

Free STAGE XXL

STAGEPARTNER
mobile event solutions

 12,3 x 9,7m

 11.100 kg
+2x 2.100 kg

 150 min

 3

> **Powerful common level system**

Stabile Stützwinden in der Höhe flexibel verstellbar
Stable and height adjustable support winches

> **AS GRP cover**

Hartdach aus Aluminium-Stahl-GfK Verbund
Hardcover aluminum-steel-GRP compound

> **Synchronous power lift**

Elektrohydraulisches Synchronhubwerk
Electro hydraulic synchronous lifting device

> **Compatible floor edge**

Anbau von Podestsystem beidseitig möglich
Possible deck extensions on both stage sides

> **Covered integrated PA wings**

Einfaches Anstecksystem mit Abdeckplatte
Simple input system with cover plate

> **Advanced truss geometry**

Quertraversen mit rund 2m Abstand und 50mm Untergurtrohr
Crossbar around every 2m with 50mm fixing tube

> **Wind release system**

Seitenwände mit integriertem Winablasssystem
Sidewalls with integrated Wind release system

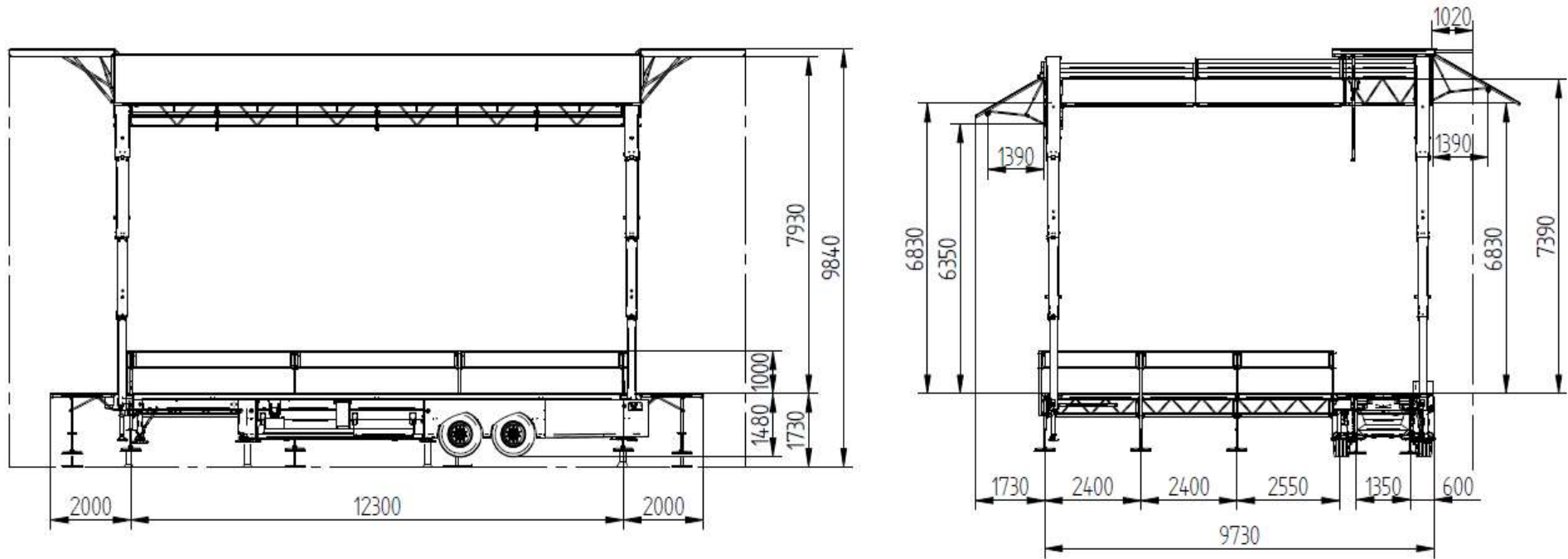
> **Space frame chassis**

Steifes Fahrwerk aus Gitterrohrrahmen
Stiff space frame chassis

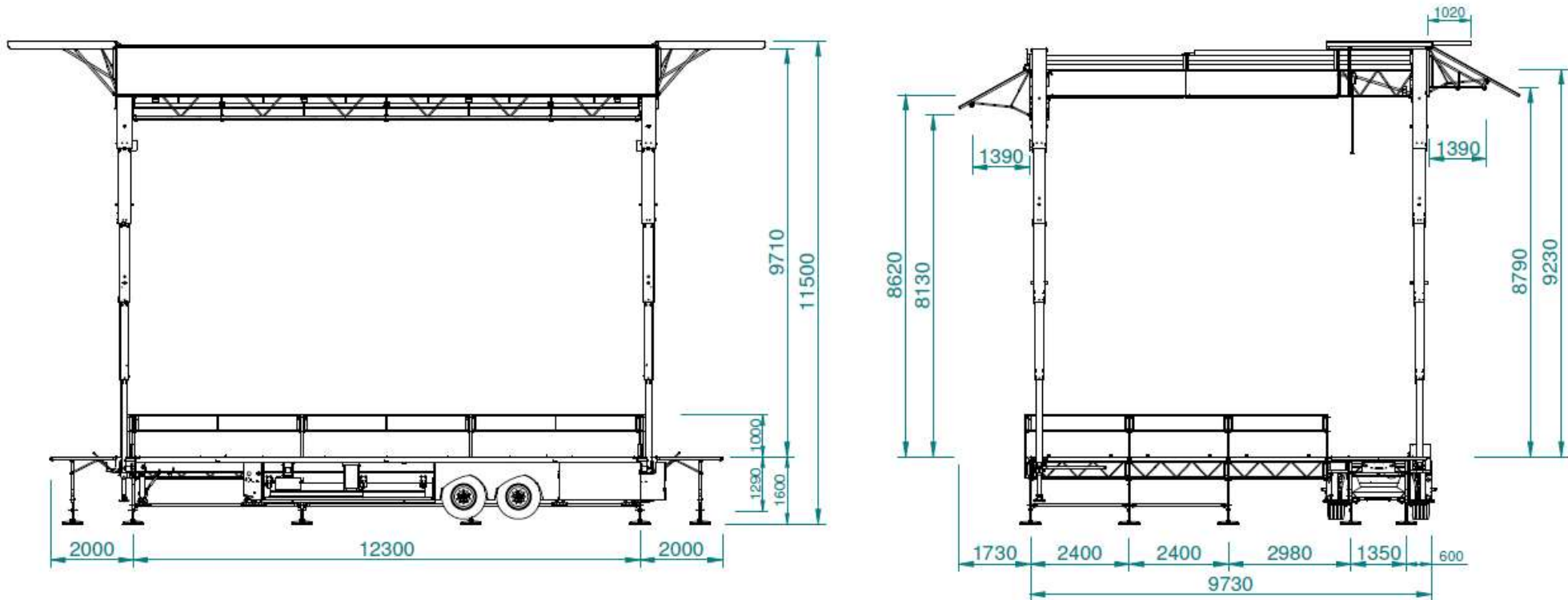
> **Easy flap technology**

Einfaches Dachhochklappen und Arretieren
Simple roof setup and fixing

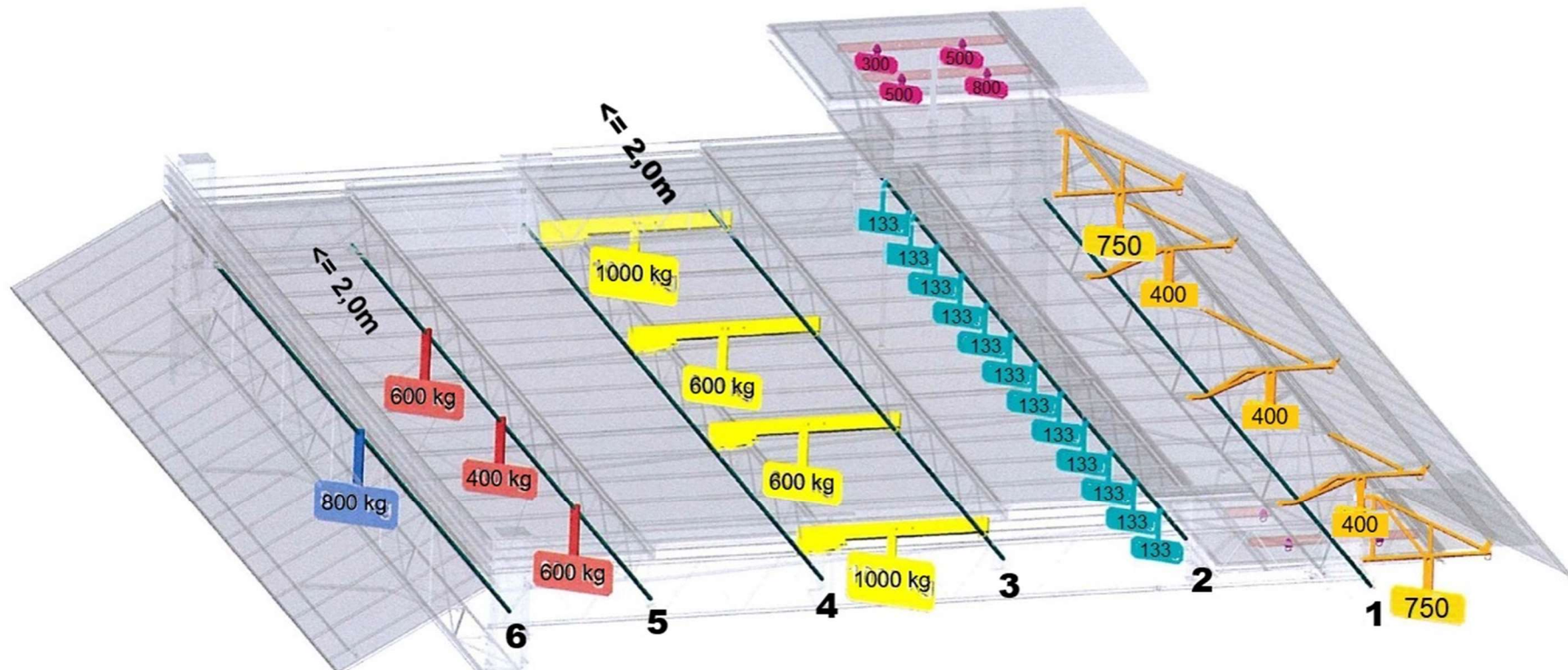
Bühnenabmessungen Stage dimensions



Bühnenabmessungen 2m extra Hub Stage dimensions 2m extra stroke

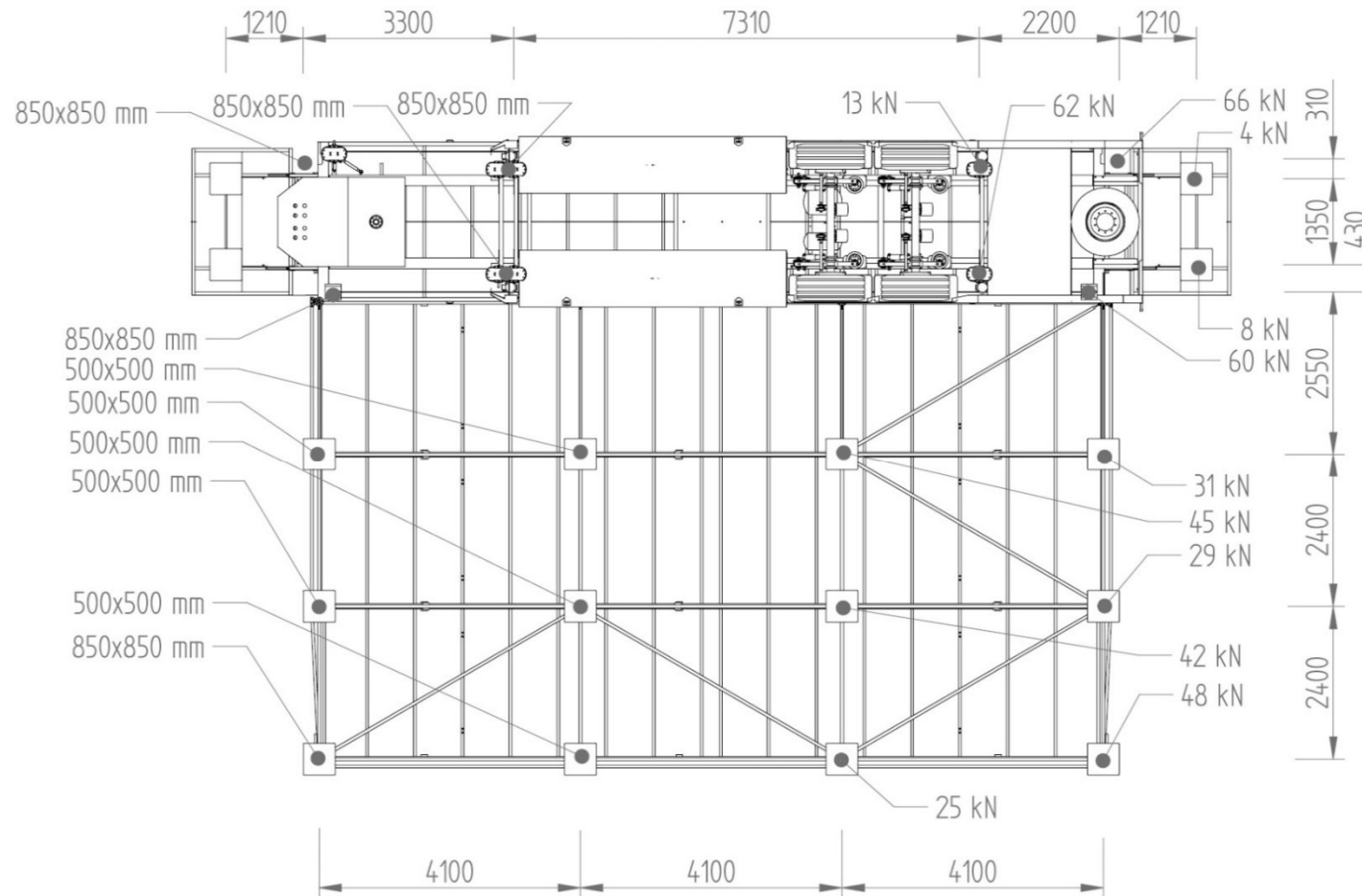


Dachlasten Roof loads



- Die Summe der Lasten auf einer Traverse darf eine Streckenlast von 1.600 kg nicht überschreiten.
- Jede Traverse kann jedes Szenario erfüllen.
- Werden 2 Traversen verbunden (z.B.: 3 und 4) verteilt sich das Gewicht gleichmäßig auf die beiden Traversen.
 - Die Summe aller Lasten auf einer Traverse darf 1.600 kg nicht überschreiten.
- Lasten in den vorderen Dreiecken (Pkt. a) können zusätzlich voll ausgelastet werden.
 - Lasten vorne in der Mitte (Pkt. b) reduzieren die Kapazität von Traverse 1 um das jeweilige Gewicht.

Bodenkonstruktion Undercarriage



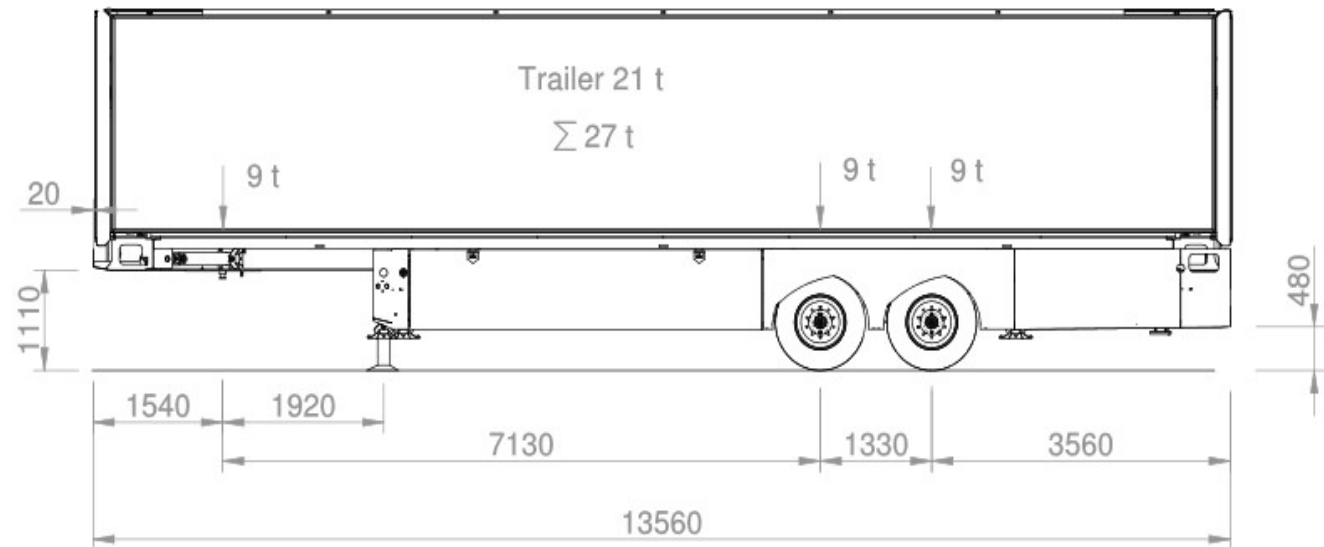
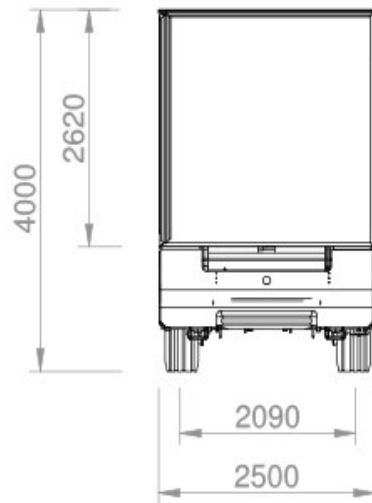
Lagerkräfte
Bearing forces

Unterpallung
Soleplates

Bodenbelastung
Floor Load

500 kg/m² vertical
50 kg/m² horizontal

Fahrzeugabmessungen Trailer dimensions



Achse
Radbremse
Räder
Bremsanlage

axle
wheel brake
wheels
braking system

HSFALM 9010 Eco Plus 2040 1300
SN 4218
385/65 22,5 K160
RREG 71/320/EWG
Achse 1: HALDEX 2* Typ 24 / Hebel 165,0 [mm]
Achse 2: HALDEX 2* Typ 24/30 / Hebel 165,0 [mm]
24V
R-48, EWG 76/756 Eur48
Österreichische StVO *Austrian road standards*

Lichtanlage
ECE Regelung
Straßenzulassung

lighting system
ECE regulations
Road certification