|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:**  | 1. Ürün mekanik ventilatörlerle ve CPAP/BIPAP cihazları ile non-invaziv ventilasyonu sağlamak üzere tasarlanmış olmalıdır.
 |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:**  | Ürünün büyük, orta ve küçük olmak üzere en az 3 farklı (Large, Medium, Small) boyu olmalıdır.Ürün silikondan üretilmiş olmalıdır.1. Ürün latex içermemelidir
 |
| **Teknik Özellikleri:**  | 1. Ürün şeffaf, renksiz, maskenin içi görülebilir özelikte olmalıdır.
2. Ürün devre bağlantı konnektörleri, mekanik ventilatör setlerine uygun olmalıdır.
3. Ürün hastaya takıldığında hava kaçağı yapmayacak şekilde dizayn edilmiş olmalıdır. Burun ve çevresine temas eden kısımlar anatomik şekle uygun olmalıdır.
4. Ürün üzerinde alın destekliği bulunmalıdır.
5. Ürün, oksijen girişi ve basınç ölçümü gibi amaçlarla kullanılabilecek en az 1 giriş portuna sahip olmalıdır.
6. Ürün 4-40 cm H2O basınç aralığın da çalışabilmelidir.
7. Ürünün yüze temas eden kısmı kolayca ayrılmamalıdır.
8. Ürün üzerinde metal aksan bulunmamalıdır.
9. Ürün şişme yastıklı olmamalıdır.
10. Ürün üzerinde başlığın kolay takılıp çıkarılabilmesi için klipsleri olmalıdır, başlığın en az 4 farklı noktadan bağlantısı olmalı ve yüze tam oturmasını sağlayacak şekilde ayarlanabilir olmalıdır.
11. Ürüne takılan devrenin 360° dönmesini sağlayacak parçası, takılıp çıkarılabilen dirsek(elbow)olmalıdır.
 |
| **Teknik Özellikleri:**  | 1. Ürün takılacak hortumun saat yönünde veya tersi yönde dönmesi sırasında maskeye kuvvet uygulanmaması için, rotasyonu sağlayacak parçası olmalıdır.
2. Ürünün üzerinde hortumun takıldığı konnektör ile hortum giriş bölümü rahat takılıp ayrılabilmelidir.
 |
| **Genel Hükümler:** | 1. Ürün tek kullanımlık ve tek paketlenmiş olmalıdır.
2. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UTS ve LOT bilgisi bulunmalıdır.
3. Tedarikçi firma istenildiğinde ürün ile beraber yüz şekli uygun olmayan, maskesi takıldığında yüzüne tam oturmayan hastalar için silikon yastık vermelidir.
 |