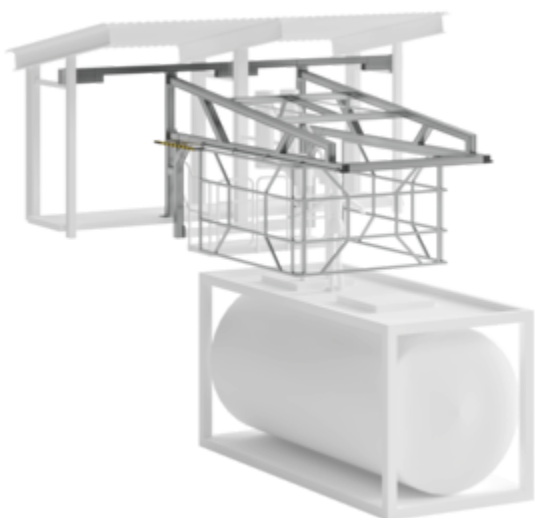


N° de commande: REF-7377253

Station de chargement



Spécification

Division commerciale MUNK Günzburger Steigtechnik	Secteur Bâtiments et installations extérieures	Type de construction stationnaire	Hauteur fixe
---	---	--------------------------------------	-----------------

Les faits

- Longueur du cadre supérieur (PFL) : env. 5.430 mm
- Largeur du cadre supérieur (PFB) : 2.530 mm
- Longueur du cadre de garde-corps : 4.205 mm
- Largeur du cadre de garde-corps : 2.530 mm
- Hauteur du cadre de garde-corps : 1.608 mm
- Hauteur du cadre de garde-corps (bord inférieur - avant) : env. 4.100 mm
- Hauteur du cadre de garde-corps (bord inférieur - arrière) : env. 3.600 mm
- Hauteur du cadre de garde-corps (bord inférieur - conteneur) : 350 mm
- Longueur totale (L) : 5.840 mm
- Largeur totale (L) : 6.260 mm
- Hauteur totale (H) : 2.816 mm

Description

Demande du client et mission

Une entreprise de premier plan dans l'industrie chimique nous a confié la conception d'une station de chargement spécialement conçue pour le remplissage sûr des conteneurs ISO avec de l'acide sulfurique. Il était essentiel de créer un espace de travail qui protège les employés des éléments, offre des conditions de travail ergonomiques et fonctionne entièrement sans électricité. Les exigences comprenaient une réalisation stable, fiable et conforme aux normes courantes, tenant compte des défis particuliers de la manipulation de l'acide sulfurique.

L'objectif était de développer une solution offrant un espace de travail clos et sécurisé pour l'opérateur, tout en tenant compte de la hauteur variable des raccords de conteneurs ISO liée au processus. Notre tâche était de garantir la sécurité

des employés par tous les temps, tout en soutenant un flux de travail efficace qui garantit une haute productivité, même en tenant compte des normes de sécurité et d'ergonomie les plus strictes.

Exigences du client

- Station de chargement pour le remplissage sûr des conteneurs ISO avec de l'acide sulfurique
- Construction stable, fiable et conforme aux normes, sans électricité
- Espace de travail clos et sécurisé pour l'employé

Notre solution

Concept de station de chargement

Nous présentons une station de chargement qui, en tant qu'élément intégral de la logistique opérationnelle, offre une protection contre les chutes pendant les processus de remplissage des conteneurs. La station est reliée par un cadre supérieur, fixé en toute sécurité à un cadre en acier existant du côté client. Un panier de protection rigide fixé au cadre supérieur assure une sécurité maximale en tant que protection anti-chute tout autour.

Spécifications et flexibilité

La station de chargement offre des garde-corps coulissants des deux côtés longitudinaux pour faciliter l'introduction du tuyau de remplissage et s'adapte aux hauteurs variables des raccords des conteneurs. Le personnel peut accéder au toit du conteneur par une porte de sécurité, travaillant ainsi protégé dans une zone définie.

Aspects de sécurité

La construction sans électricité ajoute un niveau supplémentaire de sécurité, car aucune formation d'étincelles n'est possible – un aspect crucial lors de la manipulation de l'acide sulfurique. La conception robuste assure une stabilité fiable dans diverses conditions météorologiques.

Données techniques et capacité de charge

La station a été conçue pour répondre aux exigences de charge spécifiques du chargement de l'acide sulfurique. Les dimensions du cadre de garde-corps et du cadre supérieur garantissent un large espace de travail, et la construction globale offre une hauteur suffisante pour le remplissage des conteneurs.

Modularité et adaptation

Notre station de chargement peut être facilement intégrée dans les structures opérationnelles existantes et, grâce à sa conception modulaire, peut être adaptée à différentes tailles et types de conteneurs. Cela garantit un investissement flexible et pérenne pour notre client.

Conclusion

La station de chargement sur mesure répond à toutes les exigences spécifiques de notre client pour un remplissage sûr et efficace des conteneurs ISO avec de l'acide sulfurique. En renonçant à l'électricité, associée à une construction robuste et à une conception ergonomique, la station offre non seulement le plus haut niveau de sécurité, mais aussi un soutien optimal pour les processus de travail – un ajout précieux à la gestion de la sécurité opérationnelle.

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.



Certifications d'entreprise

sur les critères de durabilité



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

