

ロータ半径／遠心力表

sakuma

2024/2/22

ロータ:HB-4 バケットBT-15T

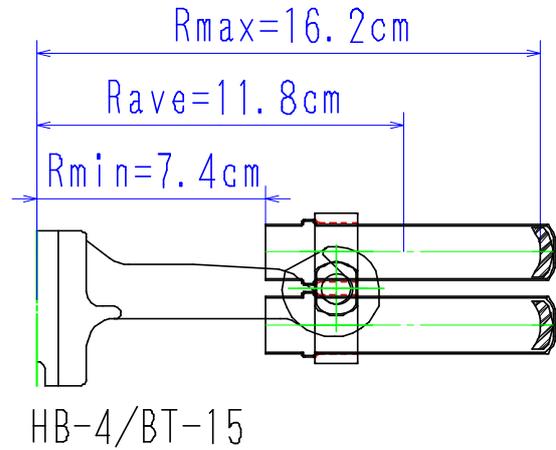
図面番号:SA-34102-3

バケットBT-15:15mlチューブ

φ17×120(mm) ;コニカル15ml可

遠心機:RSL-IV/SL-IV

| | |
|---------|----------------|
| 最高回転数 | 3,500rpm |
| 最大遠心加速度 | 2,219 × G |
| 最大回転半径 | 16.2cm |
| 最大容量 | 15ml × 4本 × 4架 |



| 回転数 | 遠心加速度 G | | |
|-------|-------------|------------|------------|
| | Rmax=16.2cm | Rave=11.8m | Rmin=7.4cm |
| rpm | | | |
| 500 | 45 | 33 | 21 |
| 1,000 | 181 | 132 | 83 |
| 1,500 | 408 | 297 | 186 |
| 2,000 | 724 | 528 | 331 |
| 2,500 | 1,132 | 825 | 517 |
| 3,000 | 1,630 | 1,187 | 745 |
| 3,500 | 2,219 | 1,616 | 1,013 |