N° de commande: REF-30114304

Plate-forme de travail mobile

Spécification

Division commerciale	Secteur	Type de construction	Hauteur
MUNK Günzburger Steigtechnik	Véhicules utilitaires	mobile	fixe

Les faits

- Longueur de la plate-forme : 650 mm
- Largeur de la plate-forme : 1.600 mm
- Hauteur de la plate-forme : 1.200 mm
- Largeur totale : 1.700 mm
- Revêtement de la plate-forme : Bois sérigraphié
- Roulette pivotante (frein d'homme mort) : Ø 160 mm
- Accès avec porte SI
- Charge surfacique : 1,5 kN/m²
- Charge totale : 200 kg
- Charge par marche : 150 kg

Description

Demande du client et mission

Un fabricant de bus renommé avait besoin d'une plate-forme de travail mobile pour le montage de la coupole arrière. Les aspects importants étaient la facilité d'utilisation et la mobilité par deux employés, la prise en compte de l'ergonomie au poste de montage, une conception sans composants électriques et une construction stable, fiable et conforme aux normes.

Exigences du client

- Plate-forme de travail mobile pour le montage de la coupole arrière
- Utilisable et déplaçable par deux personnes
- Conception ergonomique pour les employés
- Aucune composante électrique

- Réalisation stable, fiable et conforme aux normes

Notre solution

Concept de plate-forme de travail
En complément à la plate-forme arrière existante d'EvoBus GmbH Mannheim, une plate-forme de travail mobile a été développée. Cette plate-forme permet un montage efficace et ergonomique de la coupole arrière sur le bus, avec un ascenseur intégré, réglable manuellement, pour la coupole arrière et le matériel de montage.

Mise en œuvre technique et sécurité
La plate-forme est équipée d'une protection de bord pour protéger la vitre arrière pendant le montage. Les dimensions de la plate-forme sont de 650 mm en longueur, 1600 mm en largeur et 1200 mm en hauteur. La largeur totale est de 1700 mm. Le revêtement de la plate-forme est en contreplaqué. La mobilité est assurée par des roulettes d'un diamètre de 160 mm, équipées d'un frein homme mort. L'accès se fait par une porte de sécurité.

Capacités de charge
La charge surfacique de la plate-forme est de 1,5 kN/m², la charge totale est de 200 kg et la charge par marche est de 150 kg, ce qui souligne la robustesse et la fiabilité de la construction.

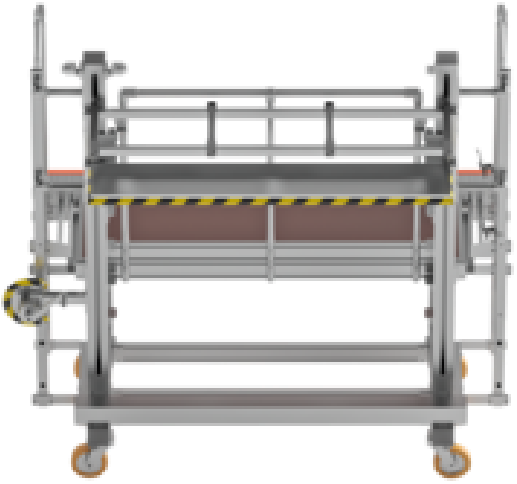
Conclusion
La plate-forme de travail mobile offre une solution optimale pour le montage de la coupole arrière. Elle combine ergonomie, sécurité et fonctionnalité dans une conception mobile et conviviale. La plate-forme améliore non seulement l'efficacité du processus de montage, mais contribue également de manière significative à la sécurité et au confort des employés.

Informations sur les critères de durabilité

- Certification d'entreprise : ISO 9001

- Certification d'entreprise : ISO 14001
- Certification d'entreprise : EN 1090
- Certification d'entreprise : EcoVadis
- RoHS
- REACH
- Le groupe MUNK se conforme à un code de conduite.
- La loi sur la chaîne d'approvisionnement ne s'applique pas en raison de notre taille
- Les matériaux utilisés sont indiqués dans la spécification technique
- Production respectueuse des ressources : installations photovoltaïques propres
- Consommation d'énergie efficace lors de la fabrication : éclairage LED
- Réparabilité, longévité et qualité : 15 ans de garantie sur les produits de série made in Germany
- Recyclabilité : nos produits sont en grande partie composés d'aluminium, d'acier ou de bois et peuvent être directement envoyés au processus de recyclage.
- Conditions de travail socialement acceptables dans la production : salaires équitables, égalité entre les sexes
- Emballage économique et recyclable : pas d'utilisation de polystyrène, utilisation prédominante de bois et de carton, faible proportion de plastique.
- Pas de risque pour la santé des utilisateurs

Plus d'images de produits



Valeur ajoutée

Faites confiance à votre partenaire compétent dans le domaine des solutions individuelles pour les techniques d'élévation. De l'analyse à la construction, en passant par la conception et jusqu'au service après-vente d'exception, nous sommes le leader du secteur.

★ Analyse

Lors de l'évaluation des exigences des techniques d'élévation, nous établissons des critères. Nos experts investissent leur temps pour bien comprendre vos besoins spécifiques. Après une analyse approfondie, nous vous présentons une construction parfaitement adaptée à vos exigences spécifiques. Faites-nous confiance pour identifier vos problématiques et les résoudre de manière innovante.

★ Conception

Nous sommes les leaders en matière de planification de constructions sur mesure. Grâce à notre créativité, notre savoir-faire technique et une compréhension approfondie des techniques d'élévation, nous développons des concepts novateurs. Notre équipe expérimentée conçoit des solutions exceptionnelles répondant aux normes de sécurité les plus élevées et optimisant l'efficacité et l'ergonomie de votre entreprise. Laissez-vous impressionner par nos compétences et notre capacité d'innovation.

★ Construction

En termes de construction, nous plaçons la barre très haut. Nos ingénieurs et nos planificateurs de fabrication possèdent une expertise unique et une longue expérience dans le domaine des techniques d'élévation. Grâce aux technologies les plus modernes et aux matériaux de haute qualité, nous réalisons votre conception dans les moindres détails. Nous mettons l'accent sur la précision et la qualité : pour vos constructions sur mesure répondant aux plus hautes exigences.

★ Fabrication

Fort de décennies d'expérience, nous savons que des besoins individuels nécessitent des solutions spéciales. C'est pourquoi nous sommes là pour vous aider à réaliser votre construction personnalisée.

Laissez-vous inspirer par nos produits de référence et concrétisez votre idée unique. Nous sommes impatients de soutenir votre projet avec notre expertise et notre dévouement. Contactez notre équipe compétente pour obtenir plus d'informations et d'assistance.

Avec MUNK Group à vos côtés, votre construction personnalisée devient réalité : Sécurité. Made in Germany.

Ce que nous vous offrons

- Consultation sur place et planification de projet
- Développement personnalisé selon vos exigences
- Fabrication sur mesure
- Solutions d'accès fonctionnelles et rentables
- Sécurité maximale sur le lieu de travail
- Livraison rapide
- Conformité à toutes les normes et réglementations allemandes, anglaises et internationales pertinentes, telles que BetrSichV, les réglementations DGUV, la directive machines 2006/42/CE

OUVRIR LE FORMULAIRE DE CONTACT

Dans nos ateliers de fabrication modernes, situés à Günzburg, nous mettons en pratique vos planifications et souhaits de manière professionnelle et efficace. Nos spécialistes des techniques d'élévation, de l'électronique et de la mécanique accordent une importance primordiale à la qualité qui tient ses promesses. C'est la raison pour laquelle toutes les conceptions, qu'elles soient grandes ou petites, sont fabriquées avec la plus haute qualité et la plus grande précision et testées avant l'expédition.

★ Après-vente

Notre engagement ne prend pas fin lors de l'achèvement de la construction sur mesure. Nous avons un service après-vente d'exception. Avec le montage, l'entretien, les contrôles et les réparations, nous nous assurons à tout moment que votre construction sur mesure reste en parfait état. Notre équipe fiable vous offre un service client de premier ordre et place votre satisfaction au premier plan.

MUNK
Sicherheit. Made in Germany.

Certifications d'entreprise

sur les critères de durabilité

TÜV NORD
TÜV NORD CERT GmbH
Made in Germany

TÜVRheinland
ZERTIFIZIERT
Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
www.tuv.com
ID 9108612548

Zertifiziert nach
DVS ZERT
EN 1090-1

Nachhaltigkeit
EcoVadis
sustainable supply management
CSR-Rating in Silber 2022