

DEVA YATAK 4 MOTORLU HASTA KARYOLASI TEKNİK ŞARTNAMESİ

TEKNİK ÖZELLİKLER

4 motorlu hasta karyolası; hastaların hareket ihtiyaçlarına cevap verecek şekilde tasarlanmış özelliklere sahip olmalıdır.

4 motorlu hasta karyolası kasasının yüzeyi, sıhhi temizlik yapılmasını sağlayacak şekilde çapaksız ve pürüzsüz şekilde tasarlanmış olmalıdır.

4 motorlu hasta karyolasının yatma yüzeyi, 1mm delikli hava alabilen lazer kesimli sac olmalıdır. Elektrostatik toz boya il fırın boya da boyanmış olmalıdır.

4 motorlu hasta karyolasının yükseklik hareketi 2 adet 6000 newton kaldırma gücüne sahip t-motion markalı piston motorlar kullanılmalıdır. Toplamda alçalıp yükselebilen hareketlerini 1200 N ile yapmalıdır.

4 motorlu hasta karyolası, yataksız olarak alçaldığında yüksekliği 38 cm olmalıdır.

4 motorlu hasta karyolası, yataklı olarak alçaldığında yüksekliği 50 cm olmalıdır.

4 motorlu hasta karyolası, yataksız olarak yükseldiğinde yüksekliği 82 cm olmalıdır.

4 motorlu hasta karyolası, yataklı olarak yükseldiğinde yüksekliği 94 cm olmalıdır.

4 motorlu hasta karyolası, trendelenburg hareketi yapıldığında maksimum seviyede 30 derece olabilmelidir.

4 motorlu hasta karyolası, anti- trendelenburg hareketi yapıldığında maksimum seviyede 30 derece olabilmelidir.

Başucu ve ayakucu bölümlerinde hareketi sağlamak için iki adet tmotion marka piston motor kullanılmalıdır. Başucu bölümünde ki motorun en az 6000 newton itme gücünde olmalıdır. Ayakucu bölümünde ki motorun en az 6000 newton itme gücünde olmalıdır.

Trendelenburg ve antitrendelenburg hareketleri hemşire tarafından kumanda panelinde bulunan tuşlar ile +/- yönde en az 30 dereceye kadar yapılabilirdir.

Karyolanın iç ölçüleri karyolanın baş ve ayak kısmı hareket ettirildiğinde hastayı sıkıştırmayacak şekilde tasarlanmış olmalıdır.

Karyolanın oturma alanı (oturma platformu başlıklar dahil) en az 200 mm uzunluğunda olmalıdır.

Karyolanın iç ölçüleri (oturma platformu başlıklar dahil) en az 100 mm olmalıdır.

Karyolanın korkulukları ABS ham maddeden üretilmiş temizlenebilir antibakteriyel özellikte olmalıdır.

Karyolanın metal yüzeyleri elektrostatik toz boya ile fırın boyada boyanmış olmalıdır. Fırın boya sayesinde antibakteriyellik özelliği kazandırılmış olmalıdır. Paslanmaya ve oksitlenmeye karşı 10 il raf ömrü olmalıdır.

Ana ayak iskeleti en az 40mmx 60 mm olmalıdır. Et kalınlığı en az 1,5 mm olmalıdır.

Karyolanın sırt kısmı kumanda ile kaldırıldığında yastık ile beraber 85 dereceyi bulmalıdır.

Karyolanın ayak kısmı kumanda ile kaldırıldığında 20cm'ye kadar kaldırılabilir olmalıdır.

Karyola en az 150mm (-1mm) çapında ve et kalınlığı en az 32 mm (-1mm) ebatında tekli 4 teker olmalıdır. Her bir teker frenli olmalıdır. Her bir teker bağımsız açılıp kapanabilmelidir.

Karyolanın ebatları dıştan dışa eni en az 110 cm olmalıdır. Karyolanın boyu en az 215 cm olmalıdır.

Karyola da bulunan kumanda en az 10 tuşlu olup, trendelenburg ve antitrendelenburg hareketleri de kumanda ile yapılabilirdir.

Kumanda ve motorların 10 yıl parça tedarigi olmalıdır.

4 motorlu hasta karyolasının kumandasını hem hasta hem de hemşire kullanabilirdir.

Karyola kumandasının panelinde sırt kısmı indirilip kaldırılabilir olmalıdır. Ayak kısmı kaldırılıp indirilebilir olmalıdır. Sırt ve ayak kısmı aynı anda kaldırılıp indirilebilir olmalıdır. Trendelenburg ve antitrendelenburg hareket tuşları olmalıdır. Alçalıp yükselebilde tuşları olmalıdır.

Hasta karyolası tüm muayene pozisyonlarını alabilirdir.

Hasta karyolası kumandası, kontrol paneli, ana kartı, fabrikasyon hatalarına karşı 4 yıl ücretsiz olarak DEVA YATAK şirketinden sıfırı ile değiştirilmelirdir.

Karyolanın baş ve ayak panelleri rahatça çıkarılıp takılabilirdir. Karyola baş ve ayak panelleri dayanıklı ve sağlık şartlarına uygun ABS kaplı malzemeden imal edilmiş olmalıdır.

Karyolanın yan korkulukları kolaylıkla açılıp kapanabilir 4 adet plastik ABS kaplamadan imal edilmiş olmalıdır.

Karyolada kullanılan motorlar en az IPX6 koruma derecesine sahip olmalıdır.

Karyolanın dört köşesinde serum askısının takılabileceği yuva mevcut olmalıdır.

Karyolada en az bir adet iki kancalı metal kısımları paslanmaz demirden imal edilmiş serum askısı bulunmalıdır.

Güç kablosu karyolanın hareketi temizlik vs esnasında kopmayacak yapıda olmalıdır.

Herhangi bir elektrik kaçağı tehlikesine karşı karyolanın topraklanması yapılmış olmalıdır.

Hasta karyolasının kontrol kutusu soketli olmalıdır.

Korkulukların içerisinde bulunan pencereler hasta güvenliği açısından 120 mm den küçük olmalıdır.

Karyola ile birlikte özel kılıflı şilte verilmelirdir. Kılıf yıkanabilir çift taraflı elastik yanmaz özellikte ve antibakteriyel olmalıdır.

Şilte sünger; 23 dansite ideal sertlikte olmalıdır. Şilte sünger cnc kesim olmalıdır.

Şilte ölçüleri 95*195 cm olmalıdır.

Karyola ve verilecek tüm aksesuarlar iki yıl (2) üretim hatalarına karşı tam garantili olmalıdır.

Karyola garantisi (6) altı yıl boyunca yedek parça, bakım, onarım işçilik ve nakliye hizmeti dahil %5 ücreti karşılığı servis garantisi olmalıdır.