

WAYNE LAMİNEKTOMİ PUNCH TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Laminektomi punch iki parçadan oluşmalıdır.
 - a) El tutamağı(kabza)
 - b) Değişebilen insört uç.
2. Sökülebilen laminektomi punch kullanılması ve sökölüp takılması son derece basit olmalıdır.
3. Laminektomi punch kabzası şu özellikte olmalıdır.
 - a) Kabza ergonomik dizaynda olmalıdır.
 - b) Tek parmakla çalışan iki butonu olmalıdır.
 - c) Butonlardan biri ile insört ucun takıldığı namlu kontrol edilmelidir.
 - d) Diğer buton ile insört ucun kendi etrafında 360 derece dönmesine imkan vermelidir.
4. Uç değişimi ve uçların kendi etrafında dönüşü tek parmakla kontrol edebilmeli, kullanım esnasında operatöre ekstra bir yük getirmemelidir.
5. İnsört uç kolay temizlik ve bakım yapabilmesi için sökülebilen 4 parçadan oluşmalıdır. 2 parçalı insört uç, yaylanmayı sağlayan yay ve montaj vidası. Bu parçaların sökölüp ve montajlanması pratik olmalıdır.
6. Uçlar dört değişik boyda (18,20,23,28 cm), iki değişik açıda (90derece ve 130 derece), altı değişik çapta (1mm,2mm,3mm,4mm,5mm,6mm) çeşit olarak seçilebilmelidir.
7. Uçların servikal ve lomber çeşit seçeneğı olmalıdır.
8. İnsört uç kabzaya takıldığında 360 derece dönebilmeli ve 45 derece sapmayla 8 değişik pozisyon alabilmelidir.
9. Komple paslanmaz çelikten imal edilmiş olmalıdır.
10. İstenilen takım şu ana parçalarda oluşmalıdır:
 - a) Kabza ---- adet
 - b)Uçlar Çap Açık Boy

-----	-----	-----	----- adet
-----	-----	-----	----- adet
-----	-----	-----	----- adet