



**ADMIRAL**  
STAGING

# TRUSS- TOPP/ GULV- STATIV



Produsent:

**Rolight Theatertechnik B.V.**

Josink Kolkweg 10

7545 PR Enschede, Nederland

Telefon (+31) 53 432 06 44

info@rolight.nl

www.rolight.nl

Distribuert av ADMIRAL

Oversatt av:

**PROSTAGE**

LYD | LYS | SCENE

VERSJON 01

Desember 2023

SKU: STVLADB30

Oversettelse av original brukerveiledning

KUN GYLDIG I FØLGE MED ORIGINAL

[www.admiralstaging.com](http://www.admiralstaging.com)

# 0. INNHOLD

0. INNHOLD
1. INNLEDNING
2. SIKKERHETSINSTRUKSER
3. BRUKSOMRÅDE
4. BRUKSBEGRENSNINGER
5. TEKNISKE DATA OG LASTDIAGRAM
6. IDENTIFIKASJON
7. FORKLARING AV MERKET
8. MONTERINGSANVISNING
9. DEMONTERINGSANVISNING
10. OPPBEVARING
11. KRITERIER FOR VEDLIKEHOLD OG KASSERING
12. GARANTI
13. EF-SAMSVARERKLÆRING

## 1. INNLEDNING

ADMIRAL TRUSS-TOPP/GULVSTATIV kan brukes til å støtte opp last på gulvet eller fungere som midlertidig opphengsbrakett. Produktet brukes for det meste til midlertidige oppsett i underholdningsbransjen, men kan også brukes til permanente oppsett i museer, arrangementslokaler, teatersaler og så videre.

I denne bruksanvisningen står ELL for Entertainment Load Limit. Det betyr at produktet har en dobbel sikkerhetsfaktor på 8 : 1, og at det derfor er egnet til løfting av last over personer.

Truss-toppen/gulvstativet er dessuten designet for å overholde den tyske forskriften for løfting av last over personer, DGUV17/18 (tidligere kjent som BGVc1).

Clamper, koblinger og sikkerhetslenker til å koble og feste truss-toppen/gulvstativet til bærestrukturen følger ikke med. Brukeren må bruke sertifiserte clamper eller koblinger med en ELL på minst 100 kg og en minimum sikkerhetsfaktor på 8 : 1, slik kravet er ved løft over personer.

ADMIRAL har som mål å levere størst mulig grad av nøyaktighet. Samtidig er det vår policy å gjøre løpende forbedringer av produktene våre. Derfor kan vi komme til å

endre produktspesifikasjonene uten forvarsel. Lesere og brukere oppfordres til å informere ADMIRAL om feil og sende oss forbedringsforslag. Vi vil ta nøye hensyn til slike forslag i fremtidige utgaver av denne bruksanvisningen og i produktendringer.

## 2. SIKKERHETSINSTRUKSER

Før du utfører montering, rigging og vedlikehold, må du lese og forstå denne bruksanvisningen. Alle som skal bruke og vedlikeholde truss-toppen/gulvstativet, må først gjøre seg kjent med sikkerhetsinstruksene og brukerveiledningen i denne bruksanvisningen. Denne bruksanvisningen må alltid være tilgjengelig for alle brukere.

### TEGNFORKLARING



#### FARE

**FARE:** Indikerer en farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, vil medføre dødsfall eller alvorlig personskade. Dette signalet er begrenset til de mest ekstreme situasjonene.



#### ADVARSEL

**ADVARSEL:** Indikerer en farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, kan føre til dødsfall eller alvorlig personskade.



#### FORSIKTIG

**FORSIKTIG:** Indikerer en farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, kan føre til mindre eller moderat personskade.

#### MERKNAD

**MERKNAD:** Gjelder situasjoner som ikke er relatert til personskader.

## SIKKERHETSINSTRUKSER

SIKKERHETSINSTRUKSER: Brukes til trinnvise fremgangsmåter, prosedyrer eller instruksjoner som står der i stedet for et varsel om FARE, en ADVARSEL eller en påminnelse om å være FORSIKTIG.

Legg merke til at det noen steder brukes lignende formuleringer, for eksempel SIKRE DRIFTSPROSEDYRER eller SIKKER NEDSTENGING, i stedet for ordet SIKKERHETSINSTRUKSER.

## FORSIKTIG

Løft ALDRI en last over personer uten at du først tar følgende forholdsregler:

- Du må ta truss-toppen/gulvstativet ut av bruk med en gang dersom du oppdager skader under bruk, reparasjon eller vedlikehold.
- Sørg for at det ikke er noen personer i området under installasjonen.
- Bruk bare godt opplært og/eller erfarent personell.
- Bruk egnet personlig verneutstyr (PVU), for eksempel hjelm og hansker, under installasjonen.
- Sørg for at det er tilstrekkelig

## 3. BRUKSOMRÅDE

Det tiltenkte bruksområdet til truss-toppen/gulvstativet er å støtte opp last plassert på gulvet, eller å fungere som en midlertidig opphengsbrakett for last på maksimalt 100 kg.

Lasten kan bestå av lysarmaturer, videoprojektører, lydanlegg og/eller annet utstyr.

All annen bruk vil anses som misbruk. Brukeren er alene ansvarlig for personskader og andre skader som kan oppstå ved misbruk.

## ADVARSEL!

Les gjennom lokale lover og forskrifter som er relevante for bruksområdet.

## 4. BRUKSBEGRENSNINGER

### ADVARSEL

Hvis du går ut over bruksbegrensningene, kan det føre til at publikum eller brukerne blir alvorlig skadet.

### ADVARSEL

Den dynamiske lastfaktoren må vurderes separat.

- Truss-toppen/gulvstativet kan brukes fra -20 opp til 60 °C.
- Ikke overgå maksimal «ELL» (Entertainment Load Limit) som er oppgitt på produktet.
- Be en kompetent person om å godkjenne kreftene som bærestrukturen vil bli utsatt for, før du påfører lasten.
- Du må regne med all den potensielle nyttelasten for å bestemme hvor mye last som maksimalt kan henge på produktet. For eksempel den dynamiske faktoren som forårsakes av løftemaskinen.
- Lydanlegg kan løftes, men det er viktig at man regelmessig kontrollerer at truss-toppen/gulvstativet er uskadd, da kraftige vibrasjoner kan føre til at bolter/knotter løsner.
- Truss-toppen/gulvstativet må inspiseres av en kompetent person så ofte det er nødvendig, og minimum én gang per år. Slike inspeksjoner skal loggføres.
- Inspiser utstyret før hver gangs bruk. Har det oppstått skader på truss-toppen/gulvstativet, må produktet tas ut av bruk.
- Utendørs bruk må godkjennes av en kompetent person og kan påvirke lastekapasiteten. Produktet må ikke eksponeres for regn- eller snøvær. Utendørs bruk skjer utelukkende på operatørens ansvar.

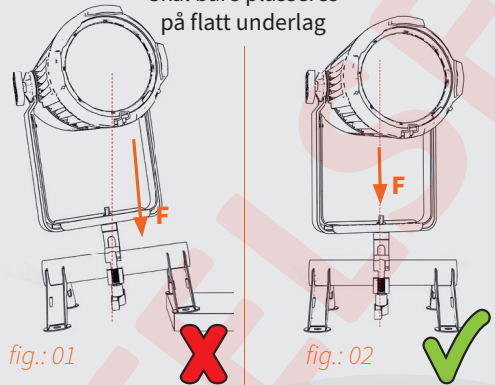
- Ved bruk i nærheten av saltvann må du vaske produktet regelmessig med ferskvann for å unngå rust.
- Det er også viktig at du følger lokale forskrifter for forebygging av ulykker og/eller for helse og sikkerhet på arbeidsplassen.
- Bærestrukturen som truss-toppen/gulvstativet brukes på, må ha en lynavleder når den brukes utendørs.
- Bærestrukturen som truss-toppen/gulvstativet brukes på, vil kanskje trenge utjevning av jordpotensial.
- Ikke bruk truss-toppen/gulvstativet til å lede strøm for utjevning av jordpotensial.
- Sørg for at truss-toppen/gulvstativet og bærestrukturen er tørre og rene.

Sørg for at overflaten er tørr og ren når produktet brukes som truss-topp/gulvstativ.

- Bruk egnet emballasje ved transport av produktet, f.eks. en flightcase.
- Skadde eller tapte deler må bare erstattes av deler som er godkjent av ADMIRAL.
- Stålkomponenter må ikke påføres et nytt lag med sink, da dette kan føre til hydrogensprøhet.

## ⚠ ADVARSEL

Skal bare plasseres på flatt underlag

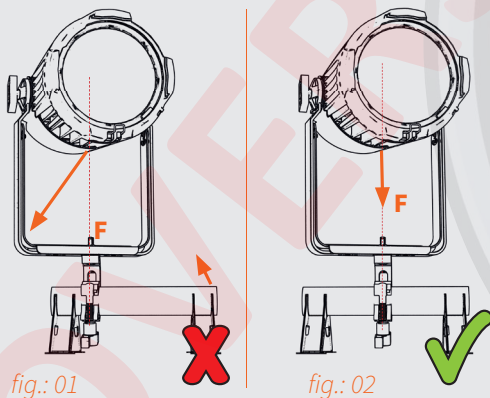


## ⚠ ADVARSEL

Sørg for at hvis truss-toppen/gulvstativet plasseres på en truss, må produktet til enhver tid være sikret med fire M12-bolter med fasthetsklasse 8.8.

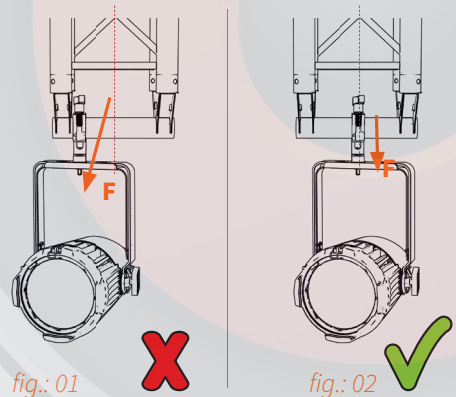
## ⚠ ADVARSEL

Skal bare plasseres i midten av truss-toppen/gulvstativet



## ⚠ ADVARSEL

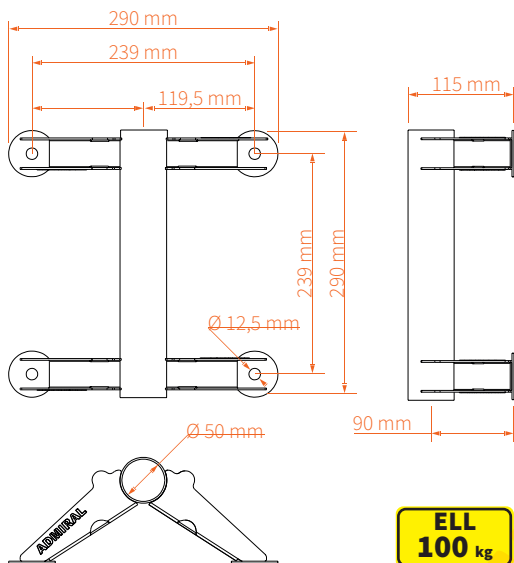
Ikke heng opp truss-toppen/gulvstativet som vist nedenfor (fig. 01). Det vil skape torsjonskrefter og påvirke bærestrukturens stabilitet.



## ⚠ FORSIKTIG!

Ikke slipp eller kast truss-toppen/gulvstativet, da dette kan skade produktet.

## 5. TEKNISKE DATA OG LASTDIAGRAM



### Tekniske data

Artikkelkode:	STVLADB30
EAN:	8720094422824
ELL:	100 kg
Materiale:	stål
Vekt:	1,56 kg
Mål:	240 x 240 x 115 mm
Farge:	svart pulverlakk, 30 % glans (RAL 9005)

### Relevante direktiver, forskrifter, standarder og støttedokumenter

#### Følgende direktiv gjelder:

2006/42/EF maskindirektivet

#### Følgende forskrift brukes:

DGUV-forskrift 17 Tysk forskrift for scener og studioer (tidligere kjent som BGVc1)

#### Deler av følgende standarder og støttedokumenter brukes:

DGUV-informasjon Sikkerhet ved produksjoner og arrangementer for TV, radio, film, teater og utstillinger: last over personer (tidligere kjent som BGI 810-3)

EN 17206:2020

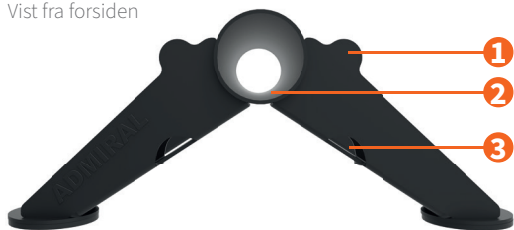
Arrangementsteknologi – maskineri for scener og andre produksjonsområder

BS 7905-1:2001

Lifting equipment for xv

## 6. IDENTIFIKASJON

Vist fra forsiden



Vist fra under- og oversiden

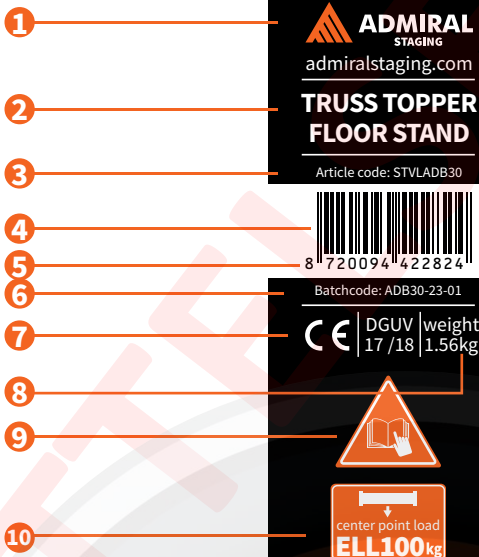


Vist fra siden



### TRUSS-TOPP/GULVSTATIV

- ❶ Forhøyninger til stabling
- ❷ Rørdiameter 50 mm
- ❸ Innhukk til stabling



### Merke på truss-topp/gulvstativ

- |               |                            |
|---------------|----------------------------|
| ❶ Merkenavn   | ❹ Batchkode*               |
| ❷ Produktnavn | ❺ CE-merking               |
| ❸ Artikkelnr  | ❻ Vekt                     |
| ❹ Strekkode   | ❼ Les bruksanvisningen     |
| ❺ EAN-kode    | ❽ Entertainment Load Limit |

\*Basert på batchnummeret kan ADMIRAL spore produksjonsdatoen.

## 8. MONTERINGSANVISNING

### ADVARSEL

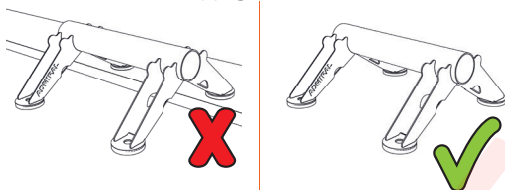
Inspiser truss-topp/gulvstativet før bruk. Sjekk at alle komponentene er på plass og i god stand. Skadde komponenter må merkes tydelig og tas ut av bruk\*.

\*Se kapittel 11 for ytterligere instruksjer.

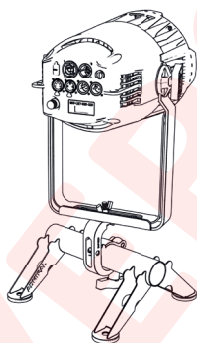
### Merknad

Truss-topp/gulvstativet skal kun plasseres på et jevnt underlag. Sørg for at produktet er tilnærmet i vater før du monterer noe på det.

Frittstående truss-topp/gulvstativ



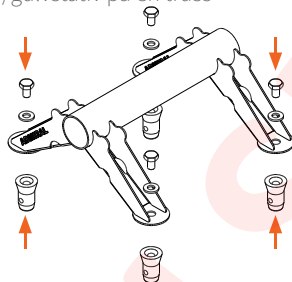
Frittstående truss-topp/gulvstativ



### Trinn 1

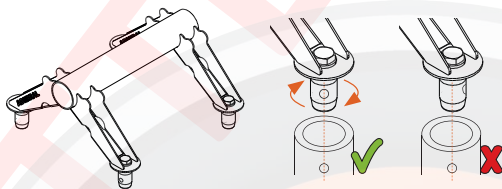
Monter utstyret på truss-topp/gulvstativet.

Truss-topp/gulvstativ på en truss



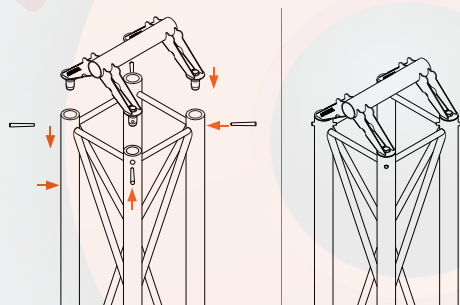
### Trinn 1

Monter halvkonusen på truss-topp/gulvstativet med M10- eller M12-bolter. Bruk minst fasthetsklasse 8.8 og så lange bolter som mulig.



### Steg 2

Sørg for at hullene i halvkonusene går i ett med hullene i trussen. Trekk til boltene godt, med et moment på 15 Nm.



### Steg 3

Plasser truss-topp/gulvstativet oppå eller under trussen og fest halvkonusen til trussen med de koniske stiftene.

### ADVARSEL

Kontroller at truss-topp/gulvstativet er uskadd etter at produktet har blitt utsatt for kraftige vibrasjoner som følge av høy lyd, eller hvis bærestrukturen har blitt utsatt for kraftige forskyvninger, f.eks. pga. vind.

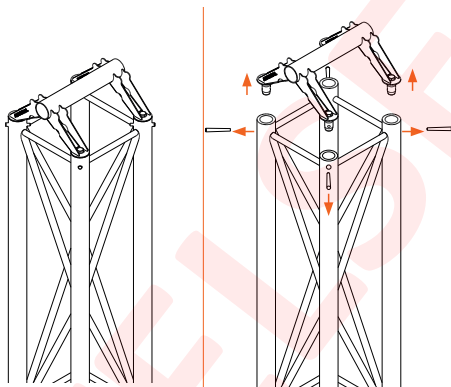


## ADVARSEL

Hvis du bruker truss-toppen/gulvstativet til hengende last over personer, kan det være nødvendig å sikre lasten med en ekstra sikkerhetskabel. Sørg for at denne kabelen er sikret med så lite slakk som mulig, og at den har riktig lastekapasitet.

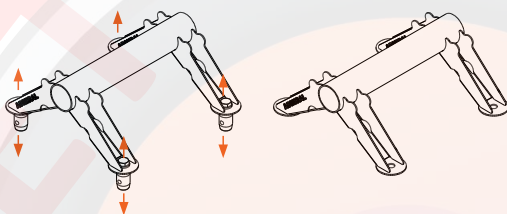
I enkelte land er ikke bruk av sikkerhetskabler pålagt hvis clampen og den festede lasten utelukkende kan løses fra hverandre ved hjelp av verktøy. Hvis det er tilfellet, må boltene/mutterne festes med en momentnøkkel satt til minst 15 Nm, og vingemutteren må fjernes for å sikre samsvar med forskriften (DGUV 215-313).

## 9. DEMONTERINGSANVISNING



### Steg 1

Fjern de koniske stiftene fra halvkonusen.



### Steg 2

Fjern truss-toppen/gulvstativet, løsne boltene og fjern halvkonusene fra truss-toppen/gulvstativet.

## 10. OPPBEVARING

Truss-toppen/gulvstativet må oppbevares i et tørt og ikke-aggressivt miljø.

- Sørg for at delene ikke kan bøyes.
- Unngå vibrasjoner. Deler som gnir mot hverandre, kan føre til stor slitasje.



## 11. KRITERIER FOR VEDLIKEHOLD



### FORSIKTIG!

Bruk utelukkende originaldeler fra ADMIRAL når du skifter ut deler.

### SIKKERHETSINSTRUKSER

Truss-toppen/gulvstativet trenger knapt noe vedlikehold ved normal bruk og i normale miljøer.

Av sikkerhetsgrunner må likevel alle delene regelmessig undersøkes for skitt, skader, tap og korrosjon.

Truss-toppen/gulvstativet skal undersøkes av en kompetent person i overensstemmelse med lokal lovgivning. Undersøkelsen skal finne sted så ofte det er nødvendig, men minst én gang i året. Ta kontakt med ADMIRAL hvis du er i tvil.

- Kontroller alle komponenter med tanke på sprekker, deformasjoner, riper og korrosjon. Skadde og rustne deler skal tas ut av bruk og kasseres.
- Generelt sett må produktet tas ut av bruk hvis det har riper som er > 10 % av tykkelsen på veggen.
- Generelt sett må produktet tas ut av bruk hvis det har deformasjoner som er > 10 % av en rett linje fra ytterkanten av produktet.
- Puss ned alle skarpe og grove kanter og overflater med sandpapir eller en fil.
- Se etter sprekker i sveiseskjøter. Har produktet skjøter med sprekker i, må det tas ut av bruk.



### ADVARSEL

Skadde komponenter må merkes tydelig og tas ut av bruk.

## 12. GARANTI

- I en periode på 24 måneder vil vi kostnadsfritt reparere enhver skade som kan tilskrives materialfeil eller produksjonsfeil, på den betingelse at utstyret blir sendt til lageret vårt, eller til lageret til en av ADMIRALs forhandlere, for kjøpers regning.
- Garantitiden starter på leveringsdatoen, som skal dokumenteres med en kvittering, for eksempel en faktura, en følgeseddel eller kopier av dette.
- Garantien dekker ikke skader som følge av transport, skjødesløs håndtering, overbelastning av utstyret eller at deler har blitt utsatt for normal slitasje. Den dekker heller ikke skader som skyldes misbruk i form av at du har unnlatt å følge

sikkerhetsbestemmelsene i denne bruksanvisningen.

- Garantien gjelder ikke hvis du har tatt i bruk annet enn originale ADMIRAL-deler, eller hvis tredjeparter har modifisert det vi har konstruert.
- Garantireparasjoner vil ikke fornye eller forlenge garantitiden.
- Hvis en reklamasjon skal dekkes av garantien, f.eks. en funksjonssvikt eller at det er behov for en reservedel, kan du kontakte utsalgsstedet eller ADMIRAL.
- Produsenten er ikke ansvarlig for indirekte følgeskader og økonomiske tap.
- Produsenten vil ikke være ansvarlig for endringer som gjøres på deler til truss-toppen/gulvstativet, eller for skader som følger av slike endringer.

## 13. EF-SAMSVARSERKLÆRING



### EF-SAMSVARSERKLÆRING FOR MASKINER (2006/42/EF, vedlegg II)

Rolight Theatertechnik

Josink Kolkweg 10

7545 PR Enschede

Nederland

erklærer herved at

#### **ADMIRAL TRUSS-TOPP/GULVSTATIV, artikkelkode STVLADB30**

- er i samsvar med maskindirektiv 2006/42/EØF, vedlegg II
- følgende harmoniserte standarder er brukt (eller deler/utdrag av disse): EN 12100-1-2010
- følgende tekniske forskrifter, standarder og støttedokumenter er brukt (eller deler/utdrag av disse): tysk DGUV 17-18, tysk DGUV 215-313, EN 10204:2004, EN 17206 :2020, BS 7905-1 :2001

Enschede, Nederland, 9. oktober 2023

E. Dijk

Eier: Rolight Theatertechnik b.v.



**Rolight**

Distribuert og oversatt av:

**Prostage AS**

Tvetenveien 30, 0666 Oslo

Telefon (+47) 22 99 46 60

salg@prostage.no

www.prostage.no

**PROSTAGE**  
LYD | LYS | SCENE





**ADMIRAL**  
STAGING

Original user manual

# TRUSS TOPPER/ FLOOR STAND



Manufacturer:

**Rolight Theatertechniek B.V.**

Josink Kolkweg 10

7545 PR Enschede, The Netherlands

Phone (+31)53 432 06 44

info@rolight.nl

www.rolight.nl

Distributed by ADMIRAL

VERSION 01  
December 2023  
SKU: STVLADB30

[www.admiralstaging.com](http://www.admiralstaging.com)

# 0. CONTENTS

0. CONTENTS
1. INTRODUCTION
2. SAFETY INSTRUCTIONS
3. SCOPE
4. LIMITATIONS OF USE
5. TECHNICAL DATA & LOADCHART
6. IDENTIFICATION
7. EXPLANATION OF THE STICKER
8. ASSEMBLY INSTRUCTIONS
9. DISASSEMBLY INSTRUCTIONS
10. STORAGE
11. MAINTENANCE & REJECTION CRITERIA
12. WARRANTY
13. EC DECLARATION OF CONFORMITY

Readers and users are encouraged to notify ADMIRAL of errors and send in suggestions for improvements. All communications will be carefully considered for future printings of this manual and changes to our products.

## 2. SAFETY INSTRUCTIONS

This user manual must be read and understood prior to assembly, setup and servicing. All people using and servicing the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND must familiarize themselves with the safety instructions and user guidelines written in this manual. This manual needs to be accessible for all users at all times.

## 1. INTRODUCTION

The ADMIRAL TRUSS TOPPER / FLOOR STAND can be used to support loads when placed on the floor or as a temporary hanging bracket. They are mostly used in temporary set ups in the entertainment industry but can be used for permanent set ups in museums, event venues, theatres etc. as well.

In this manual ELL stands for Entertainment Load Limit. Meaning the device has an inherent double safety factor (8:1) and is therefore suitable to suspend loads above persons.

The TRUSS TOPPER / FLOOR STAND is also designed to meet the German regulation for loads above persons DGUV17/18 (formerly known as BGVc1).

Clamps, couplers and safety cables used to couple and secure the TRUSS TOPPER / FLOOR STANDS to the supporting structure are not included. The user must use certified clamps or couplers with an ELL of at least 100 kg and with minimum safety factor of 8:1 as required for overhead lifting.

ADMIRAL has endeavored to deliver the highest degree of accuracy possible. However continuous improvement of our products is ADMIRAL policy. Therefore product specifications are subject to change without notice.

### LEGEND



#### **DANGER**

**DANGER:** Indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.

This signal word is to be limited to the most extreme situations.



#### **WARNING**

**WARNING:** Indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.



#### **CAUTION**

**CAUTION:** Indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in minor or moderate injury.

#### **NOTICE**

**NOTICE:** Addresses practices not related to personal injury.

## SAFETY INSTRUCTIONS

SAFETY INSTRUCTIONS: Is used for lists of steps, procedures or instructions that might otherwise substitute a DANGER, WARNING or CAUTION notification. Note that equivalent phrases, such as SAFE OPERATION PROCEDURES or SAFE SHUT DOWN PROCEDURE, can be used in place of the words "SAFETY INSTRUCTION".



## WARNING

Check local legislation for the application of use.

## 4. LIMITATIONS OF USE



## WARNING

Exceeding the limitations of use can severely endanger the audience and users.



## WARNING

Dynamic factor of lifting must be considered separately.

- The TRUSS TOPPER / FLOOR STAND can be operated from -20° up to 60° Celsius.
- Do not exceed the maximum ELL (entertainment load limit) stated on the product.
- Make sure the resulting forces on the supporting structure are approved by a competent person before applying the load.
- To determine the maximum suspended load on the product, all imposed loads shall be considered. e.g. the dynamic factor caused by the lifting machinery.
- Sound systems can be suspended but users must check regularly the integrity of the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND as severe vibrations could loosen bolts/knobs.
- The TRUSS TOPPER / FLOOR STAND must be inspected by a competent person as often as required but with a minimum of 1 x per year. Records of these inspections must be kept.
- Inspect equipment before every use. A damaged TRUSS TOPPER / FLOOR STAND shall be taken out of service.
- Outdoor use shall be approved by a competent person and might influence the load capacity. Do not expose the product to full rain or snow. Outdoor use is the sole responsibility of the operator.
- In case of use in the vicinity of saltwater, the product shall be rinsed regularly with fresh water to avoid corrosion.



## CAUTION

DO NOT lift or load above people without the following precautions:

- A TRUSS TOPPER / FLOOR STAND must be taken out of service immediately if, during use, repair or maintenance damages are discovered.
- Remove people from the area during installation.
- Use solely instructed and/or trained personnel.
- Wear appropriate Personal Protective Equipment (PPE) such as hard hats and gloves during the installation.
- Make sure there is adequate amount of working light during the installation of the product.

## 3. SCOPE

The intended use of the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND is to support loads when placed on the floor or as a temporary hanging bracket for loads of maximum 100 kg.

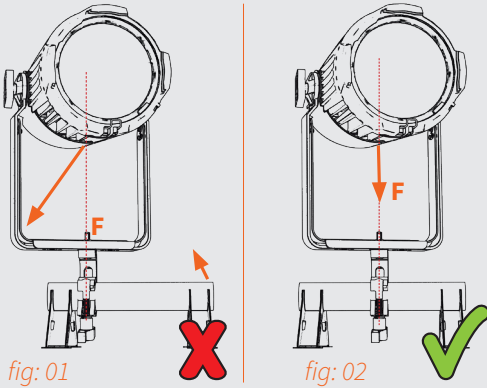
Loads can be lighting fixtures, video projectors, sound systems and/or equipment.

Any other way of use is considered to be a case of misuse. Solely the user is liable for any damage or injury resulting from such cases.

- It is also imperative to observe the local accident prevention regulations and/or occupational health and safety regulations.
- The support structure, on which the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND is used, must have lightning protection when used outdoors.
- The support structure, on which the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND is used, might need to have electric potential bonding.
- Do not use the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND to guide currents for electric potential bonding.
- Make sure the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND and the supporting structure are dry and free of dirt. When used as a TRUSS TOPPER / FLOOR STAND make sure the surface is dry and free of dirt.
- Use appropriate packaging to transport the products. e.g. a flightcase.
- Solely use by ADMIRAL approved parts to replace damaged or lost parts.
- Do not re-zinc steel components as they might be subject to hydrogen embrittlement.

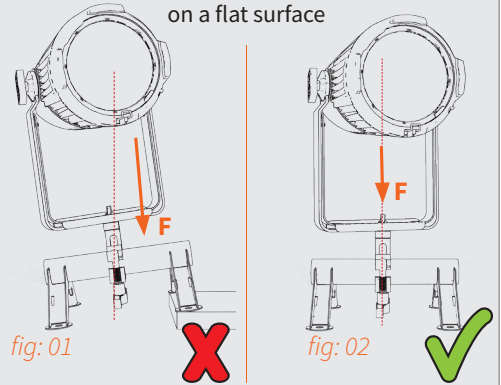
### WARNING

To be placed only in the centre of the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND



### WARNING

Solely to be placed on a flat surface

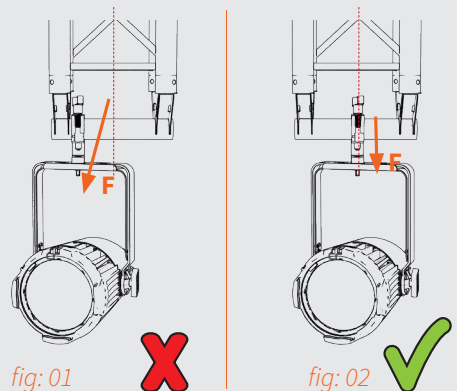


### WARNING

Make sure that if the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND is placed on a truss, it should be secured with four M12 bolts 8.8 quality at all times.

### WARNING

Do not suspend the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND as shown below (fig 01). It creates torsional forces and influences the stability of the supporting structure.



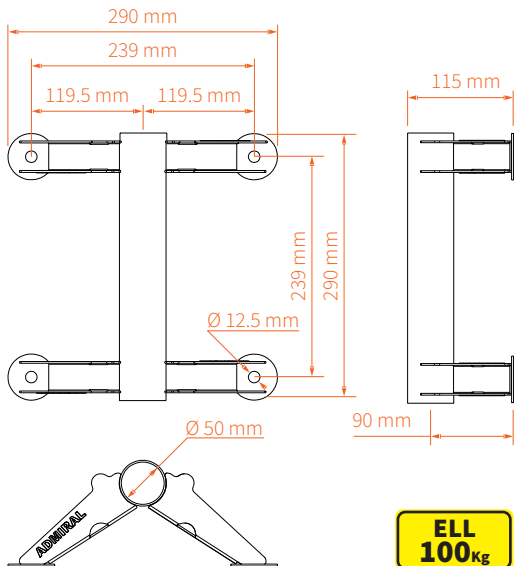
### CAUTION

Do not throw the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND, as it might damage the product.



## 5. TECHNICAL DATA & LOADCHART

### Applicable Directives, Regulations, Standards and Information Papers



#### The following directive is applicable

2006/42/EC Machinery directive

#### The following regulation is used

DGUV regulation 17 Regulations for stages and studios  
(Formerly known as BGVC1)

#### Parts of the following standards and information papers are used

DGUV Information Safety at productions and events for television, radio, film, theatre, exhibitions: Loads above persons  
(Formerly known as BGI 810-3)

EN 17206:2020

Lifting and load bearing equipment for stages and other production areas within the entertainment industry

BS 7905-1:2001

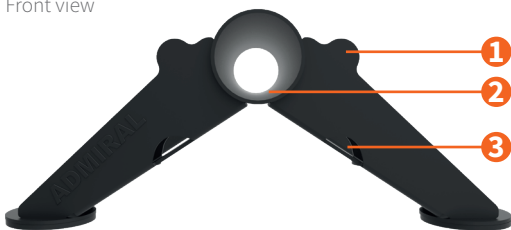
Lifting equipment for

### Technical data

Article code:	STVLADB30
EAN:	8720094422824
ELL:	100 kg
Material:	steel
Weight:	1.56 kg
Dimensions:	240 x 240 x 115 mm
Colour:	Black powder coated gloss 30% (RAL 9005)

## 6. IDENTIFICATION

Front view



Bottom & top view



Side view



### TRUSS TOPPER / FLOOR STAND

- ❶ Cams to stack them properly
- ❷ Pipe Ø 50 mm
- ❸ Notches to stack them properly
- ❹ 4 legs with rubber pads

## 7. EXPLANATION OF THE STICKER



### TRUSS TOPPER / FLOOR STAND sticker

- |                |                            |
|----------------|----------------------------|
| ❶ Brand name   | ❹ Batch code*              |
| ❷ Product name | ❺ CE Marking               |
| ❸ Article code | ❻ Weight                   |
| ❹ Barcode      | ❼ Read the manual          |
| ❺ EAN-code     | ❽ Entertainment Load Limit |

\*Based on the Batch code ADMIRAL is able to trace the date of manufacturing

## 8. ASSEMBLY INSTRUCTIONS

### TRUSS TOPPER / FLOOR STAND on a truss

#### WARNING

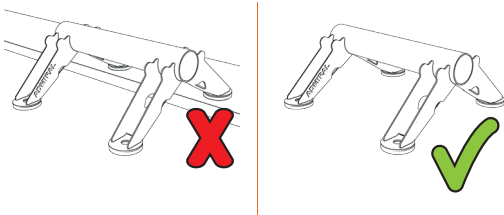
Inspect the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND before use. Make sure all components are in place and in good order. If damaged, mark the item clearly and take out of service\*.

\*See chapter 11 for further instructions!

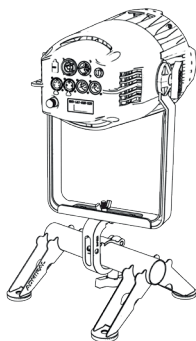
#### Note

Only place the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND on a level surface. Make sure it is virtually level before mounting anything on it.

#### Standalone TRUSS TOPPER / FLOOR STAND

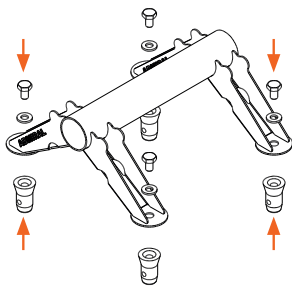


#### Standalone TRUSS TOPPER / FLOOR STAND



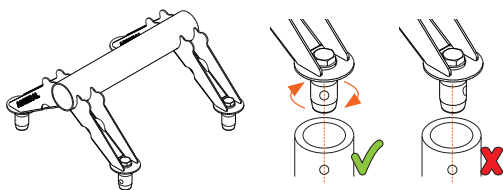
#### Step 1

Mount a fixture to the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND.



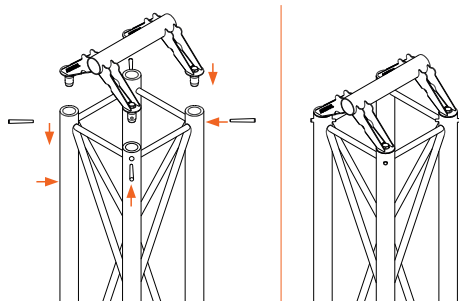
#### Step 1

Mount the halfcone onto the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND with M10 or M12 bolts. Use 8.8. quality minimum. Using the maximal length possible.



#### Step 2

Make sure to line out the holes in the halfcones with the holes in the truss. Tighten the bolts securely, use a torque setting of 15Nm.



#### Step 3

Place the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND on top or beneath the truss and secure the halfcone with the conical truss pin.

#### WARNING

Check the integrity of the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND after severe vibrations caused by sound systems or if the supporting structure was subject to severe movement e.g. due to winds.

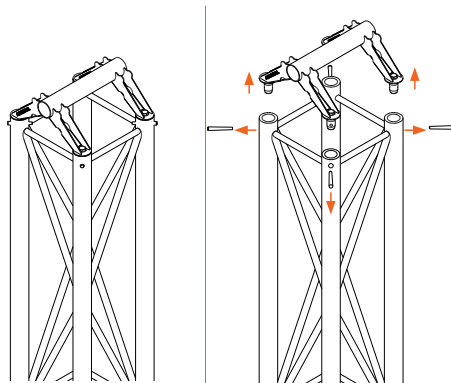


## WARNING

If the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND is used to support loads above people it might be needed to secure the load with an additional safety cable. Make sure this cable is attached with as less slack as possible and has the correct load capacity.

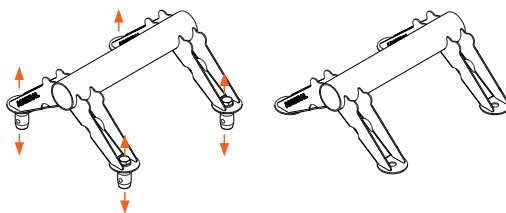
In some countries the use of safety cables is not required if the clamp and the load attached to it can only be released by use of tooling. In that case the bolt/nuts must be fastened with a minimum torque setting of 15Nm and the wingnut must be removed in order to create the condition to comply with this regulation (DGUV 215-313).

## 9. DISASSEMBLY INSTRUCTIONS



### Step 1

Remove the conical truss pin from the halfcone.



### Step 2

Remove the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND, loosen the bolts and remove the halfcones from the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND.

## 10. STORAGE

The TRUSS TOPPER / FLOOR STAND must be stored in a dry, non-aggressive environment.

- Make sure the parts cannot bend.
- Avoid vibrations. Rubbing parts can cause excessive wear and tear.

# 11. MAINTENANCE & REJECTION CRITERIA

## SAFETY INSTRUCTIONS

The TRUSS TOPPER / FLOOR STAND hardly needs any maintenance under normal use and environmental circumstances. For safety reasons however, all parts must be checked regularly for dirt, damages, loss and corrosion.

The TRUSS TOPPER / FLOOR STAND shall be checked in compliance with the local law by a competent person. Checking shall take place as often as required but with a minimum of 1x per year. In case of doubt contact ADMIRAL.



## CAUTION

When replacing parts, only use genuine ADMIRAL components.

- Check all components for damages like cracks, deformations, scratches and and corrosion. Damaged and corroded parts shall be rejected and thrown away.
- In general, scratches > 10% of the wall thickness mean the product needs to be rejected from use.
- In general, deformations > 10% of a straight line from the outer surface mean the product needs to be rejected from use.
- Remove all sharp and rough feeling edges and surfaces by using sand paper or a file.
- Check welds for cracks, if welds are cracked the product needs to be rejected from use.



## WARNING

If damaged, mark the item clearly and take it out of service.

## 12. WARRANTY

- For a period of 24 months we will repair, free of charge, any damage attributable to faulty materials or workmanship under the condition that the equipment is forwarded, freight paid, to our warehouse or one of the ADMIRAL distributors' warehouses.
- The warranty-period begins with the day of the delivery, proven by a purchase receipt like an invoice or delivery note or their copies.
- The warranty does not cover damage due to transport, negligent handling, overloading the equipment or parts subject to normal wear and tear signs. Nor damages that originate from a case of misuse because of nonobservance of the safety regulations in this instruction manual.
- The warranty will be invalid when other parts than the original ADMIRAL parts have been used or modifications of our design have been made by third parties.
- Warranty repairs do not renew nor extend the warranty-period.
- In case of a claim that falls under the warranty, e.g. a malfunction or spare part requirements, please contact your point of sale or ADMIRAL.
- The manufacturer is not liable for indirect consequential damage and financial loss.
- The manufacturer shall not be liable for any changes made to the TRUSS TOPPER / FLOOR STAND parts nor for any damage resulting from such changes.

# 13. EC DECLARATION OF CONFORMITY



## EC-DECLARATION OF CONFORMITY FOR MACHINERY (2006/42/EG Annex II)

Rolight Theatertechniek  
Josink Kolkweg 10  
7545 PR Enschede  
The Netherlands

Herewith declares that:

### **ADMIRAL “TRUSS TOPPER / FLOOR STAND”; Article code STVLADB30**

- Is in compliance with the Machinery Directive 2006/42/EEC annex II
- The following harmonized standards have been applied (or parts/clauses of): EN 12100-1-2010
- The following technical regulations, standards and information papers have been used (parts/clauses of): German DGUV 17-18, German D DGUV 215-313, EN 10204:2004, EN 17206 :2020, BS 7905-1 :2001

Enschede, The Netherlands 24-November-2023

Ms. E. Dijk  
Owner Rolight Theatertechniek b.v.



**Rolight**

