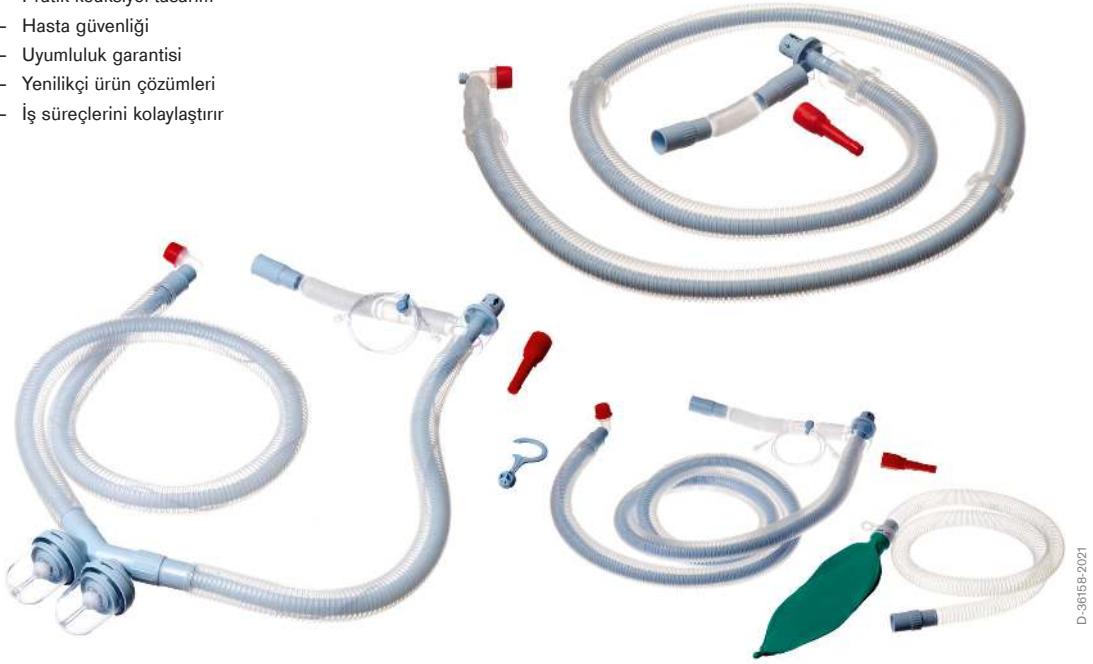


## Dräger koaksiyel solunum devreleri Sarf Malzemeler ve Aksesuarlar

Dräger koaksiyel solunum devresi portföyü, hasta ile Dräger cihazı arasında esnek bir arayüz sağlar. Solunum devreleri, çapraz kontaminasyon riskini en aza indirmek için tek kullanımlıktır. Hortumlar DEHP ve lateks içermez.

- Pratik koaksiyel tasarım
- Hasta güvenliği
- Uyumluluk garantisi
- Yenilikçi ürün çözümleri
- İş süreçlerini kolaylaştırır



VentStar® Koaksiyel

## Avantajlar

---

### Pratik koaksiyel tasarım

Dräger Koaksiyel ailesi sayesinde hasta ile Dräger cihazı arasında standartlaştırılmış, yüksek kaliteli bir bağlantı elde edebilirsiniz. Yer tasarrufu sağlayan koaksiyel tasarım, cihazdaki iş akışını iyileştirir. 1,7 m (66,93 inç), 1,9 m (74,80 inç), 2,1 m (82,68 inç), 2,3 m (90,55 inç) ve 2,5 m (98,43 inç) uzunluklarda, yetişkinlere yönelik devre seçenekleri, hastanın konumlandırılmasında ve ayrıca nakilde daha fazla esneklik sunar. CO<sub>2</sub> ölçüm hattı gibi ilave monitörizasyon aksesuarlarınız varsa, VentStar® solunum devrelerinde, bu ilave ölçüm hatlarının düzenli ve etkin bir şekilde devre boyunca yönlendirilmesini sağlayan önceden monte edilmiş klipsler bulunur.

Koaksiyel ventilasyon tüpü sistemlerinde yeni tasarlanan bir T parçası ve ekspirasyon için uzayabilir bir bağlantı tüpü bulunur. VentStar koaksiyel (P)150, tidal hacmi 50 ile 300 ml arasında olan pediatrik hastalarda kullanılabilir. Pediatrik modelde, dar alanlarda kullanım kolaylığı sağlayan daha küçük bir hortum çapı vardır.

Dräger, anestezi ekipmanlarıyla birlikte kullanım için özel olarak tasarlanan yetişkinlere yönelik anestezi setleri ile birlikte kendinden kapanan su tutucuların yanı sıra entegre CO<sub>2</sub> ölçümü olan VentStar® solunum sistemleri sunar. Dräger'in yetişkinlere yönelik anestezi setleri, bir koaksiyel ventilasyon tüpü ve iki litrelik tek kullanımlık bir solunum torbası içerir. Devre ile birlikte kullanılan solunum balonu, kullanım sırasında şiddetli gerilime bile dayanabilen esnek ama dayanıklı bir malzemenin yapılmıştır.

VentStar® koaksiyel GSL 230 ve VentStar® koaksiyel su tutuculu GSL 210'da çalışma sırasında anestezik ajanları, CO<sub>2</sub>, O<sub>2</sub> ve N<sub>2</sub>O'yu izlemek için entegre bir Gaz Örneklem Hattı bulunur. Orijinal Dräger CO<sub>2</sub>-Gaz Örneklem Hattı, WaterLock® 2 kullanan tüm Dräger cihazlarıyla test edilmiş ve onaylanmıştır.

### Geliştirilmiş hasta güvenliği

Koaksiyel solunum devrelerimiz yüksek kalitede üretilmiş malzemeyle test edilir. Sistemlerin hiçbiri lateks ve DEHP gibi yumuşatıcıları içermez. Ayrıca bio-uyumluluk açısından test edilmiş ve anestezi gazına dirençlidirler. Tek kullanımlık olması, solunum devresi üzerinden hastada çapraz kontaminasyon riskini en aza indirir. Tüm koaksiyel solunum devrelerinde kırmızı koruyucu kapaklar bulunur ve ISO 5367:2014 uyarınca iç hortumu kaçaklar açısından kontrol etmeye yönelik bir test aygıtı yer alır. Bu sayede iç ve dış hortum, bir Dräger cihazı ile kullanıldığında kaçaklar açısından kontrol edilebilir.

### Uyumluluk garantisi

Güvenilir ve pratik: Orijinal Dräger aksesuarlarını seçtiğinizde uyumluluk garantisi edilir. Koaksiyel solunum devreleri, Dräger anestezi ve ventilasyon cihazlarıyla kullanım için test edilmiştir. Ek bilgileri, ilgili aksesuar listesinde bulabilirsiniz.

### Yenilikçi ürün çözümleri

VentStar® koaksiyel su tutuculu 210 ve VentStar® koaksiyel su tutuculu GSL 210 solunum devrelerine, yetişkin hastalarda sistemde oluşan fazla nemi gidermek üzere iki adet kendinden kapanan su tutucusu takılmıştır. Dahili CO<sub>2</sub> ölçüm hatlı solunum devrelerinin yeni geliştirilen hasta konnektörü sayesinde, Gaz Örneklem Hattı

## Avantajlar

respiratuar akışında merkezi bir konuma yerleştirilmiştir. Bu da Dräger anestezi cihazlarının gaz ölçüm sıralarıyla kombinasyon halinde, uygulama sırasında herhangi bir anda CO<sub>2</sub> değerinin tam ölçümüne olanak tanır.

### İş süreçlerini kolaylaştırır

Infinity ID solunum devreleri, Dräger'in yenilikçi Infinity ID teknolojisi ile donatılmıştır. Bu da hastanedeki günlük süreçlerinizi destekler. Sistem sadece belirli bir süre sonunda aksesuarın değiştirilmesini hatırlatmakla kalmaz, aynı zamanda aksesuarın cihazla uyumlu olup olmadığını da algılar. Buna ek olarak, bu teknolojiyi kullanırken cihaz ayarları otomatik olarak yapılır ve sistemin doğru bağlanıp bağlanmadığı tespit edilir.

## Ayrıntılar

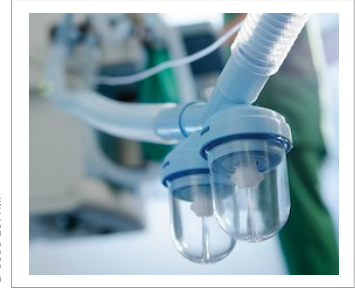


D-7624-2016.tif

Kaçak testi cihazı



D-0080-2020

Hasta konnektörü VentStar® Koaksiyel  
GSL

D-5059-2014.tif

Su tutucu



D-27594-2017

Klipsler



D-27583-2017

VentStar® Koaksiyel 230



D-0078-2020

VentStar® Koaksiyel Su tutuculu  
GSL 210

## Teknik Veriler

Dräger koaksiyel solunum devreleri	Sipariş numarası
VentStar® koaksiyel su tutuculu 210	MP00373
Infinity® ID solunum devresi koaksiyel su tutuculu 210	MP00378
VentStar® koaksiyel (P) 150	MP00379
VentStar® Koaksiyel	MP03373
VentStar® Koaksiyel 180	MP03374
Infinity® ID solunum devresi Koaksiyel 180	MP03375
VentStar® Koaksiyel 230	MP03376
Infinity® ID solunum devresi koaksiyel 230	MP03377
Anestezi setleri koaksiyel 180	MP03384
Anestezi setleri koaksiyel 230	MP03383
Anestezi setleri koaksiyel su tutuculu 210	MP03381
Anestezi setleri ID koaksiyel su tutuculu 210	MP03388
GSL 230 ile VentStar® Koaksiyel	MP03378
WT GSL 210 ile VentStar® Koaksiyel	MP03379
GS 230 ile Anestezi Seti Koaksiyel	MP00358
WT GSL 210 ile Anestezi Seti Koaksiyel	MP00359
VentStar® ID Koaksiyel GSL 230	MP00357
VentStar® ID Koaksiyel WT GSL 210	MP00367
Anestezi ID Seti Koaksiyel GSL 230	MP00368
Anestezi ID Seti Koaksiyel WT GSL 210	MP00370

### Malzeme

Solunum hortumları, bağlantı parçaları ve Y parçası	PE, PP, SBC, TPE, TPV – gaz taşıyan bileşenlerin hiçbiri PVC içermez
Su tutucu	PE, PP, SAN, TPV, çelik
Boyut	
Konnektörler	Cihaz tarafı, iç 22 mm Hasta tarafı, iç: 15 mm / dış: 22 mm
Uzunluk	1,5 m (59,06 inç) MP00379 1,7 m (66,93 inç) MP03373 1,9 m (74,80 inç) MP03374, MP03375, MP03384 2,1 m (82,68 inç) MP00378, MP00373, MP03381, MP03388, MP03379, MP00359, MP00367, MP00370 2,3 m (90,55 inç) MP03378, MP00358, MP00357, MP00368 2,5 m (98,43 inç) MP03377, MP03383, MP03376

### Ortam havası koşulları (kullanım sırasında)

Sıcaklık	5 ila 40 °C / 41 ila 104 °F
Hava basıncı	500 ila 1200 hPs / 7,3 ila 17,4 psi
Bağıl nem	%5 ila %95 (yoğuşmasız)

### Depolama

Sıcaklık	-20 ila +60 °C, -4 ila +140 °F
Hava basıncı	500 ila 1200 hPs / 7,3 ila 17,4 psi
Bağıl nem	%5 ila %95 (yoğuşmasız)

## Teknik Veriler

<b>Uygulama</b>							
Uygulama	Tek kullanımlık Tek bir hastada 7 gün kullanım süresi vardır.						
<b>Performans özellikleri</b>	<b>MP00378/ MP00373/ MP0381/ MP0388/</b>	<b>MP00379</b>	<b>MP03373</b>	<b>MP03374/ MP03375/ MP03384</b>	<b>MP03376/ MP03377/ MP03383</b>	<b>MP03378/ MP00357/ MP00358/ MP00368</b>	<b>MP03379/ MP00367/ MP00359/ MP00370</b>
60 L/dk'da	3,8 mbar/	9,8 mbar/	2,5 mbar/	3,1 mbar/	3,6 mbar/	3,8 mbar/	3,8 mbar/
İnsp./Eksp.	3,6 mbar	5,8 mbar	2,4 mbar	2,9 mbar	3,0 mbar	3,4 mbar	5,9 mbar
Direnci							
30 L/dk'da	1 mbar/	2,4 mbar/	0,7 mbar/	0,9 mbar/	1,0 mbar/	1,1 mbar/	1,1 mbar/
İnsp./Eksp.	1 mbar	1,6 mbar	0,7 mbar	0,8 mbar	0,9 mbar	1,0 mbar	1,7 mbar
Direnci							
15 L/dk'da	0,4 mbar/	0,7 mbar/	0,2 mbar/	0,3 mbar/	0,3 mbar/	0,4 mbar/	0,4 mbar/
İnsp./Eksp.	0,4 mbar	0,5 mbar	0,2 mbar	0,3 mbar	0,3 mbar	0,3 mbar	0,6 mbar
Direnci							
5 L/dk'da	0,1 mbar/	0,1 mbar/	0,1 mbar/	0,1 mbar/	0,1 mbar/	0,1 mbar/	0,1 mbar/
İnsp./Eksp.	0,1 mbar	0,1 mbar	0,1 mbar	0,1 mbar	0,1 mbar	0,1 mbar	0,1 mbar
Direnci							
30 mbar'da	<2,2 mL/mbar	<0,9 mL/mbar	<1,6 mL/mbar	<1,6 mL/mbar	<2,8 mL/mbar	<2,5 mL/mbar	<2,5 mL/mbar
kompliyans							
60 mbar'da	<2,4 mL/mbar	<1,1 mL/mbar	<1,7 mL/mbar	<2,0 mL/mbar	<2,8 mL/mbar	<2,6 mL/mbar	<2,6 mL/mbar
kompliyans							
60 mbar'da	<50 mL/dk	<50 mL/dk		<50 mL/dk	<50 mL/dk	<50 mL/dk	<50 mL/dk
kaçak							
Tüm ürünler dünya genelinde mevcut olmayabilir.							

## 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](http://www.draeger.com/trademarks) adresinden öğrenebilirsiniz.

**FİRMANIN / GRUBUN MERKEZİ**  
Drägerwerk AG & Co. KGaA  
Moislinger Allee 53–55  
23558 Lübeck, Almanya  
[www.draeger.com](http://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  
Tel +90 216 469 05 55  
Faks +90 216 469 05 60  
[info.turkiye@draeger.com](mailto:info.turkiye@draeger.com)

**Bölgesel Satış Temsilcinizi**  
bulun: [www.draeger.com/](http://www.draeger.com/)  
iletişim

