

Teknisk specifikation - Läktarvagnen

Sid 8(9)

CHASSIE: Kraftig svetsad och (stål)bultad konstruktion av stålbalkar som motstår stötarna från gräsmattor, dåliga vägar och trottoarkanter.

ROSTSKYDD: Alla ståldetaljer är rostskyddsbehandlade efter monteringen genom galvanisering. Fästelementen är antingen galvaniserade, försinkade eller av rostfritt stål (bultar och muttrar).

STÖDBEN: Skruvfötter med vev, vardera med 3150 kg kapacitet som är fästade till chassieramen. Medger finjustering för exakt nivåinställning av däck vid ojämnt underlag. Stödbenen kan fällas upp 90° vid transport och är säkrade med kablar som stölskydd. Två avtagbara vevhandtag.

DÄCK: All-väders aluminiumplåt med strukturerad, halkfri däckyta. Heltäckande så att smuts, skräp eller spetsiga klackar ej fastnar. Däcket påverkas inte av solstrålning, regn, hetta eller kyla och är anodiserat för maximalt rostskydd.

SITTBÄNKAR OCH FOTSTÖD: Aluminiumbalkar med extruderad ytfinish. I en enda längd utan mellanrum/gap.

LUTNING: Läktarens lutning är en kontinuerlig, rak linje för bästa siktlinje och enkel instigning.

SKYDDSRÄCKEN: Aluminium. Fälls upp och ned automatiskt. Behöver ej lyftas av. Barnsäker konstruktion med vertikala "galler" för att undvika att man kan klättra på dem.

TRAPPOR: 910 mm breda med räfflad stegplåt. Helt inkapslade som extra säkerhet för barn, äldre och handikappade. Med aluminiumräcke på båda sidorna. Kan placeras runt hela scenen och nivåjusteras.

KABELDRAGNING: Alla elektriska och hydrauliska kablar är monterade i skyddande fickor i chassiebalkarna.

HJULAXLAR: Tandemuppsättning för enkel, stabil bogsering.

BOGSETRUSTNING: Dragstång med ring eller kula. Avtagbar om man vill parkera flera scenvagnar intill varandra för att åstadkomma en ännu större/längre läktare. Säkerhetskedja och nödströmbrytare.

UPP- OCH NEDLÄGGNING: Sköts av en person med en knappdosa med 7.6 m lång kabel och tar omkr. 15 minuter. Sittbrädor, däck, stödben och skyddsräcken fälls ut i en enda rörelse. Komplet elektriskt-hydrauliskt system med inbyggt batteri och batteriladdare för 220 V. El- och hydraulutrustningen är monterade i ett låsbart utrymme av stålplåt placerat innanför den bärande ramen.

VERKTYG, LASTSURRING: Det behövs inga verktyg för upp- och nedfällning. Vagnen behöver inte surras för transport. Självsurrande.

STAPLING: Läktarvagnarna kan "staplas" i längsled, dvs. dragstången kan enkelt lossas så att två vagnar kan ställas kortsida mot kortsida och därmed utgöra en enda lång läktare enhet.

HANDBOK/MANUAL: Fabrikens (på engelska) med referensbilder samt en sammanfattning på svenska.

MYNDIGHETSKRAV: Tillverkad enligt amerikanska normer (UBC) samt IBC2009 (International Building Code 2009). Klassificeras i Sverige som ett s.k. efterfordon och är därmed undantaget från registrering, besiktning och vägtrafikskatt. Vagnen får bogseras i max 30 km/tim. En LSG-skytt (=länsamtgående fordon) anbringas baktill. Vid längre transporter rekommenderas att vagnen transporteras på en separat trailer ("grävskoopetrailer").

BROMSAR: Läktarvagnen levereras med elektriska säkerhetsbromsar på alla hjulen med en regulator (Brake Controller) som installeras i dragfordonet (amerikansk standard, dock ej nödvändigt i Sverige). Den kan även utrustas med bromspaket samt registreras som fordon.

TILLBEHÖR:

För att Läktarvagnen skall vara anpassad enligt IBC2009 krävs:

- INTÄCKTA DÄCK: Utrymmet mellan fotbrädorna kan täckas in med galvaniserade stålplåtar som förhindrar att personer och saker faller ner på marken under läktaren. Innebär ökad säkerhet för små barn, mobiltelefoner, nycklar, plånböcker, väskor m.m.
- MITTGÅNG MED MITTRÄCKE: För effektivare publikströmning. Bredd 1219 mm.
- REFLEXMÅLADE STEG. Minskar kapaciteten med 24 personer.
- BREDARE "GOLVPLANKOR": En komfortförbättring när man har intäckta däck. Minskar gapet mellan fotplanka och stegplanka till 6 mm.

ÖVRIGA TILLBEHÖR:

- HANDIKAPPLIFT: Hydrauliskt manövrerad.
- TÅLTAK: Ett sol- och regnskydd med automatisk fällning.
- SITTDYNOR OCH SITSAR: Individuella eller över hela sittbänken.
- SLADDLÖS FJÄRRKONTROLL: Ger förbättrad sikt för den som faller ut vagnen.

Se även Läktarvagnen på YouTube:~

Läktarvagnen med bänkar:

<http://www.youtube.com/watch?v=c-wpykNRvAE>

http://www.youtube.com/watch?v=j_p2v_bto1w

<http://www.youtube.com/watch?v=Co0RjMJKBcw>

Läktarvagnen med stolar: <http://www.youtube.com/watch?v=Bh4Q5BjQ4Yw>

Läktarvagnen, upphöjd version: <http://www.youtube.com/watch?v=Rz2OFsW7oMQ>





SPARTA
SPARTA SYSTEM AB
Repella 7
451 78 FISKEBÄCKSKIL
Sweden
TEL 0523-22517
FAX 0523-22555
info@spartasystem.se
www.spartasystem.se

Utrustning för
musik • kultur • arena • evenemang

Century Industries