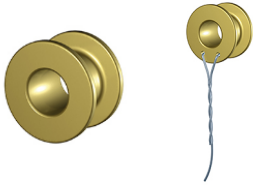


VENTILATION TUBES

Ventilasyon Boruları

Tuebingen Type
Ventilation Tube



Minimal Type
Ventilation Tube



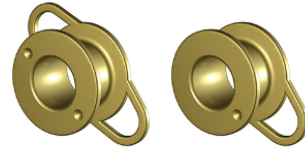
Diabolo Type
Ventilation Tube



Trocar
Ventilation Tube



Long-Term
Ventilation Tube
with Eyelets



Trocar Handle



HEINZ KURZ GMBH
TUEBINGER STR. 3
72144 DUSSLINGEN
GERMANY

İçindekiler

1 Bu doküman hakkında	3
1.1 Sembol açıklamaları	3
1.2 Güvenlik uyarılarının işaretleri	3
1.3 Ek bilgiler	4
1.4 Güvenlikle İlgili Değişiklikler	4
2 Önemli güvenlik uyarıları	4
3 Ürün Kodları / REF	4
4 Teslimat kapsamı	4
5 Paketleme ve Sterillik	4
6 Ürün açıklaması	5
6.1 Genel bilgiler	5
6.2 Yapı ve İşleyiş	5
6.3 Hastaya Temas Etme İhtimali Bulunan Malzemeler	5
6.4 Aksesuarlar	5
6.5 Cihaz İle Birlikte Kullanılacak Diğer Cihazlar	5
7 Amaç	5
7.1 Kullanım Amacı	5
7.2 Endikasyonlar	5
7.3 Kontrendikasyonlar	5
7.4 Hasta Hedef Grubu	5
7.5 Kullanıcı	6
7.6 Öngörülen Kullanım Ömrü	6
7.7 Kullanım Yeri	6
8 Öngörülen Klinik Yarar	6
9 Olası Komplikasyonlar ve Yan Etkiler	6
10 Diğer Yöntemlerle Kombinasyon	6

10.1 Telli Tuebingen Tip, Minimal Tip	6
10.2 Telsiz Tuebingen Tip, Diabolo Tip, Uzun Süreli Ventilasyon Boruları, Trokar Ventilasyon Boruları	7
11 Son kullanma tarihi ve saklama	7
12 Hazırlama	7
13 Kullanım Talimatları	7
13.1 Tuebingen Tip, Diabolo Tip, Uzun Süreli Ventilasyon Boruları	7
13.1.1 Gerekli Donanım ve Malzemeler	7
13.1.2 Ürün Hazırlama	7
13.1.3 Ürün Yerleştirme	7
13.2 Trokar Tip Ventilasyon Borular	8
13.2.1 Gerekli Donanım ve Malzemeler	8
13.2.2 Ürün Hazırlama	8
13.2.3 Ürün Yerleştirme	8
13.3 Minimal Tip Ventilasyon Borular	8
13.3.1 Gerekli Donanım ve Malzemeler	8
13.3.2 Ürün Hazırlama	8
13.3.3 Ürün Yerleştirme	9
13.4 Ürünün çıkarılması	9
14 Tedavi sonrası	9
15 Hastanın Bilgilendirilmesi	9
16 Ürün çıkarıldıktan sonraki tedavi sonrası önlemler	9
17 İmha etme	9
18 Özellikler	10
19 Hasta Bilgi Formu	11

1 Bu doküman hakkında

1.1 Sembol açıklamaları

Sembol	Açıklama
	Dikkat: Kullanım Kılavuzuna Başvurun
	Dikkat!
	Kırılabilir; dikkatli kullanın
	Ambalaj hasarlıysa kullanmayın
	Doğrudan güneş ışığından uzak tutun
	Kuru tutun
	Işınlamayla sterilize edilmiştir
	Koruyucu iç ambalajlı tekli steril bariyer sistemi
	Koruyucu dış ambalajlı tekli steril bariyer sistemi
	MR koşullu
	MR güvenli
	Tıbbi cihaz
	Katalog numarası
	Parti kodu
	Benzersiz Cihaz Kimliği (UDI)
	Ambalaj birimi başına adet
	Üretici
	Üretim tarihi
	(ABD) Dikkat: Federal Kanun bu cihazı bir hekim tarafından satış veya sipariş ile sınırlandırmaktadır.
	Kullanım kılavuzuna başvurun. Bu ürünün kullanım kılavuzu, elektronik olarak sunulmaktadır (e-labelling).
	Hasta adı
	İmplantasyon tarihi
	İmplantı yapan sağlık kurumunun / uzmanının adı
	Hasta bilgilendirme web sitesi

Tab. 1: Kullanılan sembollerin açıklaması

1.2 Güvenlik uyarılarının işaretleri

	UYARI Dikkate alınmadığı takdirde kullanıcı, hasta veya üçüncü taraflar açısından ağır yaralanma, genel durumda ciddi ölçüde kötüleşme veya ölüm meydana gelebilir.
	DİKKAT Dikkate alınmadığı takdirde kullanıcı, hasta veya üçüncü taraflar açısından hafif veya orta derecede yaralanma, genel durumda hafif veta orta derecede kötüleşme meydana gelebilir.

1.3 Ek bilgiler

Bu kullanım kılavuzu için indirme bağlantısı: ¹⁾	www.kurzmed.com/en/ifu/vnt.html
Hasta Bilgilendirme Belgesi indirme bağlantısı: ¹⁾	www.kurzmed.com/en/pi/vnt.html
Güvenlik ve Klinik Performansı Özeti (SSCP): ¹⁾	https://ec.europa.eu/tools/eudamed Ürüne özgü SSCP'yi aramak için, ürünün temel UDI-DI değerini girin.
Temel UDI-DI (cihaz kimliği):	++EHKM0037H
Güvenlik ve Klinik Performansı Özeti erişim durumu için sorumluluk reddi	Genel kural: SSCP, ancak ürün 2017/745 (MDR) sayılı (AB) tüzüğü uyarınca kullanılabilirliği takdirde sunulur. Burada açıklanan uyarılama, ancak Eudamed veritabanının ilgili modülü yürürlüğe girdiğinde geçerlilik kazanır. Geçerlilik kazanıncaya kadar SSCP, aşağıda belirtilen bağlantıdan indirilebilir: www.kurzmed.com/en/sscp/vnt.html
Uluslararası adresler:	https://www.kurzmed.com/en/contact.html

¹⁾ Sürekli güncellenir.

1.4 Güvenlikle İlgili Değişiklikler

Belge numarası	Yayın tarihi	Değişiklikler
0005951_ Rev01	2024-05	Tam revizyon

2 Önemli güvenlik uyarıları

⚠ UYARI

- Ürünü kullanmadan önce kullanım kılavuzunu okuyun. Kullanım kılavuzunu dikkate alın ve saklayın. Aksi takdirde hastanın sağlığı açısından tehlike söz konusudur.
- Ürünü parçalara ayırmayın veya yapısını değiştirmeyin. Aksi takdirde hastanın sağlığı açısından tehlike söz konusudur.

ÖNEMLİ: Aletle ilgili ciddi herhangi bir durum ortaya çıkması halinde, bu durum üreticiye ve kullanıcının ve / veya hastanın yerleşik olduğu Üye Ülke yetkili makamına bildirilmelidir.

3 Ürün Kodları / REF

[► Özellikler, Sayfa 10]

4 Teslimat kapsamı

Ventilasyon borusu:

- 2 x 5 ventilasyon borusu (Trocac Ventilation Tube: Her biri bir tek kullanımlık trokar üzerinde)
- 10 adet ürün etiketi

Trokar tutamağı:

- 1 x trokar tutamağı
- 1 x Hazırlama Talimatı (REF 0001770)

5 Paketleme ve Sterillik

Ventilasyon borusu:

Ürün sterildir (radyasyon ile sterilize edilmiştir).

Her ventilasyon borusu kendi blisteri içindeki bir boru içindedir. Her 5 blister bir blister şeridi oluşturur. Teslimat kapsamında 2 blister şeridi vardır. Ventilasyon borularının her biri ayrı olarak çıkartılabilir.

Trokar tutamağı:

⚠ UYARI

- Ürün steril değildir. İlk kullanımdan önce ve daha sonraki her uygulama öncesi ürünü hazırlayın. Ürünün mikroplardan arınmış olması ve işlevsel olması ancak bu şekilde sağlanabilir. Hazırlamak için lütfen Hazırlama Talimatlarına başvurun (REF 0001770).

6 Ürün açıklaması

6.1 Genel bilgiler

[►Özellikler, Sayfa 10]

6.2 Yapı ve İşleyiş

Ventilasyon borusu timpanik membran içerisine yerleştirilir. Neredeyse bir boru yapısına sahip ventilasyon borusu, timpanik membran içerisindeki insizyon yerinin açık kalmasını sağlayarak timpanik kavitenin ventilasyonuna veya drenajına olanak tanır. Ventilasyon borusu tasarımı sayesinde yerinde durur (örn. flanşlar).

Tuebingen, Diabolo ve Long-Term tip ventilasyon borularında, yerleştirmeden önce bir parasentez uygulanır.

Trocar Ventilation Tube ve Minimal Type Ventilation Tube tip borularda, ventilasyon borusu yerleştirilirken timpanik membrana insizyon yapılır. Minimal Type Ventilation Tube tip ventilasyon borularda bu işlem ventilasyon borusunun kendi kendini kesen ucu ile gerçekleştirilir. Trocar Ventilation Tube tip ventilasyon borular, timpanik membranı insize etmek için kullanılan bir trokar üzerinde sunulur.

6.3 Hastaya Temas Etme İhtimali Bulunan Malzemeler

[►Özellikler, Sayfa 10]

Doğal lateksten üretilmemiştir.

Üretim sürecinde doğal lateks ile üretilmiş ürün kullanılmamıştır.

DİKKAT: Hastanın kullanılan malzemelere karşı intoleransı / alerjisi varsa ürünü kullanmayın.

6.4 Aksesuarlar

Trocar Ventilation Tube: KURZ Trocar Handle (trokar tutucu) paslanmaz çeliktir, tekrar sterilize edilebilir; kullanılması zorunludur.

[►Özellikler, Sayfa 10]

6.5 Cihaz ile Birlikte Kullanılacak Diğer Cihazlar

KURZ Ventilation Tube ürünü, implantasyon için gerekli ekipmanlar ve malzemeler haricinde ürünler ile birlikte kullanım için tasarlanmamıştır.

7 Amaç

7.1 Kullanım Amacı

KURZ Ventilasyon Boruları, orta kulağın ventilasyonu ve / veya drenajı için kullanılan küçük implantlardır; bunlar timpanik membran içerisine yerleştirilerek orta kulak ile dış işitme kanalı arasında bir geçit oluşturur.

Tuebingen Type Ventilation Tube / Diabolo Type Ventilation Tube / Long-Term Ventilation Tube: Parasentez sonrasında yerleştirilir.

Trocar Ventilation Tube: Parasentez olmadan yerleştirme, ventilasyon borusu ile temin edilen tek kullanımlık trokar ile yapılır.

Minimal Type Ventilation Tube: Parasentez olmadan yerleştirme. Temel olarak orta kulağı ventile etmek içindir.

Trocar Handle: Trocar Handle, Trocar Ventilation Tube 'u tutmak için ameliyatta kullanılan pasif, tekrar kullanılabilir bir cihazdır; Trocar Ventilation Tube ile birlikte verilen Trocar Handle'ı tek kullanımlık trokara bağlayarak kullanılır.

7.2 Endikasyonlar

- Tekrarlayan seromüköz orta kulak iltihabı
- Başka kaynaklardan timpanik kavite efüzyonu

7.3 Kontrendikasyonlar

- İlgili malzemeye karşı bilinen alerji
- Tedavi için parasentezin yeterli olduğu durumlarda, orta kulak iltihabı farmakoterapiden olumlu etkilenir
- Yüksek yerleşimli juguler bulbus
- Timpanoplasti klinik geçmiş
- Glomus tümörü
- Kolesteatoma
- Trocar Ventilation Tube: Yassı timpanik kavite (timpanik membranın geri çekilmesi, adezyon ve diğerleri)
- Minimal Type Ventilation Tube: Yassı veya dolgu timpanik kavite (timpanik membranın geri çekilmesi, adezyon ve diğerleri)

7.4 Hasta Hedef Grubu

Ürün, aşağıdaki hasta gruplarında kullanıma uygundur:

- Bebekler ve çocuklar

- Çocuklar ve gençler
- Yetişkinler
- Her cinsiyetten hastalar

7.5 Kullanıcı

Bu ürün veya muadili ürünler ile benzer vakaların tedavisinde deneyimli doktor veya aşağıdaki uzmanlığa sahip doktor:

- KBB (Kulak Burun Boğaz)

7.6 Öngörülen Kullanım Ömrü

Ventilasyon borusu:

Öngörülen ürün kullanım ömrü: 5 yıl

Trokar tutamağı:

Ürünün kullanım ömrü, çalıştığı koşullara ve bundan kaynaklanan eskimeye bağlıdır.

Lütfen hazırlama talimatlarına başvurun (REF 0001770).

ÖNEMLİ: Öngörülen kullanım ömrü, üreticinin üründen beklediği güvenli ve işlevsel kullanım süresidir. Gerçek kullanım süresi farklı olabilir ve tedaviyi yapan hekimin takdirindedir.

7.7 Kullanım Yeri

- Ameliyathane
- Tedavi odası
- Muayene odası

Oluşabilecek komplikasyonlara karşı vakaya göre hangi önlemlerin alınacağı kullanıcının sorumluluğundadır.

8 Öngörülen Klinik Yarar

Klinik değerlendirmeye göre ürün, sözü edilen amaç doğrultusunda tedavi için kolay ve güvenli şekilde kullanılabilir.

9 Olası Komplikasyonlar ve Yan Etkiler

Prosedür sırasında ve sonrasında komplikasyon ve yaralanma meydana gelebilir.

- Ciltte tahriş veya alerji
- Ürünün oklüzyonu
- Ventilasyon borusunun prematür olarak reddedilmesi
- Tedavinin sona ermesinin ardından kalıcı timpanik membran perforasyonu
- Enfeksiyon; dış bakterilerin orta kulak bölgesine ventilasyon borusu üzerinden erişmesi durumunda
- Miringoskleroz
- Timpanik skleroz
- Kolesteatoma oluşumu; örn. parasentez / timpanik ventilasyon borusu yerleştirilmesi sırasında epitel girişine bağlı olarak
- Timpanik ventilasyon tüpünün medial olarak yer değiştirmesi
- Otorrhea
- Ventilasyon borusunun timpanik kavite içine girmesi
- Ventilasyon borusunun adezyonu
- İşitme kaybı, atrofi ve retraksiyon gibi uzun vadeli komplikasyonlar

10 Diğer Yöntemlerle Kombinasyon

UYARI

- Hastayı mikrodalga radyasyonuna maruz bırakmayın.
Aksi takdirde hastanın sağlığı açısından tehlike söz konusudur.

10.1 Telli Tuebingen Tip, Minimal Tip

UYARI

- Ürün MRI korumalı değildir ve MR alanlarında kullanılmamalıdır.
MRI korumalı olmayan ürünlerin MR alanlarında uygulanması halinde ortaya çıkabilecek olası sonuçlar: Ürünün ısınması, elektromanyetik salınım, ürüne uygulanan kuvvetin neden olduğu dolaylı hasar, görüntülemeye (çevre doku dahil) bozulma.

10.2 Telsiz Tuebingen Tip, Diabolo Tip, Uzun Süreli Ventilasyon Boruları, Trokar Ventilasyon Boruları

⚠ UYARI

- Ürün, kısmen MRT korumalıdır. Ürünü, sadece özelliklerde belirtilen MR alanlarında kullanın. Ürünün özelliklerde belirtilenler haricindeki MR alanlarında kullanıldığı takdirde, üründe ısınma, elektromanyetik deşarj, ürün üzerindeki kuvvet nedeniyle dolaylı zararlar, görüntüleme bozuklukları (çevresindeki doku dahil) gibi sonuçlar meydana gelebilir.

MRG ile ilgili önemli bilgiler için bkz:

<http://www.kurzmed.com/de/mr-information.html>

11 Son kullanma tarihi ve saklama

Son kullanma tarihi, ürün etiketinde yer almaktadır.

Ürünü ambalajını açmadan saklayın.

Ürünü kuru bir yerde saklayın ve güneş ışığından uzak tutun.

12 Hazırlama

Ventilasyon borusu:

⚠ UYARI

- Tek kullanımlık ürün: Ürünü hazırlamayın (temizleme, dezenfekte etme, sterilize etme), tekrar sterilize etmeyin, tekrar kullanmayın. Ürünün sterilliği ve işlevi ancak bu şekilde korunabilir. Ürünün mekanik özelliklerine bağlı olarak, hazırlama veya tekrar sterilizasyon malzemenin bozulmasına yol açabilir.

Trokar tutamağı:

⚠ UYARI

- Ürün steril değildir. İlk kullanımdan önce ve daha sonraki her uygulama öncesi ürünü hazırlayın. Ürünün mikropardan arınmış olması ve işlevsel olması ancak bu şekilde sağlanabilir. Hazırlamak için lütfen Hazırlama Talimatlarına başvurun (REF 0001770).

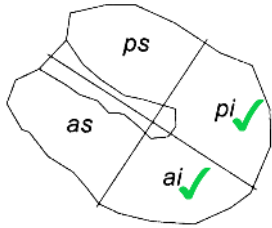
13 Kullanım Talimatları

⚠ UYARI

- Ambalajda veya üründe hasar bulunduğu veya son kullanma tarihi geçtiği takdirde ürünü kullanmayın. Ürünün sterilliği ve işlevi ancak bu şekilde korunabilir.

Müdahale için gerekli hijyenik / steril koşulları oluşturun.

Timpanik ventilasyon borularını timpanik membranın anteroinferior (ai) veya posteroinferior (pi) çeyrek dairesine yerleştirin.



Şek. 1: Timpanik membranda uygulama yeri

13.1 Tuebingen Tip, Diabolo Tip, Uzun Süreli Ventilasyon Boruları

Yerleştirme parasentez sonrasında yapılır.

13.1.1 Gerekli Donanım ve Malzemeler

uygun yerleştirici enstrüman (alligator çeneli forseps veya benzeri).

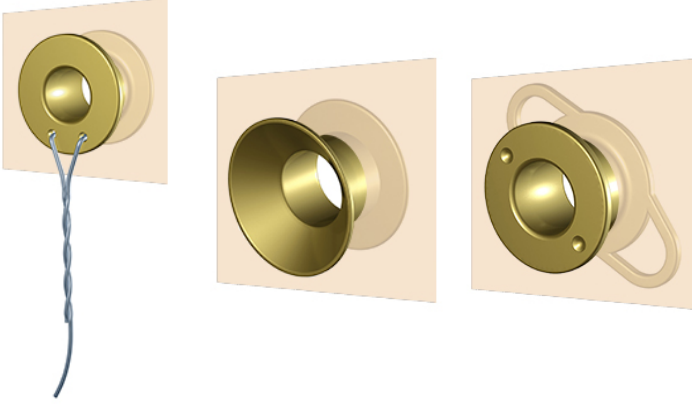
13.1.2 Ürün Hazırlama

1. Uygun bir ürün seçin (şekil ve boyut).
2. Ürünü steril ambalajdan dikkatle çıkartın.

13.1.3 Ürün Yerleştirme

1. Ventilasyon borusunu yerleştirici enstrüman ile kavrayın. İmplantasyon yönünü izleyin.
2. Ventilasyon borusunu parasentez açıklığından yerleştirin ve ventilasyon borusunu doğru şekilde konumlandırın.

3. Telli timpanik ventilasyon boruları: Teli başarılı bir şekilde yerleştirdikten sonra kısaltın ve cildin tahriş olmasını önlemek için telin ucunda bir göz oluşturun. Tel, timpanik ventilasyon borusu implantasyon sırasında timpanik kavite içerisine çok fazla kayarsa, boruyu tutmak için kullanılır.



Şek. 2: İmplantasyon yönü: Ön = dış işitme kanalı, arka = timpanik kavite

13.2 Trokar Tip Ventilasyon Borular

13.2.1 Gerekli Donanım ve Malzemeler

- KURZ Trocar Handle (REF 8000 143) [► Özellikler, Sayfa 10]

13.2.2 Ürün Hazırlama

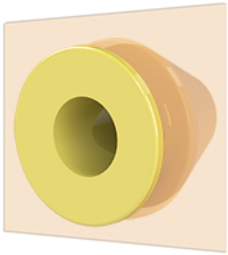
1. Trokarlı ventilasyon borusunu steril ambalajından dikkatle çıkartın.
2. Trokarı KURZ Trocar Handle üzerine vidalayın.

Üretici, kullanım kolaylığı için ventilasyon borusu ve trokar arasında steril salin çözeltisi kullanılmasını tavsiye eder.



Şek. 3: Trokar üzerinde trokar tutamağına vidalanmış ventilasyon borusu

13.2.3 Ürün Yerleştirme



1. Trokarın ucunu kullanarak timpanik membranı istenilen konumda delin (önceden parasentez olmadan) ve ventilasyon borusunu yerleştirin.
2. Trokarı ventilasyon borusundan çıkartın. Ventilasyon borusu yerinde kalacaktır.

Şek. 4: Ön = dış işitme kanalı, arka = timpanik kavite

13.3 Minimal Tip Ventilasyon Borular

13.3.1 Gerekli Donanım ve Malzemeler

uygun yerleştirici enstrüman (alligator çeneli forseps veya benzeri).

13.3.2 Ürün Hazırlama

1. Ürünü steril ambalajdan dikkatle çıkartın.

13.3.3 Ürün Yerleştirme



Şek. 5: Ön = dış işitme kanalı, arka = timpanik kavite

1. Ventilasyon borusunu yerleştirici enstrüman ile kavrayın. İmplantasyon yönünü izleyin.
 2. Ventilasyon borusunun kesme ucunu kullanarak timpanik membranı istenilen konumda delin (önceden parasentez olmadan) ve ventilasyon borusunu yerleştirin.
- ÖNEMLİ: Ventilasyon borusunun flanşı aşağı yöne bakmaktadır.

13.4 Ürünün çıkarılması

⚠ UYARI

- Başarılı tedavi sonrasında ürünü çıkartmak için teli kullanmayın. Aksi takdirde hastanın yaralanma riski söz konusudur.

Genellikle ürünün aktif olarak çıkarılması gerekli değildir, çünkü ürün genellikle birkaç hafta sonra kendiliğinden dışa atılır.

[▶Olası Komplikasyonlar ve Yan Etkiler , Sayfa 6]

Eğer kendiliğinden atılmazsa: Ürünü uygun bir aletle kavrayın ve çıkarın.

14 Tedavi sonrası

- Kontrol muayeneleri, tedavi eden doktorun değerlendirmesine bağlıdır.

15 Hastanın Bilgilendirilmesi

Hasta şu konularda bilgilendirilmelidir:

⚠ UYARI

- İşitme kanalına su girmesini önleyin. Aksi takdirde timpanik kavitede iltihap / enfeksiyon riski söz konusudur.
- Ortam basıncında şiddetli dalgalanma oluşmasını önleyin (örn. suya dalma, suya balıklama atlama, patlamalar). Aksi takdirde kemikçiklerde / vestibüler sistemde yaralanma tehlikesi vardır ve bu işitme bozukluğu veya vestibüler bozuklukla sonuçlanabilir.
- Hastayı mikrodalga radyasyonuna maruz bırakmayın. Aksi takdirde hastanın sağlığı açısından tehlike söz konusudur.

ÖNEMLİ: Hasta bilgi formunu doldurun ve hastaya verin.

16 Ürün çıkarıldıktan sonraki tedavi sonrası önlemler

- Özellikle sekonder kolesteatoma riski yüksek hastalarda, olası komplikasyonun erken tespiti için timpanik membran düzenli olarak izlenmelidir

17 İmha etme

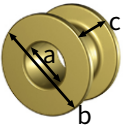
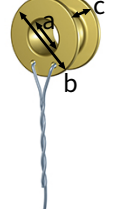
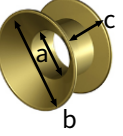
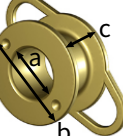
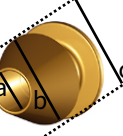
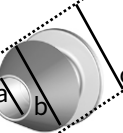
⚠ UYARI

- Ürün, insandan kaynaklı enfeksiyon barındırabilecek maddelerle temas etmiştir. Ürünü spesifik mikroplanma riskine uygun olarak imha etmek için temizleyin/paketleyin. Aksi halde kullanıcıya ve üçüncü taraflara yönelik enfeksiyon riski ortaya çıkar.

⚠ DİKKAT

- Minimal Type Ventilation Tube, Trocar Ventilation Tube trokarı: Ürünün sivri uçları / keskin kenarları vardır. Ürünü uygun ve sağlam bir kap içinde paketleyerek imha edin. Aksi halde kullanıcıya ve üçüncü taraflara yönelik enfeksiyon riski ortaya çıkar.

Ürün, imha etme ile ilgili geçerli ulusal yönetmeliklere ve risk sınıfına uygun şekilde imha edilmelidir.

	MR	REF	Malzeme	a / b / c [mm]	Özellik
Tuebingen Type Ventilation Tubes					
		1015 001	Altın-platin	1,25 / 2,55 / 1,60	Boyut 1
		1015 003		1,50 / 2,80 / 1,60	Boyut 2
		1015 010	Gümüş, altın	1,25 / 2,55 / 1,60	Boyut 1
		1015 012	kaplama	1,50 / 2,80 / 1,60	Boyut 2
		1015 036	Titanyum	1,00 / 2,00 / 1,60	Boyut 0
		1015 030		1,25 / 2,55 / 1,60	Boyut 1
		1015 032		1,50 / 2,80 / 1,60	Boyut 2
		1015 002	Altın-platin	1,25 / 2,55 / 1,60	Boyut 1 telli
		1015 004	Paslanmaz çelik	1,50 / 2,80 / 1,60	Boyut 2 telli
		1015 011	Gümüş, altın	1,25 / 2,55 / 1,60	Boyut 1 telli
		1015 013	kaplama Paslanmaz çelik	1,50 / 2,80 / 1,60	Boyut 2 telli
		1015 031	Titanyum	1,25 / 2,55 / 1,60	Boyut 1 telli
		1015 033	Paslanmaz çelik	1,50 / 2,80 / 1,60	Boyut 2 telli
Diabolo Type Ventilation Tubes					
		1015 051	Altın-platin	0,75 / 1,60 / 0,70	Boyut 0
		1015 053		1,25 / 2,55 / 1,50	Boyut 1
		1015 055		1,80 / 2,80 / 1,50	Boyut 2
Long-Term Ventilation Tubes with Eyelets					
		1015 064	Altın-platin	1,50 / 2,80 / 1,60	1 gözlü
		1015 065			2 gözlü
Trocar Ventilation Tubes					
		1015 074	Gümüş, altın kaplama	1,25 / 2,5 / 2,8	Trokar üzerinde (paslanmaz çelik, MR güvenli, yerleştirildikten sonra çıkartılır)
		1015 075	Titanyum, tıbbi kalite	1,25 / 2,5 / 2,8	
Minimal Type Ventilation Tubes					
		1015 072	Paslanmaz çelik, tıbbi kalite, altın kaplama	İç Ø: 0,60 mm Dış Ø: 0,90 mm Uzunluk: 6 mm	Kendi kendine kesen
Trocar Handle					
		8000 143	Paslanmaz çelik	Uzunluk: 120 mm Ø 1,8 mm/3,0 mm	Steril değildir

19 Hasta Bilgi Formu

1. Hasta bilgi formlarını içeren formu yazdırın ve her bir hasta bilgi formunu kesip ayırın.
2. Her hasta bilgi formunun arkasına verilen çıkartmalardan bir adet yapıştırın (ürün etiketi).
ÖNEMLİ: Çıkartmada ürünün parti numarası ve başka bilgiler bulunur. Bu nedenle, ventilasyon borusunun ve çıkartmanın aynı ambalajdan çıkmış olması, ürünün takip edilebilirliği açısından önemlidir.
3. Eksik bilgileri tamamlayın (hasta adı, tesis adı, implantasyon tarihi).



Hasta Bilgi Formu Ventilasyon Boruları



www.kurzmed.com/en/pi/vnt.html



Heinz Kurz GmbH
Tübinger Straße 3
D-72144 Dusslingen
www.kurzmed.de
info@kurzmed.de

0005951_Rev01

Hasta Bilgi Formu Ventilasyon Boruları



www.kurzmed.com/en/pi/vnt.html



Heinz Kurz GmbH
Tübinger Straße 3
D-72144 Dusslingen
www.kurzmed.de
info@kurzmed.de

0005951_Rev01

Hasta Bilgi Formu Ventilasyon Boruları



www.kurzmed.com/en/pi/vnt.html



Heinz Kurz GmbH
Tübinger Straße 3
D-72144 Dusslingen
www.kurzmed.de
info@kurzmed.de

0005951_Rev01

Hasta Bilgi Formu Ventilasyon Boruları



www.kurzmed.com/en/pi/vnt.html



Heinz Kurz GmbH
Tübinger Straße 3
D-72144 Dusslingen
www.kurzmed.de
info@kurzmed.de

0005951_Rev01

Hasta Bilgi Formu Ventilasyon Boruları



www.kurzmed.com/en/pi/vnt.html



Heinz Kurz GmbH
Tübinger Straße 3
D-72144 Dusslingen
www.kurzmed.de
info@kurzmed.de

0005951_Rev01

Hasta Bilgi Formu Ventilasyon Boruları



www.kurzmed.com/en/pi/vnt.html



Heinz Kurz GmbH
Tübinger Straße 3
D-72144 Dusslingen
www.kurzmed.de
info@kurzmed.de

0005951_Rev01

Hasta Bilgi Formu Ventilasyon Boruları



www.kurzmed.com/en/pi/vnt.html



Heinz Kurz GmbH
Tübinger Straße 3
D-72144 Dusslingen
www.kurzmed.de
info@kurzmed.de

0005951_Rev01

Hasta Bilgi Formu Ventilasyon Boruları



www.kurzmed.com/en/pi/vnt.html



Heinz Kurz GmbH
Tübinger Straße 3
D-72144 Dusslingen
www.kurzmed.de
info@kurzmed.de

0005951_Rev01