

ランナーロックピン用ブシュ

RLBST (ストレート用テーパ加工不要タイプ)

RLBS (ストレート用)

RLBT (テーパ用)

適用ランナーロックピン

型式	
RLR	RLRSB
RLRL	RLRSBF
RLRB	
RLRG	RLREB
RLRBF	RLREBF
RLRGF	P720
RLH	RLKL
RLHL	RLKB
RLHB	RLKG
RLHG	RLKBF
RLHBF	RLKGF
RLHGF	

材質 SKD11
硬度 60~63HRC

適用スクリーンプラグ	D	d	S	B	型式	Type	P	L	指定0.5mm単位
MSWA10	5	2.5	6	2	RLBST		2	15 20 25	P < A ≤ V and A ≤ D - 1.5
	6	3.5		3			10 15 20 25	A ≤ V ≤ D - 1.0	
MSWA12	8	4.5	2.5	4			15 20 25		
	8	5.5	8	5					
MSWA16	10	6.5	3	6			15 20 25 30		
MSWA18	13	8.5	4	8					

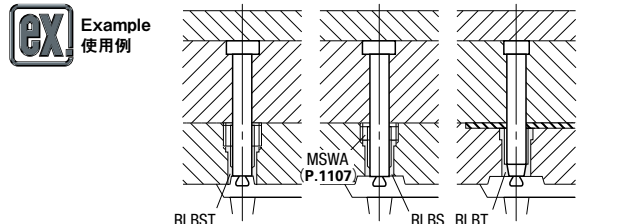
① P寸は、適用ランナーロックピンのD寸に対応しています。

適用スクリーンプラグ	D	d	S	型式	Type	P	L
MSWA10	6	3.5	6	RLBS		3	10 15
MSWA12	8	4.5	5.5			4	10 15 25
						5	10
MSWA16	10	6.5	8			6	15 20 25 30
MSWA18	13	8.5		8	25		

① P寸は、適用ランナーロックピンのD寸に対応しています。

適用スクリーンプラグ	D	d	S	V	型式	Type	No.	L
MSWA12	8	4.5	4	3.0	RLBT		4	15 20 25
							5	10 15 20 25
6	15 20 25							
MSWA16	10	6.5	7	4.0			6	15 20 25

① No.は、適用ランナーロックピンのD寸に対応しています。



RLBSTの特長
ランナーロックピンのアンダーカット部がランナーへ突出しないように加工してありますので、プレートのテーパ加工が不要となります。

Order 注文例
型式 - L - A - V
RLBST8 - 20 - A9.0 - V11.0
RLBS 8 - 25

Delivery 出荷日
3 日目出荷

Alterations 追加加工
型式 - L(LC) - A - V - (LKC・KC...etc.)
RLBST6 - LC22.3 - A7.0 - V9.0 - LKC

① 3 日目出荷 ② ストック A

※ RLBSTは緊急出荷サービス(ストック)適用不可

追加加工	記号	詳細
	LC	全長変更 L _{min} ≤ LC < L 指定0.1mm単位 ① Sは(L-LC)分短くなります。S ≥ 1 ② RLBT適用不可
	LKC	全長公差変更 L ± 0.01 ~ L + 0.02 (L寸0.01mm単位指定可) ① L < 16適用不可 ② RLBT適用不可
	KC	ツバ部廻り止め 一面加工 ① L < 16は適用不可
	WKC	ツバ部廻り止め 平面加工(2面) ① L < 16は適用不可
	TC	ツバ厚変更 ツバ厚変更 2.0 ≤ TC < 4 指定0.1mm単位 ① 全長は(4-TC)分短くなります。 LC併用時、全長はLCと同じです。

ランナーエジェクタセット

RES

①ハウジング

②ピン

①ハウジング
材質 SCM435
硬度 33~38HRC

②ピン
材質 SK95 (旧SK4)
硬度 53~58HRC

① ハウジング		② ピン		③ スプリング					
D	M	d	E	H	P	B	L	タイプ・外径 -自由長	バネ定数
14	M14	9	10	26	8	6	35	WF 8-25	WF=0.05
							40	WFH8-25	WFH=0.05
16	M16	11	12	35	10	8	50	WL 8-25	WL=0.1
							55	WLH8-25	WLH=0.1
18	M18	13	12	35	12	10	60	WF 8-30	P1150 P1151 P1157
							65	WFH8-30	
70	WL 8-30								
85	WLH8-30								

型式	B	L	スプリング
RES	6	35 40	WF
	8	40 45 50 60	WFH
	10	50 55 60 65 70	WL
	12	60 65 75 80	WLH

①ハウジングのみ

P	適用ピン径	T	型式	D
6	6	26	RESA	14
8	8	35		16
10	10	35		18

②ピンのみ

型式	P	B	L
RESB	6	10 35 40	60
	8	15 40 45 50	60
RESB	8	23 40 45 50	60 65 70
	10	28 50 55 60 65 70	70 75 80
RESB	10	33 60 65	75 80
	12	38 70 75 80	85

※ランナーストリッププレートの板厚(T₂)により、ピンのP・B寸およびS(ランナー突き出し量)・W(ランナーストリッププレートのタップ穴深さ)が設定してあります。下表より選定してください。

選定表

T ₂	ピン												セット					
	セット方法:A						セット方法:B						P	B	W	S		
25	30	35	40	45	50	60	20	25	30	35	40	45	50	60	6	10	10	5
15	35	40	45	50	60	60	35	40	45	50	55	60	65	65	8	15	10	5
20	40	45	50	55	65	75	45	50	55	60	70	80	80	8	23	12	10	
25	50	55	60	65	70	80	55	60	65	70	75	85	85	8	28	12	10	
30	60	65	70	75	85	85	65	70	75	80	85	85	85	10	33	12	10	
35	70	75	80	85	85	85	75	80	85	85	85	85	85	10	38	12	10	
40							90	100						10	38			

① ご注意
• Wのタップ加工で、穴の底の不完全ねじ部は3mm以下にしてください。
• 締め付けはハウジング上部の切り欠きを利用して、スパナでしっかりと締め付けてください。ハウジング下部のフラット面がWの底面に強く当たり、ゆるみ防止になります。

Order 注文例
型式 - B - L - スプリング
RES6 - 10 - 40 - WF

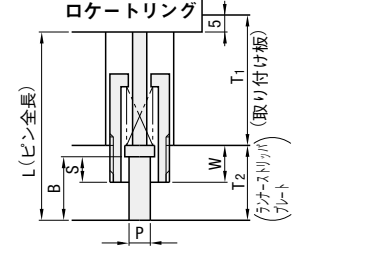
ハウジングのみ
型式
RESA14

ピンのみ
型式 - B - L
RESB6 - 10 - 40

※スプリングWF・WL・WFH・WLHはP1150・1151・1157をご覧ください。

Delivery 出荷日
在庫品

Example 使用例
セット方法:A
ロケートルングで押さえる方法
• 取り付け板を5mm振り込んでロケートルングをセットしてください。
① L=T₁+T₂-5



セット方法:B
成形機の固定側取付板で押さえる方法
• 固定側取付板にあり穴に干渉しないようにご注意ください。
① L=T₁+T₂

