

KULLANIM TALİMATLARI (TR) VAKUM BAĞLANTILI HEMOROİD LİGATÖRÜ



RUDOLF Medical GmbH + Co. KG
Zollerstrasse 1, 78567 Fridingen an der Donau,
Almanya
Tel. +49 7463 9956-0
sales@RUDOLF-med.com
www.RUDOLF-med.com

D0663 / Rev C / ACR01473 / 2026-07-16



YENİDEN İŞLEMDEN ÖNCE LÜTFEN OKUYUNUZ VE GÜVENLİ BİR YERDE SAKLAYINIZ

ÜRÜN

Bu kullanım talimatları, Emme Bağlantılı RUDOLF Medical hemoroid ligatörünün montajı ve demontajına ilişkindir.

Elinize geçen bu yüksek kaliteli ürünün doğru şekilde kullanımı ve bakımı aşağıda açıklanmıştır.

Yalnızca profesyonel kullanım içindir: Aletler, yalnızca profesyonel kullanıcılar (cerrahlar, ameliyathane hemşireleri, tıbbi cihaz yeniden işleme teknisyenleri) tarafından kullanılmak üzere tasarlanmıştır.



Aşağıdaki talimatlar, ameliyat sonrası aletin sökülmesi ve temizlik ve dezenfeksiyon işleminden sonra tekrar monte edilmesini açıklamaktadır.

Temizlik ve dezenfeksiyon için aletin sökülmesi gerekir. Bileşenler, sökülmüş haldeyken temizlenmeli ve dezenfekte edilmelidir. Temizlik, dezenfeksiyon, inceleme ve bakım işlemlerinden sonra ve sterilizasyondan önce bileşenler yeniden monte edilmelidir.

Yeniden işleme ile ilgili ayrıntılı talimatlar IFU D0462'de bulunabilir:



RUDOLF Medical aletleri steril olmayan şekilde teslim edilir ve ilk kullanımdan önce ve her kullanımdan hemen sonra temizlenmeli, dezenfekte edilmeli ve sterilize edilmelidir. Koruyucu kapaklar ve nakliye ambalajı önceden çıkarılmalıdır.



Sterilizasyondan önce, aletin mekanik parçalarının bakım yağı ile işleminden geçirilmesini öneririz.

Her kullanımdan önce aletlerin kapsamlı bir görsel ve işlevsel muayenesi yapılmalıdır.

KULLANIM AMACI

Aletler, cerrahi işlemler sırasında aspirasyon ve irrigasyon/insüflasyon amaçlıdır.

ENDİKASYON

Emme bağlantılı hemoroid ligatörü, hemoroid dokusunu yakalamak için emme uygulayarak ve lastik bant kullanarak ligasyon yapmak suretiyle iç hemoroidlerin cerrahi olmayan tedavisi için tasarlanmıştır.

KONTRAENDİKASYON

Bu tıbbi cihazlar, merkezi sinir sistemi ve dolaşım sistemi üzerinde kullanılmak üzere tasarlanmamıştır.

Hasta grubu: Hasta grubu ile ilgili herhangi bir kısıtlama yoktur. Belirli bir hasta grubunda faydanın riski aşıp aşmadığının belirlenmesi, tıbbi uzmanın takdirine ve deneyimine bırakılabilir.

UYARILAR VE ÖNLEMLER

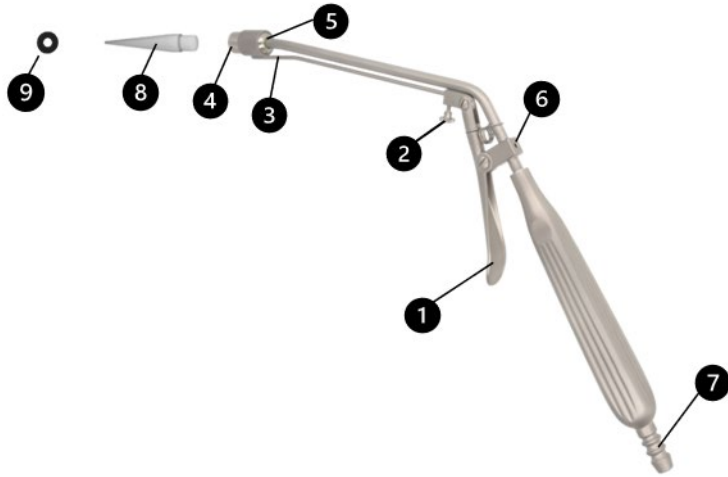
- Cihazı monte ederken sadece orijinal parçalar kullanıldığından emin olun. Aksi takdirde, cihazın düzgün çalışması garanti edilemez.
- Kullanımdan önce, cihazın uygun boyutta bir emme tüpüne sahip uygun bir emme cihazına bağlı olduğundan emin olun.
- Emme cihazı üreticisi tarafından sağlanan kullanım talimatlarına ve güvenlik önlemlerine uyun.
- Yanlış kullanım ve bükme/kaldırma nedeniyle aşırı zorlama, kırılmalara ve kalıcı deformasyona yol açabilir.
- Arızalı ve aşınmış tıbbi cihazlar kullanılmamalıdır.
- Yaralanma riski bulunduğundan keskin uçlar ve kesici kenarlarla çalışırken dikkatli olun.

HER KULLANIMDAN ÖNCE: GÖRSEL VE İŞLEVSEL MUAYENE

Şunları kontrol edin:

- Dış hasarlar (örn. deforme olmuş şaft, ezikler, çapaklar, çatlaklar veya keskin kenarlar)
- Doğru çalışıp çalışmadığını
- Deterjan veya dezenfektan kalıntıları
- Çalışma kanallarından serbest geçiş

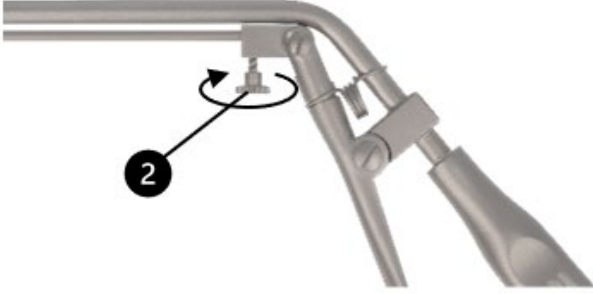
Şekil: Alet (monte edilmiş), şarj konisi ve ligatür lastik halkası



1	Çalıştırma kolu	
2	Sürgüyü sabitlemek için tırtıllı kilitleme vidası	
3	Kayan parça	
4	Emme ucu 11 mm x Ø 10 mm (RU 6620-11)	
4	Emme ucu 16 mm x Ø 10 mm (RU 6620-16)	
5	O-ring, yeşil, ligatör için, (RU 6620-40)	
6	Emme kesme	
7	Emme bağlantısı	
8	Doldurma konisi, POM, (RU 6620-10)	
9	Ligatür lastik halkası (RU 6620-51)	

SÖKME

1. Tırtıllı kilit vidasını (2) saat yönünün tersine gevşetin ve kaydırıcıyı (3) aletten çıkarın.



2. Emme ucunu (4) saat yönünün tersine çevirerek cihazdan sökün.

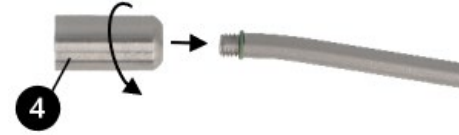


MONTAJ

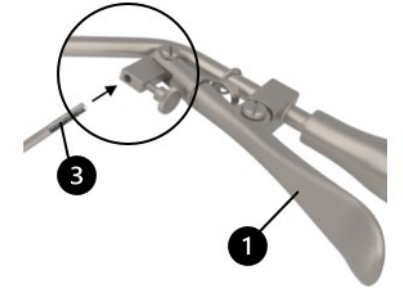
1. Ligatör emme tüpünün dişli bağlantısının arkasındaki O-halkasının (5) yerinde ve hasarsız olup olmadığını kontrol edin.



2. Saat yönünde, uygun derinlikte bir aspirasyon ucu (4) (RU 6620-11 veya RU 6620-16) cihazın dişli bağlantısına vidalayın ve elle hafifçe sıkın.



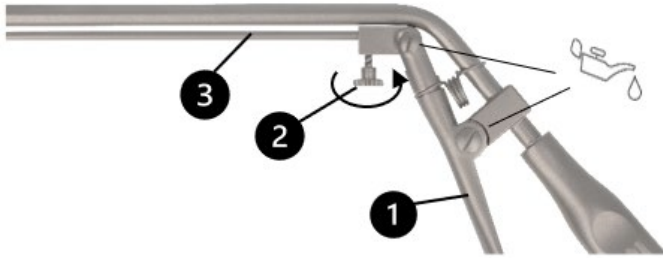
3. Sürgü çubuğu (3), çalışma kolunun (1) deliklerine sokulana kadar sürgünün (3) silindirik yuvasını aspirasyon ucu (4) üzerine kaydırın.



4. Şimdi, kaydırıcı çubuğunu (3) çalışma kolunun (1) delik içine sonuna kadar sokun.



5. Çalıştırma kolundaki (1) tırtıllı kilit vidasını (2) saat yönünde sıkarak kaydırıcıyı (3) sabitleyin.



6. Temizlik ve dezenfeksiyondan sonra ve sterilizasyondan önce, bileşenleri tıbbi cihazlar ve buhar sterilizasyonu için onaylanmış, silikon içermeyen, biyouyumlu beyaz yağ ile yağlayın.
7. Çalıştırma kolunu (1) hareket ettirerek işlev kontrolü yapın. Kaydırıcının (3) silindirik kılıfı, aspirasyon ucu (4) üzerinde sorunsuz bir şekilde kaymalıdır.

ALETLERİ KULLANIMA HAZIRLAMA



Ligatür lastik halkaları

Ligatür lastik halkaları sadece tek kullanımlıktır.

RU 6620-51

Ligatür lastik halkaları, lateks içermez, 100 adet/paket



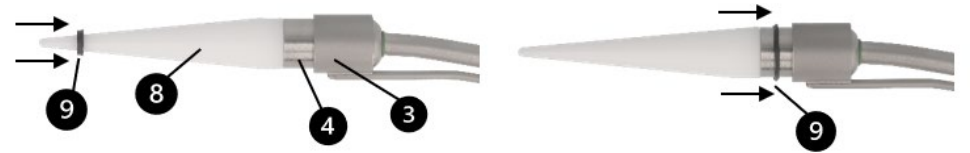
Malzeme özellikleri değişebileceğinden, ligatür lastik halkalarını güneş ışığından uzak tutun.

Ligatür lastik halkalarının cihaza takılması

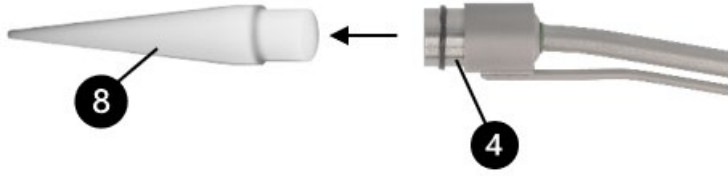
1. Yükleme konisini (8) aspirasyon ucuna (4) takın.



2. Bir ligatür lastik halkasını (9), yükleme konisi (8) üzerinden aspirasyon ucu (4) üzerine, kaydırma kılıfı (3) yönünde kaydırın. Birden fazla ligatür lastik halkası kullanıyorsanız, bu işlemi tekrarlayın.



3. Doldurma konisini (8) aspirasyon ucundan (4) çıkarın.



ALETİN KULLANIMI

Cihazı bir aspirasyon cihazına bağlama

- Cihazı uygun bir aspirasyon cihazına bağlayın. Bunu yapmak için, cihazın aspirasyon bağlantısını (7) ve uygun boyutta bir aspirasyon tüpü kullanın.

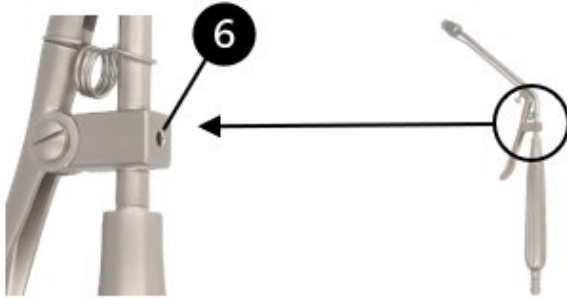


Emme cihazı üreticisi tarafından sağlanan kullanım talimatlarını ve güvenlik önlemlerini izleyin.

Cihaz aracılığıyla emme gücünü ayarlama

Emme kesme fonksiyonunu (6) kullanarak emme gücünü ayarlayabilirsiniz:

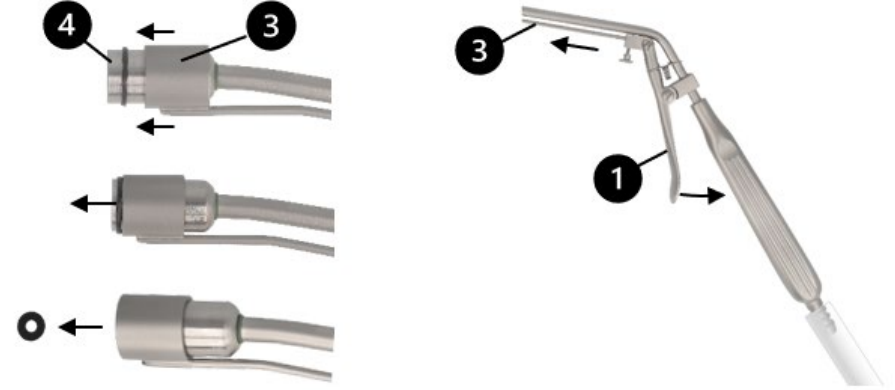
- Emme akışını etkinleştirmek için, emme kesme düğmesinin (6) delik kısmını başparmağınızla kapatın.
- Emme akışını kesmek için, emme kesme düğmesinin (6) deliklerinden başparmağınızı çekin.



Ligatür lastik halkalarının takılması

Bir ligatür lastik halkası, ancak hemoroid cihazın aspirasyon ucuna çekildiğinde hemoroide takılabilir. Tek bir uygulamada bir veya daha fazla ligatür lastik halkası takılabilir (şekilde bir ligatür lastik halkası gösterilmektedir).

- Ligatür lastik halkasını takmak için, cihaz üzerindeki çalıştırma kolunu (1) hareket ettirin. Bu sayede, kaydırıcıyı (3) kullanarak bir veya daha fazla ligatür lastik halkasını emme ucundan (4) kaydırabilirsiniz.



SİMBOLLER

	Kullanım talimatlarına bakınız.
	Parti kodu
	Ürün no.
	Paket başına adet
	Steril değildir
	Dikkat
	Üretici
	Üretim tarihi
	Tekrar kullanmayın
	Tıbbi Cihaz Yönetmeliği (AB) 2017/745 (MDR) uyarınca, onaylanmış kuruluşun kimlik numarasıyla birlikte CE işareti
	Güneş ışığından uzak tutun
	Tıbbi cihazlar ve buhar sterilizasyonu için onaylanmış, silikon içermeyen, biyouyumlu beyaz yağ ile yağlayın.
	Tıbbi Cihaz