

TAKILARDA KİLİT VE BAĞLANTI SİSTEMLERİ

Takılarda açma ve kapatma işlemini yürüten ve ya çok sayıda takı parçasını birbirlerine bağlayarak takının bütünlüğünü bozmadan hareket etmesini sağlayan sistemlerdir. Takının kullanım amacına ya da üretim sistemine göre farklılık gösterirler. Yüzük, bilezik gibi kilit ve bağlantı sistemlerini gerektirmeyen takıların yanı sıra kolye, gerdanlık, bileklik yüzük v.b. takılarda kullanım açısından kilit ve bağlantı sistemlerine ihtiyaç vardır. Kilit ve bağlantı tasarlanan modelin dışında her hangi bir parça gibi düşünülemez. Tasarlanan takı modeli ile kilit ve bağlantılar bütünlük içinde olmalıdır.

Bağlantı Çeşitleri

- Şarnel sistemi
- Geçme sistemi
- Pim sistemi
- Vida sistemi

Kilit Çeşitleri



İtalyan kilit



Resim 1.2.2Künye kilidi



Resim 1.2.3Kutu kilidi



Resim 1.2.6: Sekiz kilit



Resim 1.2.4:Şarnelli kilit



Resim 1.2.5:Halkalı yaylı kilit



Resim 1.2.7:Küpe kilitleri