

ロータ半径 / 遠心力表

sakuma

2012/8/2

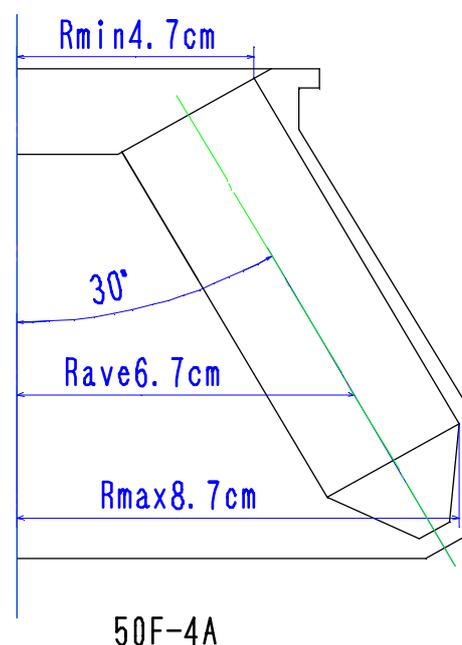
ロータ: 50F-4A (S)

図面番号: SA-34731

チューブTYPE: カルチャーチューブ15ml、50ml

遠心機: SS-1500M/M150-IV・IVD / M15-IV

| | |
|---------|-----------|
| 最高回転数 | 10500rpm |
| 最大遠心加速度 | 10724 × G |
| 最大回転半径 | 8.7cm |
| 最大容量 | 50ml × 4本 |



| 回転数 | 遠心加速度 G | | |
|-------|--------------|--------------|--------------|
| | Rmax = 8.7cm | Rave = 6.7cm | Rmin = 4.7cm |
| rpm | | | |
| 1000 | 97 | 75 | 53 |
| 2000 | 389 | 300 | 210 |
| 3000 | 875 | 674 | 473 |
| 4000 | 1556 | 1198 | 841 |
| 5000 | 2432 | 1873 | 1314 |
| 6000 | 3502 | 2697 | 1892 |
| 7000 | 4766 | 3670 | 2575 |
| 8000 | 6225 | 4794 | 3363 |
| 9000 | 7879 | 6067 | 4256 |
| 10000 | 9727 | 7491 | 5255 |
| 10500 | 10724 | 8258 | 5793 |