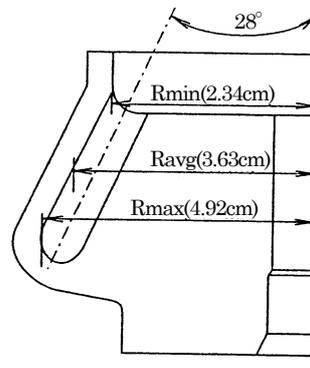


S100AT5 アングルロータ

最高回転速度 100,000rpm
 最大遠心加速度 550,000×g
 ロータ呼称容量 32.0ml=4.0ml×8
 κファクタ 19



(1) 適用チューブ

チューブ				スペースキャップ・スぺーサ		最高回転速度 (rpm)	最大遠心加速度 (×g)
パーツNo.	品名	サイズ (φ×Lcm)	実容量 (ml)	パーツNo.	品名		
S404332A	4PCチューブ	1.3×6.0	3.4	—	—	100,000	550,000
S303351A	4PAアツチューブ	1.3×6.0	3.4	—	—	80,000	352,000
345319A	5PAシールチューブ	1.3×5.3	5.1	S404331	B4-スペースキャップ	100,000	550,000
S308892A	マイクロチューブ 1.5ml	1.09×4.0	1.3	—	—	50,000	107,000
84710901	サンプリングチューブ 1.5ml	1.08×4.2	1.3	—	—	50,000	107,000
—	1.5mlマイクロチューブ	1.1×4.2	1.0	—	—	50,000	107,000
—	1.5mlスクリュウキャップチューブ*	1.0×4.6	1.3	—	—	100,000	463,000
(3400-1332)	(ウルトラロックチューブ)	1.3×3.2	3.0	(3405-1003)	(スぺーサ)	100,000	550,000
(3400-1351)	(ウルトラロックチューブ)	1.3×5.1	4.1	(3405-1003)	(スぺーサ)	100,000	550,000

※使用可能チューブ

メーカー	型番	許容平均密度
BIO-BIK	T334-5/5S	1.7 g/ml 以下

() 内は、販売中止品です。

(2) 標準付属品

パーツNo.	品名	員数
S404332A	4PCチューブ	2 (50本/箱)
S402618	カバパッキン	2
8062216	Oリング	2
452701	ピンセット	1
S203944	カバオープンナ(3)	1
共通付属品 (付録を参照ください)		1

注記：シールチューブ、1.5ml マイクロチューブ、1.5ml スクリューキャップチューブをご使用になる場合は、下記の部品が別途必要になります。

●5PA シールチューブ

- (a) 345319A 5PA シールチューブ..... 1(50本/箱)
- (b) S404331 B4-スペースキャップ..... 8
- (c) 90132400 STF2 形チューブシーラ..... 1
- (d) S201778A チューブラック(B)..... 1
- (e) S407157 チューブセッタ..... 1

●1.5ml マイクロチューブ

- (a) S406389 1.5A5 アダプタ..... 4
(2本または4本でお使いください)

●1.5ml スクリューキャップチューブ

- (a) S412067 1.5A5 アダプタ(B)..... 8

(3) 分離特性表

回転速度 (rpm)	最大遠心加速度 (×g)			κ ファクタ
	Rmin (2.34cm)	Ravg (3.63cm)	Rmax (4.92cm)	
10,000	2,620	4,060	5,500	1,882
20,000	10,500	16,200	22,000	471
30,000	23,500	36,500	49,500	209
40,000	41,900	64,900	88,000	118
50,000	65,400	101,000	138,000	75
60,000	94,200	146,000	198,000	52
70,000	128,000	199,000	270,000	38
80,000	167,000	260,000	352,000	29
90,000	212,000	329,000	446,000	23
100,000	262,000	406,000	550,000	19