

### 11/11 Minimacs Separatör Teknik Şartanemsi

1. Manyetik işaretli hücrelerin pozitif seleksiyonu ve depleasyonu için kullanılabilirliktir.
2. Masaüstü manuel bir sistem olmalıdır.
3. MS kolon ile kullanıma uygun olmalıdır.
4. MS kolon ve MiniMACS magnet birlikte kullanılarak maksimum  $2 \times 10^8$  hücreden  $10^7$  manyetik işaretli hücre separasyonuna izin verecek özellikte olmalıdır.
5. Separatör ağırlığı 80 g olmalıdır.

### 1/2 Midimacs Separatör Teknik Şartnamesi

1. Manyetik işaretli hücrelerin pozitif seleksiyonu ve depleasyonu için kullanılabilirliktir.
2. Masaüstü manuel bir sistem olmalıdır.
3. LS kolon ile kullanıma uygun olmalıdır.
4. LS kolon ve MidiMACS magnet birlikte kullanılarak maksimum  $2 \times 10^9$  hücreden  $10^8$  manyetik işaretli hücre separasyonuna izin verecek özellikte olmalıdır.
5. Separatör ağırlığı 300 g olmalıdır.

### 1/3 Macs Multistand Teknik Şartnamesi

1. MultiStand ağırlığı 2.15 kg olmalıdır.
2. Boyutları  $240 \times 205 \times 210$  mm olmalıdır.
3. Minimacs ve Midimacs separatörler ile kullanılabilirliktir.

### 1/4 MS Kolon Teknik Şartnamesi

1. Kolonlar MiniMACS Separatör ve OctoMACS Separatör ile kullanıma uygun olmalıdır.
2. Separatör içerisine yerleştirildiğinde manyetik olarak işaretlenmiş hücrelerin tutulmasını sağlayabilirliktir.
3.  $2 \times 10^8$  total hücreden,  $1 \times 10^7$  manyetik olarak işaretlenmiş hücre ayırabilecek kapasitede olmalıdır.

### 1/5 LS Kolon Teknik Şartnamesi

1. Hazne hacmi 8 mL olmalıdır.
2.  $2 \times 10^9$  total hücreden,  $1 \times 10^8$  manyetik olarak işaretlenmiş hücre ayırabilecek kapasitede olmalıdır.
3. Separatör içerisine yerleştirildiğinde manyetik alan gücünü artırarak işaretlenmiş hücrelerin tutulmasını sağlayabilirliktir.
4. Kolonlar MidiMACS Separatör ve QuadroMACS Separatör ile kullanıma uygun olmalıdır.

Dr. Öğr. Üyesi Nüçe Oğal  
Denetim