

高速冷却遠心機用スイングローター



TS-36N(Suprema25,Suprema23)

適用遠心機	Suprema25,Suprema23
バケット架け数	4箇所/ローター

バケット容量 / バケット名	ラック容量 / ラック名 (高さ)	最高 回転数 [rpm]	最大遠心 加速度 [G]	回転半径 [mm]		有効 チューブ寸法 [最大径*長さ]		備考
				Rmax	Rmin	フタ無		
						★フタ付		
	250 ml ㊦-㊦ × 1本 3625C-01P	 (75)	3,900	3,080	181	106	Φ61.9*138.5 ★Φ88.5*126.0	
	100 ml ㊦-㊦ × 2本 3610C-G02P	 (72)	3,900	3,040	179	106	Φ45.7*137.0 ★Φ49.0*136.0	
	50 ml ㊦-㊦ × 5本 3650-G05P	 (71)	3,900	3,010	177	106	Φ35.7*116.0 ★Φ38.3*114.5	
	50 ml ㊦加㊦-㊦ × 5本 15 ml ㊦加㊦-㊦ × 2本 3650-TC05P	 (77)	3,900	3,110	183	106	50ml 推奨チューブ (FLC) 352070 Φ30.0*115.0 15ml 推奨チューブ (FLC) 352196 Φ17.0*120.0	※1
	15 ml ㊦-㊦ × 16本 3615-G16P	 (74.5)	3,900	3,100	182	106	Φ16.7*127.0 ★Φ19.0*125.5	
	15 ml ㊦加㊦-㊦ × 14本 3615-TC14P	 (77)	3,900	3,110	183	106	推奨チューブ (FLC) 352196 Φ17.0*120.0 推奨チューブ (COR) 430766, 430791 Φ16.0*120.0	
	14ml ㊦-㊦ × 18本 3614C-18P	 (58)	3,900	2,990	176	118	Φ17.0*115.5 ★Φ22.4*112.0	
	6 ml ㊦-㊦ × 35本 3606C-35P	 (59)	3,900	3,110	183	124	Φ14.5*111.0 ★Φ15.5*110.0	
	5 ml ㊦-㊦ × 48本 3605C-48P	 (53)	3,900	3,110	183	130	Φ12.0*107.0 ★Φ13.5*106.0	
	㊦加㊦-㊦ × 36本 3602C-36P	 (40)	3,900	2,860	168	130	—	
㊦イ-㊦ウ㊦㊦プレート × 2枚 ※2 ㊦イ㊦㊦プレート × 4枚 ※3 AS36C-96D		3,900	3,100	182	—	—	※2 ※3	

※1 50 ml × 4本と15 ml × 2本までなら混載可能。 ※2 「㊦イ-㊦ウ㊦㊦プレート」 負荷寸法 (L×D×H) 128.5×86×90mmまで。
 ※3 「㊦イ㊦㊦プレート」 負荷寸法 (L×D×H) 128.5×86×58mmまで。

TS-36N 使用チューブ一覧 (Suprema25,Suprema23)

バケット	ラック	アダプタ	チューブ						許容遠心 加速度 [G]	BART コード	実 容量 [ml]	最大本数 (本×箇所)	許容 回転数 [rpm]	最大遠心 加速度 [G] (半径 [mm])	備考
			公称 容量 [ml]	メーカ 略称	型名・名称 (材質)	底 形	寸法 [φ×Lmm]								
		3124-0010 		NAL	3123-0250 (PC)	R	φ61.9×145.8	27,500	250	1	1×4	3,900	3,030 (181)	※1	
					3120-0250 (PPCO)	F	φ61.8×127.7	13,200							
					3121-0250 (HDPE)	F	φ61.2×131.9	8,000							
					3122-0250 (PC)	F	φ61.8×127.6	27,500							
					3127-0250 ※1 (FEP)	F	φ60×128.8	4,000							
			352090 		FLC	352075 (PP)	C	φ61×137	7,500	175	1	1×4	3,900	3,080 (178)	※3
					352076 (PP)	C	φ61×118	7,500							
		3610C-G02P 			NEG	(G)	R	φ45×120	—	2	100	2×4	3,900	3,040 (179)	
		3650-TC05P 	50ml		COR	430291 (PP)	C	φ29×116	15,500	4	50	5×4	3,900	3,110 (183)	
					COR	430304 (PET)	C	φ29×116	3,600						
				COR	430829 (PP)	C	φ29×116	17,000							
				FLC	352070 (PP)	C	φ30×115	16,000							
			15ml		COR	430053 (PET)	C	φ16×120	3,600	4	15	2×4	3,900	3,110 (183)	
					COR	430766 (PP)	C	φ16×120	12,000						
				COR	430791 (PP)	C	φ16×120	12,500							
				FLC	352196 (PP)	C	φ17×120	12,000							
				FLC	352095 (PS)	C	φ17×120	1,800				2,900	1,720 (183)		
	3650-G05P 			NEG	(G)	R	φ35×100	—	3	50	5×4	3,900	3,010 (177)		
	3615-G16P 			NEG	P-16.5S (G)		φ16.5×105	—	5	15	16×4	3,900	3,100 (182)		
	3615-TC14P 	15ml		COR	430053 (PET)	C	φ16×120	3,600	6	15	14×4	3,900	3,110 (183)		
				COR	430766 (PP)	C	φ16×120	12,000							
			COR	430791 (PP)	C	φ16×120	12,500								
			FLC	352196 (PP)	C	φ17×120	12,000								
			FLC	352095 (PS)	C	φ17×120	1,800								
	3614C-18P 	14ml		FLC	352057 (PS)	R	φ17×100	1,400	7	14	18×4	2,600	1,330 (176)		
				FLC	352059 (PP)	R	φ17×100	3,000							
				FLC	352017 (PS)	R	φ17×100	1,400							
				FLC	352018 (PP)	R	φ17×100	3,000							

※1 アダプター (3124-0010) が別途必要。 ※2 4℃設定のみ使用可。 ※3 コニカルチューブ用アダプター (352090) が別途必要。

●イラストは商品イメージであり、実際の色合い、形状などと異なる場合があります。

TS-36N 使用チューブ一覧 (Suprema25,Suprema23)

バケット	ラック	アダプタ	チューブ						BART コード	実 容量 [ml]	最大本数 (本×箇所)	許容 回転数 [rpm]	最大遠心 加速度 [G] (半径 [mm])	備 考
			公称 容量 [ml]	メーカ 略称	型名・名称 (材質)	底 形	寸法 [φ×Lmm]	許容遠心 加速度 [G]						
B436 	3606C-35P 		EIK	JA1000 (PS)	R	φ14.5×83	-	8	6	35×4	3,900	3,110 (183)		
				JA2000 (PS)										
				JA3000 (PS)										
				JA4000 (PS)										
	3605C-48P 		FLC	352002 (PP)	R	φ12×75	3,000	9	5	48×4	3,800	2,950 (183)		
				352053 (PP)	R	φ12×75	3,000							
				352063 ※1 (PP)	R	φ12×75	3,000			24×4				
				352058 ※1 (PS)	R	φ12×75	1,400			2,600				1,380 (183)
				352235 ※1 (PS)	R	φ12×75	1,400							
				352008 (PS)	R	φ12×75	1,400							
						SIO	SHIONOGI チューブ (PS)			R				φ12×72
	3602C-36P 		EPP	セフ-ロックチューブ (PP)	C	φ11×42	30,000	A	2	36×4	3,900	2,860 (168)		
				セフ-ロックチューブ (PP)	C	φ11×41.5	30,000							
				マイクチューブ 3810 (PP)	C	φ11×41.5	30,000							1.5
	AS36C-96D 	-	-	※2 ディープウェルプレート	-	-	-	B		2枚×4	-	- (-)	※2	
※2 マイクロプレート				-	-	-	4枚×4							

※1 ラックの穴を1つおきに使用してください。※2 使用するプレートが遠心に耐えられるかどうか事前に確認ください。

●イラストは商品イメージであり、実際の色合い、形状などと異なる場合があります。