

Användarinstruktion

Oscar Patientvagn 430



CE

Innehållsförteckning

Allmän beskrivning	3
Artikelöversikt	3
Innan du börjar	3
Säkerhetsinstruktioner.....	4
Innan patientvagnen används	4
Handhavande	4
Kvarvarande risker	4
Renhållning och underhåll	5
Serviceinstruktioner	5
Byte av hydraulpump	5
Byte av gasfjäder för höj- och sänkning.....	5
Byte av gasfjäder för chockläge.....	5
Garantivillkor	6
Kontakt	6
Teknisk information	7
EG-försäkran om överensstämmelse	8

Allmän beskrivning

Oscar patientvagn är avsedd för användning av sjukvårdspersonal vid undersökning. Patientvagnen skall enbart användas av utbildad personal som är väl förtrogen med innehållet i denna bruksanvisning.

Patientvagnen är hydraulisk höj-/sänkbar och regleras med hjälp av fotpedaler vid golvet. Vagnen är tvådelad med tre lägen; Liggande läge, sittande läge samt chockläge. Patientvagnen är utrustad med fyra centrallåsta hjul och riktningsspärr.

Vagnen är utrustad med droppställning, grindar, korgar samt löstagbar madrass.

Maximal patientvikt är 200 kg. Alla genomgående hål är förstärkta med fastsvetsade hylsor vilket minskar slitage och gör britsen stabil. Undersökningsbritsen stör ej andra apparater eller kan heller inte störas av annan utrustning. Produkten är CE märkt.

Garantitiden är två år och gäller funktionsfel som uppkommer under garantitiden. Garantin gäller inte fel som uppstår vid eller efter egen förändring av produktens användningsområde samt yttre åverkan och yttre slitage.

Artikelöversikt

Artikelnummer	Benämning
6-430	Patientvagn 430, 2-delad hydraulisk höj- och sänkning inkl. korgar, grindar special (vågrätt fällbara), droppställning samt madrass.
6-472	Märkskylt (tillval)
6-440	Madrass, tryckavlastande (tillval)
6-441	Kudde, tryckavlastande (tillval)
6-447	Kudde (tillval)

Innan du börjar

Läs denna användarinstruktion innan du installerar och använder produkten!



Generell information

Säkerhetsinstruktioner

1. Maximal patientvikt är 200 kg.
2. Statisk belastning är 450 kg.
3. När vagnen är placerad i sitt rätta läge säkerställ att alla hjulen är bromsade.
4. Vid öppning och stängning av grindar skall alltid tvåhandsfattning användas.

Innan patientvagnen används

1. Använd inga vassa föremål vid borttag av emballage då klädsel kan ta skada.
2. Tag bort bubbelplast från patientvagnen.
3. Ställ patientvagnen på plats.
4. Torka rent synliga delar med en fuktig trasa.

Handhavande

Patientvagnen går rakt upp och rakt ner vid höjning och sänkning.

Hydraulisk höj-/sänkning

Sker med pedal som är placerade vid vagnens huvudända. För att höja vagnen, pumpa på den långa pedalen, stanna vid önskat läge. För att sänka britsen finns två (alternativ)

1. Vid huvudändan pressa trampan uppåt, stanna vid önskat läge.
2. Vid liggdelen av britsen tryck pedalen neråt, stanna vid önskat läge.

Justering av huvuddelen görs med en spak som är placerad i mitten under huvuddelen. Tryck in handtaget och pressa britsens huvuddel neråt för att sänka.

För att höja huvuddelen tryck in handtaget och lyft huvuddelen till önskad sittvinkel.

För justering av chockläge lägg britsen i planläge genom att fälla huvuddelen (se ovan) samt tryck in handtaget i britsens liggdel och lyft liggdelen uppåt.

Vagnen är utrustad med centrallåsta hjul med riktningsspärr och regleras enligt nedan:

Nedåt = Alla hjul bromsade

Mellanläge = Alla hjul i friläge

Uppåt = Styrhjul inlagt

Justering av grind görs i vågrät riktning. Tryck in handtaget som är placerat på det nedre röret och reglera grinden i vågrätt riktning. Justering av grind ska alltid göras med en tvåhandsfattning för att minimera klämriskerna.

För att fälla upp droppställningen pressa den ur sitt fäste och drag uppåt. Droppställningen låses automatiskt. För att fälla ner, pressa låsmekanismen mot fotändan och fäll ner. Pressa droppställningen ner i sitt fäste för att låsa fast.

Kvarvarande risker

- Felaktig användning av produkten kan leda till personskada.
- För grind som öppnas i sidled kan vid ouppmärksamhet leda till att patientens hand hamnar mellan grinden och sidan på vagnen, när grinden fälls upp. För öppning och stängning av grind skall alltid tvåhandsfattning användas av personal samt att personal skall se till att patientens händer ligger ovanpå akutpatientvagnen.
- Grind som öppnas ut från patientvagnen kan vid ouppmärksamhet leda till att patientens hand hamnar mellan grinden och sidan på vagnen, när grinden fälls upp. För öppning och stängning av grind skall alltid tvåhandsfattning användas av personal samt att personal skall se till att patientens händer ligger ovanpå patientvagnen.
- Grind som öppnas ut från patientvagnen kan vid sänkning av patientvagn och nedfälld grind medföra en klämrisk av fot eller fotled mellan grind och golv. Försiktighet skall iaktas vid sänkning av brits om övrig personal är närvarande.
- När patientvagnen är placerad i sitt rätta läge, säkerställ att alla hjulen är bromsade.

Renhållning och underhåll

- Rengör synliga delar med en fuktig trasa.
- Använd sjukvårdens vanligaste förekommande rengöringsmedel.
- Torka rent med en torr trasa.
- Användning av desinfektionsmedel kan torka ut klädsel på patientvagnen, använd av säkerhetsskäl ett svagt desinfektionsmedel. Eftertorka med en fuktig trasa.
- Rengör inte patientvagnen genom att hälla vatten på den.

Serviceinstruktioner



Drag alltid ut nätsladden vid reparation och underhåll!
Om nätsladden skadats skall den bytas ut. Ny finns att köpa hos leverantören.

Byte av hydraulpump för höj- och sänkning

1. Lägg akutpatientvagnen på sidan.
2. Tag loss bult till kolvstången.
3. Tag loss bultar till pumpfästet.
4. Slå ut fjäderpinnar i trampa.
5. Montera i omvänd ordning.

Byte av gasfjäder för höj-/sänkning av rygg

1. Tag loss nedre fästet, M8 bult.
2. Tag loss 17 mm muttern högst upp på kolvstången (kontramutter).
3. Tag ur M8 bult ur kolvstången.
4. Roterar stången medsols.
5. Montera i omvänd ordning.

Byte av gasfjäder för chockläge

1. Tag loss nedre fästet, M8 bult.
2. Tag loss 17 mm muttern högst upp på kolvstången (kontramutter).
3. Tag ur M8 bult ur kolvstången.
4. Roterar stången medsols.
5. Montera i omvänd ordning.

Garantivillkor

I samband med upptäckt av fel skall slutkund utan dröjsmål kontakta Oscar Medtec AB eller återförsäljare/installatör för att påtala felet och beskriva problemet. Om köpt via återförsäljare/installatör skall denne i sin tur kontakta Oscar Medtec AB för att beskriva problemet.

Reklamation till Oscar Medtec AB skall göras omgående. Vidare måste följande garantiinformation för produkten anges:

- Serienummer
- Typ av produkt och artikelnummer
- Inköpsdatum och fakturanummer

Garantin omfattar inte fel som förorsakats av

- Transport
- Användarens oaktsamhet eller överbelastning
- Köparens/användarens underlåtande att följa bruksanvisningen
- Reparationer eller förändringar i konstruktionen som utförts av annan än av tillverkaren godkänt serviceföretag

Garantin täcker inte heller

- Obetydliga fel såsom reparation av ytrisor och som inte inverkar på stolens funktion.

Besiktning som utförs av återförsäljare eller representant från Oscar Medtec AB i samband med reklamation debiteras kunden om inga felaktigheter som omfattas av garantin finns.

Kontakt

Oscar Medtec AB, Arntorpsgatan 24, 442 45 Kungälv
Telefon: 0303-170 50, Fax: 0303-130 50, Email: info@oscardmedtec.se

Teknisk information

Artikel	445	430
Patientvikt 200 kg	•	•
Hydraulpump för höj-/sänkning	•	•
Gasfjäder rygg 350N	•	•
Gasfjäder chockläge, 270N	-	•
Gasfjäder chockläge, 355N	•	-
Gasfjäder liggdel, 500N	•	-
Hjulsats centrallästa, 125 mm	-	•
Hjulsats centrallästa, 150 mm	•	-
Höjd maximal 830 (mm)	-	•
Höjd minimal 520 (mm)	-	•
Höjd maximal 880 (mm)	•	-
Höjd minimal 600 (mm)	•	-
Liggängd 1930 (mm)	-	•
Liggbredd 650 (mm)	-	•
Liggängd 2000 (mm)	•	-
Liggbredd 620 (mm)	•	-
Vinkel chockläge 12°	•	•
EN 12100, Maskinsäkerhet-Allmänna konstruktionsprinciper	•	•
• standard / o <input type="checkbox"/> lval/ - inte <input type="checkbox"/> lgängligt		

EG-försäkran om överensstämmelse

Denna försäkran om överensstämmelse är i enlighet med:
MDD (Direktiv för medicintekniska produkter) 93/42 EEG



Försäkrar härmed att:

Patientvagn 430

.....
Modellnummer

Oscar Medtec AB

.....
Tillverkare

Produkten;

1. Uppfyller de grundläggande hälso- och säkerhetskrav på konstruktion och tillverkning av maskiner och säkerhetskomponenter som ställs i rubricerade direktiv under förutsättning att de installeras i enligt medlevererad instruktion. Om ändringar görs på produkten blir denna försäkran ogiltig.
2. Är konstruerad och tillverkad enligt följande standarder som omnämns nedan.

EN ISO 121000:2010

Maskinsäkerhet - Allmänna konstruktionsprinciper

ISO 13854:1996

Safety of machinery – Minimum gaps to avoid crushing of parts of the human body

Tillverkningsansvarig

Kungälv 2016-06-20

Ort & Datum

Signatur


Ställning
VD Oscar Medtec AB