

微量高速冷却遠心機用アングルローター



CA-17(ハイシールドローター*)

適用遠心機：MDX-310

最高回転数：15,000rpm

最大遠心加速度：21,890G

チューブ穴角度：25deg

最大半径 (Rmax1)：87mm

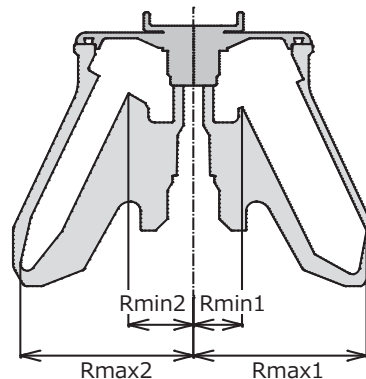
最大半径 (Rmax2)：87mm

最小半径 (Rmin1)：25mm

最小半径 (Rmin2)：33mm

ローター容量：50mlコニカルチューブ×4本 ※1

15mlコニカルチューブ×4本 ※1



*ハイシールドローターとして使用する場合は別売のフタが必要となります。

使用チューブ一覧

チューブ						実容量 [ml]	最大本数 [本]	許容回転数 [rpm]	最大遠心 加速度[G] (半径 [mm])	備考
公称容量 [ml]	メーカー 略称	型名・名称 (材質)	底形	寸法 [φ×Lmm]	許容遠心 加速度[G]					
 50ml	COR	430291 (PP)	C	φ29×116	15,500	35	4	15,000	21,890 (87)	※3
		430304 (PET)		φ29×116	3,600			6,000	3,500 (87)	
		430829 (PP)		φ29×116	17,000			15,000	21,890 (87)	※2
	FLC	352070 (PP)		φ30×115	16,000			15,000	21,890 (87)	※2
	IWA	2343-050 (PP)		φ29×117	13,000			15,000	21,890 (87)	※2
	NUC	339652 (PP)		φ30×115	17,000			15,000	21,890 (87)	※2 ※3
		362696 (PP)		φ26.6×113.7	9,500			9,800	9,340 (87)	
	SUM	MS-56500 (PP)		φ30×115	20,000			15,000	21,890 (87)	※2 ※3
	INA	3182-345 (PP)		φ29×115	20,000			15,000	21,890 (87)	※2
		3181-345 (PP)		φ29×115	20,000			15,000	21,890 (87)	
 15ml	COR	430053 (PET)	C	φ16×120	3,600	10.5	4	6,000	3,500 (87)	
		430766 (PP)		φ16×120	12,000			11,100	11,990 (87)	
		430791 (PP)		φ16×120	12,500			11,100	11,990 (87)	
	FLC	352095 (PS)		φ17×120	1,800			4,300	1,800 (87)	
		352196 (PP)		φ17×120	12,000			7,800	5,920 (87)	
	NUC	339650 (PP)		φ17×120	10,500			10,300	10,320 (87)	
	INA	3132-345 (PP)		φ17×118	17,000			15,000	21,890 (87)	※2 ※4
		3131-345 (PP)		φ17×118	17,000			15,000	21,890 (87)	

※1. 異種チューブを同時に搭載することはできません。

※2. ご使用になる条件 (溶剤・設定温度・推奨外メーカー・使用頻度) 等によりチューブの強度が低下する場合等があり、遠心により破損する事があります。ご使用前に、試験的に遠心を行ない、問題がないことを確認してください。

※3. 15,000rpmで遠心する場合は、設定温度4℃以下でご使用ください。

※4. 15,000rpmで遠心する場合は、設定温度10℃以下でご使用ください。

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