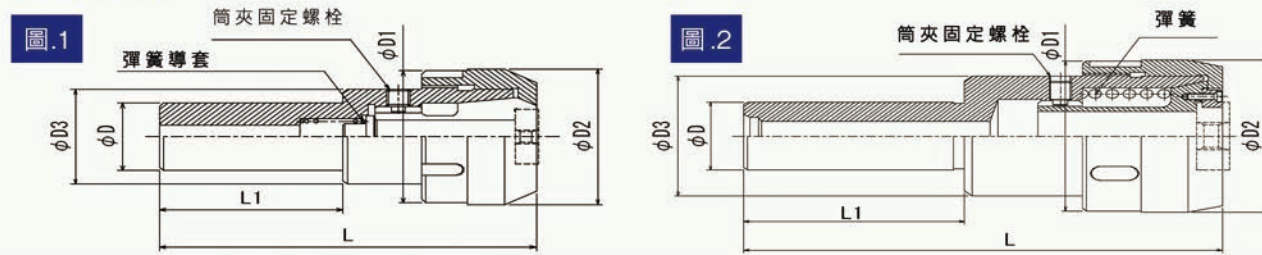


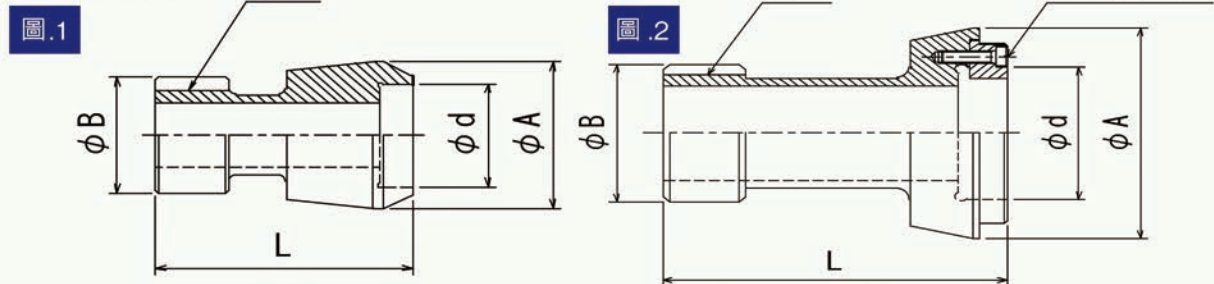
尺寸表

RD-DH



產品編號	圓板牙外徑	圖	φD	φD ₁	φD ₂	φD ₃	L	L1	對應筒夾	重量 (kg)
DH16-20	10	1	20	39	40	27.7	81	40	DC10-20	0.3
	16								DC16-20	
DH25-25	20	2	25	55	56	43.6	131	60	DC20-25	0.8
	25								DC25-25	
DH50-32	38	2	32	78	80	48	150	70	DC38-32	1.6
	50								DC50-32	

RD-DC



產品編號	圓板牙外徑	圖	φd	φA	φB	L	對應夾頭	重量 (kg)
DC10-20	10	1	10	23	18	35	DH16-20	0.05
DC16-20	16		16					0.05
DC20-25	20	2	20	40	26	52	DH25-25	0.13
DC25-25	25		25					0.11
DC38-32	38	2	38	62	34	60	DH50-32	0.32
DC50-32	50		50					0.23

使用注意要點：

1. 本產品在使用時，請採用剛性攻牙進給方式。
2. DC20-25~DC50-32筒夾內緣有防止板牙打滑的凸點設計，裝配時請將板牙V溝槽對準凸點裝配。
3. 筒夾裝入夾頭時，請將鍵槽對準夾頭側邊固定螺栓，鎖上固定螺栓時，請注意力量避免造成筒夾偏斜。
4. 為讓筒夾易於拆卸，請將筒夾套上彈簧後一起裝配進夾頭。

株式 彌滿和製作所

本社 〒104-0031 東京都中央区京橋3-13-10 (中島ゴールドビル)

●タッピング技術相談室： ☎0120-800-418 タッピングQ&A

●ホームページアドレス： <http://www.yamawa.jp>

YAMAWAグループ

(株)やまわテーシーセンター (株)やまわエンジニアリング (株)やまわインターナショナル



每支刀具設計都以減少地球能源消耗為目標。

在不影響刀具性能前提下，減少額外的加工工程，以降低環境汙染。

Think threads with
YAMAWA

RD-DH RD-DC

讓外螺紋加工更便利!!

固定式圓板牙夾頭

圓板牙夾頭專用筒夾

RD-DH RD-DC



為因應少量多樣的生產加工要求，YAMAWA研究開發出適合於各種加工機械的圓板牙專用夾頭，使加工外螺紋更加容易。比較一般的圓板牙夾頭，RD-DH圓板牙專用夾頭可更穩定的加工出更精準的螺紋。並可減少因圓板牙中心對位偏移及偏斜所造成的加工問題。

小型精密零件用

N-RS-D



RS-D



中型零件用

HS-D



PO-D



固定式圓板牙專用夾頭、筒夾

RD-DH

固定式圓板牙專用夾頭



RD-DC

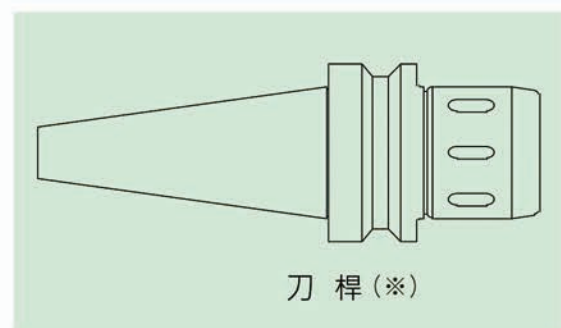
圓板牙專用夾頭用筒夾



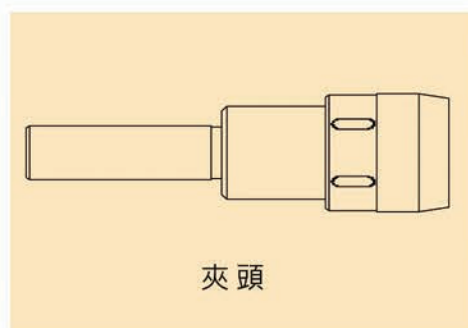
*特性：

1. 因應各類型不同加工，可適用於各種機床的夾具上使用。
2. 使用專用的筒夾，可穩固夾持圓板牙，降低圓板牙偏擺。
3. 每支夾頭可裝配2種尺寸的筒夾，可同時因應2種外徑的圓板牙。
4. 可與機床的刀桿配件組合，適用於各種機床加工使用。

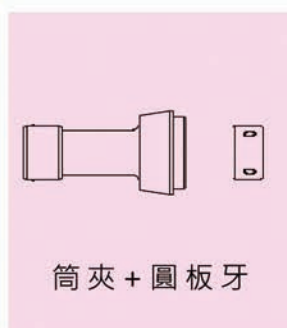
圓板牙夾頭構造



刀桿(※)



夾頭



筒夾+圓板牙

1. DH16-20、DH25-25、DH50-32系列產品相關配件(帽蓋、彈簧、筒夾固定螺絲)。
2. 圓板牙夾頭固定螺絲部位(D1)須使用板手來鎖付固定，請使用合適的板手尺寸。
3. 刀桿可使用一般的銑刀刀桿。

適用圓板牙種類

圓板牙名稱	產品代號	適用圓板牙外徑(直徑:mm)				
		10	16	20	25	38
自動車床用圓板牙(鋼鐵用)	AD-S ST	○	○	○	○	
自動車床用圓板牙(黃銅用)	AD-S BR	○	○	○	○	
自動車床用高速鋼圓板牙(不鏽鋼用)	HS-D	○	○	○	○	
滾壓式圓板牙(公制螺紋用)	RS-D	○	○			
螺旋式高速鋼圓板牙	SP-D			○	○	
先端式高速鋼圓板牙	PO-D			○	○	

圓板牙適用規格表

產品編號	圓板牙外徑	適用尺寸	
		產品名稱	產品代號
DC10-20	10	自動車床用圓板牙(鋼鐵用)	AD-S ST
		自動車床用圓板牙(黃銅用)	AD-S BR
		自動車床用高速鋼圓板牙(不鏽鋼用)	HS-D
		滾壓式圓板牙(小徑螺紋/公制螺紋用)	RS-D
DC16-20	16	自動車床用圓板牙(鋼鐵用)	AD-S ST
		自動車床用圓板牙(黃銅用)	AD-S BR
		自動車床用高速鋼圓板牙(不鏽鋼用)	HS-D
		滾壓式圓板牙(公制螺紋用)	RS-D
DC20-25	20	自動車床用圓板牙(鋼鐵用)	AD-S ST
		自動車床用圓板牙(黃銅用)	AD-S BR
		自動車床用高速鋼圓板牙(不鏽鋼用)	HS-D
		螺旋式高速鋼圓板牙	SP-D
		先端式高速鋼圓板牙	PO-D
DC25-25	25	自動車床用圓板牙(鋼鐵用)	AD-S ST
		自動車床用圓板牙(黃銅用)	AD-S BR
		自動車床用高速鋼圓板牙(不鏽鋼用)	HS-D
		螺旋式高速鋼圓板牙	SP-D
		先端式高速鋼圓板牙	PO-D
DC38-32	38		
DC50-32	50		



詳細使用方式(動畫)請參照

