swibox
part of FARADEA

Solutions spéciales

FR

Nous sommes innovants

Contrairement aux matériaux revêtus, l‘acier inoxydable présente une qualité constante et élevée. Un traitement approprié peut même augmenter encore cette valeur.

Chez **swibox**, nous travaillons beaucoup avec l‘acier inoxydable et pouvons nous appuyer sur de nombreuses années d‘expérience. Le haut degré d‘intégration verticale au sein de notre entreprise nous permet de regrouper tous les processus de transformation sous un même toit. Cela nous fait gagner un temps considérable et permet à nos clients de réduire leurs coûts.

Nous construisons

- des réservoirs, des trémies et des tuyauteries jusqu‘à DN150 et 3 mm d‘épaisseur de paroi
- des fabrications spéciales et des boîtiers en tôle et profilés
- des réservoirs sous pression

Nous pouvons

- répondre à toutes les exigences grâce à plus de 20 soudeurs certifiés et contrôlés
- prouver le respect des normes de qualité grâce à nos propres installations de contrôle
- effectuer des contrôles PT et VT

Tout commence avec l‘acier inoxydable !

Nous sommes

- **une** entreprise de soudage certifiée pour les conduites et réservoirs sous pression
- une entreprise de soudage certifiée pour les véhicules ferroviaires selon la norme EN 15085
- agréés selon le règlement sur les équipements sous pression

Nous disposons

- du certificat AD 2000-Merkblatt HP0
- du certificat DVS-IIW (spécialiste en soudage)
- le certificat DIN EN 15085-2 CL2

Nous effectuons le meulage

- décoratif (matage, satinage, brossage, polissage, polissage miroir)
- technique (meulage à des rugosités définies, meulage longitudinal, remise en état)
- fonctionnel (décalaminage, meulage par enlèvement de matière, ébavurage, rugosification)

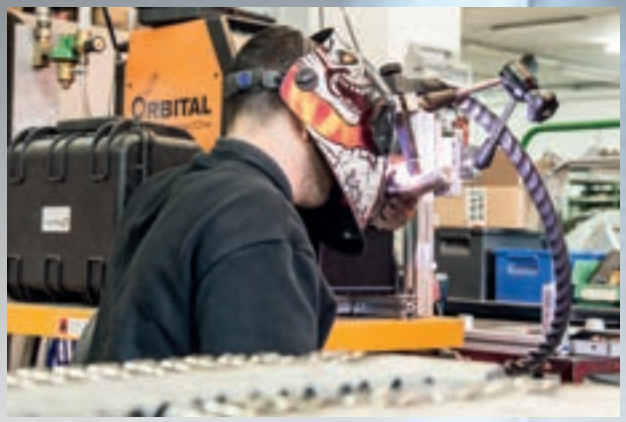
Nous découpons

- Métaux (y compris les matériaux spéciaux tels que le titane et les alliages à base de nickel)
- Plastiques (thermoplastiques, thermodurcissables, élastomères)
- Matériaux composites (GFK, CFK)
- Avec une grande précision dimensionnelle,
- sans altérer les propriétés souhaitées du matériau

Nous plions

- Cintrage circulaire
- Cintrage conique
- Cintrage pivotant
- Moulage par compression
- Bordage
- Surlisage

Construction métallique complète



Nous soudons

- Manuellement (TIG, MAG, soudage par points par résistance, soudage de goujons, brasage)
- De manière mécanisée (soudage longitudinal, soudage circulaire, soudage orbital)
- Automatisé (soudage robotisé)

Nous sablons

- Sablage de finition de surface (sablage de lissage, sablage de polissage, sablage de rugosification, sablage de matage)
- Sablage de nettoyage (décalaminage, enlèvement de revêtements)
- Sablage de consolidation (grenaillage « shootpeening »)

Nous traitons les surfaces

- nous décapons
- nous passivons
- nous électropolissons
- nous nettoyons et dégraissons

Boîtiers et coffrages

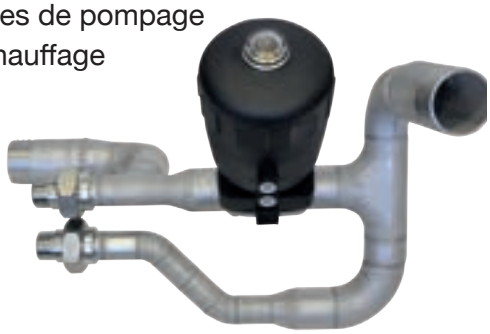
- Boîtiers pour tunnels
- Boîtiers de commande de machines
- Coffrages de machines

Trémies et cônes

- ymétriques ou asymétriques
- Adaptés aux denrées alimentairest
- Qualité pharmaceutique
- Transformation des matières plastiques

Tuyauteries

- Alimentation
- Technique automobile
- Hydraulique des machines
- Systèmes de pompage et de chauffage



Prêts à l‘emploi ou sur mesure ?

Conteneurs

- Denrées alimentaires
- Industrie pharmaceutique
- Industrie chimique

Constructions spéciales

- Échangeurs thermiques
- Installations de remplissage
- Boîtiers mobiles
- Installations de ventilation

swibox
part of FARADEA

Suisse

Balterswil
Swibox AG

Werkstrasse 1
8362 Balterswil

Tel. +41 71 929 52 42
info@swibox.ch

Suisse

Flamatt
Swibox AG

Industriestrasse 38
3175 Flamatt

Tel. +41 31 985 20 50
info@swibox.ch

Autriche

Agence commerciale
mpX Solutions

Sperlingstrasse 8
5302 Henndorf

Tel. +43 664 99956795
office@mpx-solutions.com

Allemagne

Bureau technique
Swibox AG

Goldmarkstrasse 6 d
D-90455 Nürnberg

Tel. +49 9122 8306588
info@swibox.de

Hongrie

Swibox Kft.

Pécsi ut 12
HU-7831 Pelléd

info@swibox.com

www.swibox.ch

© www.vertriebsguru.com 2026/01 FR