

N° de commande: REF-767599

Echafaudage spécial



Spécification

Division commerciale MUNK Günzburger Steigtechnik	Secteur Installations industrielles	Type de construction mobile	Hauteur fixe
---	---	---------------------------------------	------------------------

Les faits

- Longueur de la plate-forme : 1.800 mm / 3.000 mm / 2.450 mm
- Largeur de la plate-forme : 750 mm
- Hauteur de la plate-forme : 1.850 mm
- Plate-forme : avec trappe
- Revêtement de la plate-forme : bois sérigraphié / tôles de transition : tôle de verrue en aluminium
- Porte de sécurité sur le côté frontal
- Roues pivotantes : Ø 125 mm
- Tôles de transition : alu strié (en cas d'utilisation des tôles de transition, les volets ne peuvent pas être ouverts)

Description

Demande du client et mission

Une entreprise innovante, spécialisée dans la construction d'installations en acier inoxydable, avait besoin d'un système d'échafaudage flexible et polyvalent, facile et rapide à monter et à démonter. Le défi était de développer un échafaudage spécial qui puisse être individuellement adapté à diverses installations tout en respectant les normes les plus élevées de stabilité et de sécurité au travail. Le client accordait une grande importance à une construction stable, fiable et conforme aux normes, fournissant un environnement de travail sûr et efficace pour l'assemblage de ses installations en acier inoxydable.

Exigences du client

- Cadres emboîtables pour augmenter la hauteur du garde-corps : 7 cadres pour une augmentation de 280 mm, 7 cadres pour une augmentation de 560 mm
- Montée : échelle suspendue (hauteur verticale : 1.850 mm)
- Colliers de liaison, pour relier les échafaudages en forme de L ou de U
- Échafaudage spécial flexible pour la construction d'installations en acier inoxydable
- Adaptabilité individuelle pour différentes installations
- Haute stabilité et sécurité au travail
- Conception stable, fiable et conforme aux normes

Notre solution

Concept d'échafaudage spécial

L'échafaudage spécial a été conçu en forme de U ou de L et est mobile. Il se compose de trois échafaudages individuels pouvant être utilisés séparément ou ensemble. Des plaques de transition permettent de connecter les plateformes pour former une scène complète. Des plinthes offrent une protection contre les objets tombants, et des cadres amovibles permettent d'augmenter la hauteur des garde-corps. De plus, les plateformes sont équipées de trappes d'accès.

Données techniques et équipement supplémentaire

Les plateformes sont disponibles en longueurs de 1800 mm, 3000 mm et 2450 mm, toutes avec une largeur de 750 mm et une hauteur de 1850 mm. Le revêtement de la plateforme est en bois contreplaqué, et des plaques de transition en tôle larmée en aluminium renforcent la construction. Des portes de sécurité aux extrémités et des roulettes pivotantes d'un diamètre de 125 mm assurent la mobilité. L'équipement supplémentaire comprend deux plaques de transition en aluminium rainuré, des cadres amovibles pour augmenter la hauteur des garde-corps, quatre stabilisateurs triangulaires pour augmenter la stabilité et une échelle suspendue pour l'ascension.

Capacités de charge

L'échafaudage est conçu pour une charge surfacique de 150 kg/m² et une charge totale de 300 kg, avec une charge par marche de 150 kg.

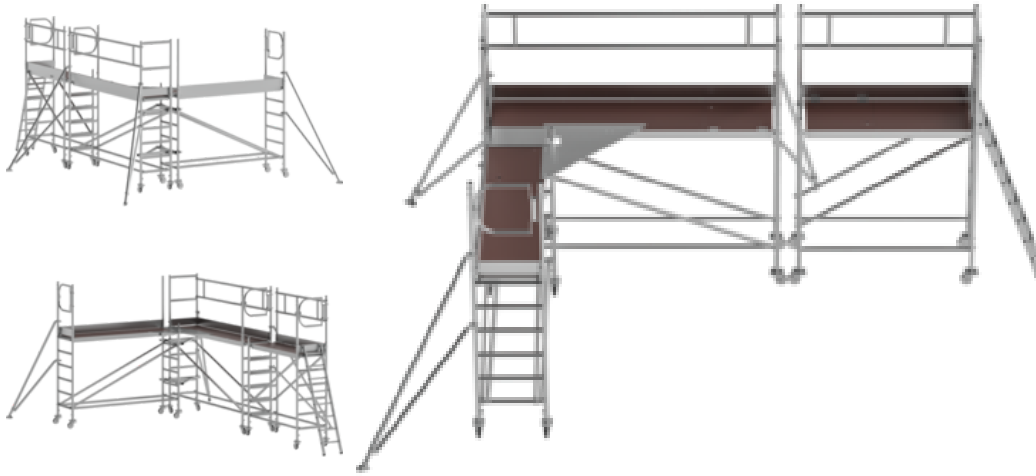
Conclusion

L'échafaudage spécial offre une solution optimale pour les exigences spécifiques du client dans le domaine de la construction d'installations en acier inoxydable. Avec sa conception flexible, modulaire et ses caractéristiques de sécurité complètes, il contribue de manière significative à l'efficacité et à la sécurité lors des travaux de montage, répondant à toutes les normes requises pour un environnement de travail stable et fiable.

Informations sur les critères de durabilité

- Certification d'entreprise : ISO 9001
- 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



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](#)



Certifications d'entreprise

sur les critères de durabilité



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

