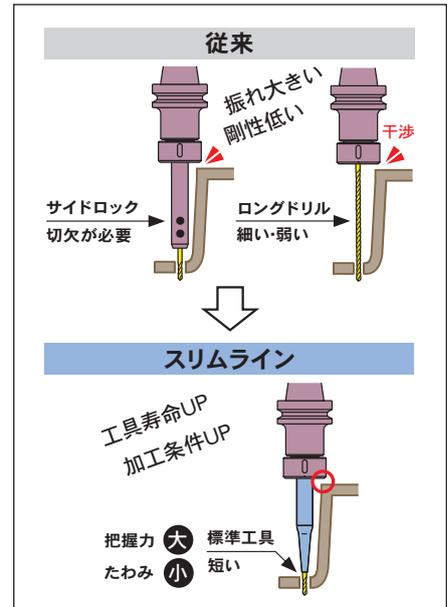


ストレートアーバ

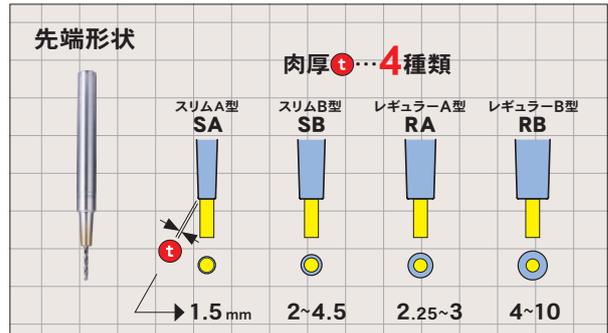
■ 標準工具を高精度に延長



ST10C-SL SA 3-110-M42

ストレートアーバ φD1 超硬シャUNK スリムライン φD L 加工有効長

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



標準タイプ



ST25-SLSA10-255

Fig. 1

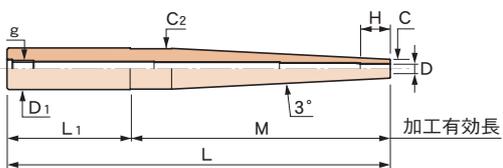
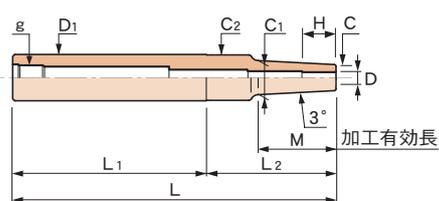


Fig. 2



■注意事項
 ●工具のセッティング…工具はセーフティマークの奥まで挿入しセットしてください。

ヒートロボ電磁1200S (HRD-01S)対応表
 [○] 対応可 [×] 対応不可

コード	Fig.	φD	φC	t	L	M	D1	L1	L2	φC1	φC2	g	H	h	kg						
ST10-SLSA3- 80-M 35	1	3	6	1.5	80	35	10	45	—	—	9.3	M 6	9	64	0.03	○					
ST16-SLRA3- 90-M 22	2		7.5	2.25	90	22	16	60	30	9.8	15.5	M10		62	0.09	0.1	○				
-SLSA3-115-M 42			6	1.5	115	42			55	10.4				87							
-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						
-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	—
-SLSA3-200-M 97	6		1.5	200	—	—	90	110	16.2	—	—	—		172							
ST25-SLSA3-245-M 97	—		—	—	—	245	—	25	120	125	—	24.5		—	217	0.6					
-SLRA3-245-M 97	7.5		2.25	—	—	—	—	—	—	17.7	—	—		—	—						
-SLSA3-315-M195	1		6	1.5	315	195	—	—	—	—	—	—		—	287	—					
-SLRA3-315-M 67	2		7.5	2.25	—	67	—	220	95	14.5	—	—		—	—	0.9					
ST10-SLSA3.175-80-M35	1	3.175	6.175	1.5	80	35	10	45	—	—	9.3	M 6	10	64	0.03	○					
ST10-SLSA4- 80-M 35	1	4	7	1.5	80	35	10	45	—	—	9.5	M 6	12	64	0.03	○					
ST16-SLRA4- 90-M 22	2		10	3	90	22	16	60	30	12.3	15.5	M10		62	0.09		0.1				
-SLSA4-115-M 42			7	1.5	115	42			55	11.4				87							
-SLRA4-115-M 42			10	3	—	—			65	50				14.4	—						
-140-M 60			1	—	—	140			60	80				—	—			—	—	112	—
-SLSA4-140-M 67			2	7	1.5	—			67	60				80	14			—	—	—	—
ST20-SLRA4-175-M 95			1	10	3	175			95	20				80	—			—	19.5	—	—
-SLSA4-200-M 97	2		7	1.5	200	97	20	90	110	17.2	24.5	—		172	—		0.6				
ST25-SLSA4-245-M 97			—	—	245	—			25	120				125	—			—	217		
-SLRA4-245-M 97			10	3	—	—			—	—				—	20.2			—	—	—	
-315-M 67			—	—	315	67			—	220				95	17			—	—	287	0.9
-SLSA4-315-M195			1	7	1.5	—			195	—				120	—			—	—	—	0.7
ST10-SLSA5- 80-M 35		1	5	8	1.5	80			35	10			45	—	—	9.5		M 6	15	70	0.03
ST20-SLSA5-200-M110	—	—				200	110	20	90	—	—	19.2	M10	182	0.3						
ST25-SLSA5-290-M 97	2	—				—	290	97	25	180	110	18.2	24.5	—	272	0.8					

コード	Fig.	φD	φC	t	L	M	D ₁	L ₁	L ₂	φC ₁	φC ₂	g	H	h	Kg											
ST12-SLSA 6- 80-M 35	1	6	9	1.5	80	35	12	45	—	—	11.5	M 8	18	52	0.04	○										
ST16-SLSA 6-115-M 42	2				115			42	16	60				55	13.4		15.5	M10	87	0.1						
-SLSB 6-115-M 42										10				2	65		50		14.4							
ST20-SLRB 6-120-M 42			14	4	120		20	70		18.4	19.5			92	0.2											
ST16-SLSB 6-140-M 60	1		10	2	140	60	16	80	—	—	15.5			112	0.1											
-SLSA 6-140-M 70			9	1.5		70		70																		
ST20-SLSA 6-175-M105			175	105	20						19.5			147	0.3											
-SLSB 6-175-M 95			10	2		95		80																		
-SLRB 6-175-M 60			14	4		60		115																		
ST25-SLSB 6-205-M127	2		10	2	205	127	25	70	135	23.3	24.5			177	0.5											
-SLSA 6-230-M 97			9	1.5	230	97		120	110	19.2				202												
-SLRB 6-240-M 42			14	4	240	42		170	70	18.4				212	0.7											
ST32-SLSB 6-255-M157		10	2	255	157	32	70	185	26.5	31.5	M16		227	0.8												
ST25-SLSA 6-305-M185	1	9	1.5	305	185	25	120	—	—	24.5	M10		277													
ST32-SLRB 6-345-M 67	2	14	4	345	67	32	250	95	21	31.5	M16		317	1.6												
-SLSB 6-375-M157		10	2	375	157		190	185	26.5				347	1.4												
ST25-SLSA 7-230-M 97	2	7	10	1.5	230	97	25	120	110	20.2	24.5	M10	20	212	0.5	○										
-320-M 97					320			210											302	0.9						
ST20-SLRB 8-100-M 30	1	8	18	5	100	30	20	70	—	—	19.5	M10	24	72	0.2	○										
ST16-SLSA 8-115-M 50					11			1.5	115	50				16	65			15.5			87	0.1				
ST20-SLSB 8-145-M 70					13			2.5	145	70				20	75			19.5			117	0.2				
ST25-SLRB 8-160-M 42	2		18	5	160	42	25	110	50	22.4	24.5			132	0.5											
ST20-SLSA 8-175-M 85	1		11	1.5	175	85	20	90	—	—	19.5			147	0.3											
ST25-SLSB 8-175-M 97	2		13	2.5		97	25	70	105	23.2	24.5				0.4											
-SLRB 8-210-M 90	1		18	5	210	90		120	—	—				182	0.6											
-SLSA 8-230-M 97	2		11	1.5	230	97			110	21.2				202												
-SLSB 8-260-M140	1		13	2.5	260	140			—	—				232	0.7											
-SLSA 8-280-M160			11	1.5	280	160								252												
ST32-SLRB 8-285-M 67	2		18	5	285	67	32	190	95	25	31.5	M16		257	1.3											
-SLSB 8-375-M157			13	2.5	375	157			185	29.5				347	1.5											
ST25-SLSA 9-230-M 97	2	9	12	1.5	230	97	25	120	110	22.2	24.5	M10	30	60	0.6	○										
-320-M 97					320			210											0.9							
ST25-SLRB10-120-M 35	1	10	22	6	120	35	25	85	—	—	24.5	M10	30	60	0.4	○										
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		
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											
-SLRB10-210-M 90			22	6	210	90		120						149	0.7											
ST32-SLSB10-240-M170			16	3	240	170	32	70			31.5	M16		212	0.9											
ST25-SLSA10-255-M135			13	1.5	255	135	25	120			24.5	M10		194	0.7											
-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											
-SLSA10-340-M210	1		13	1.5	340	210		130	—	—				312	1.3											
-SLSB10-360-M170			16	3	360	170		190						332	1.5											
ST42-SLSB10-445-M157	2			445	157	42	260	185	32.5	41.5	M24		417	2.7	×											
ST25-SLSA11-230-M110	1	11	14	1.5	230	110	25	120	—	—	24.5	M10	30	60	0.6	○										
-320-M110					320			210												0.9						

コード	Fig.	φD	φC	t	L	M	D ₁	L ₁	L ₂	φC ₁	φC ₂	g	H	h	Kg									
ST25-SLSB12-120-M 42	2	12	19	3.5	120	42	25	70	50	23.4	24.5	M10	30	60	0.3	○								
ST20-SLSA12-120-M 50	1		15	1.5		50		20						—	—	19.5	—	—	—	—	—	—	—	—
ST32-SLRB12-140-M 60			26	7	140	60	32	80						—	—	—	31.5	M16	—	112	0.7	×		
ST25-SLSB12-150-M 80			19	3.5	150	80	25	70						—	—	—	24.5	M10	—	60	0.4	○		
ST32-SLSB12-220-M150					220	150	32										31.5	M16		192	0.9			
ST25-SLSA12-230-M110			15	1.5	230	110	25	120									24.5	M10		60	0.6			
-SLSB12-250-M 80			19	3.5	250	80		170													0.8			
ST32-SLRB12-260-M 70			26	7	260	70	32	190									31.5	M16		232	1.3	×		
-SLSA12-315-M185			15	1.5	315	185		130												287	1.2	○		
-SLSB12-340-M150			19	3.5	340	150		190												312	1.5			
ST42-SLSB12-445-M157	2					445	157	42						260	185	35.5	41.5	M24		417	2.8	×		
ST32-SLRB16-175-M 45	1		16	32	8	175	45	32						130	—	—	—	M16	32	80	0.8			
ST25-SLSB16-175-M 50		24		4	50		25	125	M10															
ST32-SLSB16-290-M100					290	100	32	190	31.5	M16		1.4												
ST42-SLRB16-355-M 67	2		32	8	355	67	42	260	95	39	41.5	M24		327	2.7									
-SLSB16-445-M157	1		24	4	445	157			—	40.5				417	3									
ST42-SLRB20-170-M 70	1	20	38	9	170	70	42	100	—	—	41.5	M24	40	142	1.3									
ST32-SLSB20-175-M 50			29	4.5		175	50	32				125		31.5	M16		80	0.8						
ST42-SLSB20-255-M155					255	155	42	100				41.5		M24	227		1.7							
-SLRB20-330-M 70			38	9	330	70		260							302		2.6							
-SLSB20-415-M155			29	4.5	415	155									387		2.9							
ST42-SLRB25-170-M 42	2	25	45	10	170	42	42	100	70	49.6	53	M24	45	120	1.5									
-250-M 42					250									180	49.4		50	80	2.1					

特長

焼ばめ装置

モノ3
モノカーブ

モノシリーズ

UNO

ハイパー
バージョン

ミルボア

2ピースタイプ

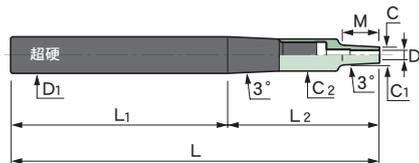
ストリート
アーバ

関連商品

周辺機器

参考資料

超硬タイプ



■注意事項
●工具のセッティング…工具はセーフティマークの奥まで挿入しセットしてください。

コード	φD	φC	t	L	M	φD1	L1	L2	φC1	φC2	H	h	kg						
ST10C-SLSA 3-160	3	6	1.5	160	12	10	120	40	7.3	10	9	19	0.2						
ST16C-SLSA 3-280				280									16	182	98	0.7			
ST10C-SLSA 4-160	4	7	1.5	160	12	10	120	40	8.3	10	12	19	0.2						
ST16C-SLSA 4-280				280									16	182	98	0.7			
ST12C-SLSB 6-175	6	10	2	175	19.1	12	125	50	—	12	18	27	0.3						
ST16C-SLSB 6-225				225	22								16	165	60	12.3	16	32	0.6
ST20C-SLSB 6-320				320	20								221	99	20	38	1.3		
ST25C-SLSB 6-360				360	25								242	118	20	38	2.2		
ST16C-SLSB 8-225	8	13	2.5	225	22	16	165	60	15.3	16	24	32	0.6						
ST20C-SLSB 8-270				270									20	200	70	20	38	1.1	
ST25C-SLSB 8-360				360									25	242	118	20	38	2.2	
ST20C-SLSB10-270	10	16	3	270	22	20	200	70	18.3	20	30	38	1.1						
ST25C-SLSB10-360				360									25	242	118	20	38	2.2	

超硬ストレートアーバ部品コード表

組合せコード	超硬シャンクコード	ヘッドコード
ST10C-SLSA 3-160	ST10C- 7 -120	SH 7 -SLSA 3-40
-SLSA 4-160		-SLSA 4-40
ST12C-SLSB 6-175	ST12C- 9 -125	SH 9 -SLSB 6-50
ST16C-SLSA 3-280	ST16C- 7 -240	SH 7 -SLSA 3-40
-SLSA 4-280		-SLSA 4-40
-SLSB 6-225	-12.5-165	SH12.5 -SLSB 6-60
-SLSB 8-225		-SLSB 8-60
ST20C-SLSB 6-320	ST20C-12.5-260	SH12.5 -SLSB 6-60
-SLSB 8-270	-16 -200	SH16 -SLSB 8-70
-SLSB10-270		-SLSB10-70
ST25C-SLSB 6-360	ST25C-16 -290	SH16 -SLSB 6-70
-SLSB 8-360		-SLSB 8-70
-SLSB10-360		-SLSB10-70

