

夾持徑：φ0.25 ~ φ20

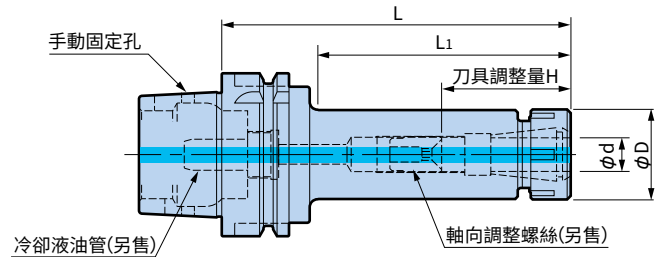
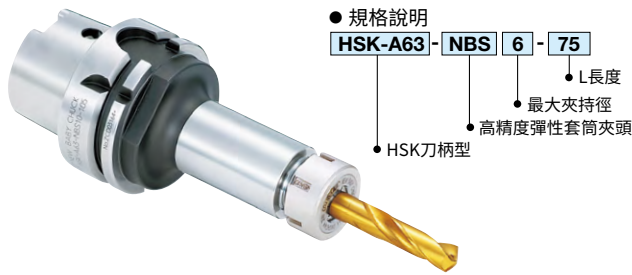
NEW BABY CHUCK

高精度彈性套筒夾頭 PAT.

從短尺寸到加長尺寸，規格豐富的系列產品，為各種高精度加工提供強力支援。

- 偏擺精度口徑端1μm的套筒，能使加工能率大幅度提升。
- 從鑽頭加工到鉸刀、立銑刀加工等，最適合於基礎刀把使用。

中心出水



A型 (DIN 69893-1) (ISO 12164)

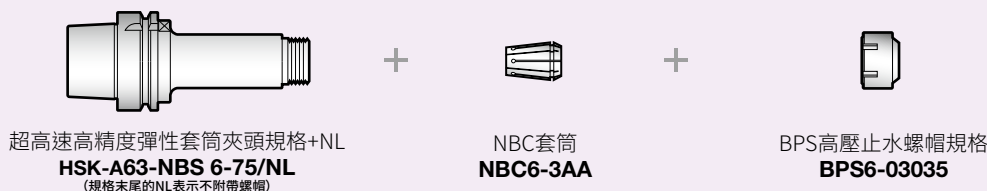
規格	夾持徑φd	φD	L	L ₁	刀具調整量 H	套筒型式	重量 (kg)
HSK-A63-NBS 6- 75	0.25~ 6	20	75	35	20 ~ 35	NBC 6-□	0.9
-105			105	63	20 ~ 40		0.9
-135			135	91			1.0
-165			165	121			1.0
-NBS 8- 75	0.5 ~ 8	25	75	35	23 ~ 37	NBC 8-□	0.9
-105			105	61	23 ~ 42		1.0
-135			135	91			1.1
-165			165	121			1.2
-NBS10- 75 ※	1.5 ~10	30	75	35	48	NBC10-□	1.0
-105			105	63	35 ~ 45		1.1
-135			135	93			1.3
-165			165	123			1.4
-NBS13- 75 ※	2.5 ~13	35	75	37	48	NBC13-□	1.0
-105			105	67	41 ~ 55		1.2
-135			135	97	41 ~ 60		1.5
-165			165	127			1.7
-NBS16- 75 ※	2.5 ~16	42	75	37	45	NBC16-□	1.1
-105			105	67	45 ~ 55		1.4
-135			135	97			45 ~ 65
-165			165	127	2.0		
-200			200	162	2.4		
-NBS20- 75 ※	2.5 ~20	46	75	39	48	NBC20-□	1.2
-105			105	69	48 ~ 53		1.5
-135			135	99	48 ~ 65		1.9
-165			165	129			2.3
-200			200	164			2.7

1. 附帶螺帽。軸向調整螺絲、套筒、扳手敬請另外選購。
2. 本體具備貫通孔，提供中心出水方式使用。
3. 重量是包含螺帽的但不含套筒。
4. 刀具調整量H係使用軸向調整螺絲 (NBA) 時的調整量。
5. 標有※符號的規格，無法使用軸向調整螺絲。H尺寸為刀具最大插入深度。
6. 不附帶冷卻液油管。 G65

附屬品	附屬品	附屬品	附屬品	附屬品	附屬品
NBN 標準螺帽 如需購買備用品 G26	NBK 扳手 G27	套筒 G4	BPS 高壓止水螺帽 G24	軸向調整螺絲 G10	絲攻調整螺絲 G26

選購BPS高壓止水螺帽時，也備有未附(標準)螺帽的「無螺帽本體」產品可供選擇。

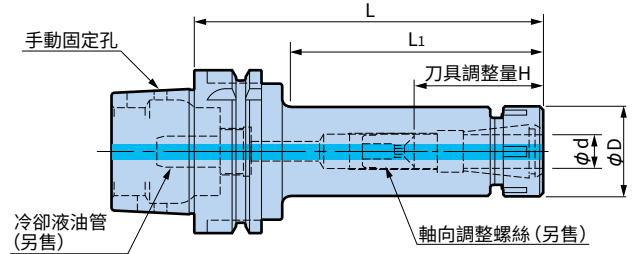
- **訂購例** 訂購無螺帽刀把時本體規格末尾請標示/NL，請配合NBC套筒·BPS高壓止水螺帽一起選購。



從短尺寸到加長尺寸，規格豐富的系列產品，為各種高精度加工提供強力支援。

- 偏擺精度口徑端1μm的套筒，能使加工能率大幅度提升。
- 從鑽頭加工到鉸刀、立銑刀加工等，最適合於基礎刀把使用。

中心出水



A型 (DIN 69893-1) (ISO 12164)

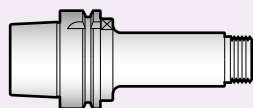
規格	夾持徑φd	φD	L	L ₁	刀具調整量H	套筒型式	重量(kg)
HSK-A100-NBS 6- 90	0.25~ 6	20	90	43	20~40	NBC 6-□	2.5
-120			120	68			2.5
-165			165	113			2.6
-NBS 8- 90	0.5 ~ 8	25	90	43	23~42	NBC 8-□	2.5
-120			120	73			2.6
-165			165	113			2.7
-NBS10- 90	1.5 ~10	30	90	43	35~45	NBC10-□	2.6
-120			120	73			2.7
-165			165	113			2.9
-NBS13- 90 ※	2.5 ~13	35	90	43	58	NBC13-□	2.7
-120			120	73			2.9
-165			165	113	41~60		3.2
-200			200	148	3.4		
-NBS16- 90 ※	2.5 ~16	42	90	43	58	NBC16-□	2.8
-120			120	73			3.1
-165			165	118	45~65		3.5
-200			200	151	3.9		
-NBS20- 90 ※	2.5 ~20	46	90	47	56	NBC20-□	2.9
-120			120	73			3.3
-165			165	118	48~65		3.8
-200			200	153	4.2		

1. 附帶螺帽。軸向調整螺絲、套筒、扳手敬請另外選購。
2. 本體具備貫通孔，提供中心出水方式使用。
3. 重量是包含螺帽的但不含套筒。
4. 刀具調整量H係使用軸向調整螺絲 (NBA) 時的調整量。
5. 標有※符號的規格，無法使用軸向調整螺絲。H尺寸為刀具最大插入深度。
6. 不附帶冷卻液油管。 C65

附屬品	附屬品	附屬品	附屬品	附屬品	附屬品
NBN 標準螺帽 如需購買備用品 G26	NBK 扳手 G27	套筒 G4	BPS 高壓止水螺帽 G24	軸向調整螺絲 G10	絲攻調整螺絲 G26

選購BPS高壓止水螺帽時，也備有未附（標準）螺帽的「無螺帽本體」產品可供選擇。

- **訂購例** 訂購無螺帽刀把時本體規格末尾請標示/NL，請配合NBC套筒·BPS高壓止水螺帽一起選購。



超高速高精度彈性套筒夾頭規格+NL
HSK-A100-NBS 6-90/NL
(規格末尾的NL表示不附帶螺帽)

+



NBC套筒
NBC6-3AA

+



BPS高壓止水螺帽規格
BPS6-03035