

■ 备考

- $S$  是BT40-SLK12-45与SLIMLINE热装式筒夹组合使用时的弯曲量。无论同哪种锥柄组合，其数值大致相同。

■ 注意事项

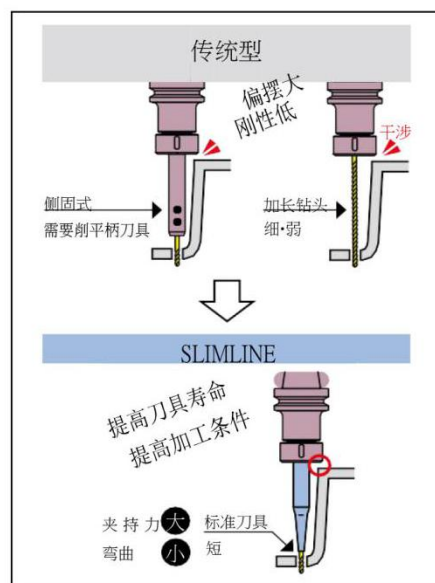
- 刀具安装：插入刀具时，请务必将刀具插入比安全记号更深的位置。

壁厚

型号	$\phi D$	$\phi C$	L	M	$L_1$	$\phi C_1$	H	S		KG	h		
CS12- 3- 35	3	6	1.5	35	22	9.5	8.4	10	4.8	0.5	0.2	60	
				55	42				9.5				80
				80	67				15				105
				110	97				20.6				135
CR12- 3- 35	3	7.5	2.25	35	22	9.5	9.9	10	2.9	0.5	0.2	60	
				55	42				5.5				80
				80	67				8.9				105
				110	97				14.6				135
CF12- 3- 35	3	9.5	3.25	35	22	9.5	11.9	10	1.9	0.5	0.2	60	
				55	42				3.3				80
				80	67				5.3				105
				110	97				16.6				135
CS12-3 <sub>175</sub> - 35	3.175	6.175	1.5	35	22	9.5	8.5	10	4.6	0.5	0.2	60	
				55	42				10.6				80
				80	67				13.2				105
				110	97				16.4				135
CS12- 4- 35	4	7	1.5	35	22	9.5	9.4	12	3.8	0.5	0.2	60	
				55	42				11.5				80
				80	67				14.1				105
				110	97				17.2				135
CR12- 4- 35	4	10	3	35	22	9.5	12.4	12	1.7	0.5	0.2	60	
				55	42				14.5				80
				80	67				17.1				105
				110	97				17.1				135
CF12- 4- 35	4	12	4	35	22	9.5	14.4	12	1.3	0.6	0.2	60	
				55	42				16.5				80
				80	67				19.1				105
				110	97				19.1				135
CS12- 5- 35	5	8	1.5	35	22	9.5	10.4	15	3	0.5	0.2	60	
				55	42				12.5				80
				80	67				15.1				105
				110	97				18.2				135
CS12- 6- 35	6	9	1.5	35	22	9.5	11.4	18	2.4	0.5	0.2	60	
				55	42				13.5				80
				80	67				16.1				105
				110	97				19.2				135
CR12- 6- 35	6	12	3	35	22	9.5	14.4	18	1.3	0.6	0.2	60	
				55	42				16.5				80
				80	67				19.1				105
				110	97				19.1				135
CRB12-6- 35	6	14	4	35	22	9.5	16.3	18	1.0	0.7	0.2	60	
				55	42				18.0				80
				80	67				21.0				105
				110	97				21.0				135
CF12- 6- 35	6	14	4	35	22	9.5	16.4	18	1	0.7	0.2	60	
				55	42				18.5				80
				80	67				21.1				105
				110	97				21.1				135



# 直柄延长杆



**ST10C** — **SL** **SA3** — **110** — **M42**

硬质合金柄

SLIMLINE

$\phi D$

L

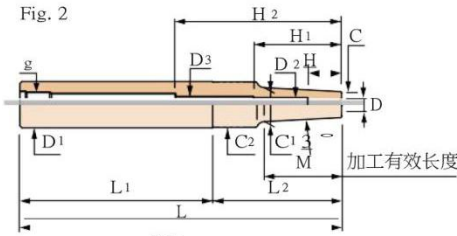
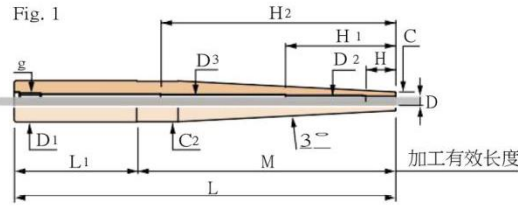
加工有效长度

- 10
- 12
- 16
- 20
- 25
- 32
- 42



标准型

ST25-SLSA10-255



■ 注意事项

- 刀具安装... 插入刀具时, 请务必将刀具插入比安全记号更深的位置。

壁厚 t

安全记号

最短夹持长度 h

刀具最大插入长度 H

HEATROBO电磁 1200S (HRD-01S-230AS)

电磁式加热器对应表

[○] 可加热 [×] 不可加热 [▲]

垫高加热器后可进行加热

→P.217

型号	Fig.	φD	φC	t	L	M	D1	H	L1	L2	φC1	φC2	g	h	Kg	φD2	φD3	H1	H2
ST10-SLSA3- 80-M 35	1	3	6	1.5	80	35	10	9	45	-	-	9.3	M 6	64	0.03	4	-	49.6	-
ST16-SLRA3- 90-M 22	2		7.5	2.25	90	22	16		60	30	9.8	15.5	M10	62	0.09			33.7	
-SLSA3-115-M 42			6	1.5	115	42				55	10.4			87	0.1			53.7	
-SLRA3-115-M 42			7.5	2.25					65	50	11.9								
-SLSA3-140-M 67			6	1.5	140	67			60	80	13			112		6	54.4	84.3	
-SLRA3-140-M 67			7.5	2.25					65	75	14.5								
ST20-SLRA3-175-M 97					175	97	20		70	105	17.7	19.5		147				53.4	109.3
-SLSA3-200-M 97			6	1.5	200				90	110	16.2			172	0.3			54.4	104.3
ST25-SLSA3-245-M 97					245		25		120	125		24.5		217	0.6		5	49.7	105.3
-SLRA3-245-M 97			7.5	2.25							17.7							47.5	99.5
-SLSA3-315-M195	1		6	1.5	315	195								287				49.7	112.1
-SLRA3-315-M 67	2		7.5	2.25		67			220	95	14.5				0.9				75.3
ST10-SLSA3.175-80-M35	1	3.175	6.175	1.5	80	35	10	10	45	-	-	9.3	M 6	64	0.03	4	-	49.6	-
SLSA4- 80-M 35	1	4	7	1.5	80	35	10	12	45	-	-	9.5	M 6	64	0.03	5	-	50	-
ST16-SLRA4- 90-M 22	2		10	3	90	22	16		60	30	12.3	15.5	M10	62	0.09			34	
-SLSA4-115-M 42			7	1.5	115	42				55	11.4			87	0.1			64	
-SLRA4-115-M 42			10	3					65	50	14.4							54	
-140-M 60	1				140	60			80	-	-			112				64	
ST16-SLSA4-140-M 67	2		7	1.5		67			60	80	14					6	64.7	84.3	
ST20-SLRA4-175-M 95	1		10	3	175	95	20		80	-	-	19.5		147	0.3			53.7	99.3
-SLSA4-200-M 97	2		7	1.5	200	97			90	110	17.2			172		7	39.4	104.5	
ST25-SLSA4-245-M 97					245		25		120	125		24.5		217	0.6		6	49.7	105.6
-SLRA4-245-M 97			10	3							20.2							50.5	100.5
-315-M 67					315	67			220	95	17			287	0.9				70.5
-SLSA4-315-M195	1		7	1.5		195			120	-	-			0.7				49.7	112.4
ST10-SLSA5- 80-M 35		5	8	1.5	80	35	10	15	45				9.5	M 6	70	0.03	-	-	
ST20-SLSA5-200-M110					200	110	20		90			19.2	M10	182	0.3	6		69.3	
ST25-SLSA5-290-M 97	2				290	97	25		180	110	18.2	24.5		272	0.8		7	69.7	114.5

型号	Fig.	$\phi D$	$\phi C$	t	L	M	D <sub>1</sub>	H	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	$\phi C_1$	$\phi C_2$	g	h	Kg	$\phi D_2$	$\phi D_3$	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>
ST12-SLSA6- 80-M 35	1	6	9	1.5	80	35	12	18	45	—	—	11.5	M 8	52	0.04	—	—	—	—
ST16-SLSA6-115-M 42	2				115	42	16		60	55	13.4	15.5	M10	87	0.1	7		84.5	
-SLSB6-115-M 42			10	2					65	50	14.4							54.5	
ST20-SLRB6-120-M 42			14	4	120		20		70		18.4	19.5		92	0.2				
ST16-SLSB6-140-M 60	1		10	2	140	60	16		80	—	—	15.5		112	0.1			64.5	
-SLSA6-140-M 70			9	1.5		70			70									74.5	
ST20-SLSA6-175-M105					175	105	20					19.5		147	0.3			109.5	
-SLSB6-175-M 95			10	2		95			80									99.5	
-SLRB6-175-M 60			14	4		60			115									64.5	
ST25-SLSB6-205-M127	2		10	2	205	127	25		70	135	23.3	24.5		177	0.5			104.5	
-SLSA6-230-M 97			9	1.5	230	97			120	110	19.2			202				94.5	
-SLRB6-240-M 42			14	4	240	42			170	70	18.4			212	0.7		11	50.8	160
ST32-SLSB6-255-M157			10	2	255	157	32		70	185	26.5	31.5	M16	227	0.8		8	49.7	107.4
ST25-SLSA6-305-M185	1		9	1.5	305	185	25		120	—	—	24.5	M10	277				91.7	166.1
ST32-SLRB6-345-M 67	2		14	4	345	67	32		250	95	21	31.5	M16	317	1.6			50.5	73.5
-SLSB6-375-M157			10	2	375	157			190	185	26.5			347	1.4			49.7	107.4
ST25-SLSA7-230-M 97	2	7	10	1.5	230	97	25	20	120	110	20.2	24.5	M10	212	0.5	8	—	69.8	—
-320-M 97					320				210					302	0.9	7.5		44.7	
ST20-SLRB8-100-M 30	1	8	18	5	100	30	20	24	70	—	—	19.5	M10	72	0.2	—	—	—	—
ST16-SLSA8-115-M 50			11	1.5	115	50	16		65			15.5		87	0.1				
ST20-SLSB8-145-M 70			13	2.5	145	70	20		75			19.5		117	0.2				
ST25-SLRB8-160-M 42	2		18	5	160	42	25		110	50	22.4	24.5		132	0.5				
ST20-SLSA8-175-M 85	1		11	1.5	175	85	20		90	—	—	19.5		147	0.3				
ST25-SLSB8-175-M 97	2		13	2.5		97	25		70	105	23.2	24.5			0.4				
-SLRB8-210-M 90	1		18	5	210	90			120	—	—			182	0.6	9	11	71.4	150
-SLSA8-230-M 97	2		11	1.5	230	97				110	21.2			202		—	—	—	—
-SLSB8-260-M140	1		13	2.5	260	140				—	—			232	0.7	9	11	121.4	200
-SLSA8-280-M160			11	1.5	280	160								252				141.4	220
ST32-SLRB8-285-M67	2		18	5	285	67	32		190	95	25	31.5	M16	257	1.3		14	75.8	185
-SLSB8-375-M157			13	2.5	375	157				185	29.5			347	1.5		12	94.1	166.4
ST25-SLSA9-230-M 97	2	9	12	1.5	230	97	25	30	120	110	22.2	24.5	M10	60	0.6	9.6	—	61	—
-320-M 97					320				210						0.9				
ST25-SLRB10-120-M 35	1	10	22	6	120	35	25	30	85	—	—	24.5	M10	60	0.4	10.6	—	61	—
ST20-SLSB10-120-M 50			16	3		50	20		70			19.5			0.2				
ST25-SLSB10-145-M 67	2				145	67	25			75	23	24.5			0.4				
ST20-SLSA10-145-M 70	1		13	1.5		70	20		75	—	—	19.5			0.2				
ST25-SLSB10-175-M105			16	3	175	105	25		70			24.5		154	0.5	11		155	
-SLRB10-210-M 90			22	6	210	90			120					149	0.7			150	
ST32-SLSB10-240-M170			16	3	240	170	32		70			31.5	M16	212	0.9		14	151.1	200
ST25-SLSA10-255-M135			13	1.5	255	135	25		120			24.5	M10	194	0.7		—	195	—
-SLSB10-275-M105			16	3	275	105			170						0.8				
ST32-SLRB10-285-M 67	2		22	6	285	67	32		190	95	29	31.5	M16	257	1.4		14	76.1	185
-SLSA10-340-M210	1		13	1.5	340	210			130	—	—			312	1.3			191.1	270
-SLSB10-360-M170			16	3	360	170			190					332	1.5			151.1	260
ST42-SLSB10-445-M157	2				445	157	42		260	185	32.5	41.5	M24	417	2.7			97.1	165
ST25-SLSA11-230-M110	1	11	14	1.5	230	110	25	30	120	—	—	24.5	M10	60	0.6	11.6	—	61	—
-320-M110					320				210						0.9				

型号	Fig.	$\phi D$	$\phi C$	t	L	M	D <sub>1</sub>	H	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	$\phi C_1$	$\phi C_2$	g	h	Kg	$\phi D_2$	$\phi D_3$	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>
ST25-SLSB12-120-M 42	2	12	19	3.5	120	42	25	30	70	50	23.4	24.5	M10	60	0.3	12.6	-	61	-
ST20-SLSA12-120-M 50	1		15	1.5		50	20			-	-	19.5			0.2				
ST32-SLRB12-140-M 60			26	7	140	60	32		80			31.5	M16	112	0.7	13		109.5	
ST25-SLSB12-150-M 80			19	3.5	150	80	25		70			24.5	M10	60	0.4		11	61	130
ST32-SLSB12-220-M150					220	150	32					31.5	M16	192	0.9		14	131.7	180
ST25-SLSA12-230-M110			15	1.5	230	110	25		120			24.5	M10	60	0.6	12.6	11	61	-
-SLSB12-250-M 80			19	3.5	250	80			170						0.8	13			170
ST32-SLRB12-260-M 70			26	7	260	70	32		190			31.5	M16	232	1.3		14	51.7	160
-SLSA12-315-M185			15	1.5	315	185			130					287	1.2			166.7	245
-SLSB12-340-M150			19	3.5	340	150			190					312	1.5			131.7	240
ST42-SLSB12-445-M157	2				445	157	42		260	185	35.5	41.5	M24	417	2.8	12.6		59.5	162.5
ST32-SLRB16-175-M 45	1	16	32	8	175	45	32	32	130	-	-	-	M16	80	0.8	16.6	-	81	-
ST25-SLSB16-175-M 50			24	4		50	25		125				M10		0.5				
ST32-SLSB16-290-M100					290	100	32		190			31.5	M16		1.4	17	14		190
ST42-SLRB16-355-M 67	2		32	8	355	67	42		260	95	39	41.5	M24	327	2.7		21	73.5	-
-SLSB16-445-M157	1		24	4	445	157				-	40.5			417	3			165.8	424.5
ST42-SLRB20-170-M 70	1	20	38	9	170	70	42	40	100	-	-	41.5	M24	142	1.3	21	21	109.5	154
ST32-SLSB20-175-M 50			29	4.5	175	50	32		125			31.5	M16	80	0.8		-	81	-
ST42-SLSB20-255-M155					255	155	42		100			41.5	M24	227	1.7		22	194.5	
-SLRB20-330-M 70			38	9	330	70			260					302	2.6		22.6	189.5	314
-SLSB20-415-M155			29	4.5	415	155								387	2.9	21.6	22	69.5	135
ST42-SLRB25-170-M 42	2	25	45	10	170	42	42	45	100	70	49.6	53	M24	120	1.5	26	22.6	121	154
-250-M 42					250				180		49.4	50		80	2.1	25.6	22	81	-

