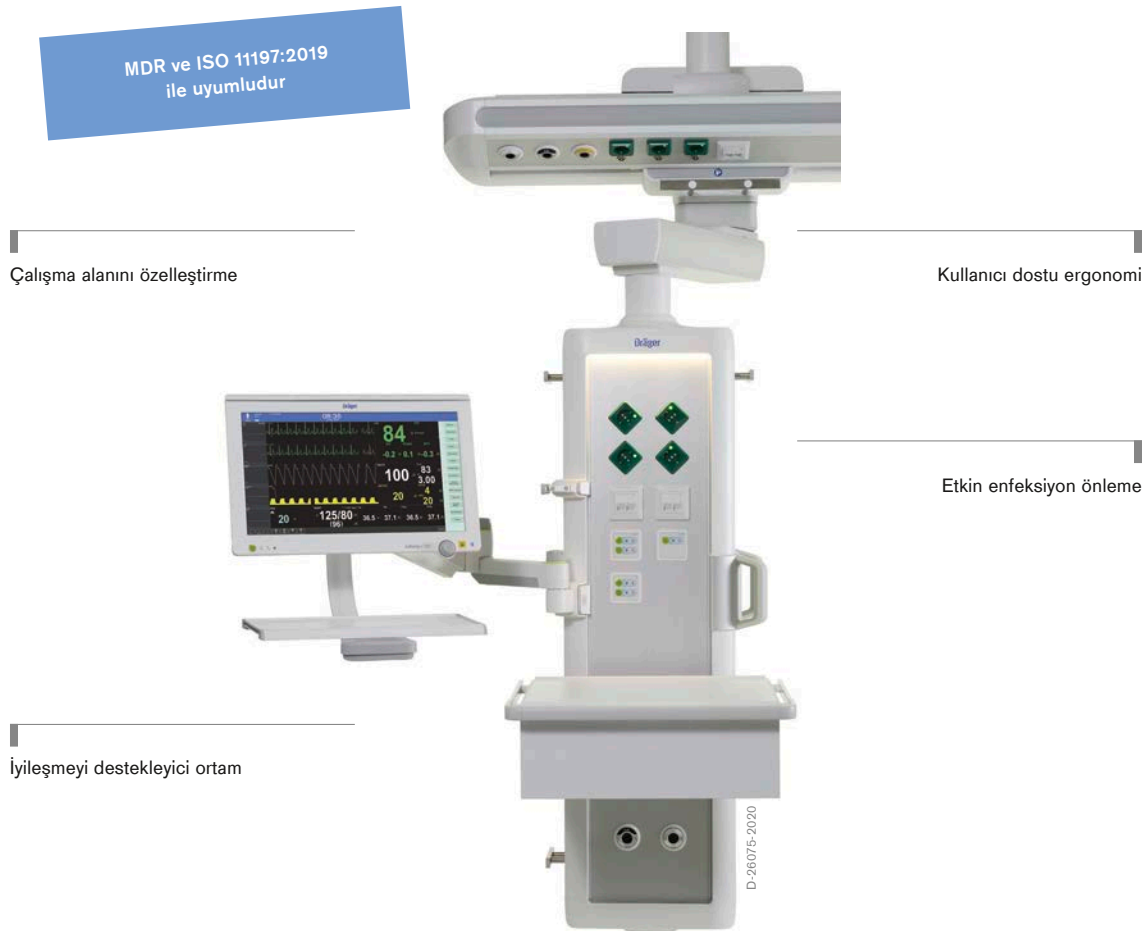


Ponta® Pendant Üniteleri

Çok yüksek bir bakım standardını sürdürmek, mükemmel bir şekilde tasarlanmış bakım merkezli iş yeri tasarımına sahip olmayı içerir. Ponta® yatay pendant sistemleri, hastaya esnek bir şekilde erişebilmenizi sağlarken, personeliniz için en yüksek ergonomiyi sunar. Ponta® sadece yoğun bakım ünitesinde hemşirelerin gereksinimlerini karşılamakla kalmaz, yenidoğan ünitelerinde veya iyileşme odalarında da kullanılabilir. Çeşitli aksesuarları ve geniş yelpazedeki modelleri, Ponta®'yı özellikle esnek kılar.



Avantajlar

Ponta yatay pendant sistemi

Dräger'in Ponta yatay pendant sistemi, iş istasyonunuzu özgün ihtiyaçlarınıza göre uyarlamada çeşitli seçenekler sunar. Farklı yatay pendant sistemi uzunluklarına ek olarak aralarından seçim yapabileceğiniz çeşitli elektrik/gaz/veri kolonları ve başlıkları vardır. Geniş bir yelpazedeki iş istasyonu bileşenleri, tıbbi ekipmanınızı tam ihtiyaç duyduğunuz yere konumlamaya olanak tanır.

Çalışma alanını özelleştirme

Sabit ve hareketli bileşenleri ile bir tesisin/yapının tasarımının insan performansı, özellikle de personelin, hastaların ve ailelerin sağlığı ve güvenliği üzerinde önemli bir etkisi olabilir.¹

Hem hastalarınızın iyileşme süreci hem de personelinizin memnuniyeti, bütüncül planlanan bir çalışma alanından olumlu etkilenebilir. İşte bu yüzden tıbbi iş istasyonu tasarımına olan planlama yaklaşımımız hem hastaların hem de sağlık personelinin ihtiyaçlarını daima göz önünde bulundurur. Ponta'nın geniş bir yelpazedeki tek yapılandırılabilir iş istasyonları, tedavileriniz için size ideal desteği sunar. Modüler yaklaşımı, Ponta'nın gelecekte oluşacak gereksinimleri de karşılamasını sağlar.

Bir sırada dört adede kadar yatay pendant sistemini (dört uzunlukta mevcut) kombine ederek mevcut alana ve bakım durumuna göre çalışma alanını optimum şekilde tasarlayabilirsiniz. Üç farklı iş istasyonu yatay raylı sistem versiyonu seçilebilir:

- Ekipman rafı veya direği olan C Tipi iş istasyonu:
 - ekipman direkleri ve raflar ile yatay raylı sistem üstünde yatay pendant sistemi uzunluğu boyunca tıbbi cihazları herhangi bir yere yerleştirmenize olanak tanır
 - yatay pendant sistemi uzunluğu boyunca gaz, elektrik ve düşük akım çıkışlarını entegre etmenizi sağlar
 - 130 kg'ye (286,60 lb) varan yük kapasitesine sahiptir
- E plus Tipi iş istasyonu, elektrik/gaz/veri kolonları veya başlıkları ve opsiyonel olarak ekipman rafı veya direği ile temin edilir. Özellikleri:
 - çok yönlü çerçeve rayları sayesinde, kolon ve başlıkların dört tarafına birden esnek biçimde tıbbi ekipman monte edebilme imkanı
 - elektrik ve gaz çıkışlarının ön tanımlı ızgaralar olmadan serbest konumlanması sayesinde bir elektrik/gaz/veri kolonu veya başlığında daha fazla çıkış
 - kolonda, gaz ve elektrik çıkışlarını güvenli bir şekilde birbirinin yanına yerleştiren entegre bir bölme.
 - örneğin tıbbi ekipmanın beklenmedik kullanımı için yatay pendant sistemine entegre edilebilen ek bir elektrik/gaz/veri çıkışı
 - yatay pendant sisteminin altında iş istasyonlarının yanlışlıkla hareketini önlemek için pnömötik veya elektromanyetik bir fren
 - standart olarak başlığın veya kolonun dönme hareketini önleyen sürtünme frenleri. Yatay raylı sistemlere, elektrik/gaz/veri başlıklarına veya elektrik/gaz/veri kolonlarına DualBrake P veya DualBrake E (pnömötik veya elektromanyetik fren seçenekleri) eklenebilir
 - 120 kg'ye (264,55 lb) varan yük kapasitesi

Avantajlar

- S plus Tipi iş istasyonu, döner kolda elektrik/gaz/veri kolonları veya başlıkları ve opsiyonel olarak ekipman rafları veya direkleri ile gelir. Avantajlarınız:
 - iş istasyonunu yatağın yanına veya başına yerleştirmenize olanak tanıyan döner kolu sayesinde maksimum konumlama esnekliği
 - elektrik ve gaz çıkışlarının ön tanımlı ızgaralar olmadan serbest bir şekilde konumlandırılabilmesi, bir elektrik/gaz/veri kolonuna veya başlığına daha fazla çıkış yerleştirmenizi mümkün kılar. Gaz ve elektrik çıkışlarını birbirinin yanına yerleştirirken 200 mm'lik bir güvenlik mesafesi gereklidir.
 - kolondaki entegre bölme sayesinde gaz ve elektrik çıkışlarını birbirinin yanına yerleştirirken güvenlik sağlanması
 - tıbbi ekipmanı dört çerçeve rayının tümüne monte ederken optimum alan kullanımı
 - örneğin tıbbi ekipmanın beklenmedik kullanımı için yatay besleme sistemine rahat bir şekilde entegre edilebilen ek bir elektrik/gaz/veri beslemesi
 - yanlışlıkla yerinden oynamasını önleyen bir pnömatik veya elektromanyetik fren
 - başlığın veya kolonun dönme hareketini önleyen standartlaştırılmış bir sürtünme freni. Yatay raylı sistemlere, elektrik/gaz/veri başlıklarına veya elektrik/gaz/veri kolonlarına DualBrake P veya DualBrake E (pnömatik veya elektromanyetik fren seçenekleri) eklenebilir
 - 100 kg'ye (220,46 lb) varan yük kapasitesi

1. Hughes RG, editör. Patient Safety and Quality: An Evidence-Based Handbook for Nurses. Rockville (MD): Agency for Healthcare Research and Quality (US); Nisan 2008. Erişim adresi: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK2651/> John Reiling, Ronda G. Hughes, Mike R. Murphy; Bölüm 28. The Impact of Facility Design on Patient Safety

İyileşmeyi destekleyici ortam

Hastaların yaşadığı stresin diğer birçok sağlık sonucu üzerinde doğrudan bir negatif etkisi vardır.²

Ponta ile hasta odanızda sadece hastalarınızın değil, personelinizin de kendini rahat hissettiği hoş bir ortam yaratırsınız. Birçok renk seçeneği sayesinde Ponta, oda tasarımınıza ideal şekilde uyum sağlar. Daha hızlı iyileşmeye ve kullanım sadeliğine odaklanan optimum bir mimari tasarımla sizi desteklemeye inanıyoruz. Ponta yatay pendant sistemi ile seçebileceğiniz:

- elektrik/gaz/veri kolonları ve başlıkları için her hasta odasında modern ve çekici detaylar dahil çeşitli renkler ve dekorlar
- çekmeceler için her türlü oda konseptine uyacak şekilde uyum içinde kombine edilen ahşap dekorlar ve tasarım unsurları
- yetersiz ışık alan odalar için Dräger Sirkadyan Aydınlatma Sistemini (CIS) kullanarak değişen miktarlarda güneş ışığı. Sadece doğal ışığı optimize etmekle kalmaz, aynı zamanda hasta sağlığını da destekler
- ilgili bakım tedavisine bağlı olarak hem elektrik/gaz/veri başlıkları hem de kolonları için farklı aydınlatma seçenekleri. Basit bir el hareketiyle kolayca açılır veya kapatılır
 - aydınlatma seçenekleri, personelin yönünü bulabilmesi için sıcak ve parlamayan dolaylı bir tavan ve zemin lambası içerir. RGB ışık versiyonunda rahatlatıcı veya uyarıcı bir tedavi ortamı yaratır
 - elektrik/gaz/veri kolonunun çerçevesindeki çalışma lambası, gece hastayı rahatsız etmeden evrak işlerinin yapılmasını sağlar

Avantajlar

- hastanın görüş alanı dışında olması için örneğin aspirasyon ünitesini pendant ünitesinin arkasına takmak suretiyle dört köşe çerçeve raylarını kullanarak tıbbi ekipmanın optimum şekilde yerleştirileceği konumun bulunması

2. Ulrich R S ve ark.; A Review of the Research Literature on Evidence-Based Healthcare Design. HERD makalesi · Nisan 2008
DOI: 10.1177/193758670800100306 · Kaynak: PubMed

Kullanıcı dostu ergonomi

İyi ergonomi daha iyi performans ve üretkenlik sağlar. Son 25 yılın araştırmaları göstermektedir ki çalışma alanlarına kapsamlı bir ergonomi yaklaşımı uygulandığında, performansta ortalama %12 artış görülmektedir.³

Verimli ve titiz çalışma alanı ve ekipman tasarımı, optimum hasta bakımı sağlamaya yardımcı olabilir. Net yapılandırılmış ve ergonomik bir çalışma alanı, ameliyat hatalarını asgari düzeye düşürebilir, klinik sonuçları iyileştirebilir ve personelinizin günlük işini kolaylaştırabilir. Ponta sistemi hasta konforunu ve kullanım kolaylığını azami düzeye çıkarmak üzere tasarlanmıştır, bu sayede:

- yatay raylı sistemleri kullanarak iş istasyonlarını yatay besleme sisteminin altına getirmek suretiyle Ponta'yı değişen her türlü duruma hızla uyarlayabilirsiniz (hastanın kafasına her an rahat erişim)
- iş istasyonunun hasta yatağının yanına veya başına konumlanmasını sağlayan döner kolu kullanarak konumlama esnekliğini maksimum düzeye çıkarabilirsiniz
- kritik durumlarda hızlı müdahaleye olanak tanıyan sensör donanımlı tutamaklar (dokunmaya duyarlı konsept) sayesinde pendant ünitesini kolayca ve sezgisel olarak konumlandırabilirsiniz
- sadece tek bir tutamağı kavrayıp destek kolu sisteminin tüm frenlerini serbest bırakarak pendant ünitesini hemen yeniden konumlandırabilirsiniz
- sahadaki özgün iş süreçleri için basit birkaç adımla tutamakları kişisel olarak uyarlayabilirsiniz

3. Tim Springer, Ph.D. HERO, Inc. Başkanı; Knoll: Ergonomics for the Healthcare Environment

Avantajlar

Etkin enfeksiyon önleme

Hastane enfeksiyonlarının %20 ila 30'unun uygun hijyen önlemleriyle engellenebileceğini biliyor muydunuz?⁴

Hastane enfeksiyonlarını önlemede kontaminasyon zincirini kırmak, önemli bir adımdır. Ponta, yuvarlatılmış profilleri, pürüzsüz malzemeleri ve kapalı gövdeleri sayesinde kolay ve etkin temizliği destekler. Yeniden kullanıma hazırlama talimatları ve geniş yelpazedeki tek kullanımlık aksesuarlar, enfeksiyon riskini asgari düzeye düşürmeye yardımcı olur. Bunun sizin açınızdan anlamı:

- yuvarlatılmış profiller, pürüzsüz malzemeler ve kapalı gövdelerin dezenfektan birikimini önlemesi sayesinde kolay ve etkin temizlik
- tüm çalışma alanı için sadece bir dezenfektan (onaylı ajanlar listemizden) gerektiğinden daha az karmaşıklık
- çeşitli kablo yönetim çözümleri sayesinde kolay temizlik süreci ve iyi düzenlenmiş, derli toplu bir çalışma alanı
- çalışma, tavan ve zemin aydınlatmasında dokunmadan kontrol

4. Gastmeier P ve ark., How many nosocomial infections are avoidable? Deutsche Medizinische Wochenschrift 2010; 135(03): 91 – 93



Ayrıntılar



Çekmeceler için çeşitli renkler, ahşap dekorlar ve tasarım unsurları her oda konseptini tamamlar ve uyumlu şekilde birbiriyle birleştirilebilir.



Çekmecelerin renkleri, ahşap dekorları ve tasarım unsurları şık bir şekilde elektrik/gaz/veri kolonları ve başlıkları ile birleştirilebilir.



Elektrik/gaz/veri kolonları ve başlıklarının çerçeve raylarını tasarlarken 13 RAL renginden oluşan bir renk seçkisi sunarız. Talep üzerine başka renkler de uygulanabilir (önceden görüşülmesi koşuluyla).



Tam esneklik ve ayarlanabilirlik: Elektrik/gaz/veri başlığına örnek.

Sistem Bileşenleri



S plus Tipi İş İstasyonu

S plus Tipi iş istasyonu, ek döner kol sayesinde iş istasyonunu konumlarken maksimum esnekliğe sahiptir. Bu sayede iş istasyonu, yatağın yanına veya başına yerleştirilebilir. Gaz, elektrik ve düşük akım çıkışları, ergonomik olarak elektrik/gaz/veri kolonlarına ve başlıklarına yerleştirilmiştir. Gerekirse yatay pendant sistemine ek çıkışlar ilave edilebilir.



E plus Tipi İş İstasyonu

E plus tipi iş istasyonu, kolonda veya başlıkta gaz, elektrik ve düşük akım çıkışları için rahat, ergonomik bir yerleştirme yüksekliği sunar. Gerekirse yatay pendant sistemine ek çıkışlar ilave edilebilir.



C Tipi İş İstasyonu

C tipi iş istasyonları, ideal alan kullanımı için tasarlanmıştır. Yatay raylı sistemi, destek boruları ve gerekirse çapraz kirişi olan ekipman taşıyıcıları, çok ince bir tasarıma sahiptir. Gaz, elektrik ve düşük akım çıkışları, yatay pendant sistemine yerleştirilebilir.

Aksesuarlar



Raflar ve depolama

Çalışma yüzeylerinin altına opsiyonel çekmeceler takılabilir. Sönümlenmeli kendinden kapanan mekanizma, rahatsız edici gürültüleri ortadan kaldırır. Opsiyonel çekmece aydınlatması, çekmece açıldığında otomatik etkinleşir. Yüksek düzeyde ölçeklenebilir çekmeceler, sezgisel kullanım ve çeşitli renklerde, ahşap dekorlarda ve tasarım temalarında kişiselleştirilmiş tasarım, hoş ve samimi bir ortam yaratır.



Kablo Yönetim Sistemi

Opsiyonel olarak elektrik/gaz/veri kolonlarında veya ekipman direklerinde iş istasyonu bileşenlerine yönelik çeşitli kablo yönetim sistemleri, iyi düzenlenmiş ve derli toplu bir çalışma alanı sağlayarak iş akışlarını ve temizlik sürecini iyileştirmenizi sağlar. Farklı kablo yönetim sistemleri cerrahların, anestezi uzmanlarının, hemşirelerin ve temizlik personelinin tümünün ihtiyaçlarını karşılar.



Montaj sistemi

Elektrik/gaz/veri kolonunun dört tarafının her birine medikal ekipman monte etme imkanı ile optimum alan kullanımı ve netlik. Örneğin, nadir kullanılan cihazlar elektrik/gaz/veri kolonunun yanına veya arkasına monte edilebilir.



Tek iş istasyonu bileşenleri

Örneğin küçük ekipman direkleri, depolama yüzeyleri, standart raylar ve tutucular gibi medikal iş istasyonunu organize etmek için çeşitli ilave tek bileşenler sunuyoruz. Bu şekilde sadece gereken medikal ekipmanı yapılandırmakla kalmaz, temizlemesi kolay ve toplu bir çalışma alanı da yaratabilirsiniz.

İlgili Ürünler



Ambia®

Akut bakımda çok yüksek standartların sağlanması, mükemmel bir hemşire iş istasyonu tasarımı gerektirir. Ambia pendant ünitesi, akut bakım iş istasyonunuz için çok sayıda yatay ve dikey konumlama seçenekleri sunar.



Gemina®DUO

İster acil servis ister iyileşme odası, isterse de yoğun bakım ünitesi için olsun GeminaDUO duvar besleme ünitesi, iki yoğun bakım yatağını bile besleyebilecek donanımdadır: Bu, 56 adede kadar soket ve maksimum 150 kg yük kapasitesine sahip 38 mm boruyla sağlanır.



Linea®

Linea N, IM ve I duvar besleme ünitelerinin her biri bir kullanım amacına göre uyarlanmıştır: Normal bakım (N), ara bakım (IM) veya yoğun bakım (I). Güç, IT ve gaz soketlerinin yanı sıra ekipman sıralarının uzunluğu ve sayısı açısından çeşitli konfigürasyon seçenekleri, yüksek düzeyde değişkenlik sunar.

Teknik Veriler

Sınıflandırma

IEC 60601-1 standardı uyarınca koruma sınıfı	Koruma sınıfı I
Uyumlu olduğu standartlar	IEC 60601-1:2005 + A1:2012 IEC 60601-1-2:2014 ISO 11197:2019
(AB) 2017/745 uyarınca sınıflandırma	Sınıf II b
UMDNS kodu (Evrensel Tıbbi Cihaz Terminoloji Sistemi)	18-046

Tavan montajı

Tavan montajı	Tavan boruları olan yapısal tavana ağır yük ankrajlarıyla. Özgün gereksinimlere göre değişken net yükseklik tasarlanabilir.
Yatay pendant sistemi altında önerilen baş mesafesi	Ponta C: 1800 mm (70,87 inç) ila 2000 mm (78,74 inç) Ponta ES: 2100 mm (82,68 inç) ila 2350 mm (92,52 inç)

Tavan boruları

Tavan borularının uzunluğu	1000, 1500, 2000 mm (istenen şekilde kısaltılabilir)
Tavan borusunun çapı	110 mm (4,33 inç)
Tavan borusunun yük kapasitesi	250 kg (551,15 lb)

Yatay Pendant

Yatay pendant uzunluğu	2200 mm (86,61 inç), 2800 mm (110,24 inç), 3100 mm (122,05 inç), 3500 mm (137,80 inç) (istek üzerine başka uzunluklar mevcuttur)
Yatay pendant genişliği	588 mm (23,15 inç)
Yatay pendant yüksekliği	212 mm (8,35 inç) (C), 253 mm (9,96 inç) (ES plus)
Yatay pendant ağırlığı	Ponta C 28 kg/m (61,73 lb/39,37 inç) Ponta ES plus 46 kg/m (68,34 lb/39,37 inç)

Notlar

Notlar

Tüm ürün, özellik veya hizmetler tüm ülkelerde satışa sunulmayabilir.
Adı geçen Ticari Markalar sadece belirli ülkelerde tescillidir ve bu materyalin sunulduğu ülkede tescilli olmayabilir. Güncel durumu www.draeger.com/trademarks adresinden öğrenebilirsiniz.

FIRMANIN / GRUBUN MERKEZİ

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Almanya

www.draeger.com

Üretici firma:

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23542 Lübeck, Almanya

TÜRKİYE

Draeger Medikal Tic.
ve Servis A.Ş.
Esentepe Mah. Milangaz
Cad. No:75/A 109
34870 Kartal – İstanbul
☎ +90 216 469 05 55
✉ +90 216 469 05 60
✉ info.turkiye@draeger.com

Bölgesel Satış Temsilcinizi
bulun: www.draeger.com/
iletişim

