



schmelzer



www.a-schmelzer.com

 **INGÉNIERIE**

INGÉNIERIE





CHERS CLIENTS ET PARTENAIRES,

Depuis plus de 100 ans, nous fabriquons des produits de haute qualité et nous sommes à la disposition de nos clients dans le monde entier sous le slogan „Nous maîtrisons le métal dans le domaine de „l'ingénierie“.

Dans le domaine de l'ingénierie, nous réalisons des projets pour des installations sur mesure avec des cheminées, des cyclones, des fours, des filtres ainsi que des tuyauteries industrielles.

En plus de la conception du projet et de la réalisation des pièces, Schmelzer met également son personnel à votre disposition pour le montage et l'assemblage sur le chantier. La gestion des projets est effectuée à Waldershof et travaille en étroite collaboration avec notre usine de fabrication située à Chodová Planá. Notre site de Production Schmelzer s.r.o. a été créé en 1992 et modernisé en 2016 avec de nouveaux bâtiments. Sur ce site de production, nous réalisons des tubes de 100 à 4000mm de diamètre avec une épaisseur de 1 à 12mm.

Le service est pour nous une priorité. Le conseil personnalisé et le contact avec nos clients sont des éléments fondamentaux et font partie de notre philosophie d'entreprise. Nos experts se feront un plaisir de vous conseiller et de vous aider à trouver une solution adaptée à vos projets, dans tous nos domaines d'activité.

Peter Schmelzer

Helmut Keck



CONSTRUCTION DES PIPELINES

Le Groupe Schmelzer propose des solutions adaptées à votre domaine d'activité. Quelles soient standards ou spécifiques nous effectuons la réalisation des tuyauteries en utilisant différents matériaux.

12

CONSTRUCTION DE FOURS

Grâce à notre longue expérience dans le domaine fours avec soles mobiles et des fours à chambre horizontale, nous sommes le partenaire idéal pour tous les projets complexes.

13

FILTRES

Nous mettons également notre savoir-faire et nos connaissances dans le domaine des filtres électrostatiques à votre disposition. Les filtres électrostatiques sont particulièrement appréciés dans tous les procédés nécessitant la purification des gaz d'échappement en supprimant les plus petites particules.

14



STOCKAGE

Pour assurer un stockage judicieux et sans problème de vos matières sèches, nous vous proposons différentes options de stockage, que ce soit du stockage à plat ou en silos. Grâce aux techniques Schmelzer, vous bénéficiez des parfaites conditions de stockage.

18-19

STOCKAGE À PLAT

Dans le domaine du stockage à plat, nous vous proposons différents systèmes : murs palplanches, cloisons modulaires, cloisons mobiles Toutes nos solutions se caractérisent par un montage simple et une manipulation rapide.

20-25

SILOS DE STOCKAGE

La société Schmelzer met à votre disposition un large éventail de solutions de stockage. Si vous souhaitez organiser le stockage dans un bâtiment déjà existant, il est nécessaire de choisir une solution adaptée ou personnalisée.

26-29



CYCLONES

Grâce à la gamme de cyclones SZ-LB, des pré-séparateurs faciles sont à votre disposition pour différentes utilisations industrielles. Des scies circulaires aux filtres industriels, nous pouvons fournir les équipements les plus divers pour vos cyclones.

..... 15



SILOS À PAROI LISSE

Le silo à paroi lisse Schmelzer est standardisé mais reste modulable. Grâce à sa construction soudée, il n'y a aucun point d'interférence sur les parois intérieures du silo et la difficulté du montage est réduite au maximum.

..... 16



CHEMINÉES

Vous pouvez compter sur notre soutien lors de l'installation de votre cheminée. Quelle soit à coque simple ou double, nous vous proposons un service complet à partir de la planification jusqu'à la mise en route de votre cheminée.

..... 17



ZZEPARATOR

Avec les nettoyeurs de la société Schmelzer, le monde des grands débits vous est ouvert. Des cyclones adaptés sont également disponibles pour purifier l'air. Sur demande, nous pouvons également vous fournir un châssis en acier adapté à vos besoins.

..... 30



LE CONVOYEUR MÉLANGEUR

Notre vis mélangeuse Grain Mix améliore non seulement l'homogénéité du tas, mais aussi le processus de séchage en faisant circuler les grains dans le stockage. Cela permet la réduction des pertes de pression et l'obtention d'une aération homogène des couches dans le tas.

..... 31

YOUTUBE

Restez informé et suivez-nous sur YouTube.



✉ zentrale@a-schmelzer.de
☎ +49 (0) 9231/9792-0



COMPETENCES
JE SUIS ICI POUR VOUS AIDER

Accueil



Vous trouverez plus d'informations
sur l'historique de notre entreprise
en consultant notre site Internet :

a-schmelzer.com/fr/historique

FR GROUPE SCHMELZER

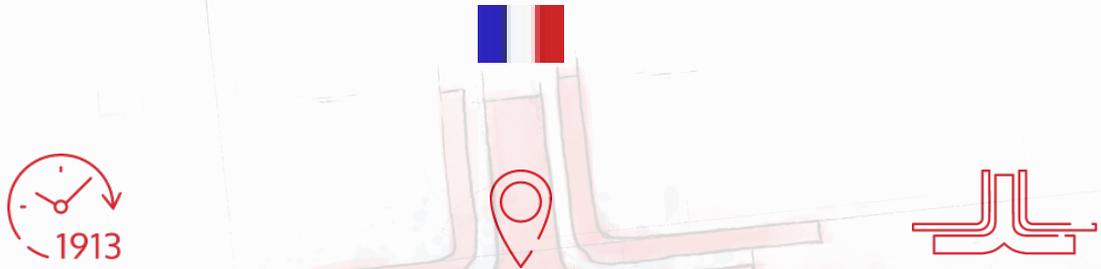


NOUS MAÎTRISONS LE MÉTAL

C'est en 1913 qu'Ambros Schmelzer a posé les premières pierres de notre Groupe actuel situé à Waldershof dans le nord de la Bavière.

Un développement continu au travers des générations associé à une expérience longue de plusieurs dizaines d'années ont permis à la société de devenir une entreprise compétente et performante basée sur des connaissances artisanales, un respect de la tradition et de son pays. Au cours des années, nous avons continuellement renforcé nos domaines d'action.

Le Groupe Schmelzer peut maintenant vous apporter des solutions sur mesure dans les domaines de la tuyauterie modulaire, de la technologie agricole, dans la construction d'installations et le moulage.



DES ANNEES D'EXPERIENCE

Les origines du Groupe Schmelzer remontent à l'année 1913 – nous mettons ainsi 100 ans d'expérience et d'expertise à votre disposition.



PRESENCE INTERNATIONALE

Grâce à nos 2 sites principaux situés en Allemagne et en Tchéquie ainsi qu'aux 7 autres sites dans le monde entier nous pouvons répondre aux demandes de nos clients en Allemagne mais aussi à l'étranger.



NOUS MAÎTRISONS LE MÉTAL

Au cours des années, nous avons continuellement développé nos domaines d'activité. Le Groupe Schmelzer vous propose des solutions adaptées à vos besoins dans les différents domaines de fabrication.



INNOVATION

Notre service Développement trouve une solution à chaque problème, comme en témoignent nos nombreux brevets et modèles déposés.



LOGISTIQUE

Chez nous vous trouverez ce que vous cherchez – afin de pouvoir assurer un service rapide, nous stockons nos produits de série sur 5000m².



RESEAU DE REVENDEURS

Grâce à nos sites internationaux et à notre réseau de concessionnaires en constante expansion, vous pouvez vous procurer nos produits dans de nombreux pays.



Wertschöpfung durch Wertschätzung



PHILOSOPHIE DE L'ENTREPRISE

« La valeur ajoutée passe par l'appréciation »

- ✔ Nous sommes à l'écoute de nos clients
- ✔ Nous réagissons rapidement à leurs besoins
- ✔ Nous anticipons les besoins futurs et proposons des produits de qualité à des prix raisonnables de la marque Schmelzer.
- ✔ En même temps nous ne devons pas perdre de vue nos objectifs d'entreprise

OBJECTIFS DE L'ENTREPRISE

- ✔ Protection des emplois
- ✔ Générer des bénéfices
- ✔ Optimisation permanente
- ✔ Protection de l'environnement
- ✔ Croissance saine

■ CERTIFICATS

UNE QUALITÉ CERTIFIÉE AU PLUS HAUT NIVEAU

La qualité est notre priorité – Le Groupe Schmelzer est une entreprise certifiée. Nous respectons les normes et directives de l'industrie.

a-schmelzer.com/fr/services/certificats



■ SITES



Ambros Schmelzer & Sohn GmbH & Co. KG
Werk 1
Dr.-Zimmer-Str. 28
D - 95679 Waldershof
Deutschland



Schmelzer s.r.o.
Nadrazní 490
CZ - 348 13 Chodova Plana
Ceska republika



Schmelzer & Pisek d.o.o.
Breg 39
SI - 2322 Majsperk
Slovenija



Schmelzer Ukraine
ТОВ „ШМЕЛЬЦЕР“, проспект Героїв
України, 3, 54025, м. Миколаїв



Schmelzer Agro India Private Limited
No.87,
Theppakkulam St. No. 1
Coimbatore - 641001



Schmelzer Russland
ООО «Шмельцер Рус» ул.
Плехановская, д.53, оф. 1601
RU – 394030 Воронеж



LLP SIA Latvia
Attekas 2b, Adazi
LV-2164 Adazu novads
Latvia



Schmelzer Bulgaria
Гр. София 1618 Бул. „Цар Борис III“
№ 168, ет. 2 Бизнес център
АНДРОМЕДА Офис 23Б



Schmelzer & Asociados S.L.
C/ Colon 20, pta. 10
46004 Valencia
Spain



DEMANDER MAINTENANT !



TUYAUTERIE MODULAIRE

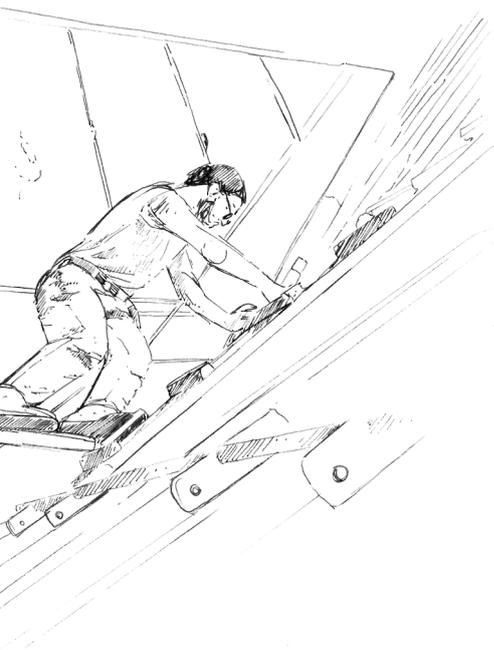
Des produits sophistiqués qui font leurs preuves depuis des années dans les installations - voilà ce que représente le nom Schmelzer. Notre système de tuyaux modulaire avec bord rabattu précis est spécialement utilisé pour le transport de céréales et de divers produits en vrac.



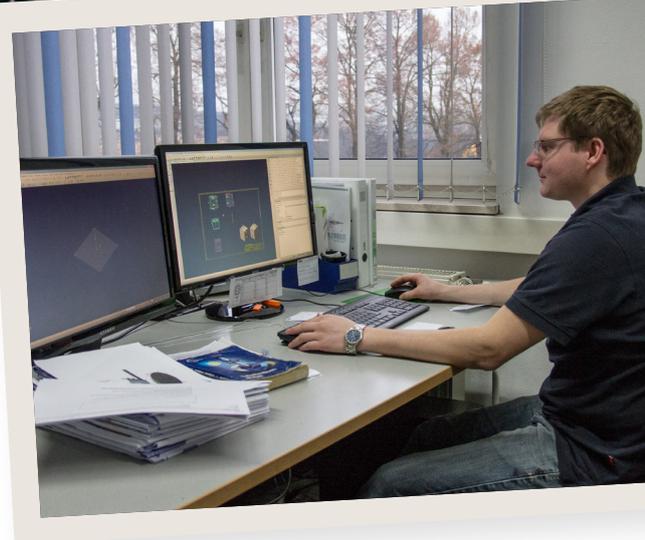


■ A PARTIR D'UNE IDÉE JUSQU'AU PRODUIT FINI - UN SERVICE COMPLET.

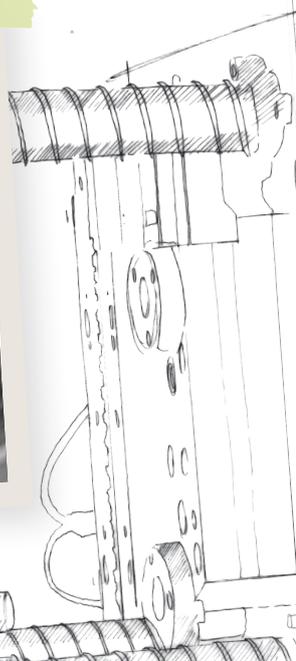
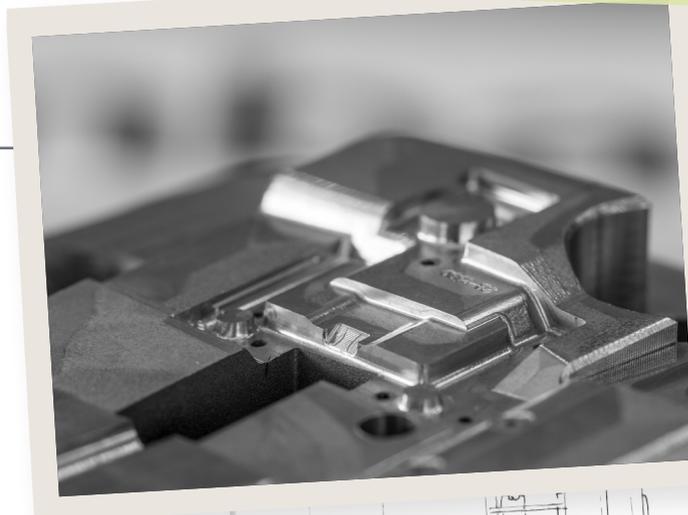
■ LA PRODUCTION

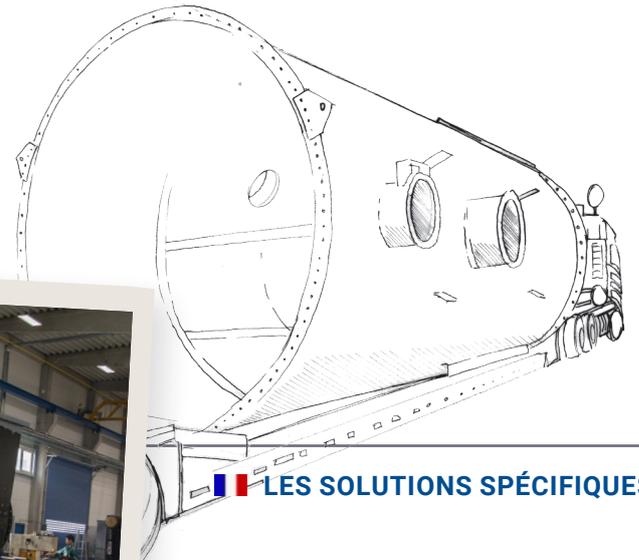
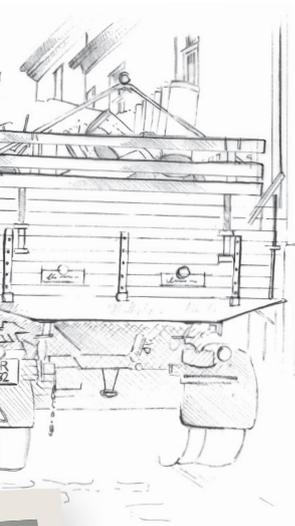


■ LA CONSTRUCTION

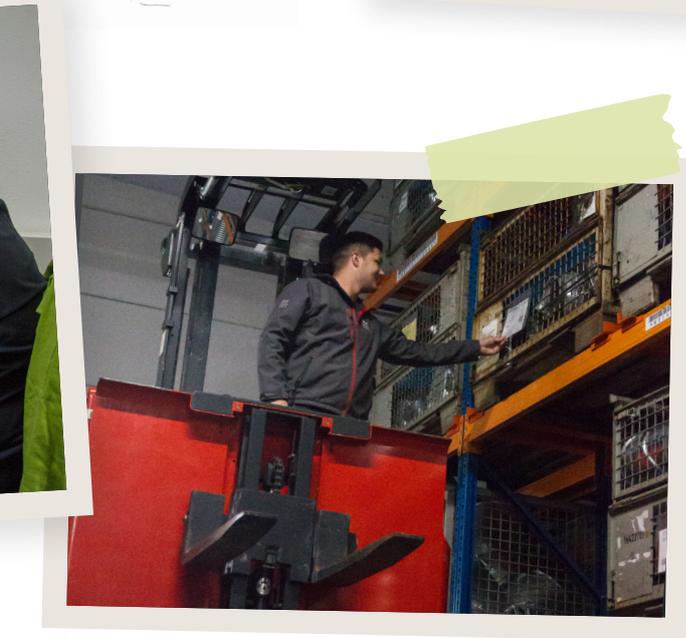


■ L'OUTILLAGE

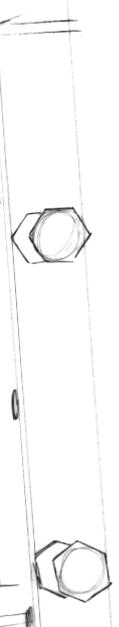




LES SOLUTIONS SPÉCIFIQUES



LE STOCKAGE



LE MONTAGE





CONSTRUCTION DE PIPELINES

Une expérience de plus de 100 ans dans la construction des pipelines nous a permis d'être un partenaire innovatif et fiable sur le long terme.

Nous vous proposons des solutions adaptées à votre domaine d'activité et nous réalisons bien entendu aussi des pièces standards ou spécifiques de 100 à 4000 mm de diamètre avec une épaisseur de 1 à 12mm.

Du début de la construction jusqu'au montage sur le chantier, nous nous occupons de la réalisation des pipelines en fonction de vos besoins. Grâce à notre connaissance manuelle et une technique moderne, notre équipe motivée assure les meilleures prestations. Notre gamme de produits répond à tous les besoins des clients quelle que soit la réalisation et la dimension. Qu'il soit soudé en spirale ou sur la longueur, notre produit répondra à vos exigences. Depuis de longues années nous avons effectué un grand nombre d'installations dans le monde entier, qui sont actuellement pourvues de nos produits et démontrent notre qualité et la satisfaction de nos clients.





CONSTRUCTION DE FOURS

Depuis des années, nous fabriquons des fours avec grande précision.

Grâce à notre longue expérience dans le domaine fours avec soles mobiles et des fours à chambre horizontale, nous sommes le partenaire idéal pour tous les projets complexes. Schmelzer assure la construction et le montage de l'installation complète avec les tuyaux d'eau et de gaz. Vous n'avez ainsi à faire qu'avec un seul prestataire. Nous avons fabriqué plus de 100 fours qui démontrent notre grande qualité et la satisfaction de nos clients. Grâce à notre service „construction des outillages“, vous pouvez également obtenir toutes les adaptations mécaniques nécessaires.

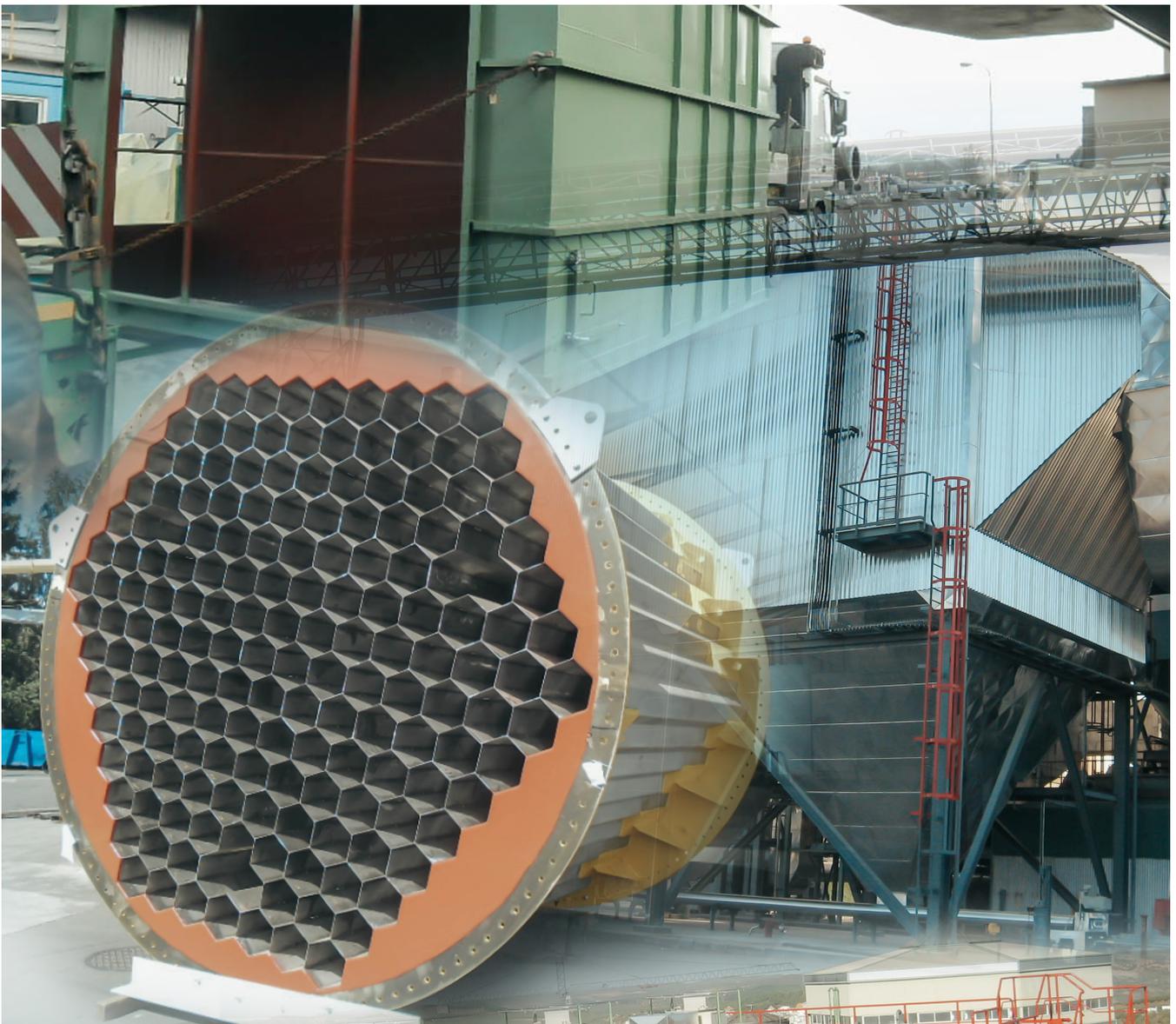




FILTRES

Les filtres électrostatiques sont les meilleurs séparateurs, même pour les particules très fines

C'est pourquoi ils sont utilisés dans toutes les procédés nécessitant la purification des gaz d'échappement de très petites particules. Les filtres électrostatiques de la Société Schmelzer peuvent être réalisés pour des constructions mouillées ou sèches, à l'horizontale ou à la verticale. Dans le domaine des filtres électrostatiques, nous mettons notre savoir-faire et nos connaissances actuelles à votre disposition. Nous assurons ensuite la réalisation, la fabrication et le montage. Nos filtres électrostatiques sont la solution idéale pour les installations de traitement des déchets et dans les centrales à combustibles fossiles.





CYCLONES

Grâce à la gamme de cyclones SZ-LB, des pré-séparateurs faciles sont à votre disposition pour différentes utilisations industrielles.

Des équipements supplémentaires pour cyclones comme les scies circulaires ou les filtres à industries peuvent être ajoutés. Grâce aux cyclones Schmelzer de la gamme SZ, vous disposez des pré-séparateurs de chaque type pour l'aspiration de poussière et dans presque toutes les tailles. Les cyclones sont équipés de série avec une entrée tangentielle qui garantit une très bonne direction du flux. Bien entendu les cyclones peuvent également être conçus avec des entrées en spirale ou entrées tubées. Les pré-séparateurs sont disponibles avec exécution à gauche ou à droite.

Les accessoires comme les capots de protection contre la pluie sont fabriqués et adaptés à chaque type de cyclone. Nous avons mis au point une gamme avec des cyclones standard pour un débit d'air de 700 bis 60.000m³/h. Mais nous pouvons aussi bien sûr réaliser des cyclones en fonction de vos besoins. Nous prenons en compte les données de votre précédente installation. La conception sera réalisée selon les dernières évolutions technologiques. Dans les cas particuliers, la réalisation du cyclone peut également être effectuée à l'aide de simulations CFD, l'analyse représente facilement des échantillons de poussières pour le dimensionnement. Dimensionierung kein Problem dar.





SILOS À PAROI LISSE

Le silo à paroi lisse Schmelzer est standardisé mais reste modulable

Le silo à paroi lisse Schmelzer est un silo soudé qui permet le stockage de matière qui sera par la suite évacuée complètement, comme par exemple les semences et les aliments composés. Les graines fines et en règle générale les matières lourdes ont besoin d'être vidées complètement après le stockage. C'est la même chose pour les produits qui doivent absolument rester exempts de contamination et non mélangés. Grâce à sa construction soudée, il n'y a aucun point d'interférence sur les parois intérieures du silo et la difficulté du montage est réduite au maximum.





CHEMINÉES

Nous vous proposons un service complet pour la construction de votre cheminée à coque simple ou double.

A compter de la planification jusqu'à la mise en service, vous pouvez compter sur notre soutien et nos compétences. Pour votre cheminée, vous aurez également un contrat d'entretien avec la société Schmelzer, cela vous garantit un fonctionnement durable et sans soucis. Nos cheminées en acier avec si besoin un amortisseur de vibration liquide et des tours de ventilation seront construites selon les exigences techniques de la norme DIN EN 13084-7 sur l'air et les gaz d'échappement. La conception extérieure sera réalisée en fonction des besoins économiques et architecturaux et selon les éléments statiques. Le produit sera réalisé selon les normes européennes. Les mesures d'assurance qualité prises garantissent une installation de très grande qualité.





LE STOCKAGE

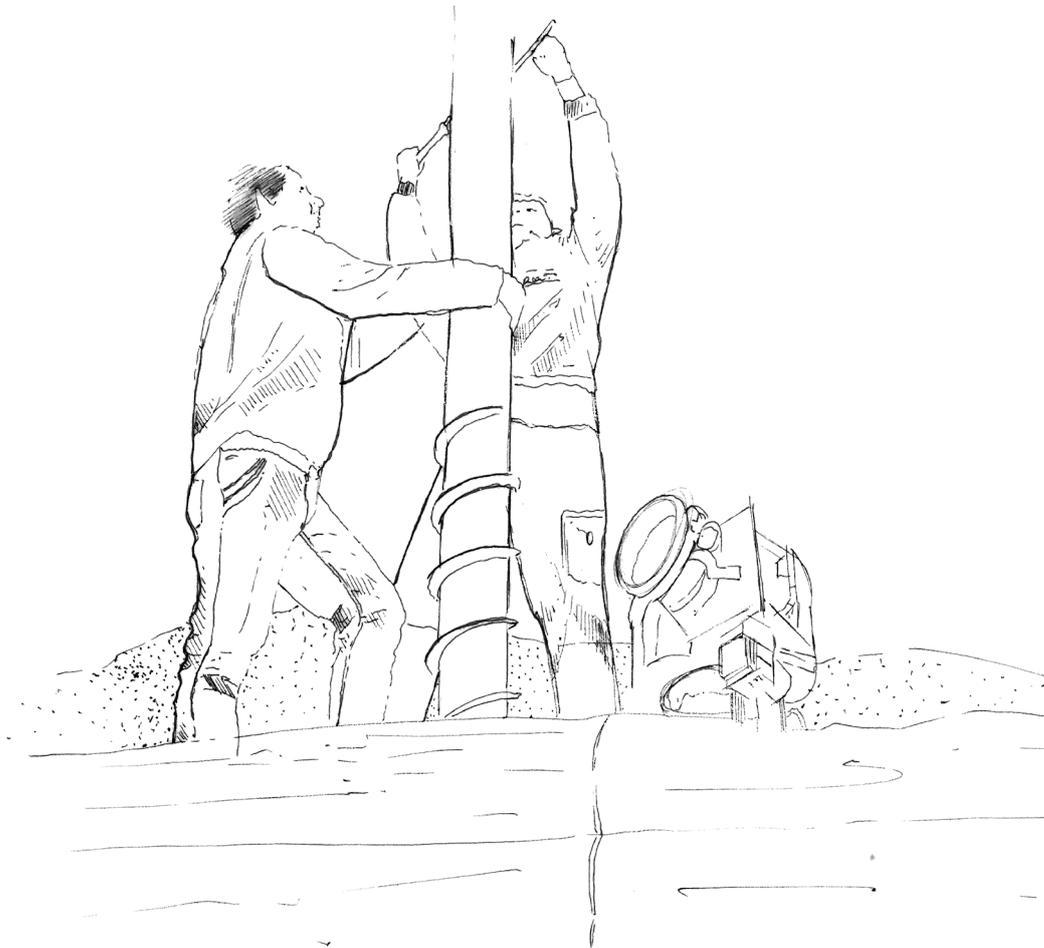
Afin de stocker les céréales de façon judicieuse, la société Schmelzer vous propose des solutions adaptées.

Stockage à plat

Le stockage à plat est une forme de stockage polyvalente et économique. La surface de stockage à plat est d'une part plus grande qu'un silo rond et permet d'autre part plusieurs types d'utilisations. Il est ensuite toujours possible de diviser la surface en différentes cellules afin de stocker plusieurs sortes de matière.

Stockage en silos

Le silo de stockage peut être installé ultérieurement dans des bâtiments existants. Les cellules carrées sont la solution idéale pour le stockage de différentes sortes de matières sèches et permettent un gain de place conséquent.



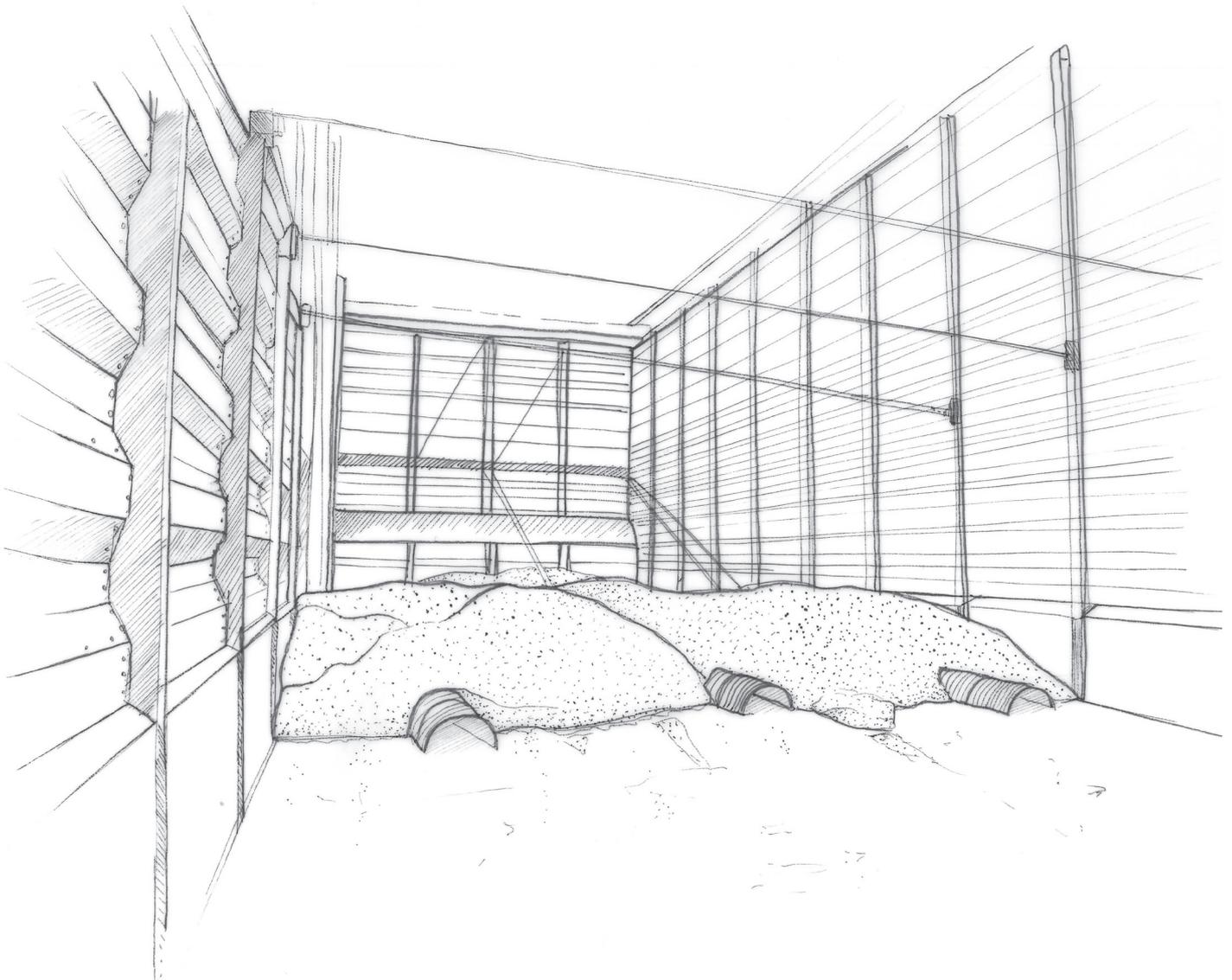




STOCKAGE À PLAT

Dans le domaine du stockage à plat, Schmelzer Agrartechnik propose différents systèmes et différentes techniques pour un large éventail d'applications. Toutes nos solutions se caractérisent par un montage simple et une manipulation rapide.

-  Murs modulaires
-  Cloisons modulaires (avec câble de tension)
-  Portail en planches avec ou sans poteau central
-  Portes en bois
-  Portes en acier
-  Portail pivotant tout acier
-  Cloisons mobiles





MUR PALPLANCHE

Le silo élaboré avec des murs palplanches est un système de stockage à plat avec des éléments standardisés allant jusqu'à 9m de hauteur. La cloison palplanche du silo peut également être utilisée comme mur extérieur du bâtiment. Par conséquent, le montant total des coûts par m³ de céréales est réduit.

Avantages :

- ✔ Assemblage simple grâce à des pièces maniables à la main et à un système modulaire
- ✔ Réalisation avec des parois galvanisées et des piliers laqués
- ✔ Très facile à nettoyer
- ✔ Pas de remplissage de béton nécessaire dans les angles
- ✔ Peut être associé à différents types de portes





CLOISONS MODULAIRES

Nos cloisons modulaires en tôle trapézoïdale sont livrées avec des cadres galvanisés prémontés. Cela permet de gagner beaucoup de temps lors de la construction. L'assemblage pénible des tôles individuelles avec une quantité incroyable de vis n'est plus nécessaire. Le haubanage est effectué sur la barre supérieure.

Avantages :

- ✔ Assemblage simple
- ✔ Peut être associé à différents types de portes
- ✔ Pas de bétonnage nécessaire





CLOISON MOBILE

La cloison mobile est utilisée comme solution rapide pour la séparation dans le stockage à plat.

La hauteur standard du tas de grain est de 3m. Grâce aux deux longueurs disponibles (1 ou 2m), ces cloisons s'adaptent aux besoins. Les différents éléments des cloisons sont démontables ce qui assure un gain de place lors du stockage de matière. Le déplacement des cloisons s'effectue avec un chariot élévateur ou un télescopique. De nombreux accessoires sont disponibles pour l'expansion des cloisons si nécessaire. L'étanchéité au mur se fait avec une simple barrette.

En appuyant sur la barrette, l'étanchéité sera assurée et les grains de différentes cloisons ne pourront pas se mélanger.





PANNEAU DE PORTE EN ACIER

- ☑ Cadre avec couche primaire et peinture
- ☑ 2 vantaux de porte rabattables
- ☑ 2 cassette avec hauteur 1m
- ☑ Guillotine de sortie dans les cassettes
- ☑ Dimensions extérieures des portes 4,5m
- ☑ Largeur de passage libre env. 4,1m
- ☑ Insertion possible dans un mur en béton (voir photo)





PANNEAU DE PORTE EN ACIER

- ✔ Cadre avec couche primaire et peinture
- ✔ 2 vantaux de porte rabattables
- ✔ 2 cassette avec hauteur 1 m
- ✔ Guillotine de sortie dans les cassettes
- ✔ Dimensions extérieures des portes 4,5m
- ✔ Largeur de passage libre env. 4,1m
- ✔ Insertion possible dans un mur en béton (voir photo)

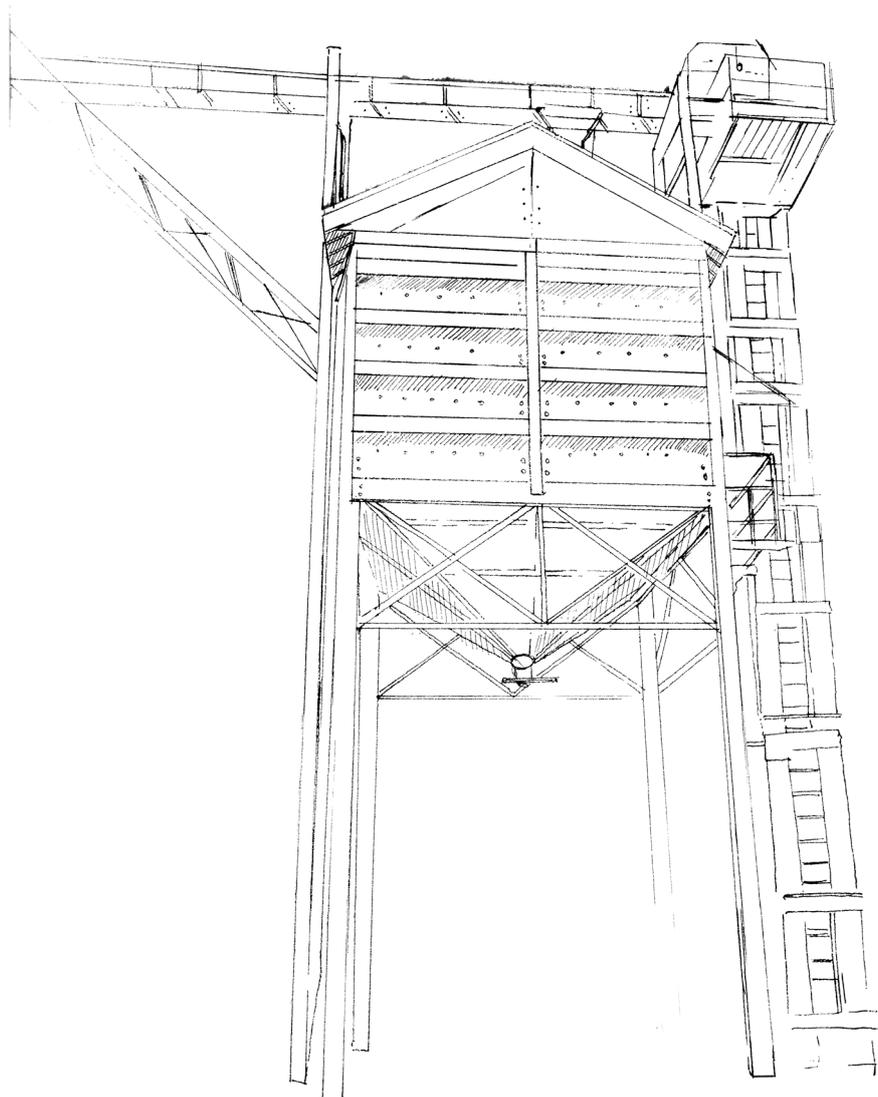




LES SILOS DE STOCKAGE

La société Schmelzer met à votre disposition un large éventail de solutions de stockage. Si vous souhaitez organiser le stockage dans un bâtiment déjà existant, il est nécessaire de choisir une solution adaptée ou personnalisée. Les cellules carrées sont la solution idéale pour le stockage de différentes sortes de matières sèches et permettent un gain de place conséquent.

Notre gamme de produits avec différents systèmes vous aidera à trouver la solution appropriée pour chaque stockage, en partant des petits silos comme les cellules ED 1 m³ jusqu'aux cellules destinées au stockage extérieur comme les boisseaux de chargement 60m³. Le silo à paroi lisse est spécialement adapté à l'industrie alimentaire humaine et animale, car la matière stockée ne reste aucunement bloquée lors de la vidange. Les silos toiles pour le stockage des matières en vrac sont particulièrement économiques et peuvent stocker de 0,88 à 28m³ en fonction du modèle choisi. Nous disposons également des kits de remplissage pour chaque type de stockage.





LES CELLULES CARRÉES MODULAIRES

Ce système est une construction modulaire économique. L'installation de ces pièces complètement galvanisées n'est pas réservée au domaine agricole et aux moulins mais trouve également son utilité dans le domaine industriel. Un châssis séparé sous la cellule carrée permet la vidange de la matière sans moyen supplémentaire. Les cônes sont disponibles en versions 45° et 60°.

Avantages :

- ✔ Canal de ventilation principal intérieur et extérieur
- ✔ Diverses guillotines de sortie disponibles
- ✔ Vidange par vis
- ✔ Convoyeur à bande avec vidange pneumatique disponible

DONNÉES POUR LES CELLULES A, B ET C

La cellule carrée est construite de telle façon qu'elle peut être disposée seule ou en groupes de plusieurs cellules disposées de façon modulaire. Afin d'économiser de la matière et de réduire les coûts, la paroi d'un silo pourra être utilisée pour une ou plusieurs autres cellules accolées. C'est pourquoi il existe plusieurs types de cellules (A, B et C). La cellule A est composée de 4 parois et la cellule B se compose uniquement de 3 parois vissées à la cellule A. A partir de 2 rangées minimum, les cellules C disposant uniquement de 2 parois viennent compléter les cellules A et B. de la matière sans moyen supplémentaire. Les cônes sont disponibles en versions 45° et 60°.





LE BOISSEAU DE CHARGEMENT

Le silo de chargement a été spécialement conçu pour permettre un chargement rapide et efficace des remorques. Grâce à sa construction modulaire, les soudures sur le chantier ne sont pas nécessaires. Il est approprié pour une installation extérieure. Le type de construction du toit et les liaisons vissées garantissent une étanchéité parfaite contre l'humidité. La livraison du boisseau en pièces détachées permet une optimisation des frais de transport. La livraison complète comprend l'échelle, le raccord au tube de remplissage, la guillotine de sortie pour la vidange et l'évent.

- ✓ Chargement rapide et efficace des remorques
- ✓ Construction modulaire
- ✓ Adapté à une installation extérieure
- ✓ Étanchéité parfaite
- ✓ Y compris : échelle d'accès, raccord de conduite de remplissage, vanne de vidange et ouverture de décharge de pression





LE VARIO-SILO

Le Vario Silo est un silo carré construit selon un système modulaire, permettant le stockage de matériaux secs. Tous les silos sont fabriqués avec de la tôle galvanisée. Le châssis sera livré avec un cône en 60° et une sortie standard 150mm. Le vario-silo a une construction très stable. Grâce au parc de machines très moderne, les pièces détachées ont une grande précision de tolérance.

Ainsi le montage sera simple et rapide. Comme le vario-silo est livré en pièces détachées, le montage peut aussi être effectué dans des petites pièces difficiles d'accès. Par ailleurs, la livraison en pièces détachées permet l'optimisation des frais de transport.

- ✓ En acier galvanisé à chaud
- ✓ Système modulaire
- ✓ Trémie de fond avec une inclinaison de 60°
et une sortie standard de 150mm
- ✓ Construction stable
- ✓ Livré en kit

Produit adapté au domaine industriel ! (idéal pour le stockage des granulés plastiques, poudres, bois ...)





LE ZZEPARATOR

Avec les prénettoyeurs de la société Schmelzer le monde s'ouvre sur les rendements élevés.
Les puissances de nettoyage des ZZeparator primés par DLG, atteignent 20 à 120t/h.
Les cyclones adaptés au nettoyage de l'air sont également à votre disposition. Sur demande, nous pouvons également vous fournir un châssis adapté à vos besoins.

-  Aucun composant mobile
-  Pas de risque de blocage
-  Construction facile
-  Ventilateur approprié
-  Cyclone optimisé
-  Réglage à base d'un variateur de fréquence
-  Voûte anti-pluie en option

Produit adapté au domaine industriel ! (idéal pour le nettoyage des granulés plastiques, bois ...)

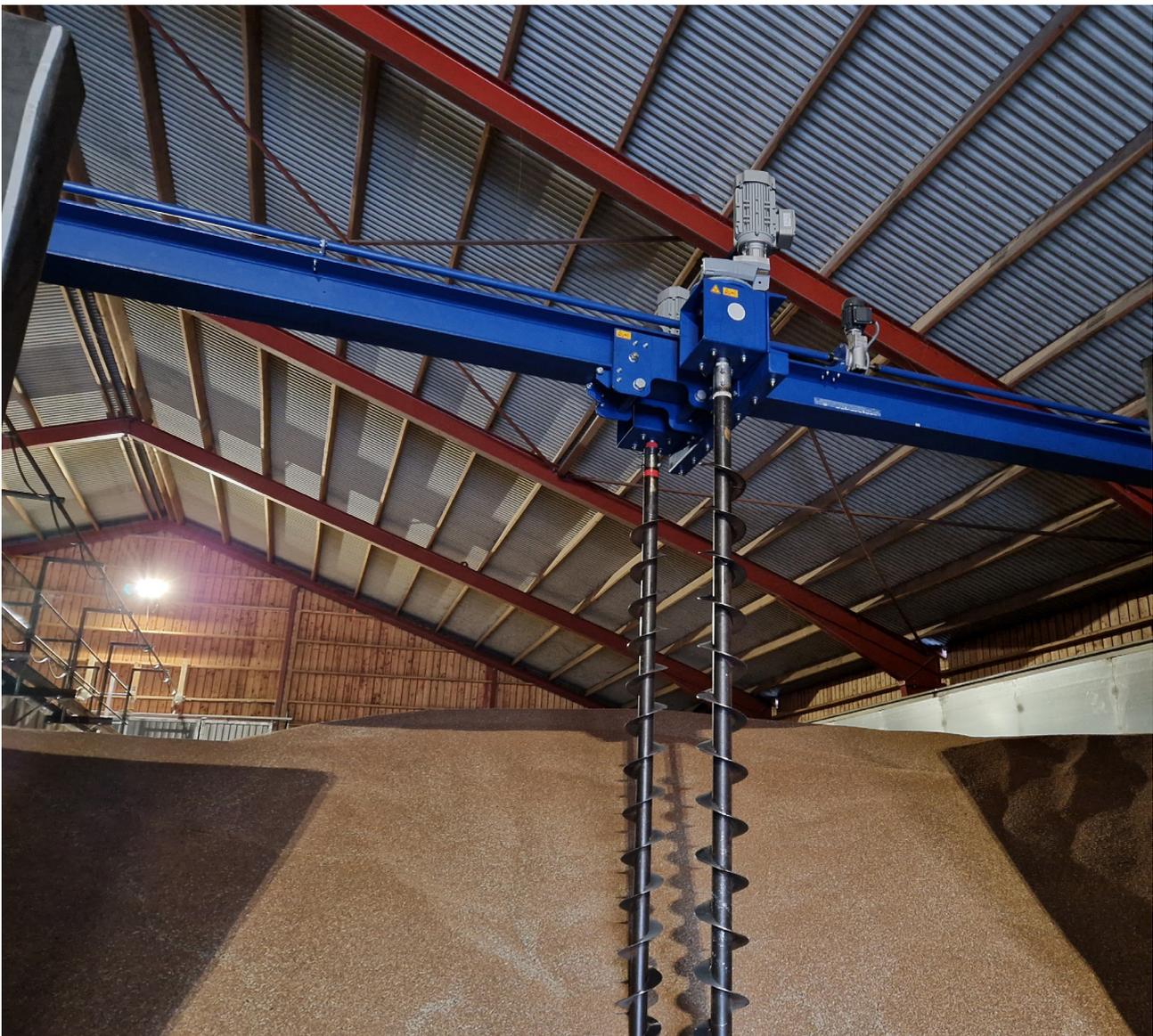


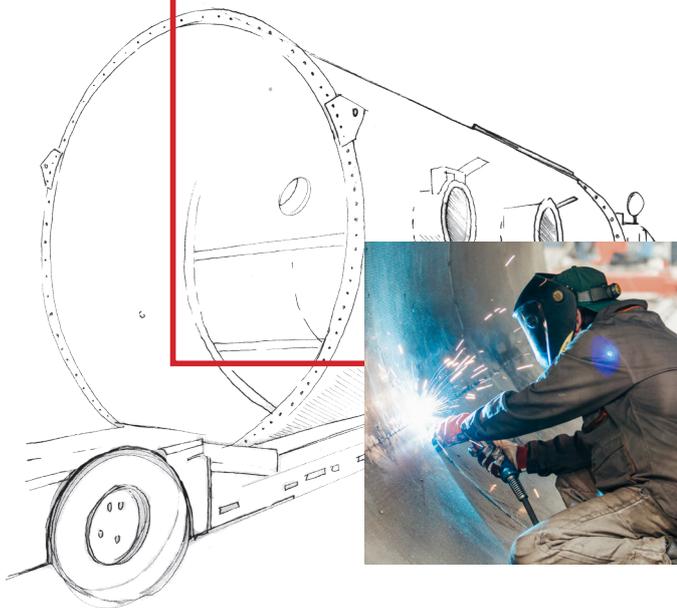
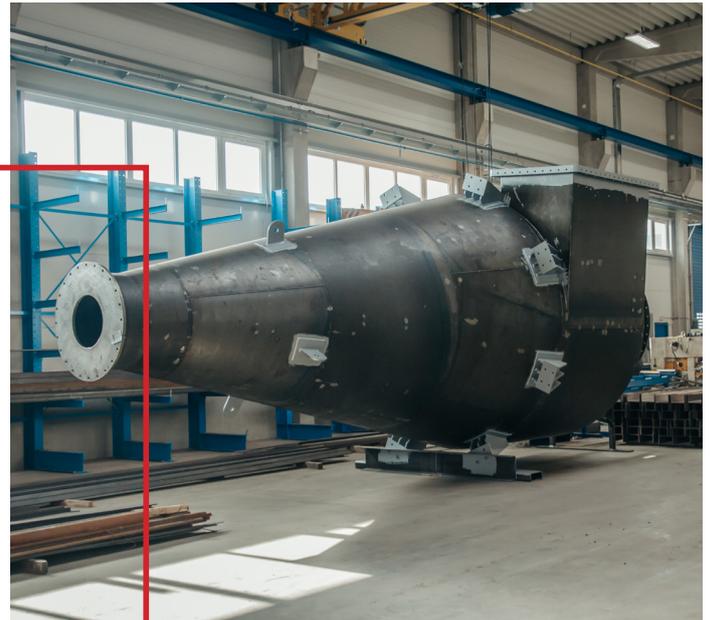


LE CONVOYEUR MELANGEUR

Notre nouvelle vis mélangeuse Grain Mix améliore non seulement l'homogénéité du tas, mais aussi le processus de séchage en faisant circuler les grains dans le stockage. Cela permet la réduction des pertes de pression et l'obtention d'une aération homogène des couches dans le tas.

- 🌀 Possibilité de combiner une vis mélangeuse avec un plancher ventilé sur toute la surface
- 🌀 Homogénéisation de grandes cellules de stockage
- 🌀 Réduction des pertes de pression
- 🌀 Réduction de la durée de séchage grâce au brassage continu
- 🌀 Abaissement de la température de séchage
- 🌀 Moins de risque de pertes après la récolte
- 🌀 Maintien de la qualité grâce à un séchage de protection
- 🌀 Adapté aux matières sèches et au bois
- 🌀 Application variable grâce à une commande simple avec interrupteur de fin de course réglable
- 🌀 Longueur de traverse maximale de 12m
- 🌀 Maximale hauteur: 4m





NEWSLETTER

Restez informé et découvrez nos nouveaux produits, développements et nouvelles idées – en remerciement chaque 10ème abonnement à la Newsletter reçoit gratuitement notre sac à dos de qualité de marque Quechua.



Ambros Schmelzer & Sohn GmbH & Co. KG
Dr. Zimmer-Str. 28 - 30
D-95679 Waldershof

+49 (0) 9231 / 97920
+49 (0) 9231 / 72697

info@a-schmelzer.de
www.a-schmelzer.com

Stand: 07/2023

 seit 1913
schmelzer
WIR MEISTERN METALL

 schmelzer.metall

 Ambros Schmelzer & Sohn

 schmelzer_metall

INGÉNIERIE