

# ロータ半径 / 遠心力表

# sakuma

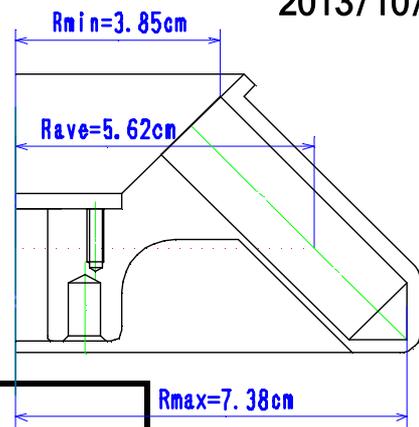
2013/10/25

ロータ: 50M-8AS (50M-8AM / 50M-8AL)

図面番号: SA-36306-1

チューブTYPE: 微量型チューブ5ml

遠心機: SS-1500X・M・S/M201-IVD/SS-2050A



ロータ名	適用遠心機	
50F-8AS	SS-1500M・S ( 12)	/
50F-8AM	SS-1500X ( 17)	
50F-8AL	M201-IVD ( 28)	SS-2050A ( 28)
最高回転数	15000rpm	18000rpm
最大遠心加速度	18564 × G	26733 × G
最大回転半径	7.38cm	7.38cm
最大容量	5.0ml × 8本	5.0ml × 8本

回転数 rpm	遠心加速度 G		
	Rmax=7.38cm	Rave=5.62cm	Rmin=3.85cm
1000	83	63	43
2000	330	251	172
3000	743	565	387
4000	1320	1005	689
5000	2063	1571	1076
6000	2970	2262	1550
7000	4043	3079	2109
8000	5281	4021	2755
9000	6683	5089	3486
10000	8251	6283	4304
11000	9984	7603	5208
12000	11881	9048	6198
13000	13944	10619	7274
14000	16172	12315	8436
15000	18564	14137	9685
16000	21122	16085	11019
17000	23845	18158	12439
18000	26733	20357	13946