|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:**  | 1. Ürün, cerrahi işlemlerde kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır.
 |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:**  | 1. Atıcı içinde small ve medium için en az 15 adet, large klip için en az 15 adet titanyum klip bulunmalıdır.
2. Atıcı çeneleri, çalışılan bölgenin iyi görülebilmesi için en az 15° açılı olmalıdır.
3. Otomatik Klip Atıcının şaftı uzunluğu en az 23cm olmalıdır.
4. Klip ağız açıklığı en az 2.0 mm olmalıdır.
5. Kapalı klip uzunluğu en az 3.5mm olmalıdır.
 |
| **Teknik Özellikleri:**  | 1. Tutaçların bir kez sıkılmasıyla hem çenelerdeki klibi atan hem de yeni klibi çenelere yerleştiren, otomatik klip atma/yükleme mekanizması olmalıdır.
2. Tutaçlar, avuca rahat oturmalı ve ergonomik yapıda olmalıdır.
3. Klip iç yüzeyinde, damar üzerindeki güvenliğin sağlanması için, yatay ve/veya dikey çentikler olmalıdır.
4. Atıcı çenelerinde, klibin yarı kapanmış durumda iken bile düşmemesini sağlayan, klip kilit sistemi olmalıdır.
5. Atıcı çeneleri doku travması yaratmaması için yuvarlatılmış olmalıdır.
6. Klipler, kanlı ortamda rahat görülebilmelidir.
7. Atıcıda kalan son kliplerin sayılabilmesi için, klip yuvası üzerinde gösterge olmalıdır.
8. Klip yuvası şeffaf ya da klip miktarının gösteren pencere olmalıdır.
9. Atıcıda klip kalmadığında, tutaçlar kilitlenmeli ve boş atıcı ile doku travması yaratılması engellenmelidir.
10. Atıcı, klip atıldığında, cerrahın duyabileceği bir ses çıkarmalıdır.
11. Klip titanyum alaşımı MR‘a uyumlu olmalıdır.
 |
| **Genel Hükümler:** | 1. Tek kullanımlık olmalıdır. Steril orijinal ambalajında olmalıdır.
2. Ürün paketi üzerinde son kullanma tarihi bulunmalıdır.
 |

**SMT1258 KLİP ATICI, AÇIK CERRAHİ**