

TIRMANICI® LIFTKAR®PT

Elektrikli Merdiven Tirmanıcı



■ güvenilir ■ çok yönlü ■ akıllıca



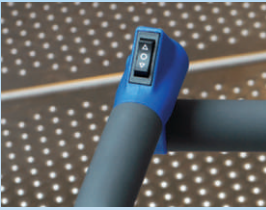
AVRASYA ASANSÖR

TIRMANICI®

güvenilir, çok yönlü, akıllıca

Engelleri aşma konusunda gereksinimleriniz her ne olursa olsun, Liftkar PT isimli ürünümüz tekerlekli sandalye kullanıcılarının, yürüme engelli insanların, bakıcı ve refakatçilerin ve uzman hasta nakilcilerin beklentilerini tam olarak karşılayacaktır.

Diğer merdiven tırmanıcılardan farklı olarak, kaldırma biriminin frenli tekerlekleri aşağıya iniş esnasında bir sonraki basamağa ulaşmadan Liftkar PT hareket etmez. Bu özellik gerek kullanıcı, gerekse nakledilenin kişiye merdiven üstünde müthiş bir güvenlik hissi sunar.



İKİ ADET YUKARI VE AŞAĞI ŞALTERİ

- Yatay çubuğun her iki tarafına yerleştirilmiş şalterler sayesinde solak veya sağlak eller için optimize edilmiş kullanım rahatlığı



ERGONOMİK ŞEKİLLENDİRİLMİŞ TUTACAK

- kullanım yüksekliğinin ayarlanması için basit ayarı imkanı
- tüm tutma yüzeylerinde kayma emniyetli lastik malzeme kullanılmıştır
- ilave destek olarak lastik kaplamalı yatay çubuk mevcuttur



EĞİM GÖSTERGESİ

- dengeli kullanıma ve bununla birlikte bedensel gücünüzü ayarlamaya olanak vermektedir
- doğru ve dengeli sürüş şeklini gösterir, yeşil LED = tamam / kırmızı LED = dur (kırmızı ışık yandığında sistem devre dışı kalır)



KOLAY ANLAŞILIR KULLANIM KONSOLU

- tüm kumanda elemanları fonksiyonel ve kolay anlaşılır yerlere yerleştirilmiştir
- tırmanma hızı, tek basamak veya sürekli işletim, açma ve kapama gibi fonksiyonlar merdiven üzerinde seyir halindeyken dahi kullanılabilir



HAFİF VE MODÜLER YAPI TARZI

- tüm Liftkar PT modelleri kolayca 3 parçaya bölünebilir (herhangi bir alet gerekmeksizin!)
- Dilediğinizde PT'nizi yanınızda götürebilirsiniz – hafif bileşenler parçaların araca yüklenmesini kolaylaştırır



SAĞLAM TEKERLEK FRENLERİ

- her basamak kenarında Liftkar PT'nizi durdurur
- jant içinde bulunan aşınmaya dayanıklı fren yüzeyleri güvenli tutuş ve etkin bir frenleme sağlar



PT S

Evde kusursuz...

Konforlu bir sandalye ve kayma emniyetli lastik kaplama kol destekleri ile donatılmış olan PT S, ev ve yakın çevresi için en uygun alettir. Kompakt yapısı itibarı ile PT S dar veya döner merdivenlerde kullanım için özellikle uygundur.

Misafirlğe veya gezmeye giderken PT'nizi yanınızda götürebilirsiniz.



LIFTKAR PT S

PT S 130: azami kişi ağırlığı 130kg için
PT S 160: azami kişi ağırlığı 160kg için



PT Dışmekan

... dış mekânlarda rahatlık

İz bırakmaz büyük tekerlekleri, jantların içine gizlenmiş fren sistemi ve arttırılmış tekerlek aralığı sayesinde PT Outdoor dış mekânlar için ideal araçtır.

Yolculuklarda ideal partneriniz: PT Outdoor tren ve uçak koridorlarında kullanılabilecek kadar dardır. Kol desteğini yukarı kaldırın ve araçtaki koltuğunuza oturun.



LIFTKAR PT Outdoor

PT Outdoor 120: azami kişi ağırlığı 120kg için
PT Outdoor 150: azami kişi ağırlığı 150kg için



PT Fold

Hasta Nakli için İdeal

200mm çaplı 297mm tekerlek mesafesine sahip olan PT Fold çok dik ve dar döner merdivenler için ideal araçtır.

Basitçe katlayarak PT Fold'u her araca yükleyebilirsiniz. Sökülebilir ve yıkanabilir oturma kılıfları cihazın temiz tutulmasını kolaylaştırır.



LIFTKAR PT Fold

PT Fold 130: 130kg'ya kadar ağırlıkta kişiler için uygun
PT Fold 160: 160kg'ya kadar ağırlıkta kişiler için uygun



PT Aksesuarları

Çok kaliteli Orijinal Parçalar

KAFA DESTEĞİ

Kafa Desteği – bütün Liftkar PT modellerinde kullanılabilir.

PT S VE PT OUTDOOR için EMNİYET KEMERLERİ

Bel Emniyet Kemer

5 Noktalı Emniyet Kemer

ARAÇ ŞARJ CİHAZI

Araç şarj cihazı BC 10-30 VDC-PT. Akünüzü yolculuk esnasında şarj edin – her aracın çakmak haznesine uygundur.

ŞARJ CİHAZI ADAPTÖRÜ

Euro/UK/USA/AUS-Fiş –

Çok seyahat edenlere özel bir adaptördür.

TIRMANICI®



PT Plus

Tekerlekli Sandalyesi üzerinde, daima Kullanıma Hazır !

Merdiven tırmanıcı ile tekerlekli sandalyenin kombinasyonundan meydana gelen bu model ile azami hareket özgürlüğü yaşayın!

Adaptörler üzerinden tekerlekli sandalyeye bağlanan merdiven tırmanıcının düz zemine gelince sökülmesine gerek kalmaz!

Basitçe tekerlekli sandalyenin ana tekerleklerini çıkartarak veya park etme pozisyonuna getirerek bir sonraki merdiven tırmanma işlemine geçebilirsiniz.

Tekerler park
pozisyonunda



LIFTKAR PT Plus

Bu kombinasyon azami 115kg ağırlık için uygundur
Talep üzerine azami 130kg için özel üretim yapılabilir



PT Uni

Çok yönlü uzman

PT Uni hemen her tür tekerlekli sandalye veya nakil sandalyesinin taşınması için idealdir.

Sandalyenin Platformun üzerine sürülmesi ve akabinde PT Uni'nin üzerinde yer alan tekerlekli sandalye sırt kavrama aparatlarının sabitlenmesi sonrasında harekete başlayabilirsiniz.

PT Uni hemen her türlü merdivenlerde en ağır işi üstlenmeye hazırdır.



LIFTKAR PT Uni

PT UNI 130: müsaade edilen azami ağırlık 130kg*
PT UNI 160: müsaade edilen azami ağırlık 160 kg*

*azami ağırlık = tekerlekli sandalye ağırlığı + kişi ağırlığı

Ürünlerimiz hakkında sıkça sorulan sorular

Bir akü dolumuyla kaç basamak tırmanılabilir?

Akünün düzenli biçimde ve tamamen şarj edilmiş olması koşuluyla ve taşınan kişinin ağırlığına bağlı olarak 300-500 basamaklık bir erişim menziline söz edilebilir.

Merdivende tırmanma esnasında akü zayıfladığında ne olur?

Tutacak üzerinde yer alan LED yanıp sönerek (yeşil/kırmızı) akülerin şarj zamanının geldiği sinyalini verir. Bunun tırmanma esnasında olması halinde dahi yolunuzu tamamlamak için yeterince rezerv vardır ! Gönül rahatlığıyla yola devam edebilirsiniz

Tırmanılabilen azami basamak yüksekliği nedir ?

PT'niz ile 22cm'ye kadar olan basamak yüksekliklerini tırmanabilirsiniz!

Merdiven Tırmanıcıyı döner merdivenlerde de kullanmak mümkün mü?

Evet, PT'nin kompakt dizaynı ve iyi tasarlanmış eşsiz tırmanma teknolojisi, dar, dik, döner merdivenlerde de kullanılabilmesini mümkün kılar. Tırmanma ayağı üzerinde bulunan tekerlekler en küçük basma yüzeyinde dahi sürüş yönünün kolayca değiştirilmesini mümkün kılar ve böylece PT'nin her tür döner merdivenin üstesinden gelmesini sağlar ! Gerçekten dahice !

Merdivenler zarar görebilir mi?

Hayır, PT her tür basamak ve her nevi zemin kaplaması üzerinde (ahşap, halı, metal, fayans vs...) sürülebilir. Tırmanma sistemi bilakis hassas ve yüzeyleri yıpratmayacak bir biçimde tasarlanmıştır.

Kullanım esnasında fazla güç gerekir mi ?

Hayır, vücut yapınıza uygun şekilde ayarlanabilir kullanım yüksekliğine sahip ergonomik yapı şekli, tutma ve görme yüksekliğinde yerleşik kullanım elemanları (her cihaz standart olarak sol el ve sağ el kullanımı için donatılmıştır), ve özellikle eşsiz, elektrikli motor ile tahrik edilen tırmanma birimi, merdivende sürüşü keyif haline getirir. Rahatlayın ve bırakın basamaklar üzerindeki ağır işi PT yapсын!

PT her yere birlikte götürülebilir mi?

Evet, PT'yi aracınızın bagajına koyun ve sevdiklerinizi ziyarete gidin!

Çok az güç sarf ederek, sadece ana vidasını sökerek PT'yi kolay depolanabilir üç parçaya ayırabilirsiniz. Bu üç parça tüm bilinen araçların bagajlarına sığacak kadar küçüktür !

PT'nin ağırlığı ne kadardır

Model	PT S	PT Outdoor	PT Plus	PT Uni	PT Fold
Toplam Ağırlık	30,5 kg	34,3 kg	23,5 kg	27,6 kg	28 kg
En Ağır Parça Ağırlığı	18,5kg	22,3kg	14 kg	16,7 kg	Katl. Cihaz
En Ağır Parça Tanımı	Sandalyeli Tırmanma Birimi	Sandalyeli Tırmanma Birimi	Tırmanma Birimi (Tek. Sandalye 18kg)	Yanları paletli Tırmanma Birimi	

Ürünlerimiz hakkında daha fazla bilgi mi edinmek istiyorsunuz?

Aşağıda belirtilmiş adreslerde müteakip sorularınız için hizmetinizdeyiz. Ürünlere dair daha ayrıntılı bilgileri İnternet üzerinde şu adreste bulabilirsiniz:

www.sano.at ve www.engellihayat.com

Üretici:

SANO Transportgeraete GmbH
AUSTRIA
Am Holzpoldgut 22
4040 Lichtenberg/Linz
Tel.: +43 (0)7239 510 10
Faks: +43 (0)7239 510 10_14
office@sano.at www.sano.at

Türkiye Müessili:

Avrasya Asansör

Malzemeleri Ticaret Ltd. Şti.
Demirciler Sitesi 2. Yol No.: 6
34015 Zeytinburnu -İstanbul
Tel.: 0212 582 91 13
Faks: 0212 582 90 79

info@avrasyaasansor.com bilgi@engellihayat.com



Tested to ISO 7176-23 and EN 12182



Risk analysis to DIN EN ISO 14971



Made in Austria





TIRMANICI PT – Teknik Veriler

Türkçe – 10.05. 2009

Yürüme Engelliler İçin Elektrikli Merdiven Tırmanıcı

PT S



Kendinden sandalyeli model

Standart tekerlekli (200mm çap – 297mm teker aralığı) merdiven tırmanıcı tekerlekli sandalye. Yaslanma kısmı ve tutma birimindeki kol destekleri ayarlanabilir şekilde monte edilmiştir. 1 adet ana sabitleme vidasının sökülmesi ile birlikte tutma birimi, akü ve kaldırma birimi ayrılır. Ayarlanabilir kol, hızlı değiştirilir akü ve hızlı şarj cihazı dahildir. Aşağı katlanabilir oturma yeri ile yerden tasarruf sağlar. Dik ve dar döner merdivenler için uygundur.

PT S 130 Ürün No. 045 703

**Taşıma Kapasitesi
(azami kişi ağırlığı)**

**PT S 130: 130 kg
PT S 160: 160 kg**

Toplam Ağırlık

30.5 kg

En Ağır Parça

18.5 kg (Tırmanma Birimi ve Koltuk)

Toplam Yükseklik

1130 mm

Toplam Genişlik

505 mm (kol destekleri dahil)

Derinlik

675 mm (600 mm, koltuk ve kol destekleri katlı halde)

Merdiven Podesti Asgari Ölçüleri

0.8 x 0.9 m

PT S 160 Ürün No. 045 704

PT Outdoor



Kendinden sandalyeli model

PT-S'ye benzer merdiven tırmanıcı tekerlekli sandalye, fakat büyük sürüş tekerlekli (260mm çap – 430mm teker aralığı). Teker içinde sağlam basamak freni. Dış mekanlarda da çok iyi kullanılabilir.

PT Outdoor 120

Ürün No. 045 705

PT Outdoor 150 Ürün No. 045 706

**Taşıma Kapasitesi
(azami kişi ağırlığı)**

**PT Outdoor 130: 120 kg
PT Outdoor 160: 150 kg**

Toplam Ağırlık

34.3 kg

En Ağır Parça

22.3 kg (Tırmanma Birimi ve Koltuk)

Toplam Yükseklik

1130 mm

Toplam Genişlik

505 mm (kol destekleri dahil)

Derinlik

675 mm (600 mm, koltuk ve kol destekleri katlı halde)

Merdiven Podesti Asgari Ölçüleri

0.8 x 0.9 m

PT Uni



Pek çok tekerlekli sandalye türü için (Büyük tekerlekleri sökmeden)

Kendi tekerlekli sandalyesi olan yürüme engellilerin nakli için, yanlarında katlanmış açılabilir platformlar bulunan, merdiven tırmanıcı'dır (genişlik 760mm). Piyasadaki tüm tekerlekli sandalye türlerine (şoförlü veya kendi kullanılanlar) uygundur. Kavrama kısaçlı ayarlanabilir kol (kavrama alanı 330-530mm), çabuk değiştirilir akü ve hızlı şarj cihazı dahil.

Ürün No. 045 705

**Taşıma Kapasitesi
(azami kişi ağırlığı)**

**PT UNI 130: 130 kg
PT UNI 160: 150 kg**

Toplam Ağırlık

27.6 kg

En Ağır Parça

16.7 kg (Tırmanma Birimi ve Yan Çıkma)

Toplam Yükseklik

1130 mm

Toplam Genişlik

760 mm (Yanlar aşağı konumda)
395 mm (Yanlar yukarı konumda)
482 mm (Tutma birimi)

Derinlik

385 mm

Merdiven Podesti Asgari Ölçüleri

1.1 x 0.9 m

PT Uni 160 Ürün No. 045 708

Dar kısaçlı (kavrama aralığı 270-410 mm) 330-530 mm yerine **Ürün No. 945 115** daha dar platformlu (Topl. Genişlik 700 mm) 760 mm yerine **Ürün No. 945 138**

PT Fold



Kompakt çabuk katlanabilir

Katlanabilir nakil sandalyeli elektrikli merdiven tırmanıcı. Ayarlanabilir kol, hızlı değiştirilir akü ve hızlı şarj cihazı dahil. Dik ve dar döner merdivenler veya çok dar geçişler için çok uygun. Oturak kılıfları fermuarlıdır ve temizlik için kolayca sökülebilir. 200 mm teker çapı - 297 mm teker aralığı.

PT Fold 130 Ürün. 045 711

**Taşıma Kapasitesi
(azami kişi ağırlığı)**

**PT Fold 130: 130 kg
PT Fold 160: 160 kg**

Toplam Ağırlık

28 kg

En Ağır Parça

Yok

Toplam Yükseklik

1130 mm

Toplam Genişlik

430 mm (sandalye)
482 mm (Tutma Birimi)

Derinlik

660 mm
(405 mm katlı halde)

Merdiven Podesti Asgari Ölçüleri

0.8 x 0.9 m

PT Fold 160 Ürün No. 045 712

PT Plus



Tekerlekli sandalye dahil

Merdiven tırmanıcı ve ona entegre, adaptörlü tam teşekküllü manuel tekerlekli sandalye. Tekerlekli sandalye tırmanıcıya takılıp sökülebilir. Düz zeminde normal tekerlekli sandalye olarak da kullanılabilir. Ayarlanabilir kol, hızlı değiştirilir akü ve hızlı şarj cihazı dahil. Azami 115kg'lık kişiler için uygundur. 200 mm teker çapı - 297 mm teker aralığı.

**Taşıma Kapasitesi
(azami kişi ağırlığı)**

PT Plus 115: 115 kg

Toplam Ağırlık

23.5 kg (Merdiven Tırmanıcı)
18 kg (Tekerlekli Sandalye)

En Ağır Parça

14 kg (Tırmanma Birimi)

Toplam Yükseklik

1130 mm

Toplam Genişlik

430 mm (Tekerlekli Sandalyesiz)
482 mm (Turma Birimi)

Derinlik

385 mm (Tekerlekli Sandalyesiz)

Merdiven Podesti Asgari Ölçüleri

0.9 x 0.9 m

PT Plus 115 Ürün No. 045 709

TIRMANICI® PT Donanımı



Yedek Şarj Cihazı BC-PT (Euro Fiş)

Ürün No. 045 141



Yedek Çabuk Takas Edilir Akü BU-PT
(Ağırlık: 4,3 kg, Kapasite: 5,2 Ah,
Besleme Gerilimi: 24 VDC)

Ürün No. 004 150



Araç Şarj Cihazı BC 10-30VDC-PT
(tüm araçların çakmak yuvasına uygun)

Ürün No. 925 120



Kafa Desteği HR

Ürün No. 945 101



Tekerlekli Sandalye WTB
(PT-Plus için, adaptör dâhil)

Ürün No. 945 110

Tekerlekli Sandalye WT
(PT-Plus için, adaptörsüz)

Ürün No. 945 642



Bel Emniyet Kemer PT S/Dışmekan

Ürün No. 945 118

Bel Emniyet Kemer PT Plus
(Tekerlekli Sandalye WTB ve WT ve
Nakil Sandalyesi TWT için)

Ürün No. 945 119



Tekerlekli Nakil Sandalyesi TWT

Ürün No. 945 117



Beş Nokta Kemer Sistemi
(PT S ve PT Outdoor için)

Ürün No. 945 144

TÜM MODELLER İÇİN GEÇERLİ TEKNİK VERİLER:

- **Tırmanma Hızı:** Şalt kafasında üç ayar mümkündür: I = 10 basamak/dakika, II = 14 basamak/dakika, III = 18 basamak/dakika
- **Azami Basamak Yüksekliği:** 205 ila 230 mm (daha dik sürülebildiğinde azami basamak yüksekliğine ulaşılmış olur)
Bir Akü Şarjı Erişim Mesafesi: yoğun olarak kişi ağırlığına ve yukarı mı yoksa aşağı mı sürüldüğüne bağlıdır. Fakat ölçüt olarak 300-500 basamak kabul edilebilir. Daha sık kullanımda (örn. nakil hizmetinde) her an ikinci bir akü kullanılabilir. Aynı şekilde akünün araç ile yolculuk esnasında da hızlı şarj edilmesini mümkün kılan bir araç şarj cihazı da sunuyoruz.
- **Akü Gerilimi ve Kapasitesi:** 24 VDC - 5.2 Ah

- **Yük Aşımı Emniyeti:**
1) Mekanik yük aşım emniyeti (kayar göbek) ile
2) Elektronik yük aşım emniyeti ile
- **Sürüş Tekerlekleri:** gri lastikli, yumuşak bir sürüşleri vardır ve zeminde iz bırakmazlar. PT Outdoor'da çap 260 mm'dir (dış teker aralığı 430 mm). Diğer tüm modellerde çap 200 mm'dir (dış teker aralığı 297 mm).
- **Destek Tekerler:** bunlarda gri lastikli, sürekli frenlenir, zeminde iz bırakmazlar. Destek teker çapı 80 mm.
Tekerlekli Sandalye Çerçeve İç Genişliği: asgari 320 mm (PT-Adapt ve PT-Uni).

TESLİM KOŞULLARI:

Fiyatlar: fabrika çıkış fiyatı, KDV hariç, ambalajlı

Garanti: Üretim hataları için 2 yıl (yıpranma parçaları hariç).

Teslim koşulları olarak Avusturya Makine ve Çelik Endüstrisi teslim koşulları güncel sürümü ile geçerlidir.

Patentler tescillidir. Değişiklik hakkı mahfuzdur.