

PIPDriver®

Kullanım Talimatı
Vücut Gücüyle Çalışan,
1. Sınıf Protez Cihazı
BPF 201 | 3. Nesil



Üretici



Naked Prosthetics
408 Olympia Ave NE
Olympi, WA 98501
ABD
+1 (888) 977-6693
ABD'de üretilmiştir

Yetkili Temsilci

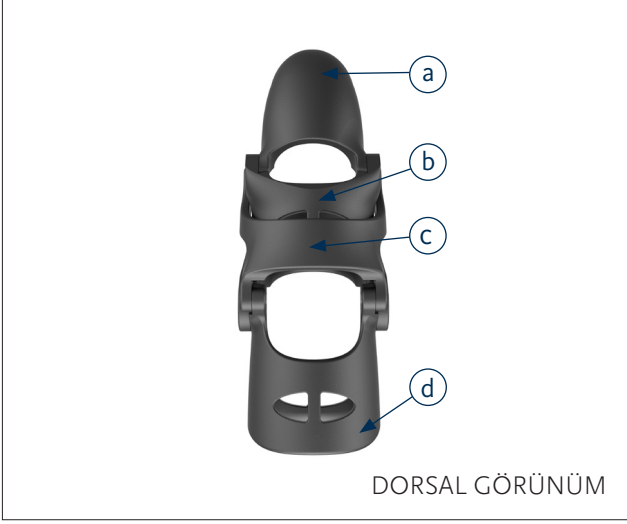


EMERGO EUROPE
Westervoortsediik 60
6827 AT Arnhem
Hollanda



Tıbbi Cihaz

Şekil 1



Şekil 2



Şekil 3



Şekil 4



PARÇA LİSTESİ

- | | | | |
|-------------|-----------------------------|----------------------------|---|
| a. Uç | d. Halka | g. Küçük Bağlantı Elemanı | j. Palmar Halka Şim Deliği |
| b. Kafes | e. Dorsal Halka Şim Deliği | h. Silikon Uçlu Ped | k. Dorsal Kafes Şim Deliği |
| c. Tendon * | f. Büyük Bağlantı Elemanı * | i. Palmar Kafes Şim Deliği | * Statik PIPDriver 'lar içinde mevcut değildir |

ÜRÜN AÇIKLAMASI

Cihaz, naylon ve titanyumdan yapılmış bir çerçeveden oluşan ve rezidüel parmağa giydirilen bir parmak protezidir.

Kullanım Endikasyonları:

PIPDriver, proksimal interfalangeal (PIP) eklemin distalinde kısmi parmak uzuv farkı için tasarlanmış olup, cihazın kafes bölümünü kavramak için bir miktar eklem hareketi aralığı ve yeterli rezidüel parmak mevcut olmalıdır. Bir **PIPDriver**'ı mafsal ile birleştirecek fiziksel özelliklere sahip olmayan kişiler için statik bir seçenek belirtilebilir.

Kullanım Amacı:

Cihaz, parmak uzvunda kısmi fark olan hastalara el işlevini geri kazandırmayı amaçlayan bir protezdir. Cihaz, sertifikalı bir protez uzmanı tarafından takılmak üzere tasarlanmıştır.

Kullanım Kontrendikasyonları:

Cihaz kullanılmadan önce rezidüel parmak tamamen iyileşmiş olmalıdır. Açık yaralar veya lezyonlar varsa cihazı kullanmayın.

NOT: Periyodik hacim değişikliği yaşanırsa gerektiğinde şimmler eklenebilir veya çıkarılabilir.

Cihaz Uygulaması

- Cihazı uygun parmağa yerleştirin. Parmak tanımlayıcı için halkanın iç kısmına bakın.**
 - Büyük Bağlantı Elemanını (*Şekil 2f*) parmağın PIP eklemiyle veya hafifçe proksimalinde hizalayın.
- İlk uyumu kontrol edin.**
 - Halka (*Şekil 1d*) parmağın şekline yakından uymalıdır.
 - Uyum gevşekse sıkı uyum sağlamak için halka bölümüne herhangi bir silikon şim kombinasyonunu takın
 - Cihazın parmakta kaldığını doğrulamak için el konumunu birkaç kez değiştirin
 - Cihazın kafes bölümünde boşluk fark edilirse şimmler ekleyin
- Dinamik uyumu kontrol edin.**
 - Cihaza birkaç kez artikülasyon yapın, hareket aralığını değerlendirin.

Kullanım Önerileri

- Bu cihazı aldıktan sonra fonksiyonel kullanımı optimize etmek için ergoterapi veya fizik tedavi şiddetle önerilir.
- Özellikle alışma aşamasında, süre ve kullanım ile ilgili olarak bir sağlık hizmetleri sağlayıcısının talimatına uyun.

Dikkat

- Hassas cilt problemleri olan cihaz kullanıcıları **PIPDriver**'ı bir sağlık hizmetleri sağlayıcısı tarafından önerilen şekilde kullanmalıdır.
- Ciltte kızarıklık görülürse cilt durumu normale dönene kadar cihazın kullanımını azaltın.
- Kızarıklık devam ederse veya rahatsızlık olursa cihazın kullanımını derhal durdurun ve bir sağlık hizmetleri sağlayıcısıyla iletişime geçin.
- Uyum veya fonksiyonla ilgili tüm endişeler bir protez uzmanı tarafından ele alınmalıdır.

Ciddi olaylar, Naked Prosthetics'e ve cihaz kullanıcısının yaşadığı yerdeki ilgili resmi makamlara bildirilmelidir.

UYARI: Cihazı doğal bir ele zarar verecek ortamlarda veya durumlarda kullanmayın.

Cihaza Dâhil Olanlar

- Silikon Şimmler (Standart Set ve/veya Mini Set) – Cihaz kapasitif ise kapasitif şimmler* (Standart Set ve/veya Mini Set) sağlar. Kapasitif şimmler şimşek işareti içerir.

NOT: *Hacim dalgalanmaları yaşayan ve şim kullanması gereken kapasitif **PIPDriver** kullanıcıları, dokunmatik ekran uyumluluğunu korumak için kapasitif şim kullanmalıdır.

Cihaz Bakımı

- PIPDriver** minimum bakım için tasarlanmıştır ve yağlama gerektirmez.
- PIPDriver**, su, kir, kimyasal ve ısıya dayanıklıdır.
- Servis veya bileşenleri değiştirme işlemlerini kolaylaştırmak için protez uzmanınızla iletişime geçin.

DİKKAT: Güvenlik nedeniyle menteşeler yalnızca cihaz üreticisi tarafından sökülmelidir.

Bakım ve Temizlik

- Güçlü çözücülere veya yağ çözücülere uzun süre maruz kalmak yüzeylere zarar verebilir.
- Tuzlu suya maruz kaldıktan sonra temiz suyla durulayın.
- Cihazı gerektiği şekilde ılık su ve yumuşak deterjanla temizleyin; nazikçe kurulayın veya havayla kurutun.
- Yumuşak kıllı bir fırça kullanarak kiri veya pisliği ovalayın, gerekirse basınçlı havayla tozu temizleyin.
- Makinede YIKAMAYIN; kurutucuya YERLEŞTİRMEYİN.**

Garanti

Naked Prosthetics, PIPDriver'ın mekanik işlevi için standart 2 yıllık garanti (gönderi tarihinden itibaren) vermektedir. Uzatılmış ek garanti seçenekleri için lütfen Naked Prosthetics ile iletişime geçin.

Performansta Değişiklik

Bir cihazın performansında değişiklik olması durumunda, mutlaka cihazı kullanmayı bırakın ve kliniğinizle iletişime geçin.



Uyarı: Cihaz ile hastanın cildi arasındaki temas ağrıya, aşırı aşınmaya veya kanamaya neden oluyorsa cihazı kullanmayın.

Ciddi Olay Raporu

Cihazla ilgili her türlü ciddi olay üreticiye ve ilgili makamlara bildirilmelidir.

Sorumluluk

Naked Prosthetics aşağıdaki durumlarda sorumluluk kabul etmez:

- Cihaz bakımı kullanım talimatında belirtildiği şekilde yapılmamışsa.
- Cihaz başka üreticilerin bileşenleriyle sökülmüşse veya değiştirilmişse.
- Cihaz önerilen kullanım koşulu, uygulama veya ortam dışında kullanılmışsa.

ÜRÜN TEKNİK SPESİFİKASYONLARI

Malzemeler

- Naylon
- Silikon
- Titanyum

Kimyasal Direnci

- Beyazlatıcı
- Amonyak
- Aseton
- Tuvalet İspirtosu (İzopropanol)

- Benzin
- Antifriz
- Etanol

Çalışma Sıcaklığı

- 17 °C – 48 °C

Beklenen Hizmet Ömrü

- 3 yıl

Elde Edilen Kuvvet

PIPDriver, hastanın PIP eklemine oluşturabileceği herhangi bir kuvvetin cihaz tarafından iletilebileceği şekilde tasarlanmıştır. Elde edilen kuvvet, hastanın gücüne bağlıdır. PIPDriver, sağlam bir parmakla aynı gücü verme potansiyeline sahiptir.

Silikon

Silikon, maruz kalırsa benzin veya dizeli emer ve hacim değişikliğine maruz kalır. Maruziyetten sonra temizlenirse normal şekline döner.

Daha fazla bilgi için npdevices.com adresini ziyaret edin