



Catégories de produits

Notre gamme de produits est divisé en quatre catégories:



Solutions et produits intelligents de manipulation par le vide

Chez euroTECH Handling, nous montrons à quel point une technique du vide bien utilisée peut être efficace. Une équipe motivée et bien rodée est la base de notre succès. Outre notre enthousiasme pour une technique efficace, notre cœur bat pour la satisfaction absolue de nos clients.

– performant – innovant – orienté vers les solutions – flexible –

Un seul fournisseur et fabrication Allemande.

Secteur d'activité principal



Votre secteur d'activité n'est pas inclus? Pas d'inquiétude. Nous sommes également présents dans d'autres secteurs, comme le plastique ou la pierre. Informez-nous simplement de votre problème de manutention et notre équipe d'experts se fera un plaisir de vous conseiller.

Nos valeurs, votre point fort - pour des solutions qui font monter votre entreprise dans la bonne direction!

La technique du vide est proposée par de nombreuses entreprises. Chez euroTECH, nous avons l'ambition d'offrir davantage à nos clients. Nous vous soutenons globalement dans la recherche de solutions pour vos besoins de manutention avec nos valeurs, notre équipe et nos produits. Notre objectif est votre succès.

C'est pourquoi notre structuration est construite solidement comme une machine fondamentale:

1.) Le fondement de valeurs - la base de nos activités

La base de la machine est constitué par nos trois valeurs fondamentales ou de base: La serviabilité, l'innovation ainsi que l'efficacité associée à l'efficacité. Elles sont la condition préalable à toutes nos actions. C'est sur ces valeurs que nos clients peuvent compter sur nous.

2.) Les valeurs centrales - La pièce maîtresse qui nous fait avancer

Nous marquons des points grâce à notre enthousiasme, notre orientation client, notre flexibilité et notre compétence lorsqu'il s'agit de présenter des solutions optimales à nos clients. Seul celui qui agit avec le cœur et la raison peut comprendre et enthousiasmer les clients.

3.) Les valeurs d'activité aussi unique que nos clients

Une collaboration basée sur la confiance et la fiabilité dans les relations et les actions donnant à nos clients la sécurité nécessaire pour être entre de bonnes mains avec leur demande. Chaque membre de l'équipe euroTECH s'y engage. Celui qui veut des performances de pointe peut compter sur des valeurs de pointe. Nous mettons tout en oeuvre pour vous.



Composants

Système de construction modulaire euroTECH

Tous nos composants sont modulaires et peuvent être ainsi facilement adaptés aux besoins individuels.

La modularité de nos composants du vide vous offre cinq avantages:

- grande flexibilité en cas de changement de matériau dans le processus de production
- grande sécurité du processus grâce à un choix optimal des matériaux
- réduction des coûts lors de la première acquisition
- économie de coûts en cours de fonctionnement, car seul la lèvre de ventouse aspirante s'use et doit être remplacée. En revanche, la ventouse vulcanisée ne l'est pas.
- moins de déchets et coûts d'élimination



Ventouses aspirantes
avec plaque de base,
avec ou sans tige



Lèvres de ventouse aspirante plate
sans plaque de base,
avec insert métallique



Lèvres de ventouse aspirante à soufflet
à 1,5, 2,5, et 3,5 soufflets,
avec ou sans plaque de base
ou insert métallique



Notre système unique de ventouses aspirantes modulaires

Lèvres aspirantes



Géométries, etc.

- Courte ou longue lèvre
- Lèvre d'étanchéité
- Revêtement en caoutchouc rainuré
- Support trapézoïdal
- Barrettes d'appui
- Joint mousse cellulaire

Matériaux

- Caoutchouc nitrile (NBR)
- Caoutchouc naturel (NR)
- Caoutchouc silicone (SIR)
- Caoutchouc fluoré (FPM)
- Caoutchouc éthylène-propylène-diène (EPDM)
- Polyuréthane (PUR)
- Caoutchouc chloroprène (CR)

de couleur noir, blanc, gris, transparent, jaune

Sans tige ventouse aspirante plate



Standard

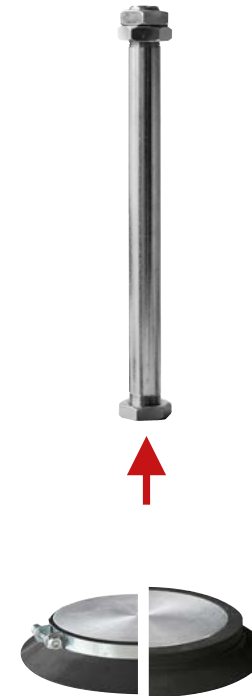
- version lèvre interchangeable et remplaçable
- maintenue par un collier de serrage



Pressmaster

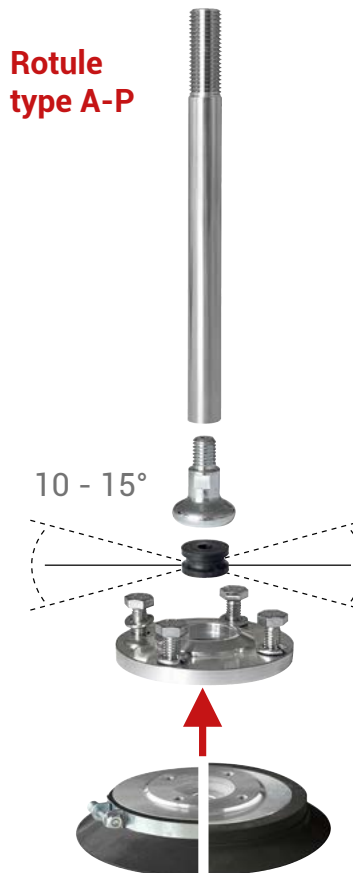
- version lèvre interchangeable et remplaçable
- encliquetée
- sans collier de serrage sans fixation

Avec tige fixation fixe



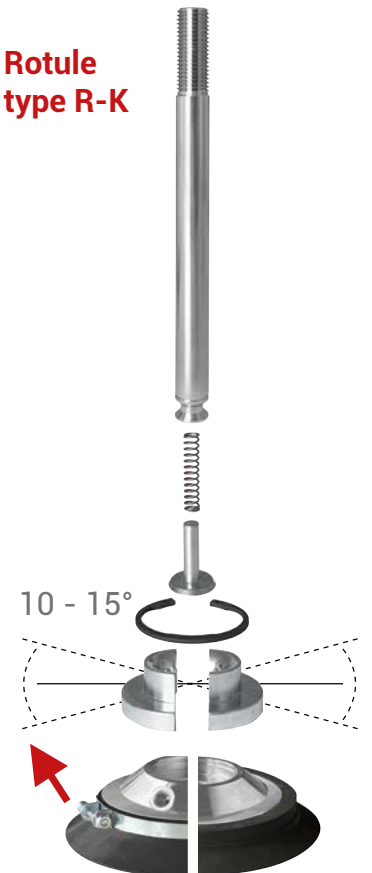
- Tige immobile
- Alimentation du vide central

Rotule type A-P



- Tige 10 à 15° mobile
- Alimentation du vide central

Rotule type R-K



- Tige 10 à 15° mobile
- Alimentation du vide sur le côté

Lèvre de ventouse aspirante plate avec insert métallique

BSC 32 A

avec insert métallique

BSC W

avec insert métallique



Lèvres de ventouse aspirante à soufflet

à 1,5, 2,5, et 3,5 soufflets,
avec ou sans plaque de base
ou insert métallique

BSC E

avec insert métallique

BBSC P

avec plaque de base
et collier de serrage



Caisson à vide

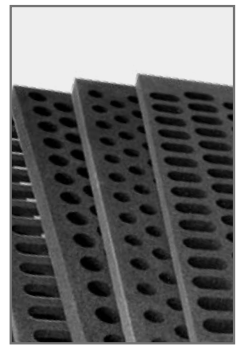


eT-Gripper

convient aux surfaces suivantes:

- lisse
- sciée
- irrégulière
- ondulée
- fissurée
- pour les planches de bois avec noeud
- pour les poutre de construction
- bois raboté, lamellé collé
- palettes et caissons en bois
- plaques métalliques, céramiques, plastiques durs ou briques

Une distinction est faite entre:



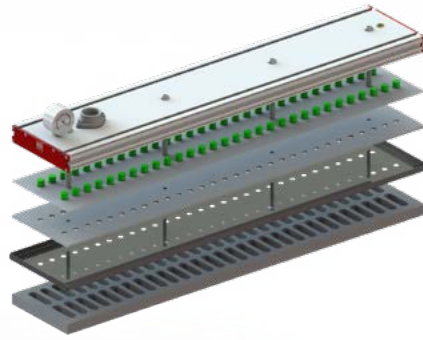
Mousses aspirantes,

... lorsque les charges à soulever sont **fortement structurées, sciées ou poreuses.**



Ventouses aspirantes,

... lorsque les charges à soulever ne sont **pas structurées, fines ou instables.**



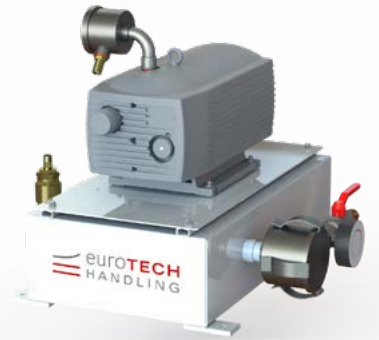
Pompe à vide



Pompe à vide à palettes sèches



Pompe à vide à palettes lubrifiées



Unités d'énergie



Venturis



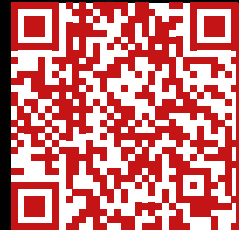
Pompe à canal latéral

Autres accessoires



Bonnets de ventouse type MTC protègent les surfaces sensibles

Brides de serrage, tuyaux, filtres à vide, vannes, etc...



VIDÉO

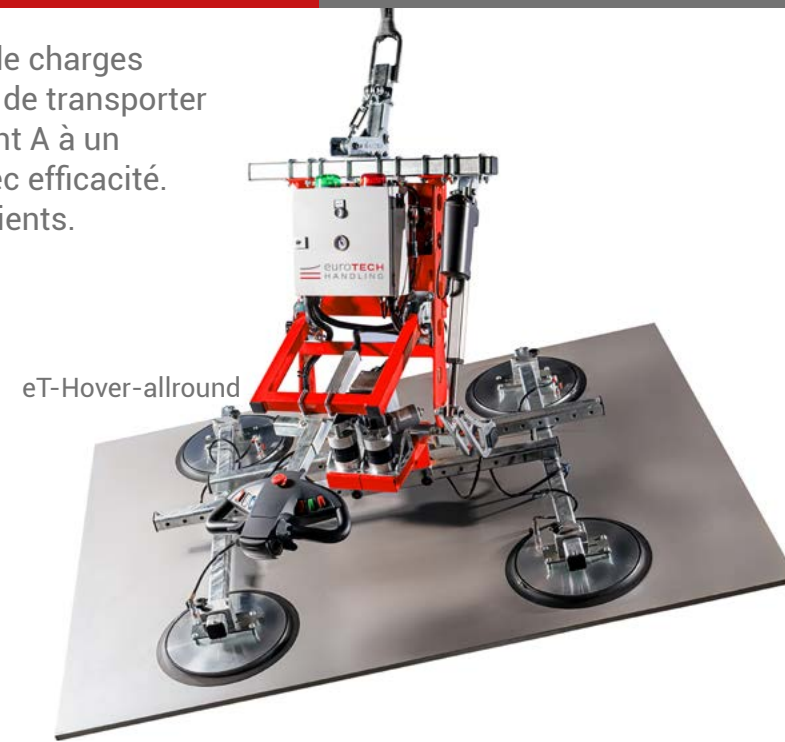
Appareils de levage

Tous ont le même objectif: Simplifier le levage de charges et augmenter l'efficacité des processus. Le défi de transporter des charges lourdes ou encombrantes d'un point A à un point B tout en douceur, en toute sécurité et avec efficacité. Nous relevons ce défi tous les jours pour nos clients.

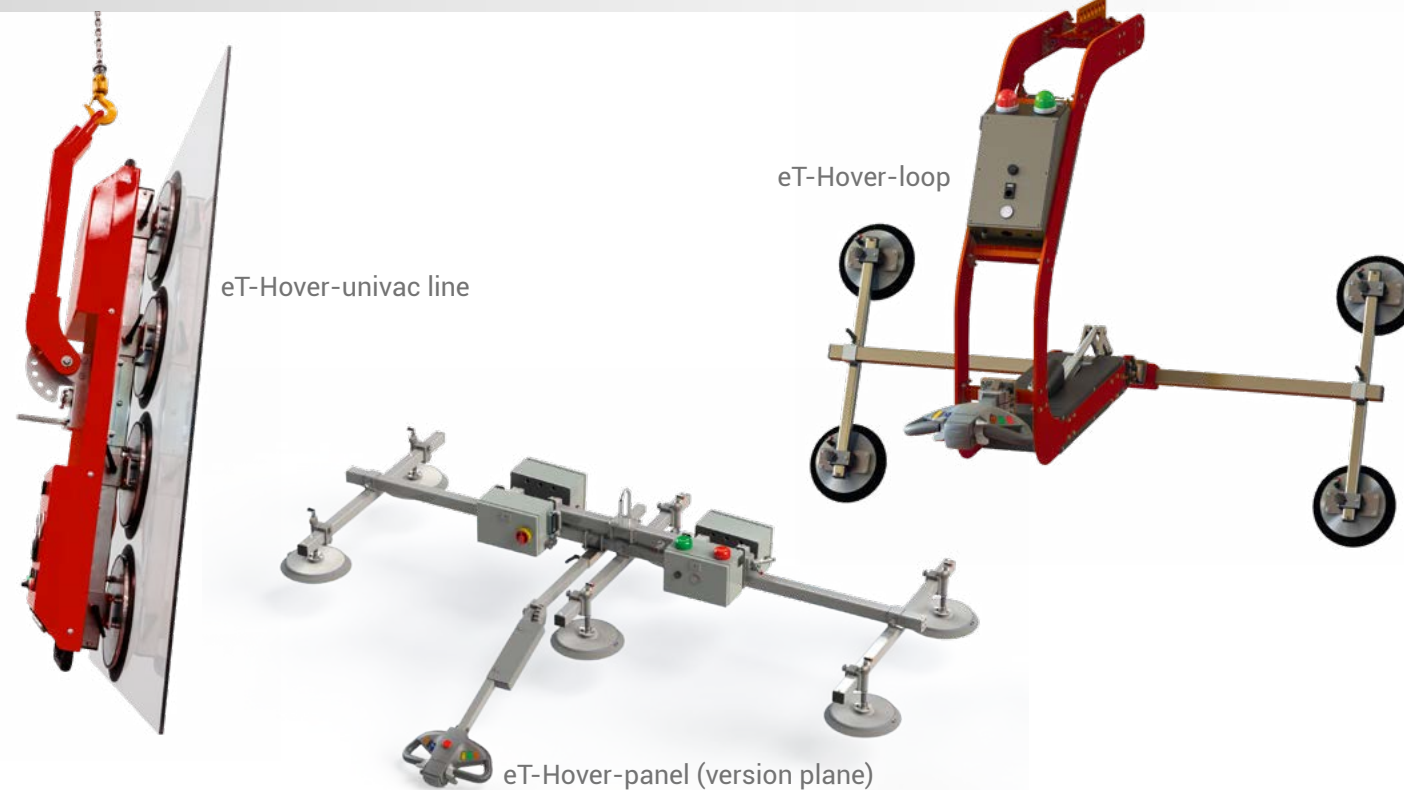
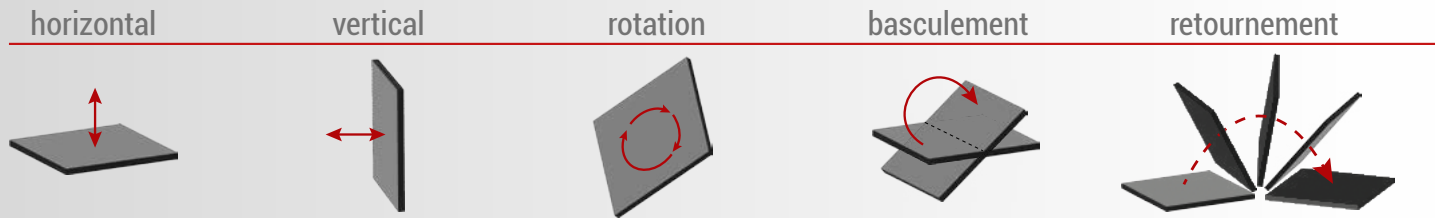
Palonnier à ventouse

eT-Hover

- pour soulever les charges les plus diverses de manière sûre et ergonomique
- Appareils de série disponibles pour des applications simples ou plus complexes
- adaptations spécifiques au client possibles, capacité de charge selon le modèle



Des possibilités de déplacement:

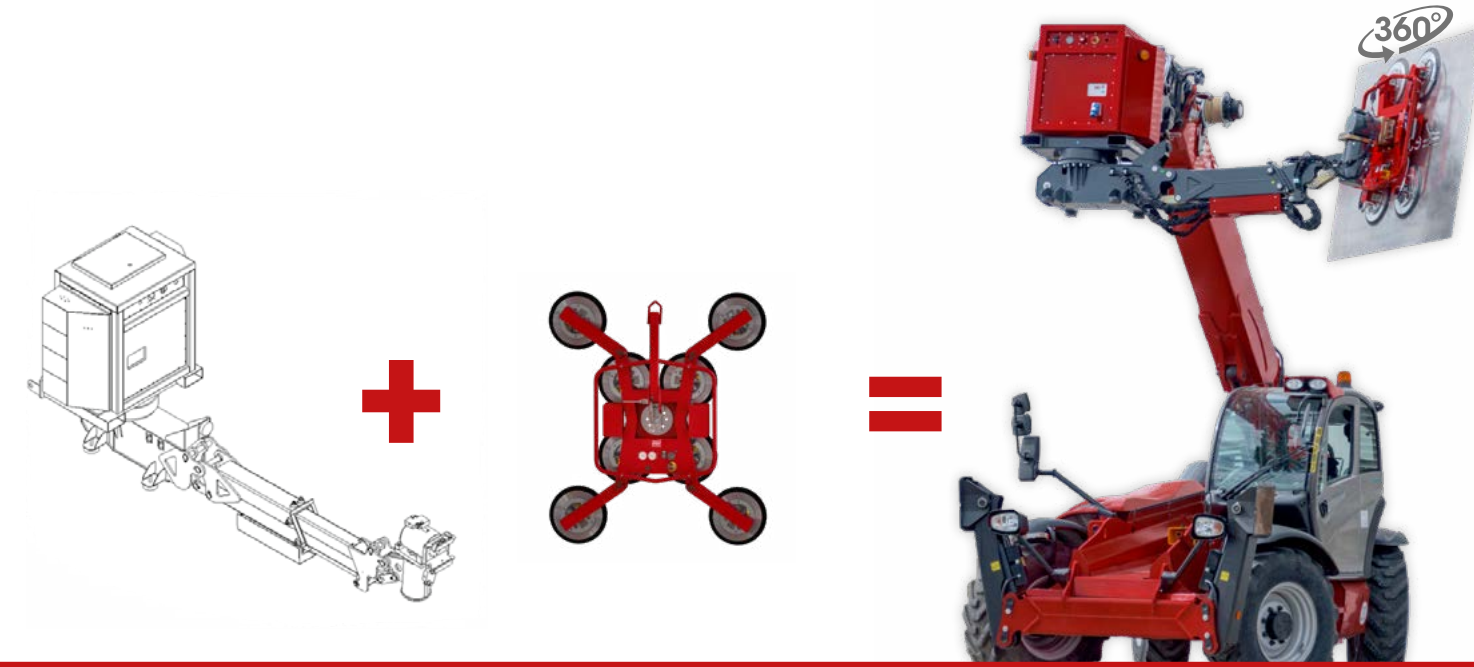


Support de montage pour véhicules mobiles

eT-Litocran700 (la „gazelle rouge“)

Notre module de montage pour chariots élévateurs télescopiques et grues de chargement facilite le montage dans le secteur de la construction de façades et de fenêtres

Le Litocran700 est un module autonome, composé d'un palonnier à ventouse „eT-Hover-univac“ et d'un bras télescopique qui peut être utilisé avec précision au centimètre près et peut effectuer des mouvements à 360 degrés. La capacité de levage est prévue pour 700 kg. L'alimentation électrique et hydraulique avec sa propre commande à distance rend l'appareil indépendant et flexible. Il peut être fixé aussi bien à un chariot élévateur télescopique qu'à une grue.



Appareils de levage – Exemples d'applications



Manipulation de plaque de beton avec eT-Hover-allround



Appareils de levage dans l'industrie du verre



Palonnier pour verre bombé



Pose de fenêtres avec le palonnier



Manipulation du verre avec le palonnier



Appareil de levage pour vitres extrêmement grandes

Bild: sedak GmbH & Co. KG



Installation compliquée de fenêtres sur le chantier



Retournement à 180° de profilés métalliques avec le palonnier



Automatisation avec le Cobot-Lift



Palonnier à ventouse pour la tôle grand format



Manipulation manuelle facile et simple



Manipulation de cartons et emballage



Manipulation de panneaux avec tube de levage



Retournement à 180° de plaques de tôle striée

Construction d'équipements

Tout commence par une idée

Nous sommes votre partenaire compétent pour toutes les solutions de manutention.

Notre équipe bien rodée vous accompagne de la première idée à la mise en service d'une installation et garantit ainsi que tous les processus s'imbriquent parfaitement. Nous vérifions la faisabilité des souhaits de nos clients et mettons notre expérience au service d'une conception optimale. Une fois le concept établi, nous nous attelons à la mise en œuvre. Nos clients profitent alors de l'approche éprouvée de l'équipe euroTECH:

De la pratique - pour la pratique!

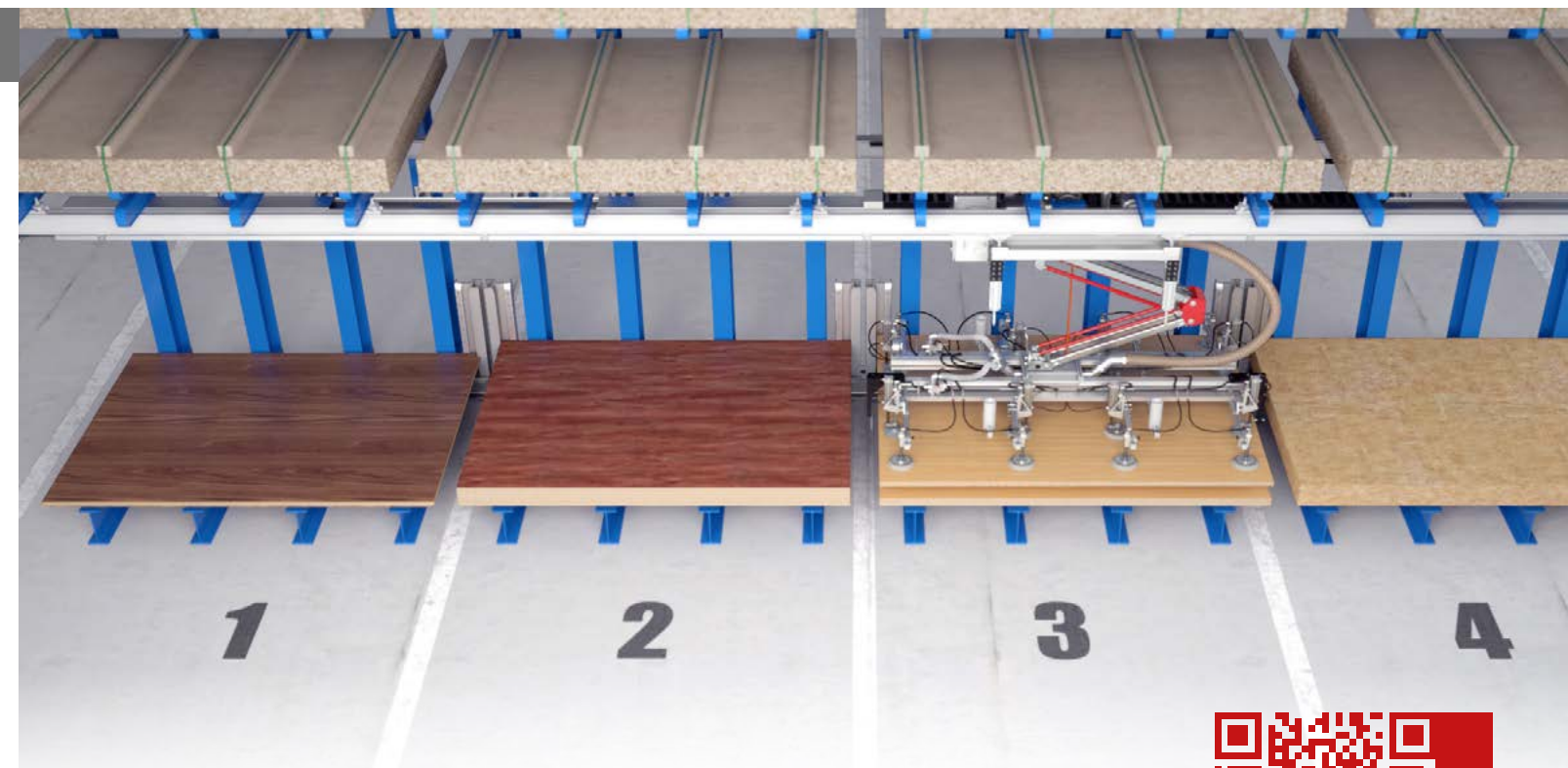
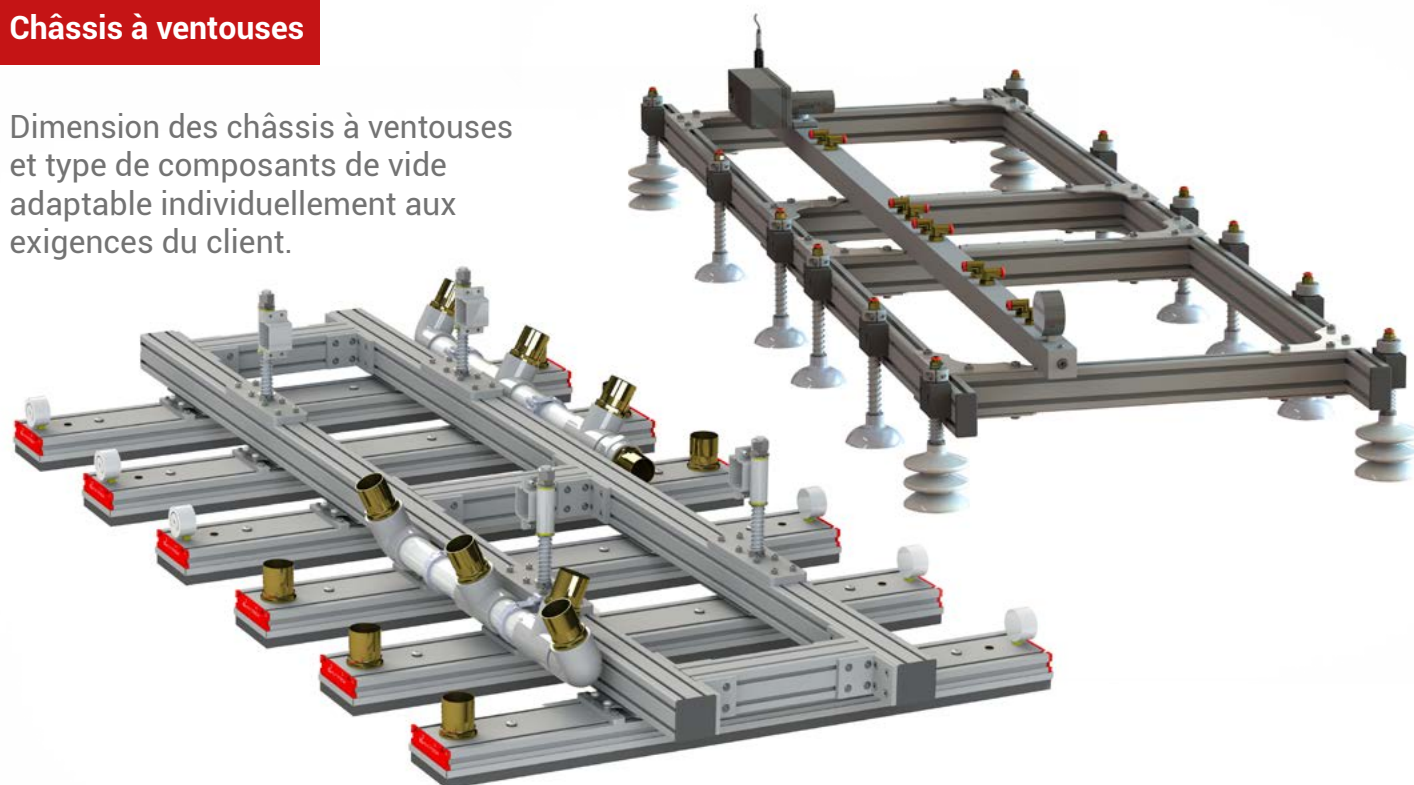
Nous sommes toujours à vos côtés pour vous conseiller et vous aider.

eT-Matic

- Systèmes de chargement
- Systèmes de dépilage
- Systèmes de préparation de commande
- Installations partiellement ou entièrement automatisées
- Mécanismes de levage et de déplacement
- Châssis à ventouses
- Modernisation des installations existantes
- Un seul fournisseur pour:
 - ✓ Construction métallique
 - ✓ Technique du vide
 - ✓ Technique de commande

Châssis à ventouses

Dimension des châssis à ventouses et type de composants de vide adaptable individuellement aux exigences du client.



Chargement et dépilage par lots

Grâce à notre taux d'intégration élevé et à notre capacité de montage, nous réagissons rapidement à vos exigences et avons ainsi une grande disponibilité de livraison.



VIDÉO



VIDÉO

Construction d'équipements

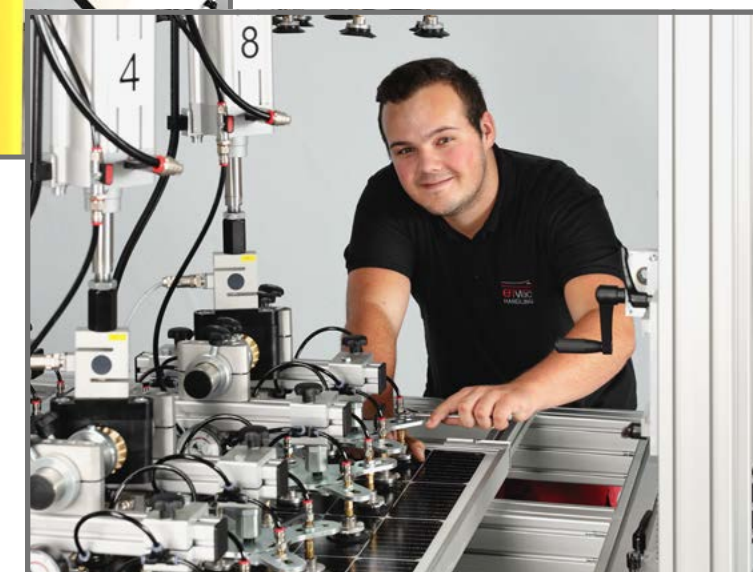
eT-Sol | Systèmes de test solaire

A vos modules, prêts, partez!

Les panneaux solaires apportent une contribution importante à la transition énergétique. Les panneaux solaires sont montés de manière exposée et doivent résister à de nombreuses contraintes environnementales. En particulier, les tempêtes de vent, la masse de glace et de neige ainsi que la grêle mettent les modules à rude épreuve. Pour que vous n'ayez pas de mauvaises surprises, le banc d'essai euroTECH permet de mesurer de manière fiable de telles influences sous forme de forces, de cycles et de durées définis.

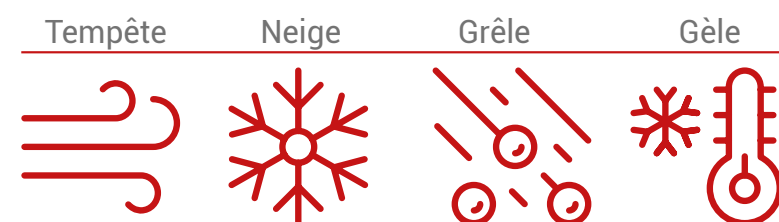
Les caractéristiques particulières du banc d'essai euroTECH:

- Forces d'essai possibles bien au-delà de la norme IEC 61215-2:2021 + IEC 62782:2016
- Fréquence jusqu'à 4Hz (norme 1Hz) c'est-à-dire jusqu'à 240 tirages/pressions par min.
- Indépendant des procédures de contrôle et des organismes de certification externes
- Procédures de test et de simulation individuelles pour les charges mécaniques, par exemple: Masse de neige et résistance aux tempêtes de vent
- Possibilité d'économiser des matériaux lors du développement du produit
- Représentation précise des valeurs de test pour une documentation complète
- Exportation de données en csv pour Labview
- Raccourcir le processus de développement des modules solaires



Quelle est la résistance **DES CAPTEURS SOLAIRES** dans des cas extrêmes?

Par exemple pour



Construction d'équipements – Exemples d'applications



Automatisation partielle avec les caissons à vide eT-Gripper



Caisson à vide eT-Gripper entièrement automatisé



Manipulation automatisée de panneaux de bois avec châssis à ventouses



Manipulation inclinable

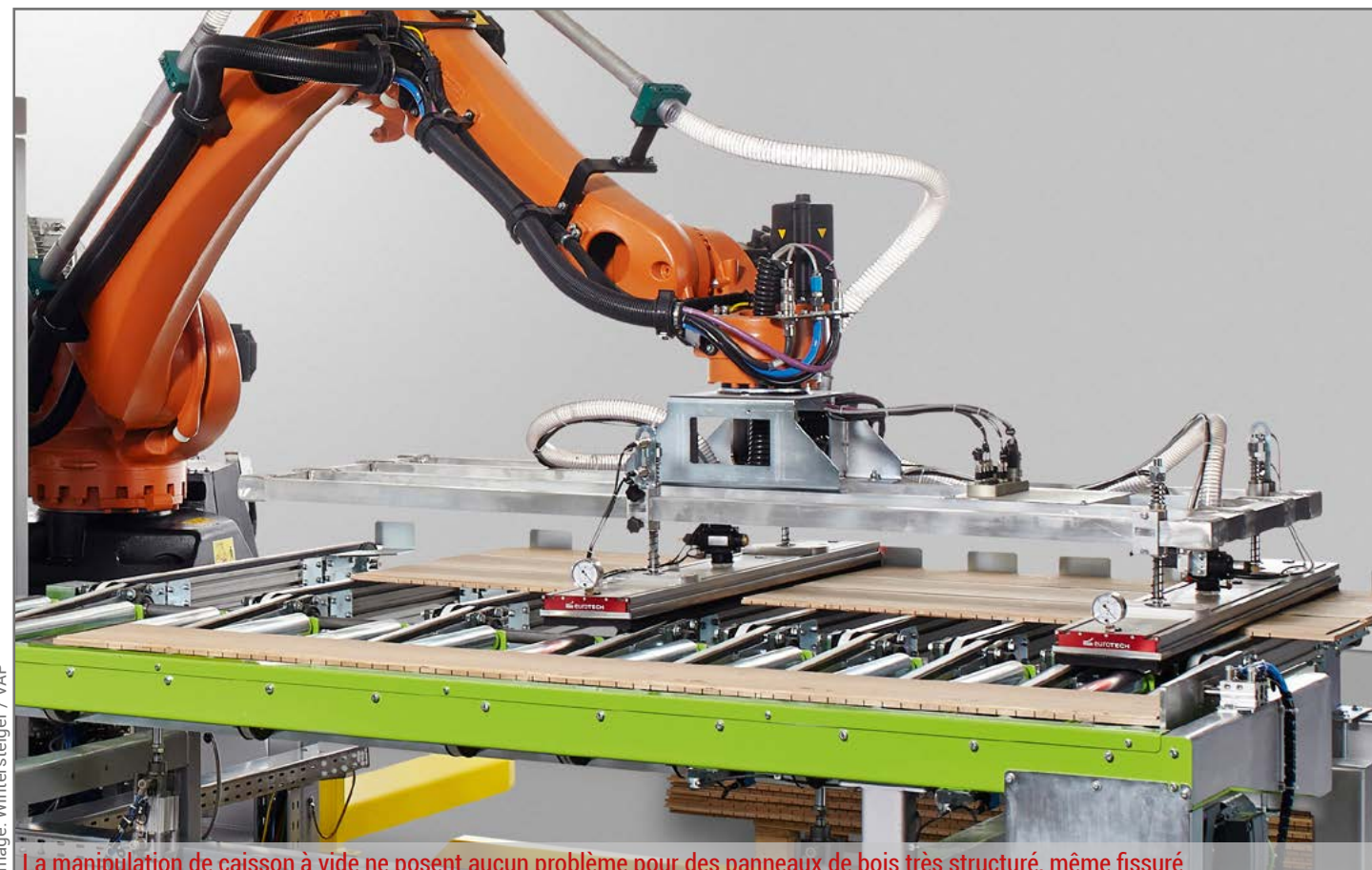
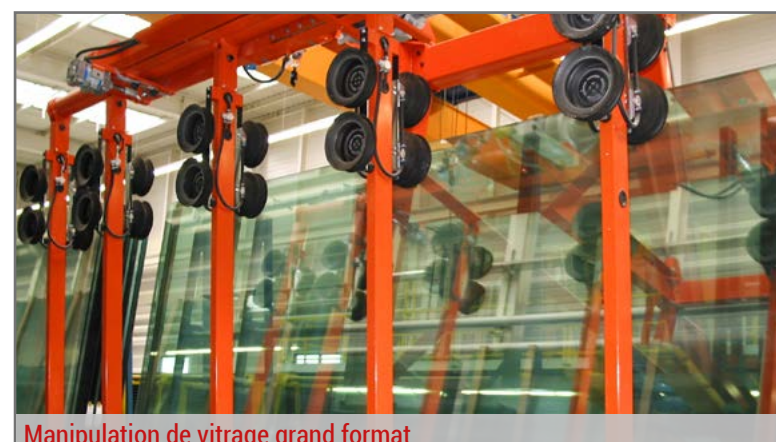


Image: Wintersteiger / VAP

La manipulation de caisson à vide ne posent aucun problème pour des panneaux de bois très structuré, même fissuré



Manipulation de panneaux de bois



Manipulation de vitrage grand format



Système de chargement pour panneaux de tôle



Systèmes de préparation de commande pour des panneaux



Détail du châssis à ventouse



Systèmes de préparation de commande pour des panneaux



Image: Wintersteiger / VAP

Automatisation avec des caissons à vide



Prélèvement d'éléments de meubles

Service client

L'abondance de possibilités dans la technologie de manutention offre de nombreuses solutions pour vous en tant que client. Nous vous offrons des résultats, qu'il s'agisse d'une modification sur un appareil standard ou d'une installation entièrement personnalisée. euroTECH propose l'application optimale pour chaque cas d'utilisation. Quel est votre souhait ? Appelez-nous dès aujourd'hui, car nous ne sommes pas seulement un fournisseur de technique du vide : nous sommes votre équipe d'experts et le premier choix lorsqu'il s'agit de trouver des solutions efficaces et proches du client.

Service clients

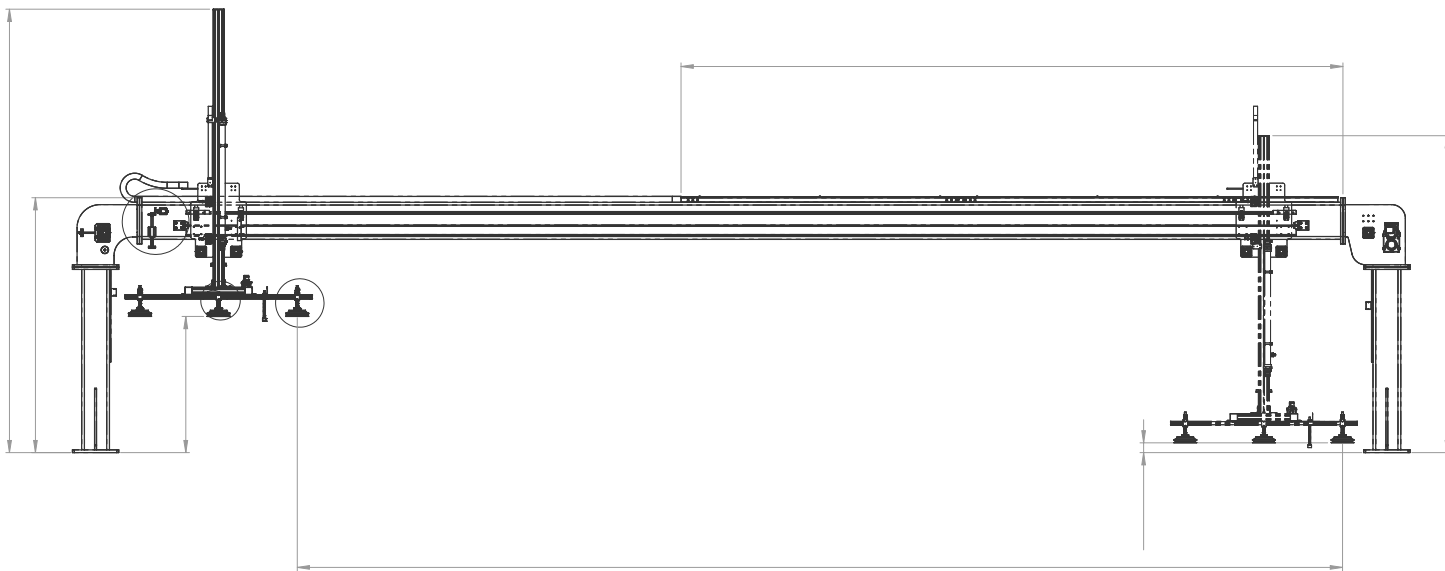
eT-Custom



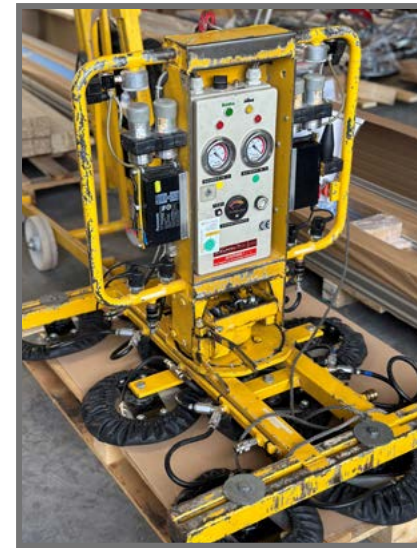
Notre équipe compétente composée de nos propres responsables régionaux des ventes garantit la proximité avec le client et constitue votre lien entre notre équipe et vous.

Ensemble, nous développons la meilleure solution possible pour résoudre votre problème de manipulation. De plus, vous bénéficiez d'un service clientèle spécialisé sur place.

Nous vous proposons également un service complet d'un seul tenant en matière de construction d'installations et d'automatisation. En effet, jusqu'à l'installation finale, votre projet passe par toutes les étapes préliminaires dans notre maison : de la construction, de la mécanique à l'électricité.



Remise en état en usine



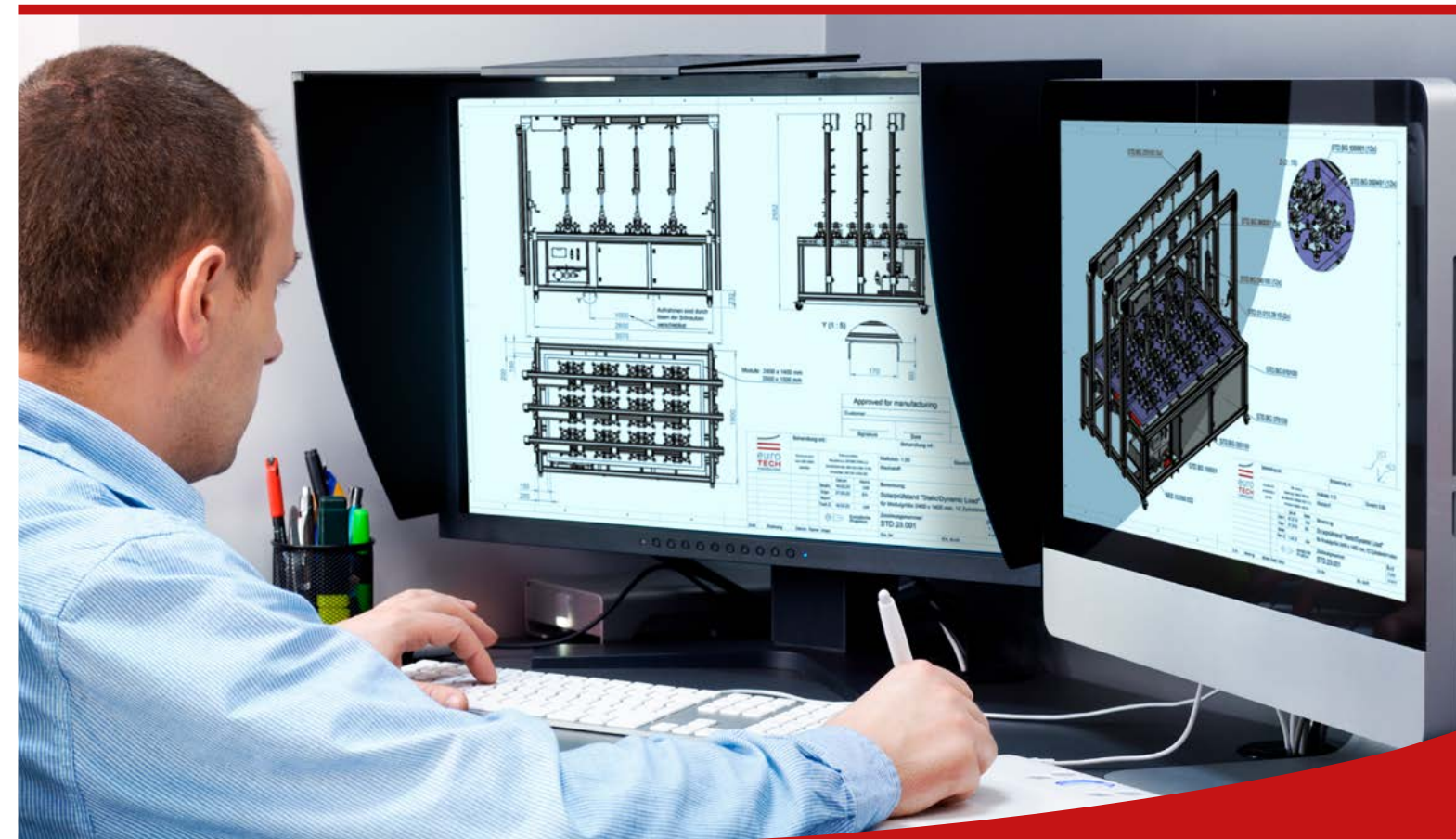
Notre service de révision des appareils de levage offre une solution rentable pour améliorer les performances et la sécurité de vos machines.

Comptez sur notre équipe expérimentée pour réviser vos appareils de levage de manière professionnelle et de vous garantir une durée de vie prolongée ainsi que des conditions de fonctionnement optimales.

Soutien

En cas de questions ou de problèmes, notre ligne d'assistance interne offre une aide rapide. Grâce au service après-vente, vous restez entre de bonnes mains après l'achèvement de la commande.

+49 7428 93912 - 0



Contrôle technique

pour les appareils et installations de tous les fabricants

Les prescriptions de prévention des accidents (UVV) représentent pour chaque entreprise et chaque assuré des obligations contraignantes en matière de sécurité sur le lieu de travail.

L'une de ces obligations est le **contrôle annuel UVV (contrôle technique) des appareils de levage et des accessoires de levage.**

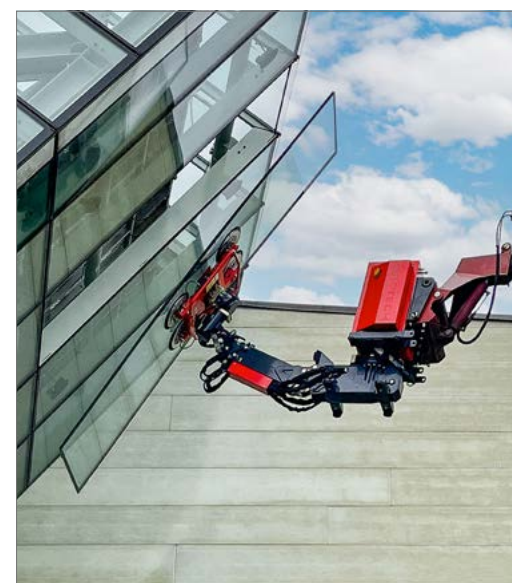
En effectuant des entretiens réguliers, vous ne prolongez pas seulement la durée de vie de vos installations, mais vous vous protégez aussi contre des arrêts imprévus et coûteux. De plus, vous augmentez la sécurité de fonctionnement et évitez ainsi les accidents de service.

Nos spécialistes expérimentés contrôlent votre installation sur la base de toutes les exigences légales et réglementaires.



Vous avez un planning serré pour le montage d'une fenêtre ou d'une façade et en plus un défi de montage à 20 m de hauteur?

Aucun problème pour vous - appelez-nous et empruntez l'un de nos nombreux appareils. Nous vous proposons une gamme complète d'appareils de manutention.



Vos avantages en tant que client chez euroTECH:

- Longue expérience dans les domaines: Technique et composants de levage par le vide, construction de machines
- Toutes les inspections UVV avec protocole de contrôle et validation pour 1 an par une vignette
 - Palonniers à ventouses selon la norme DIN EN 13155
 - Petite potence, potence sur fût selon la norme BGVD6
- Les petites réparations ne dépassant pas 15 minutes sont comprises dans le prix.¹
- Réception directement sur place

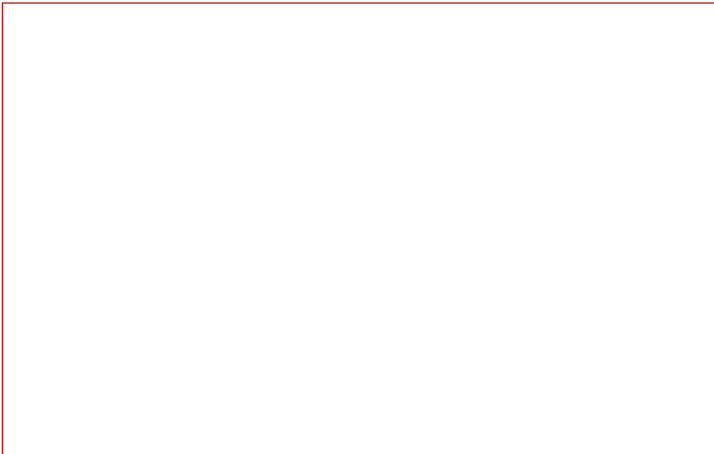
¹) Les pièces de rechange sont facturées conformément aux prix des pièces de rechange.
Les dépenses plus importantes sont facturées après accord.
Le prix ne comprend pas la plate-forme de travail éventuellement nécessaire.
Les réparations sont effectuées contre justificatif et facturation des frais.
Notre liste de prix en vigueur fait foi.

Un seul et même fournisseur

- Aide à la résolution de problèmes et aux réparations
- Mise en service et entretien des appareils de levage
- Soutien lors de la recherche de défauts
Optimisation sur divers appareils de levage



Votre interlocuteur personnel:



euroTECH Handling GmbH
Maybachstraße 7
72348 Rosenfeld
ALLEMAGNE

Tel.: +49 7428 93912 - 0 | info@et-handling.de | www.et-handling.de

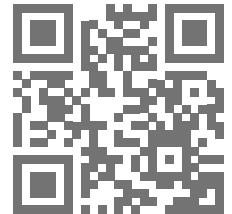


Photo sur la couverture de FOTOLENGERER

