

K&D® 胶粘剂点胶专用接头

由于胶粘剂材料具有区别于其它流体材料的特殊性（如胶粘剂凝结、拉丝、滴漏、化学腐蚀、高磨性添加料等），点胶作业也存在着特殊工艺要求（回吸、断胶丝、防滴漏、脱泡、高精度计量等），因此对胶粘剂材料流经的配件均有严格的选型要求。

管道接头作为各零部件间的连接环节，对其适当的选型有时会成为影响整个灌胶系统的关键。

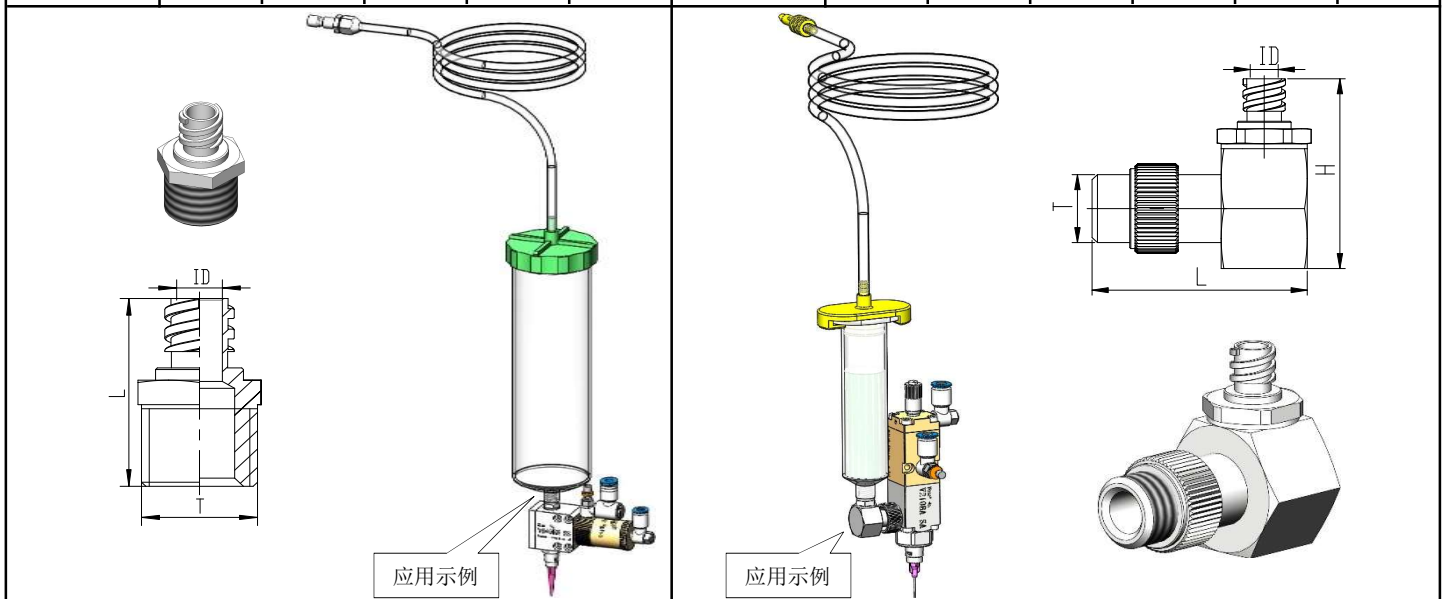
K&D® 针筒双螺旋与螺纹转接头

专用于标准点胶针筒出口端内螺旋与其它零配件连接并保持连接管道处于密闭状态，将流体材料输出或输出点胶针筒的中间环节关键零部件，要求密闭无泄漏，连接可靠，拆卸方便。

“H”型 双螺旋针筒接头（鲁尔阳接头）

“L”型 双螺旋针筒接头（鲁尔阳接头）

型号	规格	外螺纹 T	L (mm)	通径 ID (mm)	重量 (g)	材质	型号	规格	外螺纹 T	L (mm)	H (mm)	通径 ID (mm)	重量 (g)	材质
NT-HA1	G 1/8	21		φ 4.3	2.2	铝合金	NT-LA1	G 1/8	23	34		φ 4.3	13.2	铝合金
NT-HS1					6.5	SS 304	NT-LS1						38.9	SS 304
NT-HA2	G 1/4	23		φ 4.3	3.9	铝合金	NT-LA1L	G 1/4	28	38		φ 4.3	15.3	铝合金
NT-HS2					11.6	SS 304	NT-LS1L						39.5	SS 304
							NT-LA2						23.8	铝合金
							NT-LS2						70.4	SS 304
							NT-LA2L						30	铝合金
							NT-LS2L						83.7	SS 304



K&D® 螺纹与标准针头转接头

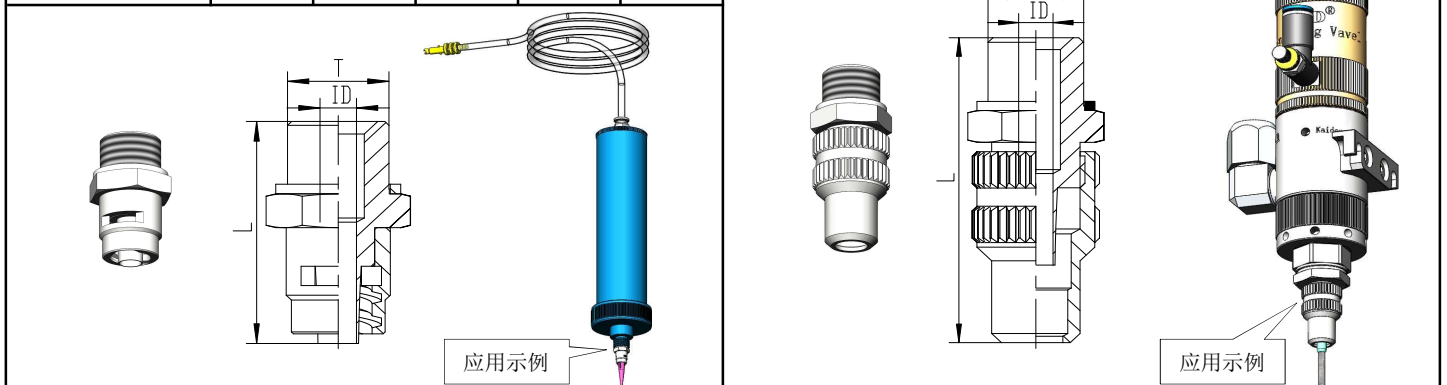
可将标准针头连接于流体材料螺纹出口，要求内壁光滑无缺陷，密封可靠，针头安装、拆卸方便。分“G”型与“C”型两种结构。

- “G”型：针头连接采用双螺旋连接，装拆简单，但仅限于具有双螺旋结构的针头及0.6MPa以下低液压使用；
- “C”型：针头连接采用螺纹杯套旋压使其内壁紧贴喷嘴，密封及连接更可靠，可承受4MPa中压。

“G”型 双螺旋针头接头（鲁尔阴接头）

“C”型 杯套针头接头

型号	规格	外螺纹 T	L (mm)	通径 ID (mm)	重量 (g)	材质	型号	规格	外螺纹 T	L (mm)	通径 ID (mm)	重量 (g)	材质
SN-035GHA	G 1/16	23		φ 3.5	2.5	铝合金	SN-135CHA	G 1/8	33.5		φ 3.5	5.6	铝合金
SN-035GHS					5.7	SS 304	SN-135CHS					11.5	SS 304
SN-135GHA	G 1/8	26		φ 3.5	3.4	铝合金	SN-235CHA	G 1/4	34.5		φ 3.5	7.9	铝合金
SN-135GHS					8.2	SS 304	SN-235CHS					18.2	SS 304
SN-235GHA	G 1/4	26		φ 3.5	6.4	铝合金							
SN-235GHS					17.1	SS 304							



K&D® 锁管接头

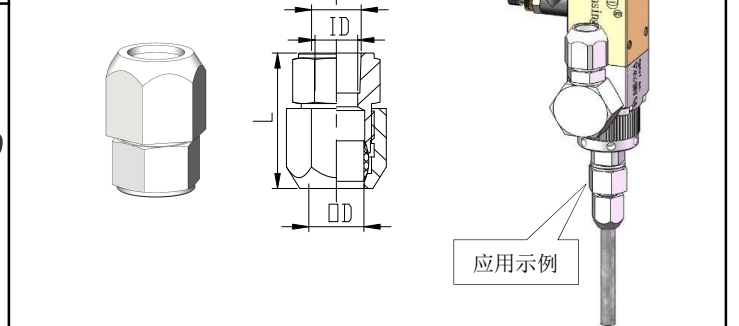
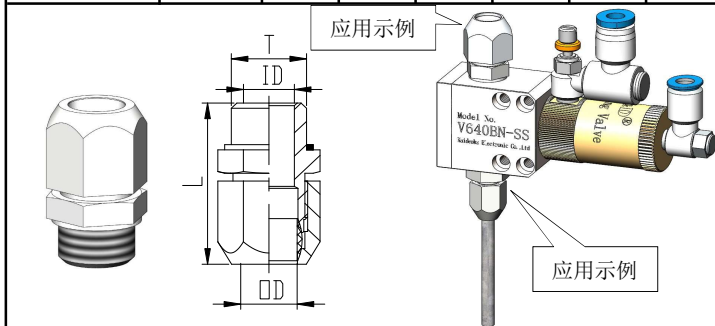
锁管接头可用于胶粘剂材料进、出软管管的连接，也可连接不锈钢管作为出口端大剂量针头使用。其特殊要求为：大通径、耐腐蚀、易排气、内壁光滑、易拆卸、耐压不脱管、可重复使用等。

“H”型 外螺纹锁管接头

规格 型号	锁管外径 OD (mm)	外螺纹 T	L (mm)	通径 ID (mm)	许用液 压 (Mpa)	重量 (g)	材质
TC-004HA	φ 4	G 1/16	25	φ 3.5	1.5	3.7	铝合金
TC-004HS	φ 4					8	SS 304
TC-005HA	φ 5					3.5	铝合金
TC-005HS	φ 5					7.1	SS 304
TC-104HA	φ 4	G 1/8	26	φ 3.5	1.5	4.4	铝合金
TC-104HS	φ 4					10	SS 304
TC-105HA	φ 5					3.4	铝合金
TC-105HS	φ 5					8.7	SS 304
TC-106HA	φ 6	G 1/8	27	φ 5.5	1.5	5.1	铝合金
TC-106HS	φ 6					11.3	SS 304
TC-108HA	φ 8					6.1	铝合金
TC-108HS	φ 8					12.4	SS 304
TC-110HA	φ 10	G 3/8	28.5	φ 6	1.5	7.6	铝合金
TC-112HA	φ 12					8.8	铝合金
TC-206HA	φ 6					7.8	铝合金
TC-206HS	φ 6					19.2	SS 304
TC-208HA	φ 8	G 3/8	28.5	φ 7.5	1.5	8.4	铝合金
TC-208HS	φ 8					19.6	SS 304
TC-210HA	φ 10					9.7	铝合金
TC-210HS	φ 10					20.7	SS 304
TC-212HA	φ 12	G 3/8	31	φ 9	1.5	10.3	铝合金
TC-212HS	φ 12					22.4	SS 304
TC-308HA	φ 8					12	铝合金
KD-308HS	φ 8					30.2	SS 304
TC-310HA	φ 10	G 3/8	31.5	φ 9	1.5	13.6	铝合金
TC-310HS	φ 10					32.1	SS 304
TC-312HA	φ 12					12.9	铝合金
TC-312HS	φ 12					29.9	SS 304
TC-410HA	φ 10	G 3/8	33	φ 9	1.5	19.6	铝合金
TC-410HS	φ 10					49.9	SS 304
TC-412HA	φ 12					19	铝合金
TC-412HS	φ 12					48	SS 304

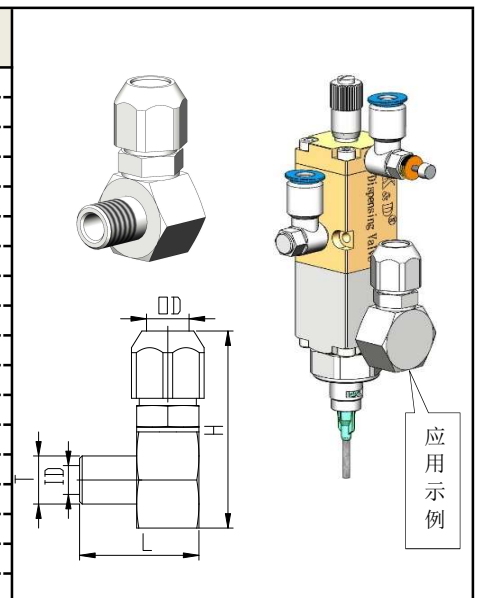
“U”型 内螺纹锁管接头

规格 型号	锁管外径 OD (mm)	内螺纹 T	L (mm)	通径 ID (mm)	许用液 压 (Mpa)	重量 (g)	许用液 压 (Mpa)
TC-104UA	φ 4	ZG 1/8	24.6	φ 3.5	1.5	4.2	铝合金
TC-104US	φ 4					9.5	SS 304
TC-105UA	φ 5					3.1	铝合金
TC-105US	φ 5					8.1	SS 304
TC-106UA	φ 6	ZG 1/8	25.6	φ 5.5	1.5	4.6	铝合金
TC-106US	φ 6					10.1	SS 304
TC-108UA	φ 8					5.6	铝合金
TC-108US	φ 8					11.7	SS 304
TC-110UA	φ 10	ZG 1/4	27	φ 7.9	1.5	8.5	铝合金
TC-112UA	φ 12					10	铝合金
TC-206UA	φ 6					6.6	铝合金
TC-206US	φ 6					15.9	SS 304
TC-208UA	φ 8	ZG 1/4	26.5	φ 7.5	1.5	7.5	铝合金
TC-208US	φ 8					17.2	SS 304
TC-210UA	φ 10					8.7	铝合金
TC-210US	φ 10					17.9	SS 304
TC-212UA	φ 12	ZG 3/8	29	φ 10.7	1.5	9.9	铝合金
TC-212US	φ 12					20.8	SS 304
TC-308UA	φ 8					9.2	铝合金
TC-308US	φ 8					22.4	SS 304
TC-310UA	φ 10	ZG 3/8	27.1	φ 9	1.5	10.7	铝合金
TC-310US	φ 10					22.3	SS 304
TC-312UA	φ 12					11.4	铝合金
TC-312US	φ 12					22.4	SS 304
TC-410UA	φ 10	ZG 1/2	27.1	φ 9	1.5	12.7	铝合金
TC-410US	φ 10					30	SS 304
TC-412UA	φ 12					17.9	铝合金
TC-412US	φ 12					45	SS 304



“L”型 外螺纹锁管接头

规格 型号	锁管外径 OD (mm)	外螺纹 T	L (mm)	H (mm)	通径 ID (mm)	许用液 压 (Mpa)	重量 (g)	材质
KD-104LA	φ 4	G 1/8	23	40	φ 3.5	1.5	15.2	铝合金
KD-104LS	φ 4						41.8	SS 304
KD-105LA	φ 5						14.1	铝合金
KD-105LS	φ 5						40.4	SS 304
KD-106LA	φ 6	G 1/8	23	41	φ 5.5	1.5	15.8	铝合金
KD-106LS	φ 6						43.1	SS 304
KD-108LA	φ 8						16.8	铝合金
KD-108LS	φ 8						44.1	SS 304
KD-110LA	φ 10	G 1/4	28	42.5	φ 6	1.5	18.3	铝合金
KD-112LA	φ 12						19.5	铝合金
KD-206LA	φ 6						27.3	铝合金
KD-206LS	φ 6						77	SS 304
KD-208LA	φ 8	G 1/4	28	44	φ 5.5	1.5	27.9	铝合金
KD-208LS	φ 8						77.3	SS 304
KD-210LA	φ 10						29.2	铝合金
KD-210LS	φ 10						78.5	SS 304
KD-212LA	φ 12	G 1/2	33	47	φ 9	1.5	29.8	铝合金
KD-212LS	φ 12						80.1	SS 304

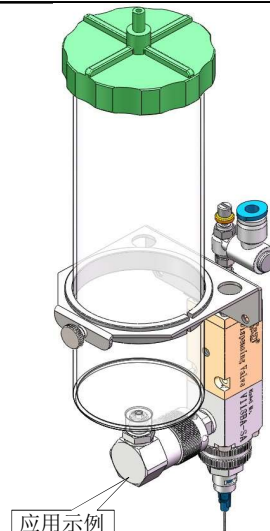
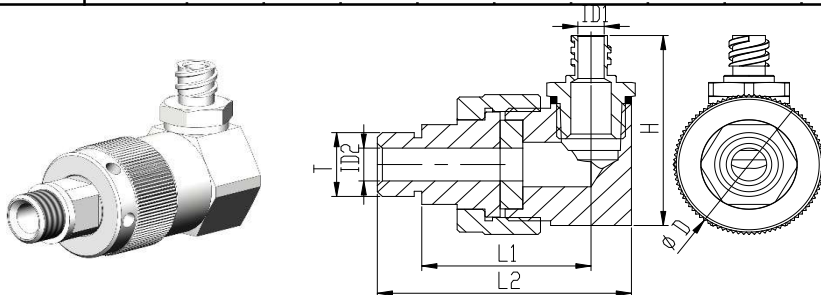


K&D® 活 接 接 头

螺纹活接的合理使用可以避免某些管道连接的尴尬，装拆时只需中间的活接套转动，被连接的两端可保持角度不变，避免流体材料的倾洒。

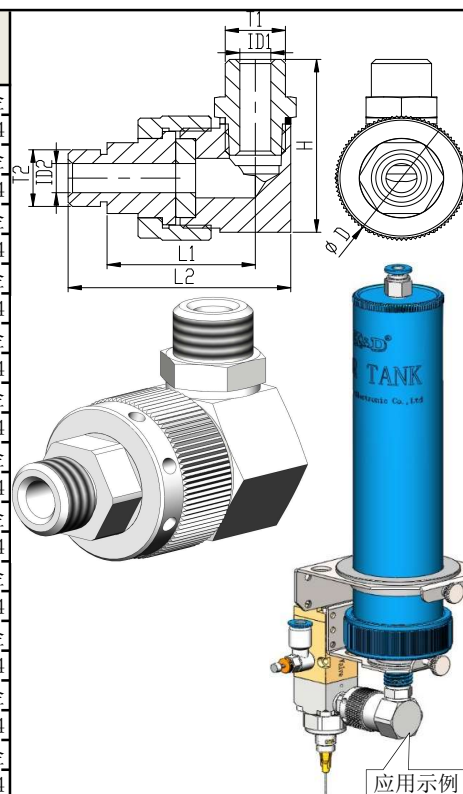
“L”型 双螺旋针筒活接接头（鲁尔阳接头）

规格 型号	外螺纹 T	L1 (mm)	L2 (mm)	H (mm)	D (mm)	通径 ID1 (mm)	通径 ID2 (mm)	许用 液压 (Mpa)	重量 (g)	材质
NTU-LA1	G 1/8	37.5	51	32.5	21.8	5.2	φ 6	2	32	铝合金
NTU-LS1									84	SS 304
NTU-LA2	G 1/4	33.5	50.3	40.5	29.8	5.2	φ 7	2	59	铝合金
NTU-LS2									147	SS 304
NTU-LA3	G 3/8	33.5	50.3	40.5	29.8	5.2	φ 7	2	61	铝合金
NTU-LS3									152	SS 304



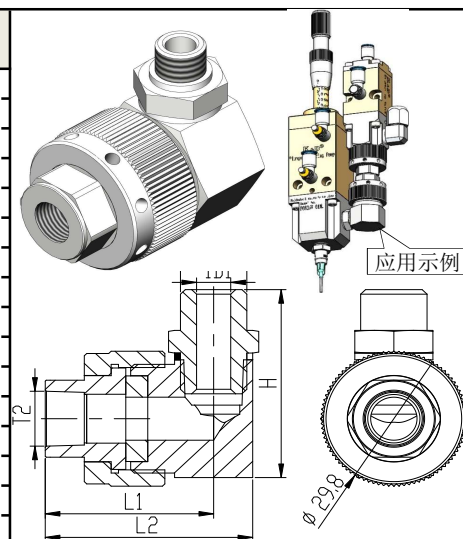
“L”型 双通活接接头

规格 型号	外螺纹 T1	外螺纹 T2	L1 (mm)	L2 (mm)	H (mm)	D (mm)	通径 ID1 (mm)	通径 ID2 (mm)	许用 液压 (Mpa)	重量 (g)	材质
TN-LA11	G 1/8	G 1/8	37.5	51	34.5	21.8		φ 6	2	32	铝合金
TN-LS11		G 1/8								86	SS 304
TN-LA12		G 1/4	33.5	50.3	40.5	29.8	φ 6	φ 7		62	铝合金
TN-LS12		G 1/4								153	SS 304
TN-LA13		G 3/8								63	铝合金
TN-LS13		G 3/8								159	SS 304
TN-LA21	G 1/4	G 1/8	37.5	51	35.5	21.8		φ 6		26	铝合金
TN-LS21		G 1/8								96	SS 304
TN-LA22		G 1/4	33.5	50.3	41.5	29.8	φ 7	φ 7		62	铝合金
TN-LS22		G 1/4								156	SS 304
TN-LA23		G 3/8								64	铝合金
TN-LS23		G 3/8								162	SS 304
TN-LA31	G 3/8	G 1/8	37.5	51	36.5	21.8	φ 6	φ 6		38	铝合金
TN-LS31		G 1/8								105	SS 304
TN-LA32		G 1/4	33.5	50.3	42.5	29.8	φ 9.5	φ 9.5		62	铝合金
TN-LS32		G 1/4								155	SS 304
TN-LA33		G 3/8								63	铝合金
TN-LS33		G 3/8								159	SS 304
TN-LA41	G 1/2	G 1/8	37.5	51	37	21.8	φ 6	φ 6		43	铝合金
TN-LS41		G 1/8								119	SS 304
TN-LA42		G 1/4	33.5	50.3	43	29.8	φ 9.5	φ 9.5		66	铝合金
TN-LS42		G 1/4								168	SS 304
TN-LA43		G 3/8								70	铝合金
TN-LS43		G 3/8								173	SS 304



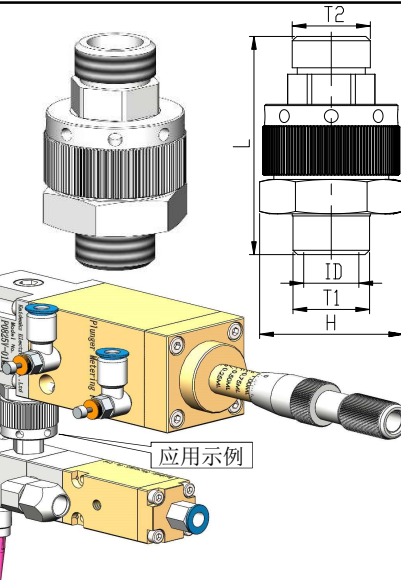
“L”型 补芯活接接头

规格 型号	外螺纹 T1	内螺纹 T2	L1 (mm)	L2 (mm)	H (mm)	通径 ID (mm)	许用液压 (Mpa)	重量 (g)	材质
TN-LA1U1	G 1/8	ZG 1/8	34.5	42.5	40.5	φ 6	2	57	铝合金
TN-LS1U1								142	SS 304
TN-LA1U2		ZG 1/4				56		铝合金	
TN-LS1U2					139	SS 304			
TN-LA2U1	G 1/4	ZG 1/8	34.5	42.5	41.5	φ 7	2	59	铝合金
TN-LS2U1								146	SS 304
TN-LA2U2		ZG 1/4				57		铝合金	
TN-LS2U2					142	SS 304			
TN-LA3U1	G 3/8	ZG 1/8	34.5	42.5	42.5	φ 9.5	2	60	铝合金
TN-LS3U1								149	SS 304
TN-LA3U2		ZG 1/4						59	铝合金
TN-LS3U2					146			SS 304	
TN-LA4U1	G 1/2	ZG 1/8	34.5	42.5	43	φ 9.5	2	64	铝合金
TN-LS4U1								163	SS 304
TN-LA4U2		ZG 1/4						63	铝合金
TN-LS4U2					160			SS 304	



“H”型 双通活接头

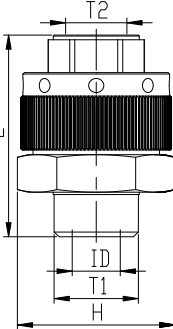
规格 型号	外螺纹 T1	外螺纹 T2	L (mm)	H (mm)	最小通径 ID (mm)	许用液压 (Mpa)	重量 (g)	材质			
TN-HA11	G 1/8	G 1/8	43.5	22	6 ϕ	2	16.9	铝合金			
TN-HS11		G 1/8	43.5				43.7	SS 304			
TN-HA21		G 1/4	G 1/8				44.5	18.5	铝合金		
TN-HS21	48.5			SS 304							
TN-HA22	50.3			46.9	铝合金						
TN-HS22				111.5	SS 304						
TN-HA23		G 3/8	48.8	铝合金							
TN-HS23			117.1	SS 304							
TN-HA32	G 3/8		G 1/4	50.8	31.2		48.7	铝合金			
TN-HS32							116.8	SS 304			
TN-HA33		G 3/8					G 3/8	φ 12	45.3	铝合金	
TN-HS33									107	SS 304	
TN-HA42	G 1/2		G 1/4	51.3					φ 9.5	51.6	铝合金
TN-HS42										125.4	SS 304
TN-HA43		G 3/8					G 3/8	φ 12		48.2	铝合金
TN-HS43										115.7	SS 304
TN-HA44	G 1/2		51	14 ϕ					46	铝合金	
TN-HS44									118	SS 304	



应用示例

“H”型 补芯活接头

规格 型号	外螺纹 T1	内螺纹 T2	L (mm)	H (mm)	最小通径 ID (mm)	许用液压 (Mpa)	重量 (g)	材质
TN-HA2U1	G 1/4	G 1/8	42.5	31.2	φ 9.5	2	45.5	铝合金
TN-HS2U1		G 1/8					107.1	SS 304
TN-HA2U2		G 1/4					44.5	铝合金
TN-HS2U2		G 1/4					104.2	SS 304
TN-HA3U1	G 3/8	ZG 1/8	43				47.2	铝合金
TN-HS3U1		ZG 1/8					112.4	SS 304
TN-HA3U2		ZG 1/4					46.3	铝合金
TN-HS3U2		ZG 1/4					109.5	SS 304
TN-HA4U1	G 1/2	G 1/8	43.5				50.1	铝合金
TN-HS4U1		G 1/8					121	SS 304
TN-HA4U2		G 1/4					49.1	铝合金
TN-HS4U2		G 1/4					118.1	SS 304



K&D® 针筒定位器

将点胶针筒或卡式针筒套作为压力容器联接于点胶阀时，本零件可将点胶针筒或卡式针筒套与点胶阀阀体有效固定，防止点胶针筒或卡式针筒套出现可能性的摆动、松脱，也可作为点胶针筒或卡式针筒套的安装零件。

规格 型号	安装孔 φ C (mm)	适配针筒 规格	图示	外形尺寸	应用示例
V410-89S145	14.5	5cc针筒			
V410-89S185	18.5	10cc针筒			
V410-89S200	20	CTK-135型 卡式针筒套			
V410-89S255	25.5	30/55cc针筒 CTK-300型 卡式针筒套			
V410-89S350	35	100cc针筒			
V410-89S450	45	200cc针筒 CTK-135型 卡式针筒套			
V410-89S550	55	300cc针筒 CTK-300型 卡式针筒套			