



EMS Stage 100 FULL

LA SCENE MOBILE 3 EN 1, 80/100/120M²



SOMMAIRE

- 01 | Description Technique
version route
- 02 | Description Technique
version spectacle
- 03 | Plans
- 04 | Options



01 FICHE TECHNIQUE

VERSION ROUTE



(Photo non-contractuelle)

- Poids Total en Charge : 26 Tonnes
- Longueur Totale : 12m460
- Largeur +/- : 2m460
- Hauteur +/- : 4m

- Composition du châssis :
 - 2 longerons IPE S355
 - Traverses intermédiaires (plat 150 x 15)

- Composition des béquilles mécaniques :
 - 2 vitesses et patins articulés compensateur

01 FICHE TECHNIQUE

VERSION ROUTE



(Photo non-contractuelle)

- Pivot 2" à 1 position (démontable par le dessous)
- Suspension Air, Equipée de poigné monte et baisse
- Câble de maintien des essieux, utilisable lors du levage des châssis

- 2 essieux rond : $\varnothing$ 127mm fixes
- 4 roues : 385/65 R 22.5

- Frein CEE équipé de 2 circuits avec modulateurs
- EBE équipé de frein de parc par vase ressort

01 FICHE TECHNIQUE

VERSION ROUTE



(Photo non-contractuelle)

- Châssis :
 - 2 couches d'apprêt polyuréthane
 - 2 couches de finition polyuréthane (teinte RAL 9005 mat)
- Éclairage et signalisation conforme aux normes européennes en vigueur.
- Extincteur, Coffre de rangement et Grand Coffre de rangement.
- Par chocs arrière, anti-encastrement homologuées CEE

02 FICHE TECHNIQUE

VERSION LIVE



(Photo non-contractuelle)

Sous bassement :

- Mise à niveau du podium par 4 béquilles hydraulique.
- Sécurisation sur 2 béquilles mécaniques rabattables (aluminium).
- Déploiement du plancher sur vérins hydraulique et reprise au sol sur une échelle en aluminium et sur les pieds d'échafaudage.
- Kit de cales
- Plan de descente de charge au sol fourni
- Éclairage sous plancher composer de 8 réglettes LED

DESSOUS DE SCÈNE



(Photo non-contractuelle)

02 FICHE TECHNIQUE

VERSION LIVE



(Photo non-contractuelle)

Plateau de scène 3 en 1 :

Seule scène comprenant 3 dimensions disponible de série

- Plateau modulable :
 - 80m²
 - 100m²
 - 120m²
- Hauteur de plancher variable : 1,20m à 1,70m
- Dimension du plancher :
 - 80m² : 12,30 x 6,86m
 - 100m² : 12,30 x 8,11m
 - 120m² : 12,30 x 9,36m

02 FICHE TECHNIQUE

VERSION LIVE

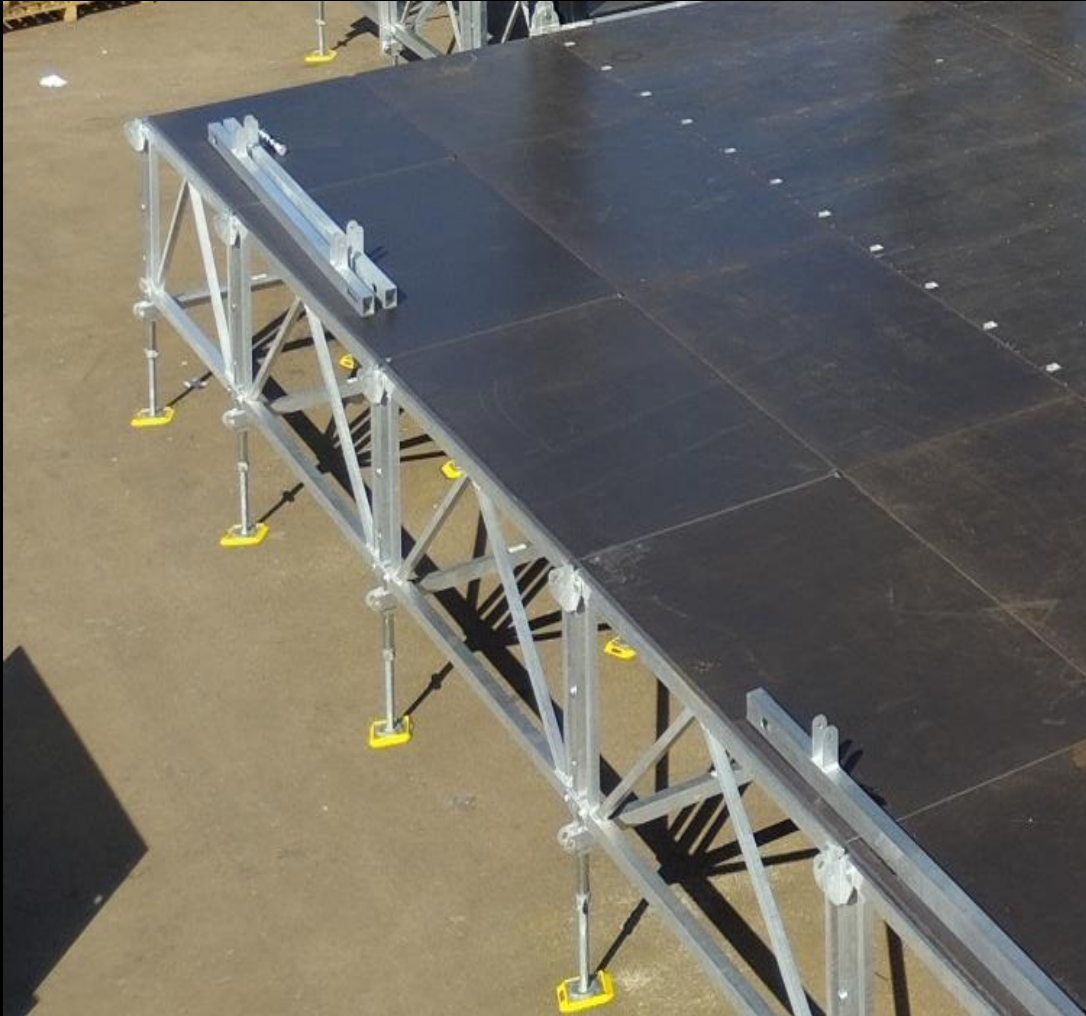


(Photo non-contractuelle)

- 1 kit de garde-corps barreaudé (aux nouvelles normes du décret juillet 2022) :
 - En aluminium
 - Finition peinture noir (sur 3 côtés et panières de rangement)
- 1 escalier variable de 9 marches de 800mm de largeur et des rambardes, mise à niveau automatique
- 2 P17-32A-380V disponibles dans les colonnes (autonomie pour montage kit RIG)

02 FICHE TECHNIQUE

VERSION LIVE



(Photo non-contractuelle)

- Trappe de visite dans les planchers (centrale hydraulique)
- Avancée de scène :
 - En aluminium composé de fermes
 - Pieds vérins réglables
 - Plancher 24mm CTBX antidérapant classe au feu
 - Pannier de rangement

PRISES DE COURANT ET GARDE-CORPS



(Photo non-contractuelle)



(Photo non-contractuelle)

02 FICHE TECHNIQUE

VERSION LIVE



(Photo non-contractuelle)

Toiture :

- Toiture en acier :
 - Panneau en fibre (4mm)
 - Finition peinture noire face intérieure
 - Finition peinture blanche face extérieure (option noir)
- Capacité de charge :
 - 10T100 répartie sur 68 points d'accroches de 250kg
 - 4 points de 500kg
- Clearence : 7,97m sous points moteurs

02 FICHE TECHNIQUE

VERSION LIVE



(Photo non-contractuelle)

Toiture :

- Poteau de descente de charge :
 - En section 300 type «H30V PROLYTE » noir.
 - Finition peinture époxy noire
- Poteau de descente de charge télescopique :
 - Pour écran vidéo
 - Finition peinture époxy noire

02 FICHE TECHNIQUE

VERSION LIVE



(Photo non-contractuelle)

Casquette :

- Type aluminium
- Couverture de bâche coloris noir/noir
- 3 points d'accroches de 250kg

- Casquette version courte :
 - 80/100m²
 - Avec rallonge pour version 120m²

- Anémomètres :
 - Wifi
 - Boitier déporté
 - Fournis avec support et valise de rangement

02 FICHE TECHNIQUE

VERSION LIVE



(Photo non-contractuelle)

Casquette :

- Ailes de son :
 - 2 poutres carrées H40V PROLYTE
 - 1 palonnier en structure H30V PROLYTE
 - Capacité de charge 1T2 par aile de son

PONT DE FACE ET ANÉMOMÈTRE



(Photo non-contractuelle)



(Photo non-contractuelle)

02 FICHE TECHNIQUE

VERSION LIVE

Accessoires intégrer :

- Hublot de toit (permet l'accès au toit) :
 - En aluminium plein
 - 60 x 60
- Echelle spéléologique :
 - Installation dans le toit sous le hublot
- Éclairage de service :
 - 2 projecteurs LED
 - 2 blocs de secours intégrer dans la toiture

Ligne de vie :

- En INOX
- Homologation pour 2 personnes
- Installation sur le toit

- Skates :
 - 1 kit de 6 skates
- Flight tool :
 - Flight case tool 4 tiroirs
 - Pour outillage (outillage non fourni)
- Extincteur :
 - 1 extincteur ABC 6kg sur le plateau



02 FICHE TECHNIQUE

VERSION LIVE



(Photo non-contractuelle)

Bâche :

- Kit de bâche complet :
 - Coloris noir/noir
 - 650grs/m²
 - Classement M2 au feu
 - 1 fond de scène avec soufflet de décompression intégrant 2 portes double à double ouverture sur ZIP (déchargement matériel arrière)
 - 4 bâches latérales intégrant 1 porte sur ZIP, cour et jardin
 - 2 bâches de colonne
 - 1 jupe de scène de 12,30m de longueur
 - 2 jupes de scène de 2,40m de longueur

Homologation pour une utilisation à 75km/h pour la version bâchée et 100km/h pour version débâchée.

02 FICHE TECHNIQUE

VERSION SPECTACLE



Système hydraulique :

- Nombre de vérins :
 - 4 vérins de mise à niveau
 - 4 vérins d'ouverture pour l'aile gauche et droite
 - 4 vérins pour descente du plancher
 - 2 vérins télescopiques montés et descente du toit
- Système électrique :
 - Motopompe électrique
 - Alimentation par un groupe électrogène triphasé (7,5Kva sur le podium)

Possibilité de tout alimenter depuis une prise extérieure



(Photo non-contractuelle)

SYSTÈME HYDRAULIQUE



(Photo non-contractuelle)

02 FICHE TECHNIQUE

VERSION LIVE



(Photo non-contractuelle)

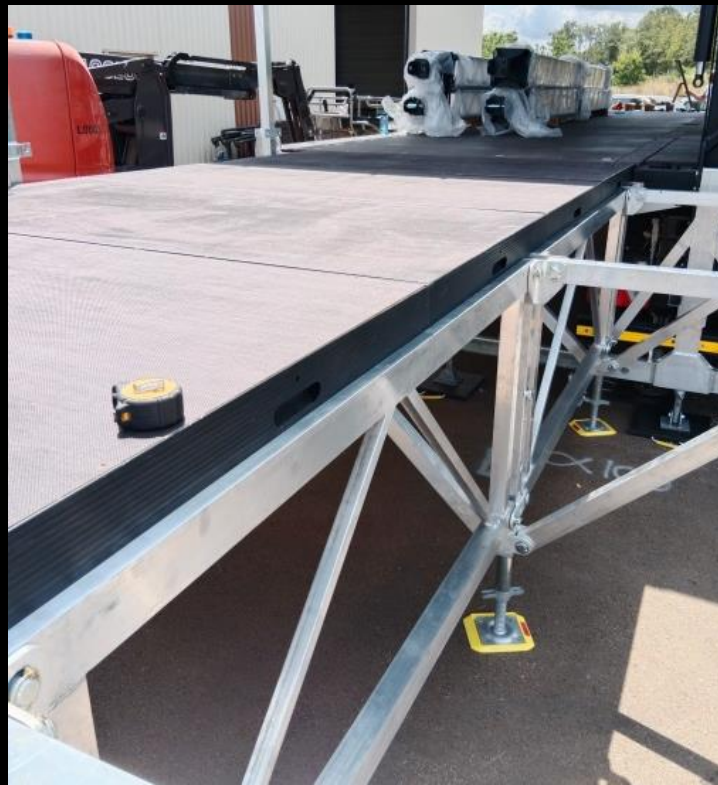
Extension :

- Kit de régie latéral de 24 à 36m² :
 - Régies modulables de 24 à 36m²
 - Pieds et fermes en aluminium
 - Plancher en praticable 2x1 EMS DECK 750 BLACK 750kg/m²
 - Toiture en profilé chapiteau
 - Couverture en bâche coloris noir/noir 650grs/m² (classement M2 au feu)
 - Rangement en panier aluminium (roulette et système de prise pour fourche)
 - 1 escalier

EXTENSIONS RÉGIES



(Photo non-contractuelle)



(Photo non-contractuelle)



(Photo non-contractuelle)

04 OPTIONS



Essieux directeurs hydraulique

Kit de 2 essieux directeurs hydraulique avec radio commande



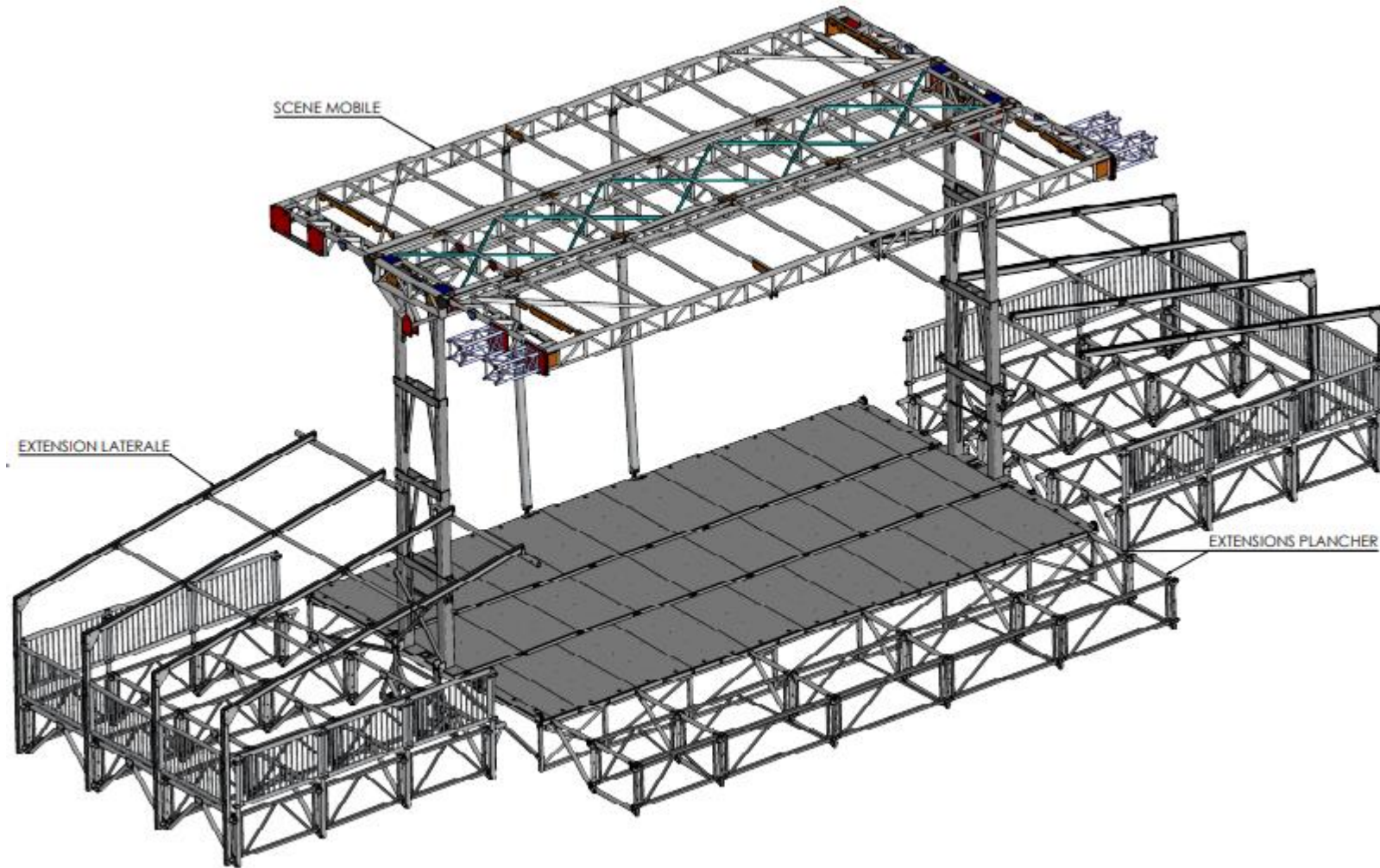
(Photo non-contractuelle)



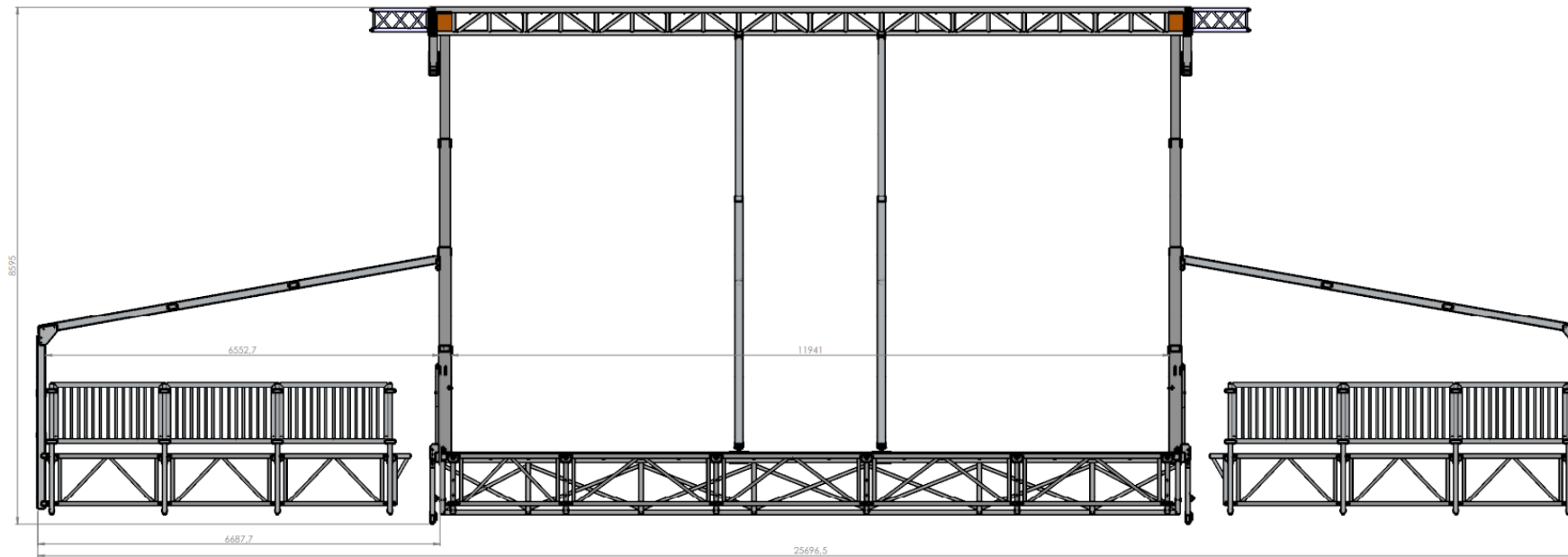
(Photo non-contractuelle)



03 PLANS

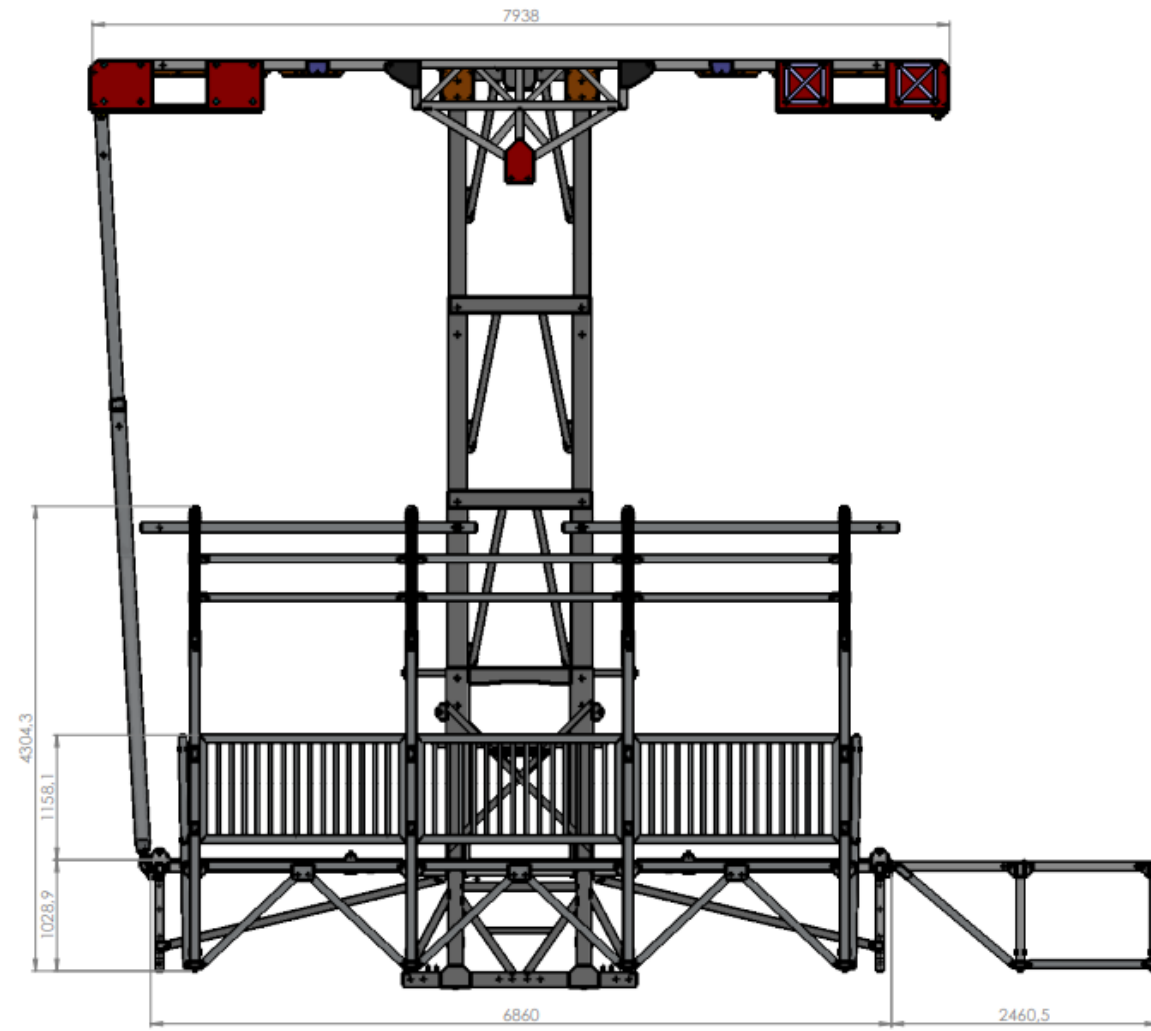


03 PLANS



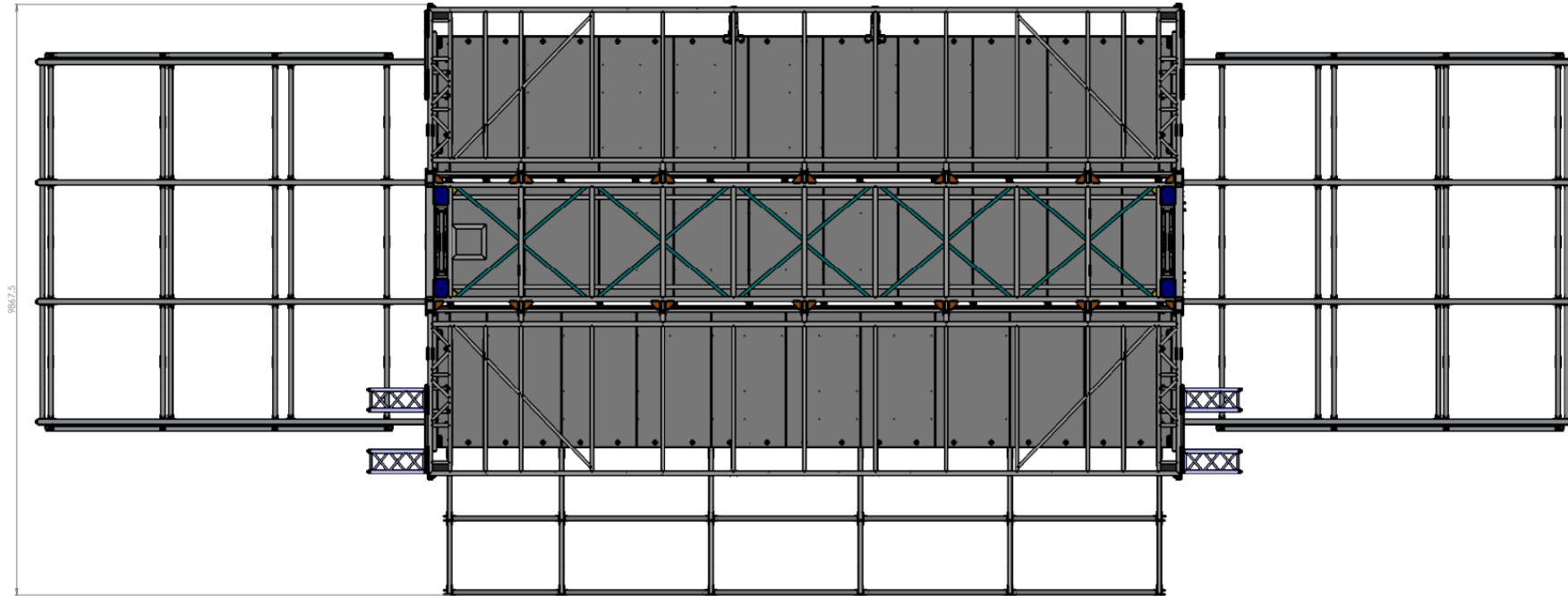
*Plan déposé reproduction interdite

03 PLANS



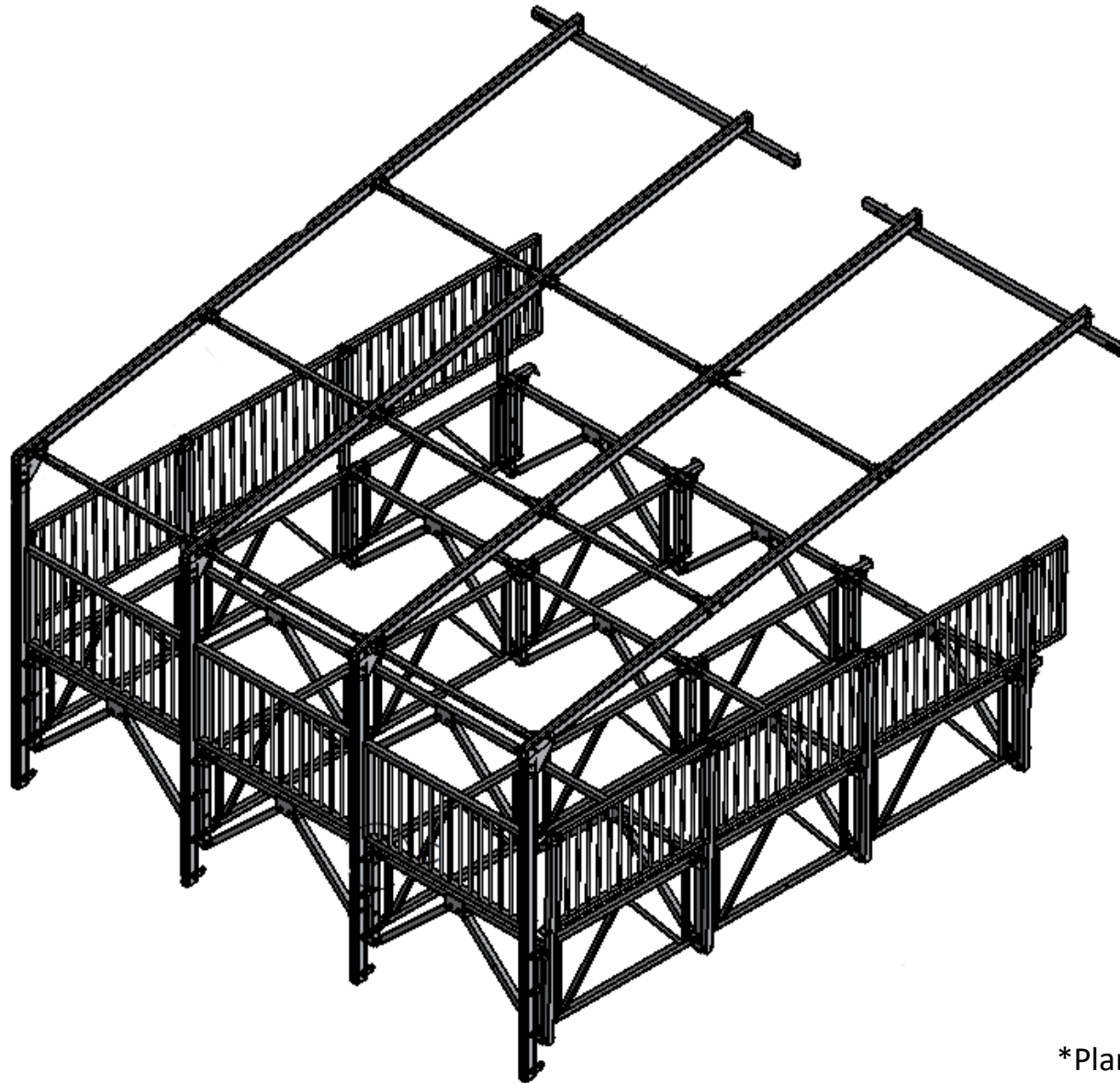
*Plan déposé reproduction interdite

03 PLANS



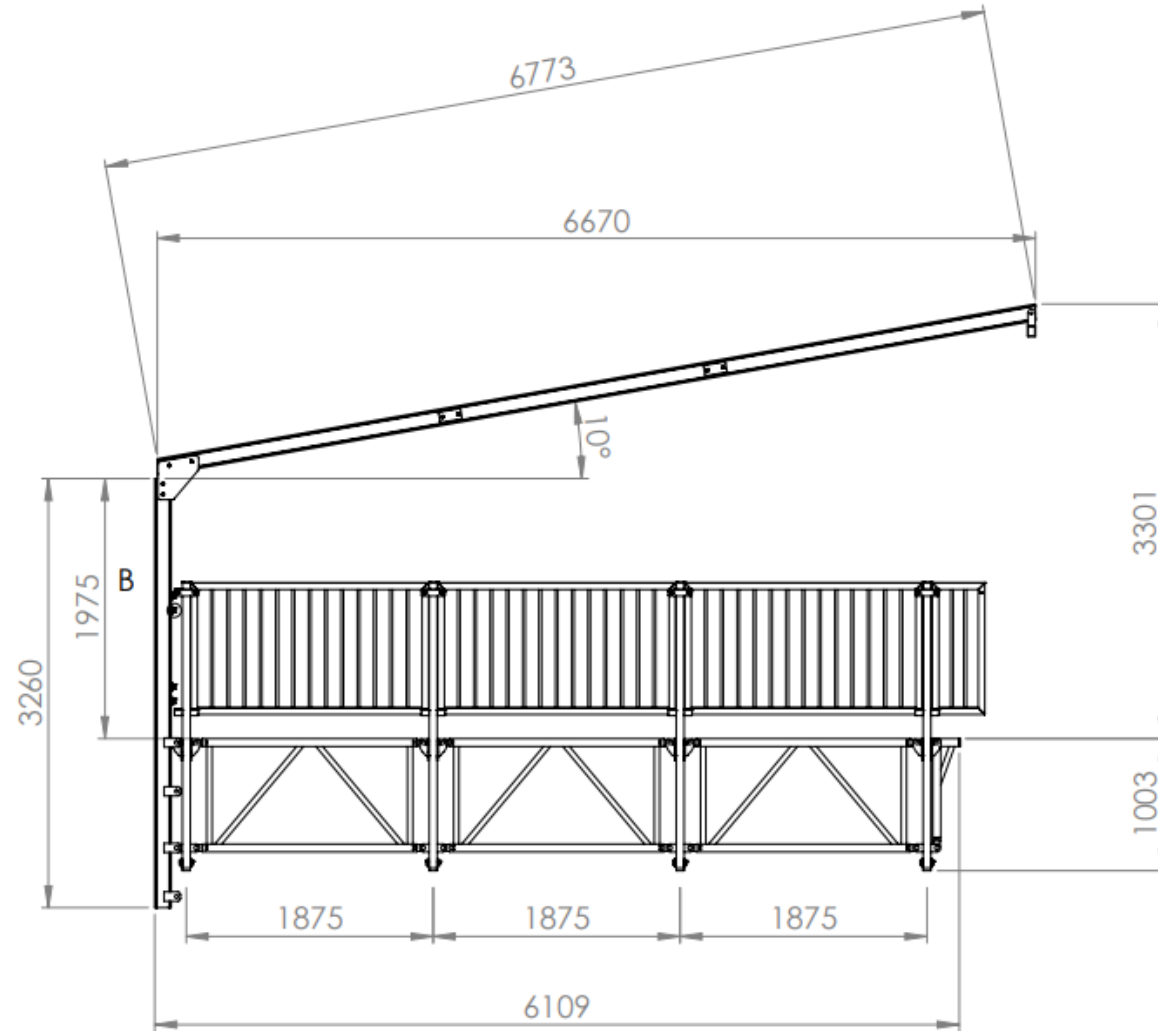
*Plan déposé reproduction interdite

03 PLANS



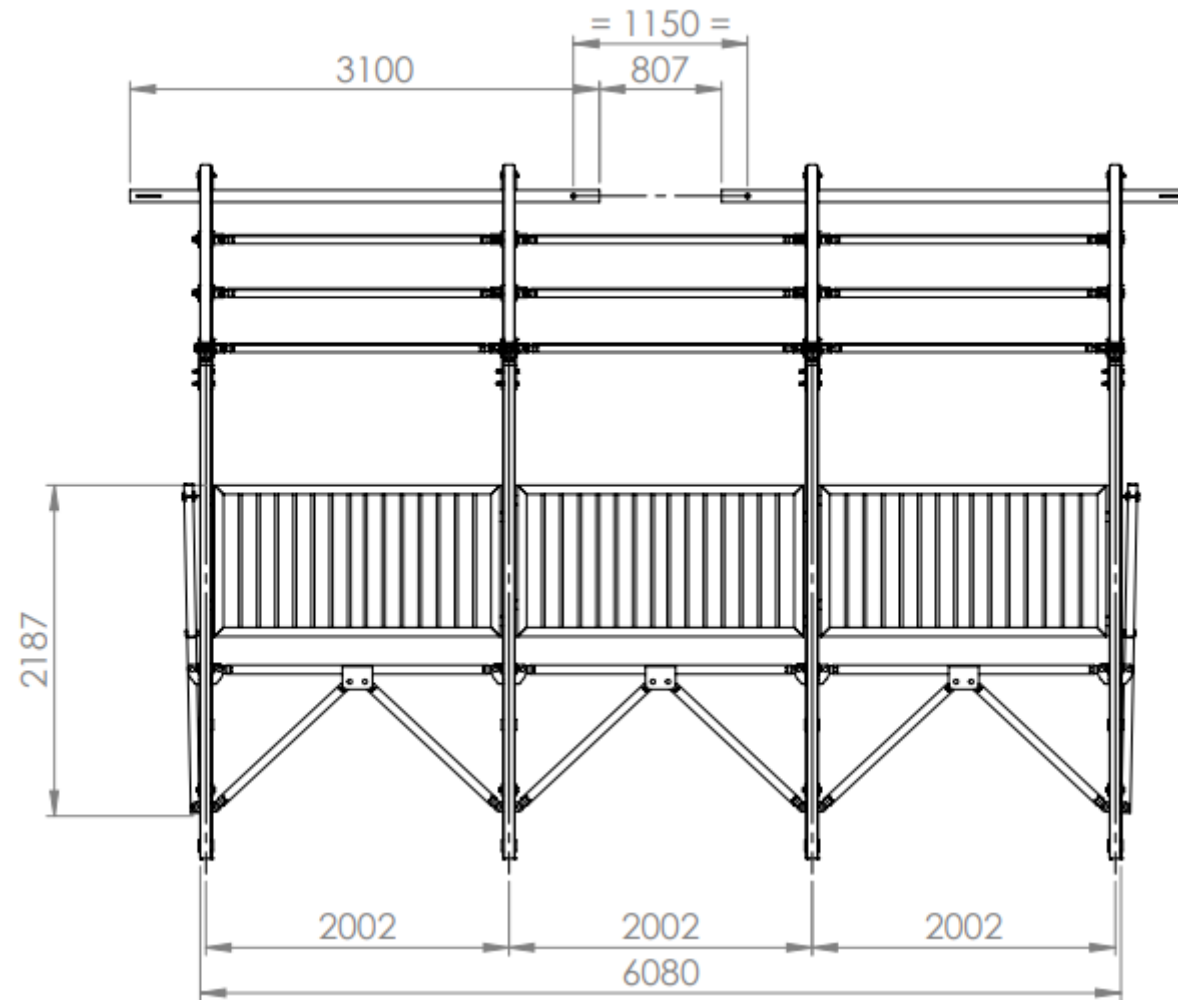
*Plan déposé reproduction interdite

03 PLANS



*Plan déposé reproduction interdite

03 PLANS



*Plan déposé reproduction interdite

NOUVELLES NORMES DÉCRETS ARRÊTÉS DU 25 JUILLET 2022

5 août 2022

JOURNAL OFFICIEL DE LA RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Texte 6 sur 136

Décrets, arrêtés, circulaires

TEXTES GÉNÉRAUX

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR ET DES OUTRE-MER

Arrêté du 25 juillet 2022 fixant les règles de sécurité et les dispositions techniques applicables aux structures provisoires et démontables

NOR : IOME2213406A

À la suite de l'arrêté du 25 juillet 2022 fixant les règles de sécurité et les dispositions techniques applicables aux structures provisoires et démontables.

Tout l'ensemble de notre gamme de matériel scénique, mobile et fixe est configurée et intègre toutes les nouvelles normes de l'arrêté du 25 juillet 2022.

Exemple de nouvelles normes sur les podiums mobiles :

- Garde-corps obligatoirement barreaudé (nouvelle hauteur et pression)
- Bloc de secours dans les toitures (blocs différents selon la surface du plateau)
- Obligation affichage consigne de sécurité et CMU toiture apposée et visible sur le podium
- Extincteur sur scène
- Note de calcul obligatoire et complète
- Anémomètre obligatoire

(ce ne sont que quelques exemples)

Tout constructeur doit se conformer à cet arrêté.



Nous contacter :

EUROPODIUM Matériel et Services vous accueil au

3 rue des prés, 89170 Saint-Fargeau

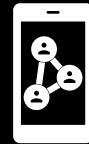
du lundi au vendredi de :

- 08:00 – 12:00
- 13:30 – 17:00



Par téléphone :

+33 3 86 74 01 91
Aux horaires d'ouverture



Sur nos réseaux sociaux :



[Facebook](#)



[LinkedIn](#)

Ou sur notre site internet :

[Groupe-Louault](#)



Par mail :

communication@louault.fr