Plateforme mobile avec ring déployable pour accès toiture de bus



Conception et fabrication d'une plateforme mobile réglable en hauteur, équipée d'une protection Ring déployable. Cette solution offre un accès facilité à la toiture des véhicules, avec une sécurité renforcée grâce à des garde-corps fixes et coulissants qui s'adaptent parfaitement aux contours des bus.



Fiabilité et durabilité

- Structure robuste en aluminium extrudé (haute résistance à la corrosion et sans entretien).
- Châssis en acier galvanisé pour une durabilité maximale.

Accès sécurisé à la zone d'intervention

- Protection Ring déployable en toiture avec parties basses coulissantes sur 3 côtés pour un encloisonnement complet et une protection totale en hauteur.
- Garde-corps périphériques sur la plateforme (main courante, lisse intermédiaire, plinthe).
- Escalier sécurisé avec marches en aluminium strié antidérapant, rampes et portillon en partie haute.



Plateforme mobile avec ring déployable pour accès toiture de bus

« La sécurité est une priorité absolue chez ANDERSON TRAVEL.

La démonstration de la plateforme FORTAL nous a tout de suite impressionnés par la facilité et la sécurité qu'elle offre à notre personnel pour accéder aux toits de nos autocars.

Savoir que notre personnel peut accéder en toute sécurité aux toits, où se trouvent les unités de climatisation et les panneaux solaires, nous rassure pleinement.

FORTAL a été un partenaire remarquable tout au long du processus : de la démonstration initiale à la commande, en passant par des mises à jour régulières sur l'avancement de la fabrication, jusqu'à une livraison dans les temps et sans accroc.

Une entreprise avec laquelle il est vraiment agréable de travailler! »



Mark ANDERSON - Directeur Société ANDERSON TRAVEL (ROYAUME-UNI)





Confort et ergonomie d'utilisation

- Plateforme réglable en hauteur de 2700 à 3700 mm.
- Escalier à angle variable de 35° à 55° pour s'adapter à la hauteur d'intervention.
- Surface de travail confortable une fois le ring déployé : 5000 x 2250 mm.
- Plateforme en tôle aluminium larmée 4,4 mm antidérapante (dimension 5000 x 1540 mm).

Mobilité et mise en œuvre simplifiée

- Déplacement facile grâce à 4 roues doubles pivotantes Ø200 mm avec frein.
- Roues relevables par béquilles à manivelle pour mise en position de travail.
- En utilisation, la plateforme repose sur patins de stabilisation, garantissant une stabilité optimale.
- Protection caoutchouc antichoc, non marquante côté véhicule

