

tr

Akölü tekerlekli sandalye

Model 2.322 OPTIMUS 2

Kullanım kılavuzu



CE

MEYRA®

İçerik

Kullanılan işaretlerin anlamları	7
Giriş	7
Model listesi	7
Endikasyonlar / kontrendikasyonlar	7
Teslim alma	8
Kullanım amacı	8
Kullanım	8
Ayarlar	9
Üreticinin dışındaki ürünlerle kombinasyon	9
Tekrar kullanım	9
Kullanım süresi	10
Başlangıç konumu	10
Genel bakış	11
Model 2.322	11
Akülü tekerlekli sandalyeyi kullanma	12
Akülü tekerlekli sandalyeyi emniyete alma	12
Fonksiyon kontrolü	12
Sürüş tutumu	12
Frenleme	12
İşletme freni	12
Tekerlekli sandalyeyi frenleme	12
Acil frenleme	12
Park freni	12
Tambur freni	13
Freni kilitleme	13
Freni serbest bırakma	13
Sürüş/itme modu	14
İtme moduna getirme	14
Sürüş moduna getirme	14

Sürmeye hazır hale getirme	15
Sürüşe başlamadan önceki kontroller	16
Akü şarj işlemi	17
Kumanda modülünü yerleştirme	18
İşlev açıklaması	18
Kol dayanağına olan mesafeyi ayarlama	18
Kumanda modülünü sökme	18
Kumanda modülünü takma	18
Kumanda modülünü dışarı çevirme	19
Kumanda modülünün yükseklik ayarı	19
Ayak destekleri	20
Baldır kemeri	20
Baldır kemerini sökme	20
Baldır kemerini takma	20
Baldır kemerinin uzunluk ayarı	20
Ayak desteği alt parçası	21
Ayak plakaları	21
Ayaklık	21
Ayak desteği üst parçası	22
Ayak desteklerinin dışa doğru açılması	22
Ayak desteklerinin içe doğru katlanması	23
Ayak desteklerinin çıkarılması	23
Ayak desteklerinin takılması	23
Yüksekliği mekanik olarak ayarlanabilen ayak desteği	24
Ayak desteğini kaldırma/indirme	24
Yüksekliği elektrikli olarak ayarlanabilen ayak desteği	25
Yükseklik ayarı	25
Yüksekliği elektrikli olarak ayarlanabilen ayak desteğini sökme	26
Yüksekliği elektrikli olarak ayarlanabilen ayak desteğini takma	26

Kol destekleri	27
Kol destekleri kod 106	27
Kol desteğinin çıkarılması	27
Kol desteğinin takılması	28
Kol destekleri kod 24 - Ergostar koltuk	28
Kol desteklerini yukarı kaldırma	28
Kol desteğinin eğimini ayarlama	28
Oturma yüzeyi	29
Koltuğu yukarı katlama	29
Elektrikli koltuk eğimi ayarı	29
Ergostar koltuğu	30
Arkalığın açısını ayarlama	30
Öne eğilme ayarı	30
Ergo Seat koltuğu	31
Arkalığı devirme	31
Arkalığı doğrultma	31
Arkalık eğimini ayarlama	31
Elektrikli olarak ayarlanabilen arkalık	32
Elektrikli olarak ayarlanabilen arkalığı devirme	32
Arkalığı doğrultma	32
Baş desteği	33
ERGO Seat koltuk sistemi	33
Emniyet bel kemeri	34
Dikiz aynası	35
Dikiz aynasını sökme	35
Dikiz aynasını takma	35
Aynaları ayarlama	35
Yürüme yardımı tutucu	35
Aydınlatma	36

Yükleme ve taşıma	37
Yükleme	37
Rampalar ve kaldırma platformları	37
İnsanları taşıtla taşıma	37
Taşıma emniyeti	38
Lastikler	39
Bakım	39
Bakım çalışmaları	39
Bakım planı	40
Sigortalar	42
Sigortaları değiştirme	42
Aydınlatma	43
Sürüş farlarını ayarlama	43
Arıza giderme	44
Temel güvenlik notları	45
Refakatçi	45
Akülü tekerlekli sandalyeden bir yere geçme	46
Eşyaları kavrama	46
Eğimli zeminler / rampalar veya yana eğimli yollar	46
Engellerin üzerinden geçme	47
Elektrikli sistem	47
Toplu taşıma araçlarında taşıma	47
Kamu yollarında sürüş	48
Temizlik	48
Kaplama	49
Dezenfeksiyon	49
Tamirler	50
Onarım	50
Servis	50
Yedek parçalar	50
Uzun süreli kullanım araları hakkındaki notlar	50
Bertaraf	50

Teknik bilgiler	51
Hava lastiklerindeki lastiklerin dolum basıncı	51
Menzil	51
Tırmanma kabiliyeti	51
Uygulanan standartlar	52
ISO 7176-15'e göre 2.322 modelinin bilgileri	53
2.322 modelinin diğer teknik bilgileri	54
Ergoseat koltuklu ölçüler (kod 948 / 950, baş desteği yok)	56
Ergostar koltuklu ölçüler (kod 961, baş desteği yok)	57
Yıkama talimatlarındaki simgelerin anlamları	58
Akülü tekerlekli sandalye üzerindeki yapışkan etiketlerin anlamı	59
Tip plakası üzerindeki simgelerin anlamları	60
Denetim kanıtı	61
Garanti hizmetleri / garanti	62
Garanti hizmetleri / garanti bölümü	63
Teslimat için denetim belgesi	63

KULLANILAN İŞARETLERİN ANLAMLARI

Renkli olarak vurgulanmış güvenlik notlarına uyulması zorunludur!

- ☞ Bu simge, notları ve önerileri gösterir.
- [] Bir resim numarası referansı.
- () Bir resim içindeki işlev öğesi referansı.

GİRİŞ

İlk kullanımdan önce bu belgeyi okuyun ve dikkate alın.

Çocuklar ve gençler bu belgeyi ilk sürüşü yapmadan önce gerekirse ebeveynlerle veya gözetleyici ya da refakatçiyle birlikte okumalıdır.

Mevcut kullanım kılavuzu, akülü tekerlekli sandalyeyi kullanmayı öğrenmenize ve kazaları önlemenize yardımcı olacaktır.

- ☞ Resimlerdeki donanım türleri, sizin modeldekinden farklı olabilir.

Bu nedenle muhtemelen bireysel olarak sizin akülü tekerlekli sandalyenizle ilgili olmayan opsiyonlu bölümler de sunulmuştur. Teslim edilebilecek seçeneklerin ve aksesuar parçalarının bir listesini, akülü tekerlekli sandalyenizin sipariş formunda bulabilirsiniz.

Görme engelli kullanıcılar, ürünlerimiz hakkında ayrıntılı bilgileri içeren PDF dosyalarına aşağıdaki adresteki Web sitemizden erişebilirler:

< www.meyra.com >.

- ☞ Gerekirse, yetkili satıcınıza başvurun.

Görme engelli kullanıcılar, alternatif olarak dokümantasyonun bir yardımcı personel tarafından okunmasını da sağlayabilir.

Web sayfamızdaki < *Information center* > (bilgi merkezinden), üretim güvenliği ve

ürünlerimizin olası geri çağırma kampanyaları hakkında düzenli olarak bilgi edinin:

< www.meyra.com >.

Tıbbi ürünler için belirlenen teknik ve yasal kuralları sağlayan bir akülü tekerlekli sandalye geliştirdik. Yine de engellenemeyen ağır bir olayı bildirmek için lütfen < info@meyra.de > şeklindeki e-posta adresimizi kullanın ve bulunduğunuz üye devletin yetkili makamını haberdar edin.

MODEL LİSTESİ

Bu kullanım kılavuzu, aşağıdaki modeller için geçerlidir:

Model 2.322

ENDİKASYONLAR / KONTRENDİKASYONLAR

Akülü tekerlekli sandalye kullanıldığında alerjik reaksiyonlar, ciltte kızarıklıklar ve/veya ezikler görüldüğünde hemen doktorunuza danışmanız gerekir.

Temastan kaynaklanan alerjileri önlemek için, akülü tekerlekli sandalyeyi ancak üzerinizde gıysi varken kullanmanız önerilir.

Akülü tekerlekli sandalyenizin işlev çeşitliliği, örneğin aşağıdakilerden kaynaklanan amputasyon, yaralanma sonuçları, kas-iskelet/sinir-kas-iskelet sistemine dayalı hareket bozuklukları gibi, bacaklarda yapısal ve/veya fonksiyonel hasarlar olduğunda hareket kabiliyetinin/yürümenin büyük ölçüde veya tamamen kısıtlandığı durumlarda kullanılabilir:

- Felçler,
- Organ kaybı (bacak amputasyonu),
- Organ arızası/deformasyonları,
- Eklem kontraktürleri/hasarları,
- Diğer hastalıklar.

Özel destekte ayrıca engelli kişinin fiziksel ve psikolojik durumu ve yaşı, kişisel ev koşulları ve özel çevresi de dikkate alınmalıdır.

Her beslemenin özel durumda sahasında eğitim almış bir kişi (tıbbi ürün danışmanı, uzman Reha danışmanı vb.) tarafından kontrol edilmesi, denenmesi ve tanımlanan hasatalık görünümünden doğan bireysel kapasite bozukluğuna göre ayarlanması gerekir. Bu, kontrendikasyonlarda belirtilen şikayetlere sahip olan kişilerin duruma göre, model listesinde belirtilen modellerden birini kullanmak için gereken kognitif, karakteristik ve fiziksel kapasiteye sahip olmasını da kapsar. Aşağıdaki durumlarda akülü tekerlekli sandalye kullanılmamalıdır:

- Akülü tekerlekli sandalyenin bağımsız bir şekilde kullanılmasını engelleyecek düzeydeki bilişsel kısıtlamalar ve zihinsel engellilik.
- Yardımcı görme araçları veya diğer yardımcı aletlerle telafi edilemeyen ve günlük hayatta kısıtlamalara neden olan kısıtlı görme kapasitesi.
- Kısıtlayıcı ilaçların etkisi (doktora veya eczacıya danışın).
- Kumandanın bağımsız bir şekilde kullanılmasını engelleyen koşullar.
- Şiddetli denge ve/veya algılama bozuklukları.
- Oturamama.

☞ Akülü tekerlekli sandalyenizle ilgili bu ve diğer olası riskler için doktorunuza, terapistinize veya bayinize danışın.

TESLİM ALMA

Tüm ürünler, fabrikamızda hatalara karşı kontrol edilir ve özel kartonlarla paketlenir.

- ☞ Bununla birlikte, akülü tekerlekli sandalyeyi teslim alır almaz, nakliye sırasında oluşabilecek hasarlara karşı kontrol etmenizi rica ederiz (ideali, teslim eden kişinin yanında kontrol edilmesidir).
- ☞ Daha sonra tekrar taşınmasını gerektirebilecek durumlara karşı, akülü tekerlekli sandalyenin ambalajını saklayın.

KULLANIM AMACI

Akülü tekerlekli sandalye, dış alanda kendi başına hareket etmeyi iyileştirmek için tasarlanmıştır.

KULLANIM

Akülü tekerlekli sandalye, ayak destekleri ve kol desteği birimleri takılmadan kullanılmayın!

Akülü tekerlekli sandalye ancak oturan **bir** kişiyi taşımak için kullanılabilir. - Diğer çekme veya taşıma yükleri kullanım amacına uygun değil.

Akülü tekerlekli sandalye düz ve sağlam bir zeminde ve aşağıdaki şekilde kullanılabilir:

- İç mekanlarda (örn. ev, bakımevi) kullanılabilir,
- açık alanlarda (örn. parklardaki düz yollarda) kullanılabilir.
- Akülü tekerlekli sandalyeyi asla aşırı sıcaklıklara ve örneğin güneş ışınları, aşırı soğuk veya tuzlu su gibi zararlı ortam koşullarına maruz bırakmayın.
- Kum ve diğer kir parçacıkları, hareketli parçalara yerleşebilir ve bunları çalışmaz hale getirebilir.

Akölü tekerlekli sandalye, bireysel vücut ölçülerine çeşitli uyarlama seçenekleri sunar.

Ulusal kurallar, otobüs, tren ve hava trafiğinin de yanınızda götürmenizi engelleyebilir.

- ✎ Nakliye şirketinize olası kısıtlamalar konusunda danışın.
- ✎ Bir uçak yolculuğundan önce, özel nakliye koşullarını uçak şirketinizle ve menşe ülkenizde veya tatil yerinizde geçerli olan, hava nakliyesiyle ilgili yasal kuralları görüşün.

Akölü tekerlekli sandalyeyi ancak bölüm *Teknik bilgiler* 51. sayfada altında belirtilen spesifikasyona ve sınır değerlerine uygun bir şekilde kullanın.

AYARLAR

Uyarlama, ayarlama veya tamir çalışmalarının prensip olarak bayi tarafından yapılmasını sağlayın.

Akölü tekerlekli sandalye, bireysel vücut ölçülerine uyarlama seçenekleri sunar. Akölü tekerlekli sandalyeyi ilk kez kullanmadan önce, bayiniz tarafından ayarlanması ve akölü tekerlekli sandalyenizin işlevlerinin öğretilmesi gerekir. Burada sürücünün tecrübesi, kullanıcının fiziki sınırları ve akölü tekerlekli sandalyenin ağırlıklı olarak kullanılacağı kullanım yeri dikkate alınır. İlk kez kullanmadan önce, akölü tekerlekli sandalyenizin çalışmasını kontrol edin.

Bayiniz, akölü tekerlekli sandalyenizde orijinal yedek parçaları kullanmadan tadilat/hazırlama veya önemli değişiklikler yaptığı takdirde bu durum, akölü tekerlekli sandalyenizin yeniden trafiğe sokulması anlamına gelebilir. Bu durum, bayinizin duruma göre uyumluluk değerlendirmelerini ve kontrolleri yeniden yapması sonucunu doğurabilir.

- ✎ Kullanıcının hastalık/engellilik durumunda oluşan değişikliklerde de uzun

sürelili optimum bakım sağlamayı garantilemek amacıyla akölü tekerlekli sandalye ayarlarının düzenli olarak kontrol edilmesini öneririz. Özellikle büyüme çağındaki olanlarda her 6 ayda bir ayarlanması önerilir.

- ✎ Trafiğe aktif bir şekilde katılabileceğinizden emin olmak için, düzenli olarak doktor muayenesinden geçmeniz önerilir.

ÜRETİCİNİN DIŞINDAKİ ÜRÜNLERLE KOMBİNASYON

Akölü tekerlekli sandalyenizin, tarafımızdan sağlanmayan bileşenlerle yapılan tüm kombinasyonları, genel olarak akölü tekerlekli sandalyenizde bir değişiklik anlamına gelir. İzin verdiğimiz geçerli bir kombinasyon olup olmadığını bize sorabilirsiniz.

TEKRAR KULLANIM

Akölü tekerlekli sandalye, tekrar kullanılmak için uygundur. Modüler sisteminden dolayı akölü tekerlekli sandalye, farklı engellilik durumları ve vücut boyutlarına göre ayarlanabilir. Her yeni kullanım öncesinde akölü tekerlekli sandalye komple bir denetimden geçirilmelidir.

- ✎ Yeniden kullanım için gereken hijyenik önlemler, onaylanmış bir hijyen planı doğrultusunda uygulanmalı ve dezenfeksiyon yapılmalıdır.

Bayiye yönelik olan servis talimatı, akölü tekerlekli sandalyenizin tekrar kullanılması ve tekrar kullanıma sıklığı hakkında bilgi verir.

KULLANIM SÜRESİ

Bu ürün usulüne uygun kullanıldığı, tüm bakım ve servis talimatları yerine getirildiği sürece ortalama kullanım süresi 5 yıldır. Ürünün kullanım süresi kullanım sıklığı, kullanım yeri ve yapılan bakımlara da bağlıdır. Yedek parçaların kullanılması ile ürünün kullanım süresi uzamaktadır. Yedek parçalar normalde üretim bitiminden sonra en fazla 5 yıl temin edilebilir.

- ☞ Belirtilen kullanım süresi, ilave bir garanti teşkil etmez.

BAŞLANGIÇ KONUMU

Yamaç, rampa ve engellerden sadece koltuk yüksekliği ayarı, sırt eğimi ve koltuk eğimi başlangıç konumundayken geçin.
– Devrilme tehlikesi!

Başlangıç konumu dendiğinde anlaşılan:

- Koltuk yüksekliği ayarı en düşük konumda.
- Sırt eğimi dikey konumda.
- Koltuk eğimi yatay konumda (ancak maksimum 10°).

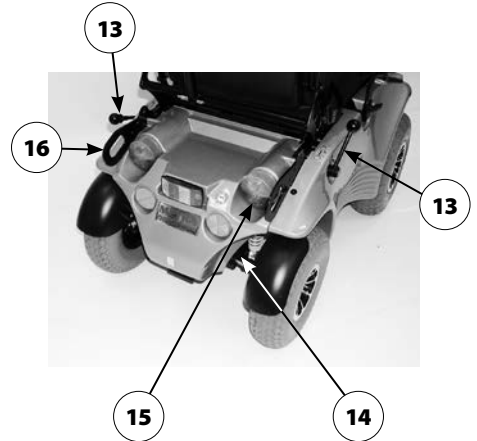
GENEL BAKIŞ

Model 2.322

Genel bakışta akülü tekerlekli sandalyenin en önemli bileşenleri ve kullanım tertibatları gösterilmiştir.

Poz. Adlandırma

- (1) Arkalık
- (2) Kol desteği
- (3) Oturma yüzeyi
- (4) Ayak desteği
- (5) Koltuk kilidi
- (6) Baldır kemeri
- (7) Ayak plakası
- (8) Far
- (9) Tahrikli tekerlek
- (10) Tekerlek
- (11) Ön selektör
- (12) Kumanda modülü
- (13) Sürüş/itme modunu değiştirme kolu veya fren kolu
- (14) Tip plakası
- (15) Selektör/park lambası
- (16) Arkadaki taşıma bağlantısı



AKÜLÜ TEKERLEKLİ SANDALYENİN KULLANMA

Akülü tekerlekli sandalyeyi emniyete alma

Akülü tekerlekli sandalye, aşağıdakiler gibi istenmeyen yuvarlanma hareketlerine karşı emniyete alınmalıdır:

1. Sürüş/itme modunu değiştirme kolunu sürüş moduna getirin.
2. Kumanda modülünü kapatın.

Fonksiyon kontrolü

Her sürüş başlangıcından önce akülü tekerlekli sandalyenin çalışması ve güvenliği kontrol edilmelidir.

- ☞ Bunun için ekteki belgelerde < Sürmeye başlamadan önceki kontrol > bölümüne dikkat edin.

Sürüş tutumu

Kumanda çubuğunu (sürüş ve kumanda kolunu) hareket ettirerek ve akülü tekerlekli sandalyenizin ayarlanan maksimum son hızıyla, hızı ve seyir istikametini seyir sırasında kendiniz belirlersiniz.

FRENLEME

Akülü tekerlekli sandalyenizi dikkatli bir şekilde ve erkenden frenleyin. Bu özellikle kişilerin önünde ve bayırlı yollarda sürerken geçerlidir!

İşletme freni

Motor, elektrikli olarak işletme freni olarak çalışır ve akülü tekerlekli sandalyeyi yumuşak ve sarsıntısız bir şekilde, durana kadar frenler.

Tekerlekli sandalyeyi frenleme

Tekerlekli sandalyenin dozajlı bir şekilde frenlenmesi için kumanda çubuğunu (kumanda ve sürme kolunu) yavaşça başlangıç konumuna (sıfır konumu) geri çevirin.

Acil frenleme

- ☞ Akülü tekerlekli sandalye, kumanda çubuğu bırakıldıktan sonra en kısa mesafede durur.

Park freni

Park freni ancak tambur freninin fren kolu arkaya çevrildiğinde çalışır.

Tambur freni

İdeal bir frenleme etkisi için tambur frenindeki gres yağları, yağlar, yağlama yağları ve tozlar temizlenmelidir. – Kaza tehlikesi!

Fren balataları eskidiğinde frenleme etkisi azalır.

Frenleme etkisi azaldığında akülü tekerlekli sandalyenin hemen uzman tamirhane tarafından onarılmasını sağlayın.

Tambur freni ancak park freni veya acil durum freni olarak kullanılır.

Tambur frenini çalıştıran fren kolu, kumanda modülü tarafından.

Freni kilitleme

Fren sabitlendiğinde, akülü tekerlekli sandalyenin itilememesi gerekir.

Freni sabitlemek için, fren kolunu dayanak yerine kadar arkaya doğru çevirin [1].

Freni serbest bırakma

Akülü tekerlekli sandalyeye binmek veya ondan inmek için akülü tekerlekli sandalye kapalı ve her iki tarafındaki sürüş/itme modu değiştirme kolu da sürüş modunda olmalıdır!

Kumanda çubuğuna (sürüş ve kumanda koluna) yanlışlıkla dokunmak, akülü tekerlekli sandalyenin kontrolsüz bir şekilde çalışmasına neden olabilir! – Kaza tehlikesi!

Freni çözmek için, fren kolunu dayanak yerine kadar öne doğru çevirin [2].



Sürüş/itme modu

Akülü tekerlekli sandalyeyi sadece manevra yapmak için veya acil durumlarda (ancak yamaçlı yollarda/rampalarda olmamak şartıyla) itme moduna geçirin veya itin.

Sürüş/itme modunu oluştururken olası sıkışma yerlerine dikkat edin!

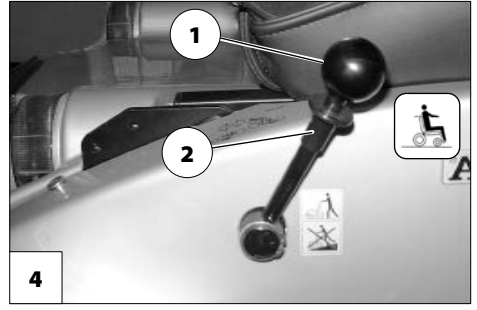
Sürüş/itme modunu değiştirme kolu, kumanda modülünün tersine dönük olan taraftadır.

- ❗ İtme modunda elektromanyetik fren kapalıdır.
 - Akülü tekerlekli sandalye o zaman sadece sürüş moduna alınarak veya tambur frenine basılarak frenlenebilir.
- ❗ Akülü tekerlekli sandalyeyle manevra yapmak için, arkalığın sürgü çubuğundan veya arkalığın kendisinden tutun.

İtme moduna getirme

1. Kumanda modülünü kapatın, yoksa itme zorlaşır.
- ❗ Bunun için < Kumanda modülü > kullanım kılavuzuna dikkat edin.
2. Önce sürüş/itme modunu değiştirme kolundaki kilitleme kovanını (2) yukarıya çekin, sonra değiştirme kolunu arkaya kaydırın [3].
 - ❗ Bunun için *Freni serbest bırakma* 13. sayfada bölümüne uyun.

Akülü tekerlekli sandalye artık itilebilir.



Sürüş moduna getirme

1. Sürüş/itme modunu değiştirme kolunu ileri kaydırın ve yerine oturmasını duyun [4].
 - ❗ Bunun için *Freni serbest bırakma* 13. sayfada bölümüne uyun.
 2. Kumanda modülünü açın.
 - ❗ Bunun için < Kumanda modülü > kullanım kılavuzuna dikkat edin.
- Akülü tekerlekli sandalye sürüşe artık hazırdır.

SÜRMEMEYE HAZIR HALE GETİRME

Akülü tekerlekli sandalyenin sürüşe hazır olmasını sağlamak için, aşağıdaki talimatların belirtilen sıraya göre gerçekleştirilmesi gerekir.

🔊 İlk kez sürmeden önce, tahrik aküsünü kumanda modülü üzerinden şarj edin.

1. Sürüş moduna getirin [1]

🔊 Bunun için *Teknik bilgiler* 51. sayfada bölümüne uyun.

2. Tambur frenini çözün [2].

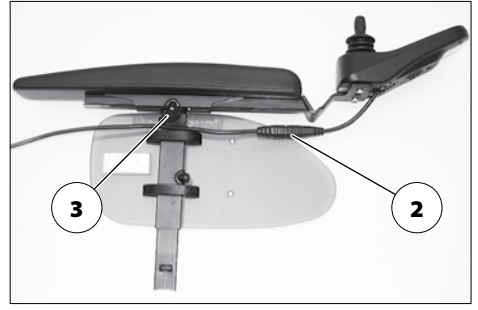
🔊 Bunun için *Tambur freni* 13. sayfada bölümüne uyun.



3. Kumanda modülünün konumunu kontrol edin

Maksimum çıkışa, kumanda modülünün alma borusunda bir işaret görüldüğünde ulaşılmış olur.

- ☞ Kumanda modülünün konumu, akülü tekerlekli sandalye rahat ve güvenli bir şekilde kumanda edilebilecek şekilde ayarlanmalıdır.
 - ☞ Kumanda modülünün kol dayanağına olan mesafesi, sıkıştırma civatası (3) söküldükten sonra ayarlanabilir.
4. Ayarlama işleminden sonra sıkıştırma civatasını tekrar sıkın.
- ☞ Bunun için *Kumanda modülünü yerleştirme* 18. sayfada bölümüne dikkat edilmelidir.
5. Kumanda modülünü açın
- ☞ Kumanda modülünün kumanda alanındaki Açık/kapalı tuşuna (4) basın.
 - ☞ Bunun için *< Kumanda modülü >* kullanım kılavuzuna dikkat edin.



Sürüş başlamadan önceki kontroller

Sürüş başlamadan önce aşağıdakilerin kontrol edilmesi gerekir:

- ☞ akünün şarj durumu,
- ☞ önceden seçilebilen maksimum hızın ayarlanan ön seçimi.
- Bunun için *< Kumanda modülü >* kullanım kılavuzuna dikkat edin.

Akü şarj işlemi

Şarj girişine akünün şarj fişi dışında başka hiçbir nesne sokmayın. – Kısa devre tehlikesi!

Aküyü ancak iyi havalandırılmış kuru odalarda şarj edin.

Şarj cihazında şebeke gerilimi olduğundan, akünün şarj cihazını ısıdan, nemden, damlayan ve sıçrayan sulardan ve darbe etkilerinden koruyun. – Kısa devre ve ölüm tehlikesi vardır!

Oluşan ısıyı uzaklaştırmak için, yükleme sırasında yükleme cihazının iyi havalandırılmasına dikkat edin (üzerini örtmeyin). – Yangın tehlikesi vardır!

Akünün şarj cihazını şarj için sağlam bir zemine yerleştirin.

Akünün şarj cihazını şarj için elektrikli aracın koltuğuna yerleştirmeyin.

Kabloları ve elektrikli cihazları kullanırken sigara içmekten, açık alevlerden ve kıvılcım oluşumundan kaçının. Varsa, oluşan şarj gazları prensip olarak patlayıcıdır.

(Örneğin sentetik zemin kaplamalarından kaynaklanan) statik elektrikten kaynaklanan kıvılcım oluşumundan kaçının.

🔌 Akünün şarj işlemi için, akünün şarj cihazının kullanım kılavuzuna dikkat edin.

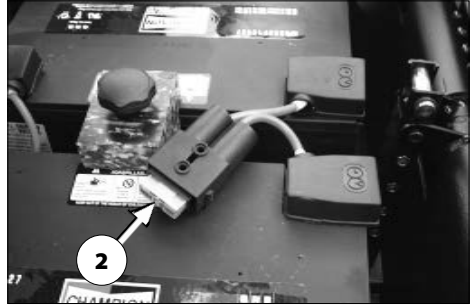
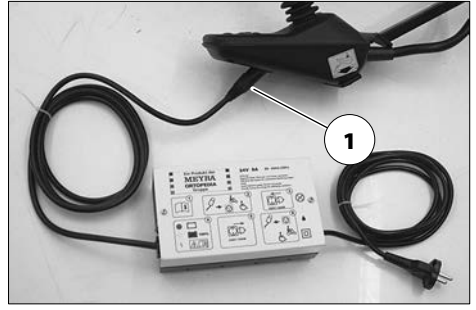
1. Akülü tekerlekli sandalyeyi emniyete alın.

🔌 Bunun için *Akülü tekerlekli sandalyeyi emniyete alma* 12. sayfada bölümüne uyun.

2. Şarj cihazının fişini, kumanda modülünün akü şarj girişine takın (1).

3. Akünün şarj cihazını çalıştırın veya ak şarj cihazının elektrik fişini uygun bir elektrik prizine takın.

🔌 Şarj işlemi başlatıldı.



🔌 Şarj işlemi ancak akü/ana sigorta (2) sağlamken çalışır!

4. Şarj işlemi gerçekleştirildikten sonra akünün şarj cihazını şebekeden ayırın ve akünün şarj fişini akünün şarj girişinden çekip çıkarın.

Kumanda modülünü yerleştirme

Kumanda modülünü ayarlamadan/sökmeden önce kapatın.

İşlev açıklaması

Basma tuşlarının ve simgelerin ayrıntılı bir açıklamasını < *Kumanda modülü* > kullanım kılavuzunda bulabilirsiniz.

Kumanda modülünün konumu, kullanıcının bireysel ölçülerine uygun hale getirilebilir. Taşıma sırasında veya saklamak amacıyla kumanda modülü de çıkartılabilir ve yana veya kol tuğa konulabilir.

Kol dayanağına olan mesafeyi ayarlama

Kumanda modülünü ayarlamadan/sökmeden önce kapatın.

Maksimum çıkışa, kumanda modülünün alma borusunda bir işaret görüldüğünde ulaşılmış olur.

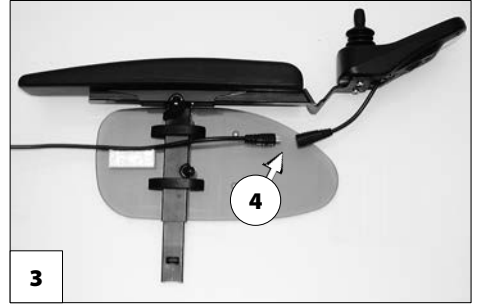
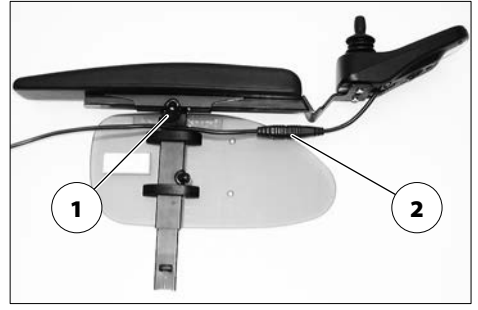
Mesafeyi ayarlamak için, sıkıştırma civatasını (1) sökün. Ardından kumanda modülünü istediğiniz konuma getirin. Bu sırada kabloyu dikkatli bir şekilde arkasından uzatın ve sıkıştırma civatasını (1) tekrar güvenli bir şekilde sıkın.

Kumanda modülünü sökme

Kumanda modülünü sökmek için sıkıştırma civatasını (1) çözün ve fiş bağlantısını (2) ayırın (4).

- ☞ Bu sırada kablolardan tutup çekmeyin.

Ardından kumanda modülünü öne doğru, kol desteği borusundan dışarı çekip çıkarın.



Kumanda modülünü takma

Kumanda modülünü takarken olası sıkışma yerlerine dikkat edin.

Sürüş modu için kumanda modülünü önden kol desteği borusuna takın [3] ve kol dayanağına olan mesafeyi ayarlayın.

- ☞ Bunun için *Kol dayanağına olan mesafeyi ayarlama* 18. sayfada bölümüne uyun.

Ardından ayrılan fiş bağlantısını (4) tekrar oluşturun (2).

- ☞ Takılabilir bağlantı, duyulabilir bir şekilde yerine oturmalıdır. – Ardından kumanda modülünün çalışmasını kontrol edin.

Kumanda modülünü dışarı çevirme

Makas alanından tutmayın. – Sıkışma tehlikesi!

İsteğe bağlı olarak çevrilebilen kumanda modülü tutucusuyla [1] kumanda modülü yandan geri çevrilebilir [2] ve böylece yana, kol desteğinin paraleline gelir. Bu sayede, örneğin

- bir masaya daha da yaklaşmak,
- kumanda modülünü daha kolay çıkartmak mümkün olur.

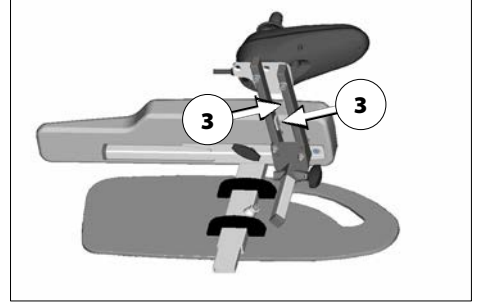
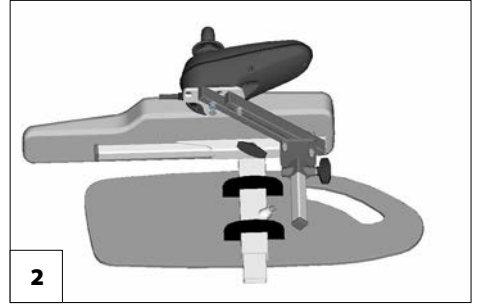
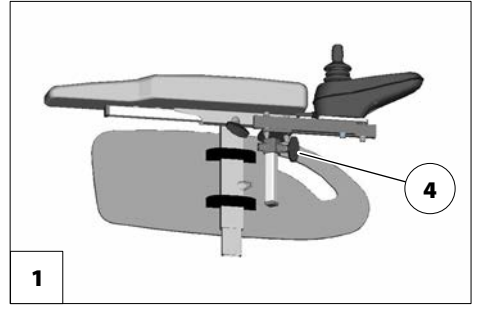
Normal sürüş modu için kumanda modülünü tekrar manyetik bağlantının hissedilebilir kenarına gelene kadar öne çevirin [1].

- 🔧 Kumanda modülünü daha rahat dışarıya çevirebilmek için, mıknatısların (3) üzerine örneğin yapışkanlı bant yapıştırılarak, mıknatıs gücü düşürülebilir.
- 🔧 Kumanda modülü kol desteğinin çok fazla yakınına yerleştirildiğinde, kenara çevirmeden önce bunun öne doğru ayarlanması gerekir.

Kumanda modülünün yükseklik ayarı

Kumanda modülünün yüksekliğini ayarlamak için, sıkıştırma civatasını (4) sökün.

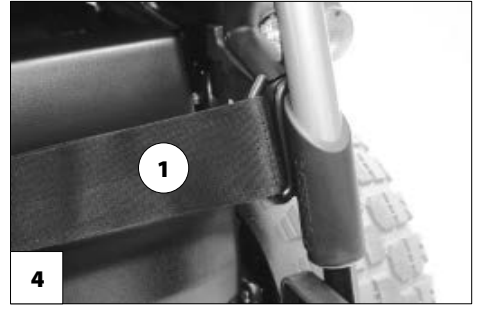
- 🔧 Ayarlama işleminden sonra sıkıştırma civatasını tekrar sıkın.



AYAK DESTEKLERİ

Ayak desteklerindeki bir eylemden önce, akülü tekerlekli sandalyenin istenmeden yuvarlanıp gitmeye karşı emniyete alınması gerekir.

- ❗ Bunun için *Akülü tekerlekli sandalyeyi emniyete alma* 12. sayfada bölümüne uyun.

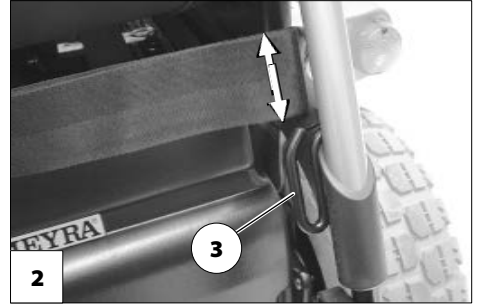


Baldır kemeri

Baldır kemeri olmadan sürmeyin. – Kaza tehlikesi!

Sökülebilir baldır kemeri (1), ayakların ayak plakalarından arkaya kaymasını önler.

- ❗ Ayak desteklerinin dışı doğru çevirmek için, baldır kemeri sökülmelidir [2].
- ❗ Yüksekliği ayarlanabilen ayak desteklerinde baldır kemeri bulunmaz ve onun yerine baldır kaplaması bulunur.



Baldır kemerini sökme

Sökmek için baldır kemeri alma çıtarından (3) çekilir.

Baldır kemerini takma

Takmak için, baldır kemerinin her iki tarafındaki bağcıklar da alma çıtasının [4] üzerinden geçirilir.

Baldır kemerinin uzunluk ayarı

Uzunluk ayarı için baldır kemeri, alma çıtasının (3) çevresinden geçirilir ve cırt cırt kilidi yardımıyla söz konusu uzunluğa uygun hale getirilir.

Ayak desteği alt parçası

Binmek veya inmek için ayak plakaları veya ayak tahtası yukarı katlanmalıdır [1].

⚠ Sıkışma yerlerine dikkat edilmelidir!

1. Her iki ayak, ayak plakalarından kaldırılmalıdır.
2. Ayak plakalarını dışarıya doğru yukarı katlayın [1].

⚠ Sürüşe başlamadan önce ayak plakaları veya ayak tahtası tekrar aşağı katlanmalıdır [2]+[3].

Ayak plakaları

Ayak plakaları dışa doğru yukarıya [1] veya içe doğru aşağıya katlanabilir [2].

Ayaklık

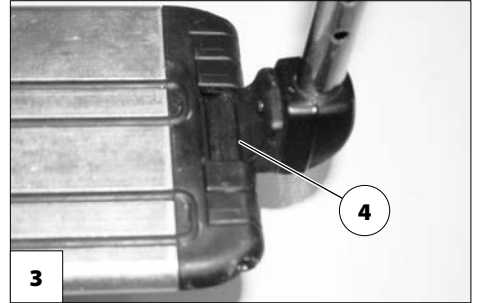
Ayak desteğinin üst parçasını dışarı çevirmeden ve sökmeden önce ayak basamağını yukarı katlayın.

Ayaklığın yukarı katlanması

Ayak tahtasını yukarı katlamak için, ayak tahtasının gevşek tarafını (4) dayanak yerine kadar yukarıya katlayın.

Ayak altlığının aşağıya katlanması

Ayak tahtasını aşağıya katlamak için, ayak tahtasının gevşek tarafını (4) dayanak yerine kadar aşağı, ayak tahtası yuvasının üzerine katlayın [3].



Ayak desteği üst parçası

Takılı durumdaki ayak desteği alt parçasına sahip ayak desteği üst parçası ayak desteği olarak tanımlanır.

Ayak desteklerinin dışa doğru açılması

Dışa açılan ayak destekleri kilidi otomatik olarak açıktır ve kolayca düşebilir. Diğer uygulamalarda (örn. nakliye) dikkate alın.

Yüksekliği elektrikli olarak ayarlanabilen ayak desteği söküldüğünde, elektrik kontağının (4) gerektiğinde (örneğin uzun süreli depolamada) nem, ıslaklık, toz ve kirden korunması gerekir.

⚠ Elektrik ayarının olası işlev bozukluğu.

Akülü tekerlekli sandalyenin uzunluğunu kısaltmak için, ayak destekleri içeri/dışarı çevrilebilir [1]+[2].

⚠ Ayak desteklerini dışarı çevirmeden önce baldır kemerini sökün.

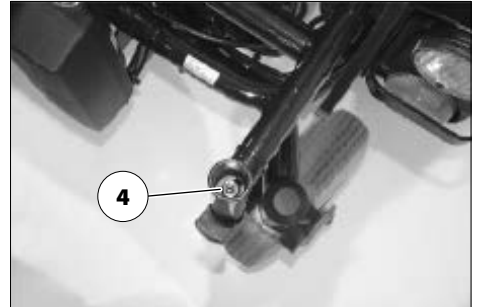
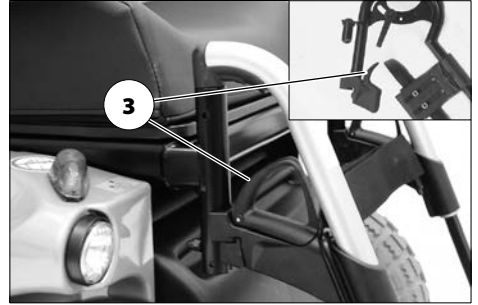
⚠ Bunun için *Baldır kemerini sökme* 20. sayfada bölümünü dikkate alınız.

Ayak desteklerini dışa doğru açmak için ayak koyma yerlerini yukarı kaldırın.

⚠ Bunun için *Ayak desteği alt parçası* 21. sayfada bölümünü dikkate alınız.

Ardından kilitleme kolunu (3) geriye doğru çekin veya bastırın ve ayak desteklerini dışa doğru açın.

⚠ Olası sıkışma yerlerine dikkat edin!



Ayak desteklerinin içe doğru katlanması

İçe doğru katlamak için ayak desteklerini kenetlenme sesini duyana kadar öne doğru katlayınız [1].

- ❗ Ayak destekleri duyulur bir şekilde içe doğru katlandıktan sonra kilitlendiklerinden/kenetlendiklerinden emin olmak için kontrolünü sağlayın.
- ❗ Ardından *Ayak desteği alt parçası* 21. sayfada bölümünü dikkate alınız.
- ❗ Yüksekliği elektrikli olarak ayarlanabilen ayak desteğine özel bir çalışma testi gerçekleştirin.



Ayak desteklerinin çıkarılması

Akülü tekerlekli sandalyeden kolayca inmek/binmek ve tekerlekli sandalyenin uzunluğunu azaltmak (nakliye için önemlidir) için ayak destekleri sökülebilir [2].

- ❗ Ayak desteklerini dışarı çevirmeden önce baldır kemerini sökün.
 - ❗ Bunun için *Baldır kemeri* 20. sayfada bölümünü dikkate alınız.

Çıkmak için ayak desteğini önce dışa doğru açın ardından yukarıya doğru çekerek çıkarın [1].

- ❗ Bunun için *Ayak desteklerinin dışa doğru açılması* 22. sayfada bölümünü dikkate alınız.
- ❗ Olası sıkışma tehlikelerine karşı dikkatli olun!



Ayak desteklerinin takılması

Takmak için, yanlara doğru açılmış ayak desteklerini ön çerçeve boruya paralel olarak bastırın ve alt kısma takın [3]. – Bu sırada sabitleme parçası çerçeve borunun içine doğru kaymalıdır.

- ❗ Astıktan sonra ayak destekleri içe doğru katlanmalıdır [1].

- ❗ Bunun için *Ayak desteklerinin içe doğru katlanması* 23. sayfada bölümünü dikkate alınız.

Yüksekliği mekanik olarak ayarlanabilen ayak desteği

Yüksekliği ayarlanabilen ayak desteğini ayarlarken asla boştaki elinizi ayar mekanizmasının içine sokmayın. – Ezilme tehlikesi!

Ayak desteğinin kendi ağırlığından dolayı aşağı düşmesine izin vermeyin. – Yaralanma tehlikesi!

👉 Ayarlama işlemi sırasında gerekirse bir refakatçiden yardım alın.



Ayak desteğini kaldırma/indirme

1. Ayak desteğini kaldırmadan/indirmeden önce, bir refakatçi tarafından kısa süreli olarak kaldırılarak, yükünü azaltın.
2. Ardından sıkıştırma kolunu (1) çözün ve bir refakatçinin ayak desteğini yavaşça istediğiniz seviyeye kaldırmasını/indirmesini sağlayın.
3. Ayarladıktan sonra sıkıştırma kolunu (1) tekrar güvenli bir şekilde sıkın.

Yüksekliği elektrikli olarak ayarlanabilen ayak desteği

Yüksekliği ayarlanabilen ayak desteğini ayarlarken asla boştaki elinizi ayar mekanizmasının içine sokmayın. – Ezilme tehlikesi!

Yüksekliği elektrikli olarak ayarlanabilen ayak desteği [1]+[2], asma sırasında otomatik olarak elektrik bağlantısına kavuşur.

Yükseklik ayarı

Yüksekliğini ayarlamak için, ayak desteğinin kumanda modülünden istediğiniz seviyeye kaldırılmasını veya indirilmesini sağlayın [1]+[2].

- 🔊 Bunun için < Kumanda modülü > kullanım kılavuzuna dikkat edin.



Yüksekliği elektrikli olarak ayarlanabilen ayak desteğini sökme

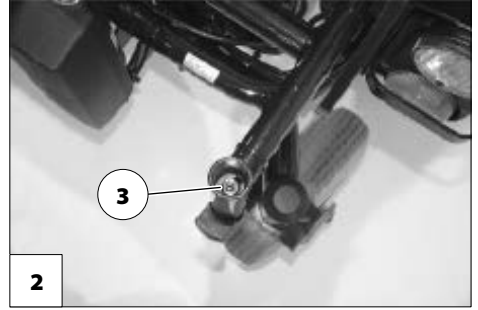
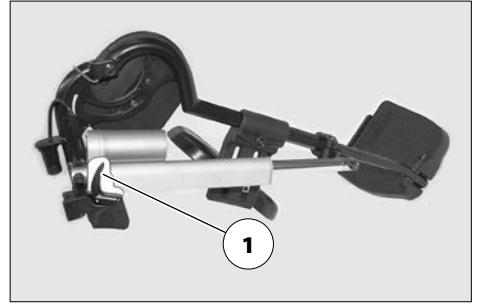
Yüksekliği elektrikli olarak ayarlanabilen ayak desteği söküldüğünde, elektrik kontağının (3) gerektiğinde (örneğin uzun süreli depolamada) nem, ıslaklık, toz ve kirden korunması gerekir!

- ⚠ Elektrik ayarının olası işlev bozukluğu.
- ⚠ Koruma olarak, örneğin isteğe bağlı örtme kapağı kullanılabilir.

Ayak desteğini sökmek için önce kilitleme (1) kolunu modele göre arkaya çekin veya basın ya da yukarı veya aşağı çevirin.

Ardından ayak desteğini yana çevirin ve yukarı doğru çıkarın [2].

- ⚠ Bunun için *Ayak desteklerinin dışı doğru açılması* 22. sayfada bölümünü dikkate alınız.



Yüksekliği elektrikli olarak ayarlanabilen ayak desteğini takma

- ⚠ Astıktan sonra ayak destekleri içe doğru katlanmalıdır.
- ⚠ Bunun için *Ayak desteklerinin içe doğru katlanması* 23. sayfada bölümünü dikkate alınız.

Ayak desteklerini yana ayrılmış olarak, paralel bir şekilde öndeki çerçeve borusuna bastırın ve aşağıya sarkıtın. – Bu sırada sabitleme parçası çerçeve borunun (3) içine doğru kaymalıdır.

- ⚠ Yüksekliği elektrikli olarak ayarlanabilen ayak desteğinin çalışma testini gerçekleştirin!

KOL DESTEKLERİ

Kol desteklerini [1] akülü tekerlekli sandal-yeyi kaldırmak veya taşımak için kullanmayın.

Kol destekleri olmadan tekerlekli sandal-yeyi sürmeyin!

Kol desteğinin aşağıya kaymasını önlemek için, sıkıştırma cıvatası (3) yerine tam oturduğundan emin olun.



Kol destekleri kod 106

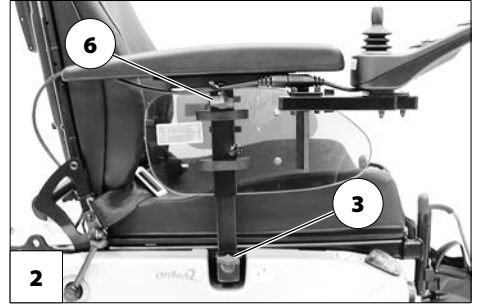
Sökülebilir kol desteklerinin [1]+[2] yüksekliği, kullanıcının ihtiyacına göre ayarlanabilir.

- ❗ Çok derin ayarlan pedlerle ilgili olarak, kol desteğinin yüksekliğini ayarlama sırasında sıkışma tehlikesi vardır!

Kol desteğinin çıkarılması

Sökmek için önce sıkıştırma cıvatasını (3) çözün, sonra kol desteğini yukarıya çekip çıkarın [4].

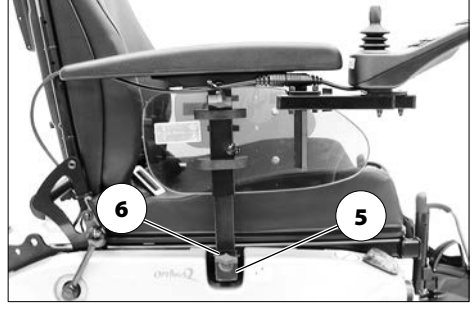
- ❗ Kumanda tarafındaki kol desteği sökülecekse, önce kumanda modülünün sökülmesi gerekir [4].
 - ❗ Bunun için *Kumanda modülünü sökme* 18. sayfada bölümüne uyun.



Kol desteğinin takılması

Takmak için önce kol desteğini dayanak yerine kadar yuvanın (5) içine takın ve sonra sıkıştırma cıvatasını (6) sıkın.

☞ Kumanda modülünü takmak için *Kumanda modülünü takma* 18. sayfada bölümüne dikkat edin.



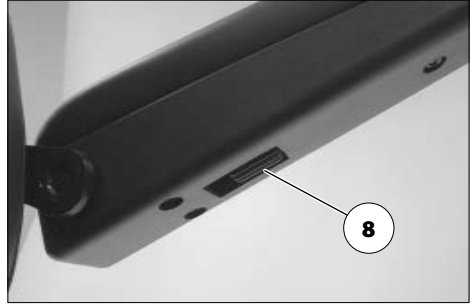
Kol destekleri kod 24 - Ergostar koltuk

Kol desteklerini yukarı kaldırma

Binmek veya inmek için kol destekleri yukarı katlanabilir [7].

Kol desteğinin eğimini ayarlama

Ayarlama düğmesi (8) çevrilerek, kol desteğinin eğimi ayarlanabilir.



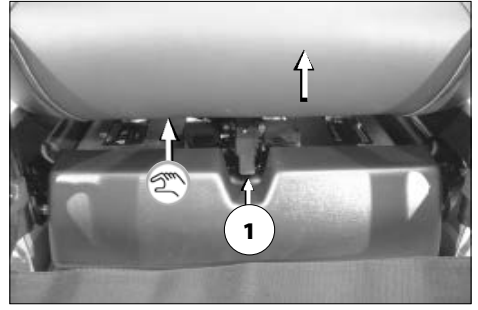
OTURMA YÜZEYİ

Koltuğu yukarı katlama

Koltuğu yukarı çevirmek için, ayak desteklerinden tutmayın.

- ❗ Gerekirse ayak desteklerini çıkarın.
- ❗ Elektrikli ayak desteklerini her zaman çıkartın.
- ❗ Yukarı çevirmek için, koltuk kaplamasının ön kenarının altından tutun.

Koltuğu yukarı çevirmek için önce koltuk kilidi (1) kolunu yukarıya bastırın, sonra koltuk birimini arkaya doğru yukarıya çevirin [2].



Elektrikli koltuk eğimi ayarı

Koltuk eğiminin ayarını sadece akülü tekerlekli sandalye yatay ve düz bir yüzeyde dururken değiştirin. Rampalarda devrilme tehlikesi vardır.

Koltuk eğiminin ayarı, otomatik bir hız düşürmeyle bağlantılı değildir.

Arkalık açısının değiştirilmesiyle bağlantılı olarak devrilme tehlikesi daha yüksektir.

Sürüşten önce, olumsuz bir koltuk eğimi ayarlanmadığından veya koltuk eğiminin rampalarda/yamaçlarda giderken de güvenli bir koltuk pozisyonu sağladığından emin olun.

Elinizi ayar aralığının içine sokmayın. – Ezilme tehlikesi!

- ❗ Elektrikli koltuk eğimi ayarı için < Kullandığınız modül > kullanım kılavuzuna da dikkat edin.

Ergostar koltuğu

Arkalığın açısını ayarlama

Arkalığın açısını ayarlamak için, sabitleme kolunun (2) aşağıya doğru bastırılması gerekir.

Arkalık açısına ulaşıldığında, sabitleme kolunun bir sonraki yerleşme konumuna oturmasını sağlayın [1].

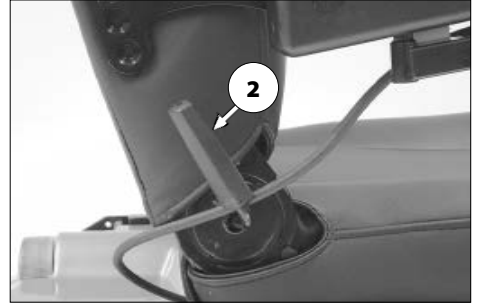
- 🔧 Arkalığın kilidini kontrol edin.
- 🔧 Olası sıkışma yerlerine dikkat edin!



Öne eğilme ayarı

Öne eğilme ayarı için el çarkını (3), istediğiniz ayara gelene kadar saat istikametinin tersine doğru çevirin.

- 🔧 Olası sıkışma yerlerine dikkat edin!



Ergo Seat koltuğu

Saklamak veya taşımak için arkalığı devirebilirsiniz.

- Çekme halatını (1) daha iyi gösterebilmek için, arkalık kaplama elemanı olmadan gösterilmiştir.

Arkalığı devirme

- Bunun için gerekirse koltuk kaplamasını çıkartın (cırt cırtlı).

Çekme halatını (1) ortadan çekerek veya bastırarak, arkalığın kilidini açın ve koltuğun üzerine katlayın [2].

Arkalığı doğrultma

Bunun için arkalığı doğrultun ve çekme halatını (1) ortadan çekerek veya bastırarak, basınç cıvatarını içeri çekin.

- Olası sıkışma yerlerine dikkat edin!

Çekme halatını istediğiniz sırt desteği konumunda (3) kilitlemek için, onu bırakın. – Arkalığı, basınç cıvatasının yerine oturmasını duyana kadar kaydırın.

Gerekirse koltuk kaplamasını tekrar yerleştirin.

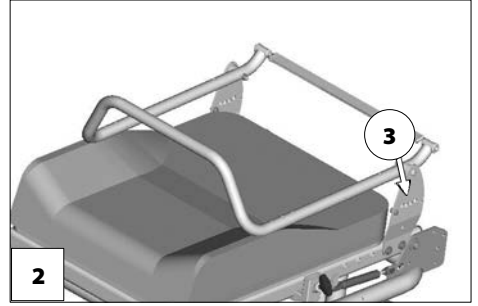
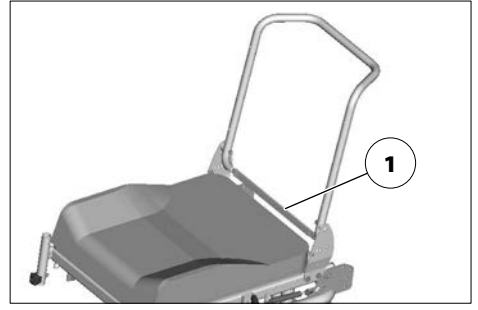
- Arkalığı daha kolay yerine oturtabilmek için, basınç cıvatarlarını yağlanması önerilir.
- Arkalığın güvenli bir şekilde kilitlenmesini kontrol edin.

Arkalık eğimini ayarlama

Çekme halatını (1) ortadan çekerek veya bastırarak, arkalığın kilidini açın.

Çekme halatını istediğiniz sırt desteği konumunda (3) kilitlemek için, onu bırakın. – Arkalığı, basınç cıvatasının yerine oturmasını duyana kadar kaydırın.

- Arkalığın güvenli bir şekilde kilitlenmesini kontrol edin.

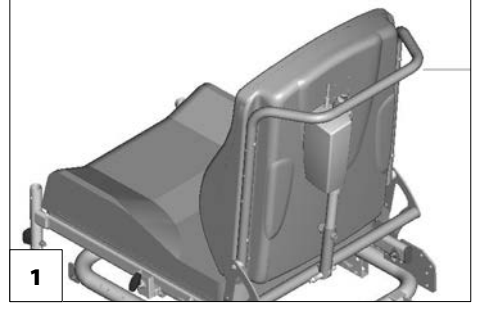


Elektrikli olarak ayarlanabilen arkalık

Arkalığın ayarını sadece akülü tekerlekli sandalye düz bir yüzeyde dururken değiştirin. Rampalarda devrilme tehlikesi vardır!

Arkalığın [1] ayarı elektrikli olarak değiştirilebilir.

- ☞ Bunun için < Kumanda modülü > kullanım kılavuzuna bakın.



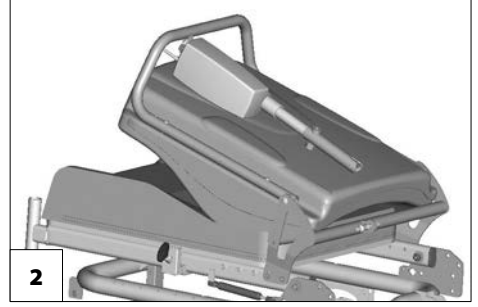
Elektrikli olarak ayarlanabilen arkalığın devirme

Elektrikli olarak ayarlanabilen arkalığın [2] devirmek için, önce kilitleme düğmesini (3) içeri bastırın, sonra takma pimini (4) çıkartın.

- ☞ Bu sırada arkalığın bir elinizle itme yayında yerinde tutun.

Ardından arkalığın öne doğru katlayın [2].

- ☞ Kaybolmasını önlemek için, takma pimini (4) tekrar takın.

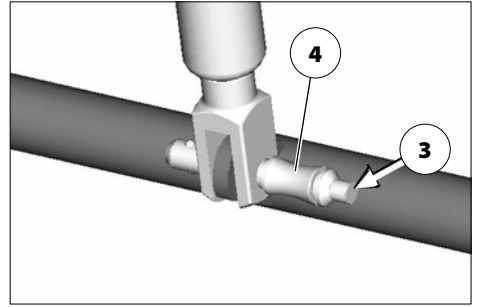


Arkalığın doğrultma

Arkalığın [1] doğrulttuktan sonra takma pimini (4) sökün, gaz basıncı yayını kaldırın ve asın. Sonra takma pimini (4) tekrar takın.

- ☞ Arkalığın doğrulttuktan ve takma pimini yerleştirdikten sonra kilidi kontrol edilmelidir.

- ☞ Kusursuz bir şekilde çalışması için takma pimini her zaman temiz tutun.



BAŞ DESTEĞİ

Baş desteğinin üst kenarını her zaman başın arkasının yakınına, yaklaşık göz hizasına göre ayarlayın.

Baş desteğini ense yüksekliğine ayarlamayın.

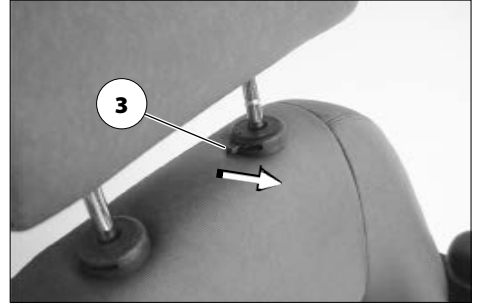
Baş destekli sürüş için iki dikiz aynasının takılması önerilir.

Baş desteğini almadan sadece en fazla işarete kadar çekip çıkarın.

Baş desteği sadece başın duruşunu normal çalışma sırasında desteklemek için tasarlanmıştır, ancak otomobilde yolcu taşıma sırasında otomobilin sabit bir baş desteğinin yerine geçmez.

Baş desteğinin ayarını değiştirirken, ayarlama alanındaki olası sıkışma tehlikesine dikkat edin.

Baş desteği çevrilmeye karşı güvenlidir, yüksekliği ve derinliği ayarlanabilir ve sökülebilir.



ERGO Seat koltuk sistemi

Baş desteğinin [1] yükseklik ayarı ve sökülmesi için sıkıştırma cıvatası (2) sökülmelidir.

EMNİYET BEL KEMERİ

Emniyet bel kemerinin altına sıkışan hiçbir şey olmamasına dikkat edin! – Böylece ağırlı basıklardan kurtulursunuz.

Sonradan bir tutma kemerini takma işlemi ancak bir uzman tamirhane tarafından gerçekleştirilmelidir!

Tutma kemeri, akülü tekerlekli sandalyenin ve/veya otomobillerde taşıma sırasında yolcuların geride tutulmasını sağlayan sistemin bir parçası değildir.

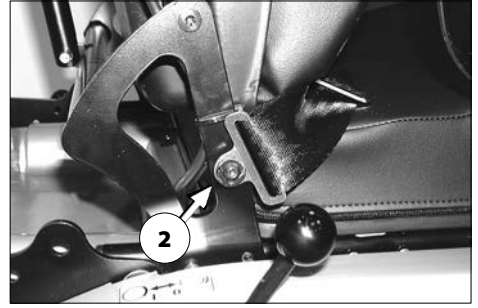
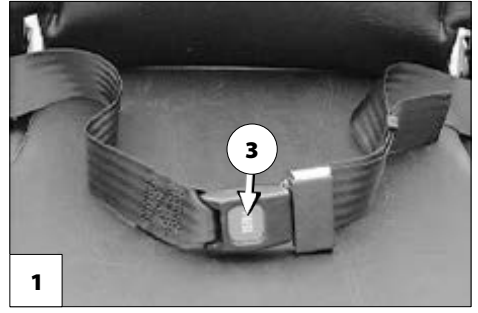
Tutma kemeri [1] uygun arkalık borusuna vidalanır (2).

Tutma kemeri, koltuk pozisyonunu sabitlemek için kullanılır ve akülü tekerlekli sandalyeden öne devrilmeyi önler.

Emniyet bel kemerini takmak için kemerin iki ucunu öne doğru çekin ve kilitlenme duyulacak şekilde birbirine geçirin [1].

Tutma kemerini açmak için, başlatma düğmesini (3) içeri bastırın ve kemer uçlarını çekerek birbirinden ayırın.

⚠ Emniyet bel kemerinin uzunluğu ayarlanabilir ve çok sıkı olmamalıdır.



DİKİZ AYNASI

Dikiz aynasını sökme

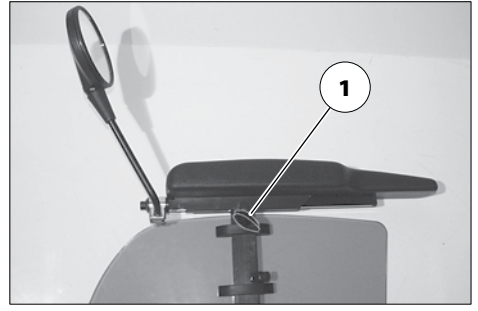
Dikiz aynasını sökmek için sıkıştırma cıvatasını (1) çözün ve dikiz aynasını kol desteği borusundan öne doğru çekip çıkarın.

- ❗ Dikiz aynasını dikkatli bir şekilde çıkartın ve aynanın camını yüklerden ve başka nesnelerden koruyun.
- ❗ Dikiz aynası her zaman temiz tutulmalıdır.

Aynayı temizlemek için piyasada bulabileceğiniz bir cam sileceği kullanılmalıdır. Bu işlem sırasında üretici tarafından öngörülen kullanım notlarına da uyulmalıdır.

Dikiz aynasını takma

Sürüş modu için dikiz aynasını önden kol desteği borusuna takın ve sıkıştırma cıvatasını (1) sıkın.



Aynaları ayarlama

1. Kelepçeyi yana çevirerek, dikiz aynasını önceden ayarlayın.
2. Sabitleme çubuğundaki ve bilyeli mafsaldaki dikiz aynasını, istediğiniz görüş açısı ayarlanana kadar çevirin.

Yürüme yardımcıları yanınızda götürmek için, bunları yürüme yardımcı yuvasının ikiye kısılcının içine bastırın.

- ❗ Yürüme yardımcılarının güvenli bir şekilde sıkıştırılmasını kontrol edin.

YÜRÜME YARDIMI TUTUCU

Ayarlanan yürüme yardımcı uzunluğuna bağlı olarak, yürüme yardımcıları akülü tekerlekli sandalyenin konturundan dışarı taşabilir!

- ❗ Sürüş sırasında özellikle dikkat edilmelidir.

Yürüme yardımcı tutucu, iki yürüme yardımcı güvenli bir şekilde yanınızda götürmenizi sağlar [2].

AYDINLATMA

Akülü tekerlekli sandalye bir aydınlatma sistemiyle donatılmıştır.

Aydınlatma, sürücünün kumanda modülünden çalıştırılır.

- ❗ < Kumanda modülü > kullanım kılavuzuna dikkat edin!
- ❗ Kötü görüş koşullarında ve özellikle de karanlıkta daha iyi görebilmek ve görülebilmek için prensip olarak aydınlatma sistemini çalıştırın.
- ❗ Farların, sinyal ve stop lambalarının ve reflektörlerin giysiler veya akülü tekerlekli sandalyeye takılan diğer nesnelerle örtülmemesine dikkat edin.



YÜKLEME VE TAŞIMA

Arkalığı, ayak desteklerini, kol desteklerini veya kaplama parçalarını, akülü tekerlekli sandalyeyi kaldırmak için kullanmayın!

Kaldırmadan önce akülü tekerlekli sandalye kapatılmalıdır!

Yüklemek için sökülen parçaların güvenli bir şekilde yerleştirilmesi ve sürüş öncesinde tekrar dikkatli bir şekilde geri takılması gerekir.

Sökülebilir parçaları taşımak için belirlenen herhangi bir özel taşıma noktası yoktur.

Yer şartlarıyla ilgili olarak vasıta ile nakil için aşağıdaki önlemlerin gerçekleştirilmesi gereklidir:

- Ayak desteklerini çıkarın.
- Kol desteklerini çıkarın.
- Arkalığı devirin.

Yükleme

Sökülebilir yapı gruplarını çıkarttığınızda, akülü tekerlekli sandalyenin ağırlığı azalır.

Akülü tekerlekli sandalye, rampaların veya kaldırma platformlarının yardımıyla yüklenebilir.

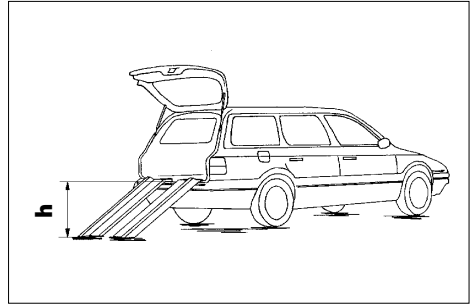
Rampalar ve kaldırma platformları

Rampanın veya kaldırma platformunun kullanım kılavuzuna dikkat edin.

Rampanın veya kaldırma platformunun üretici talimatlarına dikkat edin.

Rampada belirtilen maksimum yerleştirme yüksekliğinin, yerden örneğin otomobilin yükleme yüzeyine kadarki "h" yüksekliğinden fazla olması gerekir.

Rampa veya kaldırma platformunun taşıma kapasitesinin, akülü tekerlekli sandalyenin izin verilen toplam ağırlığından fazla olması gerekir.



Rampalardaki geri gidiş sırasında takla atma tehlikesi vardır!

İnsanları taşıma

Özel akülü tekerlekli sandalyenizin otomobillerde yolcu taşıma koltuğu olarak kullanılmasının serbest olup olmadığını öğrenmek için, tekerlekli sandalyenizin tip plakasına bakın.

☞ Bunun için bakın bölüm *Tip plakası üzerindeki simgelerin anlamları* 60. sayfada .

☞ Otomobillerde yolcu taşıma koltuğu olarak kullanılmasına izin verilmeyen akülü tekerlekli sandalyeler, ek bir yapıştırma ile işaretlenmiştir. – Bunun için bakın bölüm *Akülü tekerlekli sandalye üzerindeki yapışkan etiketlerin anlamı* 59. sayfada .

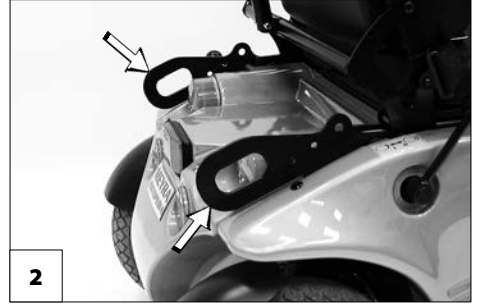
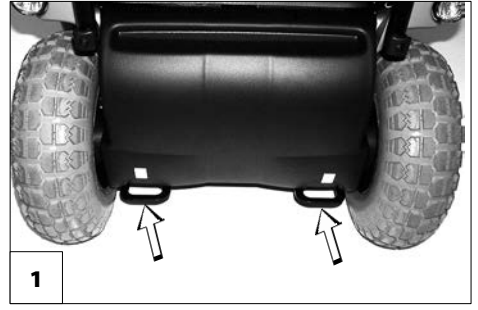
☞ < Araçla nakliye sırasında da Meyra tekerlekli sandalyeleri güvenlik > kılavuzunu dikkate alın! – Bu belgeyi ve diğer bilgileri < www.meyra.com > adresindeki İnternet sayfasının < Arşivi indir > kısmında bulabilirsiniz.

Taşıma emniyeti

İlgili nakliye şirketinin kural ve talimatlarına uyulmalıdır. – Nakliyeden önce bunlar hakkında bilgi alın.

Akülü tekerlekli sandalye sadece demirleme noktaları [1]+[2] üzerinden emniyete alınmalıdır.

- ❏ Dört demirleme noktası bir "kanca" simgesiyle işaretlenmiştir.
- ❏ Bunun için ayrıca bakın bölüm *Akülü tekerlekli sandalye üzerindeki yapışkan etiketlerin anlamı* 59. sayfada .
- ❏ Akülü tekerlekli sandalyeyi emniyete alma yöntemi için < *Elektrikli araçların güvenlik ve genel kullanım notları* > belgesindeki < *Otomobillerde veya taşıma araçlarıyla taşıma* > bölümüne bakabilirsiniz. – Bu belgeyi ve detaylı bilgileri < www.meyra.com > web sitemizde < *Information center* > (Bilgi merkezi) bölümünde bulabilirsiniz.



LASTİKLER

Lastikler, bazı zeminlerde (örneğin plastik, ahşap veya parke zeminlerde, halılarda, zemin kaplamalarında) kalıcı veya zor çıkan izler bırakabilecek bir kauçuk karışımından oluşur. Lastiklerin aşınması veya kimyasal işlemleri sonucunda zeminde oluşan hasarlar için sorumluluk kabul edilmez.

BAKIM

Akölü tekerlekli sandalyenin koruyucu bakım ve bakımının ihmal edilmesi veya eksik yapılması, üretici sorumluluğunun sınırlandırılmasına neden olur.

Bakım çalışmaları

Aşağıdaki bakım planı bakım çalışmalarının yürütülmesi için bir kılavuz oluşturur.

- ☞ Bu bakım planı, akölü tekerlekli sandalyede tespit edilen, gerçekten gerekli olan işin kapsamı hakkında herhangi bir fikir vermez.

Bakım planı		
NE ZAMAN	NE	NOT
Kullanım öncesi	Genel Fren sisteminin sorunsuz çalıştığından emin olun.	Kontroller tek başına veya yardımcı ile yapılmalıdır.
	Manyetik freni kontrol etme 1. Sürüş/itme modunu değiştirme kolunu sürüş moduna getirin ve tambur frenini çözün. 2. Tambur frenini sabitleyin ve sürüş/itme modunu değiştirme kolunu itme moduna getirin.	Kontroller tek başına veya yardımcı ile yapılmalıdır. Akülü tekerlekli sandalye itilebiliyorsa, frenin hemen uzman tamirhanede onarılmasını sağlayın. – Kaza tehlikesi!
Özellikle karanlıkta kullanım için	Aydınlatma Aydınlatma sisteminin ve reflektörlerin kusursuz bir şekilde çalışmasını kontrol edin.	Kontroller tek başına veya yardımcı ile yapılmalıdır.
Her 2 haftada bir (kat edilen mesafe performansına bağlı olarak)	Tekerleklerin hava basıncının kontrol edilmesi Lastiklerin dolum basıncı:  Bakın <i>Teknik bilgiler</i> 51. sayfada .	Kontroller tek başına veya yardımcı ile yapılmalıdır. Bunun için bir hava basıncı kontrol cihazı kullanın.
	Ayar cıvataları Cıvata veya somunların yerlerine tam oturup oturmadığını kontrol edin.	Kontroller tek başına veya yardımcı ile yapılmalıdır. Sökülen ayarlama vidalarını iyice sıkın. Gerekirse uzman tamirhaneye başvurun.

Bakım planı		
NE ZAMAN	NE	NOT
Her 6-8 haftada bir (kat edilen mesafe performansına bağlı olarak)	Tekerlek bağlantıları Tekerlek somun veya cıvatalarının yerlerine tam oturup oturmadığını kontrol edin.	Tek başına veya bir yardımcı tarafından yaptırılmalıdır. Sökülen tekerlek somun veya vidalarını iyice sıkın ve 10 kullanım saatinden veya 50 km'den sonra tekrar sıkın. Gerekirse uzman tamirhaneye başvurun.
Her 2 ayda bir (kat edilen mesafe performansına bağlı olarak)	Lastik profili kontrol edilmelidir Minimum profil derinliği = 1 mm	Gözle kontrolü tek başınıza veya yardımcıyla gerçekleştirin. Lastik profili aşınmışsa veya lastiklerde bir hasar varsa onarım için uzman tamirhaneye başvurun.
Her 6 ayda bir (kullanım sıklığına bağlı olarak)	Kontrol edilecek hususlar – Temizlik. – Genel durum.	Bkz. bölüm <i>Temizlik</i> 48. sayfada .
Üretici önerileri: Her 12 ayda bir (kullanım sıklığına bağlı olarak)	Denetim çalışmaları – Akülü tekerlekli sandalye. – Şarj cihazı.	Yetkili satıcı tarafından yapılmalıdır.

Sigortalar

Sigortaları değiştirme

Sigortayı ancak aynı tiptekiyle değiştirin.
– *Teknik bilgiler* 51. sayfada belirtilmiřtir.

Sigortaları değiştirmeden önce, akülü tekerlekli sandalyeyi düz bir yüzeye bırakın ve yuvarlanıp gitmeye karşı emniyete alın.

☞ Bunun için *Akülü tekerlekli sandalyeyi emniyete alma* 12. sayfada bölümüne uygun.

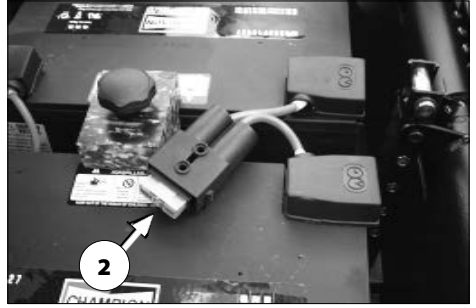
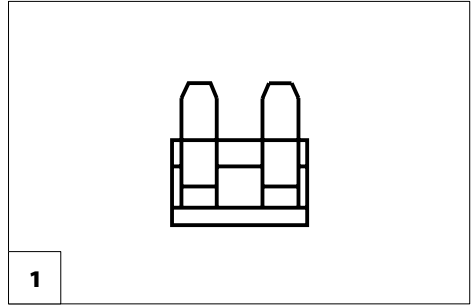
Yeni sigortaları örneğin benzin istasyonlarından temin edebilirsiniz.

☞ Sigorta tekrar yanarsa, arızanın nedenini bir bayinin gidermesini sağlayın.

Sigorta

Ana sigorta/akü sigortası [1]

Ana akımın/akü akımının yassı sigortası koltuğun altında, akülerin (2) üstünde olan sigorta yuvasına takılıdır.



Aydınlatma

Arızalı bir lambanın hemen onarılmasını sağlayın.

Değiştirme sırasında her zaman aynı performans verilerine sahip aydınlatma cisimleri kullanın.

- ❗ Sinyal lambalarından birisi arızalıysa, kalan lamba çift sıklıkta yanıp söner.



Sürüş farlarını ayarlama

Aydınlatma mahfazası (1), ışık konisi yol şeridinde görünecek şekilde ayarlanmış olmalıdır. Işık konisinin alt kenarını, akülü tekerlekli sandalyenin yaklaşık 3 metre önüne ayarlayın.

- ❗ Koltuk eğimi ayarlandıktan sonra gerekirse aydınlatma mahfazasının yeniden ayarlanması gerekir.
- ❗ Gerekirse ayar için uzman tamirhaneye başvurun.



Aracın farını ayarlamak için, serpmme diskini [1] üst veya alt kenarda içeri bastırın.

Arıza giderme		
Arıza	Nedeni	Çözümü
Çalıştırdıktan sonra kumanda modülünün akü kontrol göstergesi yanmaz.	Akü sigortası arızalı veya doğru takılmamış.	Arızalı sigortayı değiştirin veya bağlantıları temizleyin ve doğru takın.
	Akım beslemesinin temassız fiş bağlantısı.	Fiş bağlantılarını kontrol edin.
Çalıştırdıktan sonra akü göstergesi yanıp söner.	Tahrik, itme moduna ayarlanmıştır.	Sürüş/itme modunu değiştirme kolunu sürüş moduna getirin.
	Tahrikteki temassız fiş bağlantısı.	Fiş bağlantısını kontrol edin.
	Elektronikte arıza var.	Uzman tamirhane tarafından onarılmasını sağlayın. (İtme modu). Değiştirme kolu sürüş modu konumundadır.
	Listede belirtilmeyen arızalar.	Kumanda modülünün kullanım kılavuzundaki < Hata teşhisi > kısmına bakın.
Aydınlatma aktif değildir.	Ampul arızalı.	Ampülü değiştirin veya uzman tamirhane tarafından onarılmasını veya değiştirilmesini sağlayın.
	Aydınlatma veya sürüş elektroniği arızalı.	Uzman tamirhane tarafından onarılmasını veya değiştirilmesini sağlayın.

TEMEL GÜVENLİK NOTLARI

Bu güvenlik notları, internet'teki < www.meyra.com > adresinden bulabileceğiniz *Güvenlik ve genel kullanım notlarından* bir alıntıdır.

Parmaklarınızı açık çerçeve borularının içine sokmayın (örneğin kol desteği veya ayak destekleri söküldükten sonra). – Yaralanma tehlikesi!

Akülü tekerlekli sandalyeyi kullanırken, dururken ve özellikle de rampalarda/yamaçlarda güvenli bir oturma pozisyonu korunmalıdır. – Kaza tehlikesi!

Güvenli bir oturma pozisyonu için kullanıcının sırtı, sırt düşmesine dayanmalı ve kullanıcının pelvisi, oturağın arka kısmına gelmelidir.

Rampalarda/yamaçlarda akülü tekerlekli sandalyeden ancak acil durumlarda bir refakatçinin ve/veya yardımcı personelin yardımıyla çıkılmalıdır! – Kaza tehlikesi!

Koltuk eğiminin ayarını sadece akülü tekerlekli sandalye yatay ve düz bir yüzeyde dururken değiştirin. Rampalarda devrilme tehlikesi vardır!

Arkalık açısı değiştirilerek kullanıldığında devrilme tehlikesi daha yüksektir.

Sürüşten önce, olumsuz bir koltuk eğimi ayarlanmadığından veya koltuk eğiminin güvenli bir koltuk pozisyonu sağladığından emin olun.

Akülü tekerlekli sandalyeyi kullanırken si-gara içmemeniz gerekir.

Güneş ışınlarına doğrudan maruz kaldığında koltuk kılıflarının/kaplamalarının, kol desteği kaplamalarının, ayak desteklerinin ve tutma kollarının sıcaklığı 41°C'yi aşabilir. – Çıplak tenle temas etmeniz halinde yanık tehlikesi mevcuttur! Akülü tekerlekli sandalyenizi gölgede bırakarak, bu tarz bir ısınmaya karşı koruyun.

İsteğe bağlı bagaj bölmesi, beraberinde götürülecek eşyaları takmak için özel takma noktalarıdır.

Koltuğa binmek veya ondan inmek için akülü tekerlekli sandalye kapalı ve sürüş/itme modu değiştirme kolu da sürüş modunda olmalıdır!

Kumanda çubuğuna yanlışlıkla dokunmak, akülü tekerlekli sandalyenin kontrolsüz bir şekilde çalışmasına neden olabilir! – Kaza tehlikesi!

Refakatçi

Refakatçi, sizi desteklemesi için görevlendirilmeden önce tüm olası tehlikeler konusunda uyarılmalıdır. Akülü tekerlekli sandalyenizin, bir refakatçi tarafından tutulan parçalarının yerine tam oturup oturmadığı kontrol edilmelidir.

Akölü tekerlekli sandalyeden bir yere geçme

Akölü tekerlekli sandalyeyle, akölü tekerlekli sandalyeden çıkıp geçmek istediğiniz yerin olabildiğince yakınına gidin.

- ☞ Bunun için ayrıca *Akölü tekerlekli sandalyeyi emniyete alma* 12. sayfada , *Ayak desteği alt parçası* 21. sayfada ve *Kol desteğinin çıkarılması* 27. sayfada bölümüne de uyulmalıdır.
- ☞ Akölü tekerlekli sandalyeden bir yere geçmeyi bir refakatçi eşliğinde gerçekleştirmeniz tavsiye edilir.

Eşyaları kavrama

Vücudun üst kısmının özellikle ağır eşyaların alınması veya verilmesi esnasında öne, yana veya arkaya eğilmesi, önlenmelidir. - Akölü tekerlekli sandalyenin özellikle oturma genişlikleri dar ve oturma yükseklikleri yüksek olduğunda (koltuk yastıkları kullanıldığında) takla atma veya devrilme tehlikesi vardır!

Eğimli zeminler / rampalar veya yana eğimli yollar

Yolun belirli bir dereceden daha eğimli olması yer tutuşunu azalttığından devrilme riski artar, ayrıca fren yapma ve tekerlekli sandalyeyi yönlendirme hareketleri önemli ölçüde kısıtlanır.

- ☞ *Teknik bilgiler* 51. sayfada bölümüne uyun.

Rampalarda, yokuşlarda ve yana eğimli yollarda asla eğim yönüne doğru yaslanmayın.

Sürüş pozisyonunda gelişigüzel değişiklikler yapmaktan kaçının (özellikle, örneğin yüksek gecikmeler gibi kritik önem taşıyan sürüş parametresi ayarlarında).

Yamaçlarda ve rampalarda her zaman düşük hızla gidin.

Çok dik rampa ve yamaçlarda ona göre ayarlanmış son hızda gidin.

Yamaç ve rampalarda itme moduna geçmeyin. Otomatik frenler itme modunda devre dışıdır.

Aracı yamaç veya rampalarda itmeyin.

Rampalarda ve yokuşlarda viraj alırken ve dönüş sırasında devrilme tehlikesi oluşur.

Yol şeridi yapısı yetersiz olan rampalardan veya yamaçlardan geçmekten kaçının. Yol şeridinin yarısında bile buz, su, yosun kaplamaları veya benzeri olduğunda, akölü tekerlekli sandalyenin zemin temasını kaybetme ve kontrolsüz bir şekilde kayma tehlikesi vardır. Gerekirse kumanda çubuğunu hemen boşta konumuna getirin.

Hiçbir zaman yürüme temposundan daha hızlı gitmeyin.

Frenleme kuvveti eğimli zeminlerde düz zeminlere göre büyük ölçüde azalır ve kötü yol koşulları nedeniyle (örn. ıslaklık, kar, çamur, mıcır) daha da azalır. Fren yapıldığında tekerleklerin tehlike oluşturacak şekilde kaymasını ve bunun sonucunda tekerlekli sandalyenin istenmeyen bir yöne gitmesini engellemek için dikkatlice ve uygun şekilde fren yapılmalıdır.

Yokuşun sonunda ayak koyma yerlerinin yerle temas etmemesine dikkat edin; aksi takdirde sizi ani şekilde durdurarak tehlikeye sokabilir.

Yana eğimli yollar (örneğin yana eğimli kaldırım), akölü tekerlekli sandalyenizin aşağı yönüne dönmeye neden olur. Bu durumda siz veya refakatçiniz tekerlekli sandalyeyi ters tarafa yönlendirerek denge sağlamalısınız.

Engellerin üzerinden geçme

Engellerin aşılma kapasitesi, yol şeridinin eğimine ve ayak desteklerinin ayarına da bağlıdır.

Engellerin üzerinden geçerken her zaman risk vardır! – Akülü tekerlekli sandalyenin devrilme tehlikesi vardır.

Engellerin aşılması, yamaç mesafeleri, rampalar ve çaprazlamasına eğimli yol şeritlerinin güvenlik notlarının bir kombinasyonunun dikkate alınması gereken özel bir tehlike durumudur.

Örneğin şerit olukları, raylar, mazgal kapakları veya benzeri tehlike kaynakları gibi engelleri mümkün olduğunca geniş pay bırakarak aşın.

Daha küçük engellerde, örneğin basamaklarda/kenarlarda her zaman yavaşça ve dik açıda (90°) yaklaşın. İlerideki engeli, yakl. 0,5 m mesafeden hız alarak ve aynı anda iki ön veya arka tekerlekle aşın. Aksi takdirde akülü tekerlekli sandalye çaprazlamasına eğilebilir ve akülü tekerlekli sandalyeden aşağı devrilebilirsiniz.

Çukurlarda, merdivenlerde, meyillerde, kenarlarda, hareket etme, frenleme ve dönme için yeterli yer/mesafe kalacak güvenlik mesafesi bırakmaya dikkat edin.

Mümkünse bir veya birden fazla yardımcının sizi akülü tekerlekli sandalyeden kaldırmasını ve hedef yerine taşımasını sağlayın.

Bir basamaktan (örneğin kaldırım kenarından) aşağı giderken ayak plakaları veya ayak destekleri yol şeridine oturduğunda kolayca akülü tekerlekli sandalyeden düşebilirsiniz. Rayların veya şerit oluklarının üzerinden geçerken çok dikkatli olunması gerekir. – İstenmeye yöne gitme!

Merdivenlerden güvenli bir şekilde geçmek imkansızdır.

Elektrikli sistem

Sürüş davranışının yanlış ve/veya uygun olmayan değişiklikleri, akülü tekerlekli sandalyenin ve akülü tekerlekli sandalyenin kullanıcısının güvenliğini kısıtlayabilir. – Kaza tehlikesi!

Bir akülü tekerlekli sandalyenin elektronik kumandasında değişiklik yapılmamalıdır.

Akülü tekerlekli sandalye alışılmadık bir şekilde tepki verir veya kontrolsüz sürüş manevraları gerçekleştirirse, kumanda çubuğu hemen boşta konumuna getirilmeli ve/veya akülü tekerlekli sandalye hemen kapatılmalıdır.

Toplu taşıma araçlarında taşıma

Akülü tekerlekli sandalyeniz, toplu taşıma araçlarında insan taşımak için öngörülmüştür. Bu sırada kısıtlamalar görülebilir. Toplu taşıma aracına sabit bir şekilde takılı olan bir koltuğu kullanmanız önerilir.

Akülü tekerlekli sandalyede oturarak taşınma yine de şart olduğunda aşağıdakilere dikkat edin:

- Toplu taşıma şirketi tarafından belirlenen yeri kullanın.
- Akülü tekerlekli sandalyeyi kapatmadan önce, nakliye şirketinin kurallarına dikkat edin.
- Akülü tekerlekli sandalyeyi seyir istikametinin tersine, belirtilen yere park edin.
- Akülü tekerlekli sandalye, arkalık park sınırından destek alabilecek şekilde yerleştirilmelidir.
- Akülü tekerlekli sandalyenin bir kaza durumunda veya ani bir frenleme manevrasında kaymaması için, akülü tekerlekli sandalyenin bir tarafının ayrıca başka bir park yeri sınırına da dayanması gerekir.
- Ek olarak park frenlerini de devreye sokun.

Kamu yollarında sürüş

Ülkenizde geçerli olan trafik kurallarına uyun ve gerekirse gerekli aksesuarları bayinizden isteyin.

Akülü tekerlekli sandalyeniz bir aydınlatma sistemiyle donatılmıştır. Bu aydınlatma sistemi aşağıdakilerden oluşur:

- Farlar
- Reflektörler.

Görüş mesafesinin düşük olduğu durumlar da ve özellikle karanlıkta daha rahat görebilmek ve görülebilmek için, tekerlekli sandalyeye bir aydınlatma sistemi takmanız ve onu açmanız önerilir.

- ❗ Trafığe çıktığında, akülü tekerlekli sandalyenin çalışır ve güvenli bir şekilde olmasını sağlamaktan kullanıcı sorumludur.
- ❗ Trafikteki sürüşler sırasında, geçerli trafik kurallarına dikkat edilmeli ve uyulmalıdır.
- ❗ Karanlıktaki sürüşlerde daha rahat görülebilmek için, olabildiğince açık ve dik kat çekici giysiler kullanın.
- ❗ Karanlıkta yapılan sürüşlerde araç ve bisiklet yollarını kullanmaktan kaçının.
- ❗ Aydınlatma sisteminin giysiler veya akülü tekerlekli sandalyeye takılan diğer nesnelerle örtülmemesine dikkat edin.
- ❗ Örneğin görme engelliliği gibi fiziksel kısıtlamalarda, akülü tekerlekli sandalyeyi bağımsız olarak kullanmak için sürme uygunluğu belgesi gerekir.

TEMİZLİK

Plastik kaplamalar yükünsüz deterjanlardan ayrıca solvan ve özellikle alkolden zarar görebilir.

Akülü tekerlekli sandalyeye yüksek basınçlı temizleyici sıkmayın! – Kısa devre tehlikesi!

Minderler ve kaplamalar genellikle bakım talimatlarıyla (bakım etiketi) birlikte gelir.

- ❗ Bunun için *Yıkama talimatlarındaki simgelerin anlamları* 58. sayfada bölüme uyun.

Diğer durumlarda aşağıdaki talimatlar geçerlidir:

- ❗ Minderleri ılık su ve bulaşık deterjanıyla temizleyin.
- ❗ Lekeleri sünger veya yumuşak bir fırçayla çıkartabilirsiniz.
- ❗ Zor çıkan kirler, piyasada bulunan herhangi bir hassas deterjan kullanılarak temizlenmelidir.
- ❗ Islak yıkamayın! Çamaşır makinesinde yıkamayın!

Duru su ile silin ve kurutun.

Gövdesi ve tekerlekleri yumuşak bir temizlik maddesiyle ıslatılarak temizlenebilir. Ardından iyice kurutun.

- ❗ Gövdeyi aşınmalara ve diğer hasarlara karşı kontrol edin.
- ❗ Plastik parçaları sadece ılık su ve doğal temizleyicilerle veya Arap sabunuyla temizleyin.
- ❗ Piyasadaki yaygın plastik temizleyicileri kullanıldığında, üretici tarafından öngörülen kullanım notlarına da uyulmalıdır.

Aydınlatma tertibatlarını her zaman tutun ve sürüşe başlamadan önce çalışıp çalışmadıklarını kontrol edin.

- ❗ Elektrikli yapı parçaları ve kablolarından su ve nemi uzak tutunuz!

- Su huzmelerinden dolayı elektroniğin ve kumanda alanının hasar görme tehlikesi vardır.

Bakım için silikon içermeyen temizleme maddeleri ve su bazlı bakım malzemeleri kullanılmalıdır.

- ☞ Bu işlem sırasında üretici tarafından öngörülen kullanım notlarına da uyulmalıdır.

Örneğin çözücü maddeler gibi tahriş edici temizlik maddeleri veya sert fırçalar vs. kullanmayın.

Temizlik ve bakım hakkındaki diğer bilgileri, web sayfamızdaki < *Information center* > (bilgi merkezinden) bulabilirsiniz:

< www.meyra.com >.

Kaplama

Yüksek değerli üst yüzey kaplaması sayesinde uygun korozyon emniyeti sağlanmıştır.

- ☞ Kaplama kazıntı veya benzeri şekilde bir defalığına hasar görmüş yerler varsa, bunlar fabrikamızdan bayi üzerinden temin edebilecek boya kalemi ile düzeltilmelidir.

Hareketli parçaların ara sıra hafif yağlanması bunların uzun süre çalışır halde kalmasını sağlar.

Dezenfeksiyon

Ürün birden fazla kişi tarafından (örn. bakım evinde) kullanıldığında piyasadan temin edilen bir dezenfeksiyon ürünü kullanımı gereklidir.

- ☞ Dezenfeksiyon işleminden önce minderler ve tutamak temizlenmelidir.
- ☞ Piyasada onaylanmış ve bilinen dezenfeksiyon maddeleri sıkılarak veya bunlarla silinerek dezenfekte edilebilirler.

Kontrol ve kabul edilmiş dezenfeksiyon maddeleri ve yöntemleri hakkındaki bilgiler için, ulusal sağlık koruma kurumunuza başvurabilirsiniz.

- ☞ Dezenfeksiyon maddelerinin kullanımında parçaların uzun süreli fonksiyonlarını sınırlayabilecek üst yüzeyler zarar görebilir.
- ☞ Bu işlem sırasında üretici tarafından öngörülen kullanım notlarına da uyulmalıdır.

TAMİRLER

Tamirler prensip olarak bayi tarafından gerçekleştirilmelidir.

Onarım

Onarım çalışmalarını gerçekleştirmek için, güvenle bayinize başvurun. Kendisi, çalışmalarları uygulama konusunda eğitim almış.

Servis

Sorunuz olduğu veya yardım gerektiğinde lütfen danışmanlık, servis ve tamirleri sağlayabilecek olan bayinize başvurun.

Yedek parçalar

Yedek parçalar sadece yetkili bayiden temin edilmelidir. Bir tamir durumunda sadece orijinal yedek parçalar kullanılmalıdır!

Yabancı firmaların parçaları, arızalara neden olabilir.

İlgili ürün numaralarının ve çizimlerin bulunduğu bir yedek parça listesini bayinizden temin edebilirsiniz.

Doğru bir yedek parça teslimatı için her zaman akülü tekerlekli sandalyenin söz konusu seri numarası (SN) da belirtilmelidir! Bunu tip plakası üzerinde bulabilirsiniz.

Akülü tekerlekli sandalye üzerinde bayi tarafından gerçekleştirilen her tamirde, örneğin akülü tekerlekli sandalyenin kullanım kılavuzuna montaj/kullanım notları gibi ek bilgiler de eklenmeli ve değişiklik tarihi kaydedilmeli ve yedek parça siparişlerinde bu da belirtilmelidir.

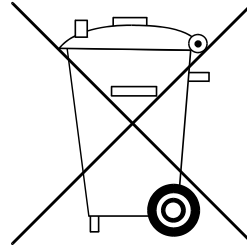
Bu sayede, daha sonra yapılan yedek parça siparişlerinde yanlış sipariş bilgileri verilmesi önlenir.

Uzun süreli kullanım araları hakkındaki notlar

Uzun süreli kullanım aralarında aşağıdaki önlemlerin alınması gerekir:

- Akülleri en azından ayda bir kez, 16 saat boyunca şarj edin.
- Saklama sıcaklıklarına uyulmalıdır.
 - Bunun için *Teknik bilgiler* 51. sayfada bölümüne uyun.

BERTARAF



Bertaraf işlemi, ulusal yasal koşullara göre gerçekleştirilmelidir.

Şehir ve belediye yönetim merkezlerinden bölgesel atık değerlendirme tesisleri hakkındaki bilgi edininiz.

TEKNİK BİLGİLER

< Teknik bilgiler > bölümündeki tüm bilgiler, standart modele göredir.

Ölçü toleransı ± 15 mm, $\pm 2^\circ$.

Maksimum kullanıcı ağırlığını hesaplama:

İzin verilen toplam ağırlık, akülü tekerlekli sandalyenin boş ağırlığıyla maksimum kullanıcı (insan) ağırlığı kullanılarak hesaplanır.

Sonradan yapılan eklemelerin veya taşınan eşyaların neden olduğu ek yük, maksimum kullanıcı ağırlığını düşürür.

Örnek:

Kullanıcının taşıdığı 5 kg ağırlığında eşyası var. Bu durumda maksimum kullanıcı ağırlığı 5 kg düşer.

Hava lastiklerindeki lastiklerin dolum basıncı

Her iki taraftaki ilgili lastiklerde maksimum lastik doldurma basıncı vardır.

Lastiklerin dolum basıncı - direksiyon

Standart:

2,5 - 3,5 bar = 36 - 50 psi

Lastiklerin dolum basıncı - tahrikli tekerlek

Standart:

3,0 - 4,0 bar = 44 - 58 psi

Çok hafif gidiş:

6 bar = 87 psi

Yüksek basınç:

8 bar = 116 psi

Menzil

Verdiğimiz nominal veriler, ISO 7176-4'e uyulduğunda gerçekçidir.

Menzil önemli ölçüde aşağıdaki faktörlere bağlıdır:

- Akü durumu,
- Sürücünün ağırlığı,
- Sürme hızı,
- Sürüş tarzı,
- Yol şeridinin yapısı,
- Sürüş koşulları,
- Ortam sıcaklığı.

Menzil aşağıdakilerden dolayı ileri derecede sınırlandırılır:

- rampadan sıkça yukarı sürme,
- tahrik akülerinin kötü şarj durumu,
- düşük ortam sıcaklığı (örneğin kışın),
- sık çalıştırma ve frenleme (örneğin alış-veriş merkezinde),
- eskimiş, sülfatlı tahrik aküleri,
- zorunlu olarak gereken, sık kumanda manevraları,
- azaltılmış seyir hızı (özellikle adım hızında).

Uygulamada bu sırada "normal koşullar" altında halen ulaşılabilir olan menzil, nominal değer in yakl. %80'ine - %40'ına düşer.

Tırmanma kabiliyeti

İzin verilen değerleri aşan rampa ve yamaçlarda güvenlik nedenlerinden ötürü (örneğin rampalarda) sadece sürücüsüz olarak gidilmelidir!

Uygulanan standartlar

Akülü tekerlekli sandalye, aşağıdaki standarda uygundur:

- EN 12184: 2014
 - ISO 7176-8: 2014
 - ISO 7176 -19: 2008
- ☞ Akülü tekerlekli sandalyenin, aracın sırt destek sistemine takıldığı çarpışma testinin değerlendirmesi, D ekindeki kontrol yöntemlerine göre gerçekleştirilmiştir.

Optimus 2 modeli, EN 12184 standardına göre C kullanım sınıfına dahildir.

Kullanılan yapı gruplarımız ve bileşenlerimiz, tutuşmaya karşı dayanıklılık konusundaki EN 1021-2 standardına uygundur.

ISO 7176-15'e göre 2.322 modelinin bilgileri

	min.	maks.
Ayak desteğiyle toplam uzunluk	1190 mm	1250 mm
Toplam genişlik	680 mm	700 mm
Toplam kütle, 15 km türü için () cinsinden değerler	– kg	330 (300) kg
Kullanıcı kütlesi (ek yük dahil), 15 km türü için () cinsinden değerler	– kg	150 (120) kg
En ağır parçanın kütlesi	4,5 kg	– kg
Mevcut koltuk derinliği	420 mm	530 mm
Mevcut koltuk genişliği	380 mm	550 mm
Katlama uzunluğu	– mm	– mm
Katlanma genişliği	– mm	– mm
Katlanma yüksekliği	– mm	– mm
Ön kenardaki koltuk yüksekliği	580 mm	650 mm
Koltuk açısı	5°	20°
Arkalık açısı	-10°	50°
Arkalığın yüksekliği	580 mm	640 mm
Koltuğa kadarki ayak destekleri (alt bacak uzunluğu)	380 mm	550 mm
Bayır aşağı giderken statik stabilite	–°	15,5°
Bayır yukarı giderken statik stabilite	–°	15,5°
Yana doğru giderken statik stabilite	–°	15,5°
Bayır yukarı giderken dinamik stabilite	–°	10°
Ayak desteği - koltuk alanı açısı	110°	180°
Oturma yerinden itibaren kol desteği yüksekliği	190 mm	280 mm
Arkalık kol desteği ön kenarına kadar	280 mm	420 mm
Alt bacak uzunluğuna bağlı engel aşımı	mm	110 mm
Minimum dönme yarıçapı	1200 mm	–
Maksimum ileri hızı (donanımına göre)	6 km/h	15 km/h
Maksimum hızdan itibaren minimum frenleme yolu	1000 mm	4500 mm
Menzil (6 km/saatte), 15 km türü için () cinsinden değerler	50 (50) km	85 (60) km
Yatay pozisyon eksen	– mm	– mm

2.322 modelinin diğer teknik bilgileri

	min.	maks.
Gürültü seviyesi		< 70 dB(A)
Koruma derecesi		IP X4
Manevra alanı	1400 mm	
Tahrik kumandası	A	24 V / 100 A
Tahrik gücü		950 W
Ana sigorta		100 A
Aydınlatma		6 V / 12 V
Ek yük	– kg	10 kg
Ön dingil yükü, 6 km/saat ve 10 km/saat için izin verilir () değerleri 15 km türü içindir	– kg	210 (190) kg
Arka dingil yükü, 6 km/saat ve 10 km/saat için izin verilir () değerleri 15 km türü içindir	– kg	140 (130) kg
Tahrikin zemin boşluğu		110 mm
Akü teknesinin zemin boşluğu		140 mm
Boş ağırlık (tahrik akülü)	120 kg	152 kg
Boş ağırlık (tahrik aküsüz)	72 kg	
Toplam yükseklik	1100 mm	1300 mm

Nakliye ölçüleri

Ayak destekleri olmadan uzunluk	1030 mm	1340 mm
Genişlik (kol desteksiz)		680 mm
Yükseklik (arkalık öne, koltuğun üzerine katlanmış)	780 mm	950 mm

İklimsel teknik veriler

Ortam sıcaklığı	-25 °C ila +50 °C
Tahrik akülü depolama sıcaklığı	-25 °C ila +50 °C
Tahrik aküsüz depolama sıcaklığı	-40 °C ila +65 °C

2.322 modelinin diğer teknik bilgileri

min.

maks.

Tekerlek

4.00 – 5 (12,5") Ø 320 mm

Hava 2,5 bar (35 psi)

Tahrikli tekerlek

5.30/4.50 – 6 (14") Ø 360 mm

Hava 2,5 bar (35 psi)

Tahrik aküleri

2 x 12 V 70 Ah (5 h) / 79 Ah (20 h)

kapalı, bakım gerektirmez

2 x 12 V 80 Ah (5 h) / 97 Ah (20 h)

kapalı, bakım gerektirmez

2 x 12 V 105 Ah (5 h) / 120 Ah (20 h)

kapalı, bakım gerektirmez

maks. akü ebadı (UxGxY)

345 x 174 x 262 mm

Şarj akımı

6 A

12 A

Ergoseat koltuklu ölçüler (kod 948 / 950, baş desteği yok)

	min.	maks.
Ayak plakaları üzerinden uzunluk		1190 mm
Genel genişlik		680 mm
Yükseklik		1100 mm
Oturma derinliği	450 mm	490 mm
Kod 43'lü koltuk genişliği	380 mm	500 mm
Kod 48'lü koltuk genişliği	480 mm	560 mm
Oturma yüksekliği	– mm	580 mm
Oturma eğimi	5°	20°
Arkalığın yüksekliği		540 mm
Koltuğun üst kenarından sonraki kol desteği yüksekliği	170 mm	270 mm

Taşıma ölçüleri (ayak destekleri yok, baş desteği yok):

Uzunluk	– mm	1030 mm
Genişlik		680 mm
Yükseklik (arkalık öne, koltuğun üzerine katlanmış)	– mm	780 mm

Ergostar koltuklu ölçüler (kod 961, baş desteği yok)

	min.	maks.
Ayak plakaları üzerinden uzunluk		1190 mm
Genel genişlik		680 mm
Yükseklik		1170 mm
Oturma derinliği	– mm	500 mm
Kod 24'lü koltuk genişliği	– mm	500 mm
Kod 106'lü koltuk genişliği	430 mm	560 mm
Oturma yüksekliği	– mm	590 mm
Oturma eğimi	7°	22°
Arkallığın yüksekliği		640 mm
Koltuğun üst kenarından sonraki kol desteği yüksekliği (kod 24)	210 mm	250 mm
Koltuğun üst kenarından sonraki kol desteği yüksekliği (kod 106)	150 mm	250 mm

Taşıma ölçüleri (ayak destekleri yok, baş desteği yok):

Uzunluk (arkalık önde)	– mm	1030 mm
Uzunluk (arkalık arkada)	– mm	1340 mm
Genişlik		680 mm
Yükseklik (arkalık önde)	– mm	950 mm
Yükseklik (arkalık arkada)	– mm	720 mm

Yıkama talimatlarındaki simgelerin anlamları

(simgeler, Avrupa standardına uygundur)



°C olarak belirtilen maksimum yıkama sıcaklığında hassas yıkama.



°C olarak belirtilen maksimum yıkama sıcaklığında normal yıkama.



Elde yıkayın



Beyazlatıcı kullanmayın.



Kurutucu için uygun değildir.

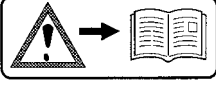


Ütülemeyin.



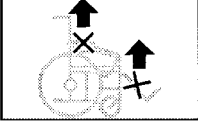
Kimyasal temizlemeye vermeyin.

Akülü tekerlekli sandalye üzerindeki yapışkan etiketlerin anlamı



Dikkat!

Kullanım kılavuzunu ve ekteki dokümantasyonları okuyun.



Akülü tekerlekli sandalyeyi kol desteklerinden veya ayak desteklerinden kaldırmayın.

Sökülebilir parçalar taşıma için uygun değildir.



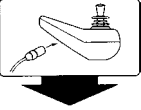
Sürüş modu



İtme modu



Sadece düz yüzeylerde itin.



Şarj girişindeki not.



Akülü tekerlekli sandalyenin bir otomobilde koltuk olarak kullanılması **yasaktır**.



Ezilme tehlikesi notu. – Elinizi içine uzatmayın.



Kendisi de hareket eden taşıtlarda kullanma. – Kapatın veya 3. sürüş programına geçin.

Tip plakası üzerindeki simgelerin anlamları



Üretici



Sipariş numarası



Seri numarası



Üretim tarihi



İzin verilen kullanıcı ağırlığı



İzin verilen toplam ağırlık



İzin verilen aks ağırlığı



İzin verilen rampa



İzin verilen eğim

max. ... km/h

İzin verilen en yüksek hız



Ürün araçla koltuk olarak kullanılmak üzere onaylanmıştır.



Ürünün bir otomobilde koltuk olarak kullanılmasına izin verildiğinde, izin verilen maks. kullanıcı ağırlığı.



Ürünün bir otomobilde koltuk olarak kullanılması **yasaktır**.



Tıbbi ürün

DENETİM KANITI

Akölü tekerlekli sandalye verileri:

Model:

İrsaliye no:

Seri no. (SN):

Önerilen güvenlik denetimi, 1. yıldan sonra (en geç her 12 ayda bir)

Yetkili satıcının kaşesi:

İmza:

Yer, Tarih:

12 ay sonra yapılacak bir sonraki güvenlik denetimi

Tarih:

Önerilen güvenlik denetimi, 2. yıldan sonra (en geç her 12 ayda bir)

Yetkili satıcının kaşesi:

İmza:

Yer, Tarih:

12 ay sonra yapılacak bir sonraki güvenlik denetimi

Tarih:

Önerilen güvenlik denetimi, 3. yıldan sonra (en geç her 12 ayda bir)

Yetkili satıcının kaşesi:

İmza:

Yer, Tarih:

12 ay sonra yapılacak bir sonraki güvenlik denetimi

Tarih:

Önerilen güvenlik denetimi, 4. yıldan sonra (en geç her 12 ayda bir)

Yetkili satıcının kaşesi:

İmza:

Yer, Tarih:

12 ay sonra yapılacak bir sonraki güvenlik denetimi

Tarih:

Önerilen güvenlik denetimi, 5. yıldan sonra (en geç her 12 ayda bir)

Yetkili satıcının kaşesi:

İmza:

Yer, Tarih:

12 ay sonra yapılacak bir sonraki güvenlik denetimi

Tarih:

GARANTİ HİZMETLERİ / GARANTİ

Kullanım kılavuzuna uyulmaması ve yanlış uygulanan bakım çalışmaları ve tarafımızdan onaylanmamış olan teknik değişiklikler ve tamamlayıcı işlemler (ek montajlar), garanti hizmetlerinin ve garanti taleplerinin yanında, genel ürün sorumluluğunun da kaybına neden olacaktır.

Bu ürünün yasal sorumluluğu ve varsa tahhüt edilmiş veya anlaşma kapsamındaki garantiler, firmamızın genel ticari koşulları çerçevesinde firmamıza aittir. Garanti hizmetleri ya da garanti talepleriniz için lütfen aşağıda belirtilen GARANTİ HİZMETLERİ / GARANTİ BÖLÜMÜNDE ve burada belirtilen model adı, tarih ve seri numarasının yer aldığı irsaliye numarası (SN) üzerindeki gerekli bilgilerle yetkili satıcınıza başvurun.

Seri numarası (SN), tip plakasından okunabilir.

Garanti hizmetleri ya da garanti taleplerinin kabulünün ön koşulu, her durumda ürünün düzgün bir şekilde kullanılması, yetkili satıcı üzerinden temin edilen orijinal yedek parçaların kullanılması ve bakım ve denetimlerin düzenli olarak uygulanmasıdır.

Yüzey hasarları, tekerleklerin lastikleri, gevşeyen cıvatalar veya somunlar nedeniyle oluşan hasarlardan ve sık yapılan montaj işlemlerinden dolayı şekli değişen sabitleme delikleri, garanti kapsamına dahil değildir.

Ayrıca buhar püskürtme cihazları ile yanlış temizleme veya bilerek veya bilmeyerek bileşenlerin sulanmasından kaynaklanan tahrik ve elektronik hasarları da garanti kapsamında değildir.

Verici gücü yüksek olan cep telefonları, HiFi setleri ve standart spesifikasyonunun dışındaki diğer güçlü parazit yayıcıları gibi ışın kaynaklarından kaynaklanan arızalar, garanti hizmetleri veya garanti talepleri kapsamında kabul edilmez.

Ürünün kullanıcısı veya sahibi değiştiğinde, ürünün bir bileşeni olan bu kullanım kılavuzu da yanında verilmelidir.

Ürünlerimizi değerlendirmek için, web sitemizdeki < www.meyra.com > < *Information center* > (bilgi merkezinden) < *PMS* > alanını kullanabilirsiniz.

Gelişmeden kaynaklanan teknik değişiklik yapma hakkımız saklıdır.



Bu ürün, 93/42/AET sayılı AT yönetmeliğine uygundur ve 25.05.2021 tarihinden itibaren geçerli olan 2017/745 (AB) sayılı tıbbi ürünler yönetmeliğinin koşullarını sağlar.

Garanti hizmetleri / garanti bölümü

Lütfen doldurun! Gerektiğinde kopyalayın ve bir kopyasını yetkili bayinize gönderin.

Garanti hizmetleri / garanti

Model adı:

İrsaliye no:

SN (tip plakasına bakın):

Teslimat tarihi:

Yetkili satıcının kaşesi:

Teslimat için denetim belgesi

Akülü tekerlekli sandalye verileri:

Seri no. (SN):

Model:

İrsaliye no:

Yetkili satıcının kaşesi:

İmza:

Yer, Tarih:

12 ay sonra yapılacak bir sonraki güvenlik denetimi

Tarih:

Yetkili satıcınız

MEYRA GmbH

Meyra-Ring 2



32689 Kalletal-Kalldorf

ALMANYA



Tel +49 5733 922 - 311

Faks +49 5733 922 - 9311



info@meyra.de

www.meyra.de
