

AXITEC

Solutions de manutention par le vide

Créée en 1997, AXITEC conçoit et fabrique 130 palonniers par an, vendus en France et à l'étranger. Un site unique à Niort regroupe 4 commerciaux spécialisés ainsi qu'une unité de production composée d'une équipe expérimentée et qualifiée de métalliers, soudeurs, électromécaniciens, monteurs et peintres, épaulée par un bureau d'études intégré.



MANUTENTION PAR LE VIDE
RÉVISION-RÉPARATION
LOCATION
INSTALLATION

Palonniers à ventouses d'atelier et de chantier

Postes de travail complets

composés de palonniers à ventouses et de structures aériennes :
potences, monopoutre, portique, poutre roulante suspendue

Installations chez les clients réalisées par nos techniciens expérimentés et habilités

Nos gammes suivant les matériaux

AXIVERRE

Des palonniers avec et sans mouvements pour atelier et chantier, définis selon les besoins de miroitiers, transformateurs verriers, menuisiers alu/bois/PVC ou encore poseurs.

disponible à la
LOCATION



AXIBÉTON AXIPIERRE

Des solutions sur mesures pour le démoulage d'éléments préfabriqués, la manutention de plaques, le chargement horizontal ou vertical de machines de transformation, ou encore la mise en œuvre sur chantier.

disponible à la
LOCATION

APPAREILS
ADAPTÉS
À LA
PIERRE



AXIMÉTAL

Des solutions complètes de préhension standard et sur mesure pour manipuler tous les formats de tôles en atelier mais aussi une gamme spécialement dédiée pour la pose de panneaux sandwich en couverture et bardage sur chantier.



AXIBOIS

Médium, mélaminé, contreplaqué, OSB, aggloméré, ou encore bois brut : AXITEC apporte son expertise dans le choix de la génération de vide et des ventouses, selon la vraie nature des vos panneaux, et peut intégrer des fonctions de rotation et de basculement.



AXIAUTRES

Tous les matériaux suffisamment lisses et étanches peuvent être manipulés à la ventouse (céramique, panneaux composites, plexiglass...) même s'ils ne sont pas plans (tubes, cuves, pièces cintrées). En complément, AXITEC propose également des palonniers mécaniques et des équipements de stockage.



CONCEPTION & FABRICATION AXITEC

D'un point de vue réglementaire, les palonniers à ventouses sont des accessoires de levage. Lors de leur conception et de leur fabrication, AXITEC respecte scrupuleusement la Directive Machine 2006/42/CE à laquelle ils sont soumis. Tous les appareils qui sortent de nos ateliers sont accompagnés d'un certificat CE, et conformément à la réglementation, leur marquage et leur notice sont rédigés en français (langue du pays d'utilisation).



AXITEC, première et seule entreprise certifiée «Origine France garantie®» pour la fabrication de palonniers à ventouses.

En faisant le choix de nos appareils, vous avez la garantie d'un appareil fabriqué en France et parfaitement conforme à la réglementation, ainsi que la tranquillité sur le long terme grâce à notre conception traditionnelle qui permet une maintenance facile et économique, réalisable en vos ateliers si vous le souhaitez.

APRES L'ACHAT

Tous les ans, les palonniers à ventouses sont soumis à une **Visite Générale Périodique** réglementaire, obligatoire (article R233-11 du code du travail - arrêté du 9/06/93).

Les techniciens AXITEC sont habilités à réaliser cette VGP qui, lorsqu'elle leur est confiée, est précédée d'une révision complète, préventive ou curative selon les cas.

Cette VGP (sans révision) peut également être réalisée par un organisme agréé (DEKRA, APAVE, SOCOTEC...). Nous pouvons vous fournir en ce cas toutes les pièces de rechange vous permettant de maintenir votre appareil en bon état.

Tout au long de la vie de votre palonnier, AXITEC se tient à votre écoute pour vous accompagner dans l'utilisation de nos appareils. Nos techniciens connaissent parfaitement nos appareils : ce sont ceux qui les fabriquent qui en assurent ensuite la maintenance et l'entretien. Ils peuvent, dans de nombreux cas, guider les utilisateurs par téléphone ou réaliser des diagnostics à distance.

Maintenance

SAV, révision, réparation d'appareils de toute marque, VGP

Négoce

Vente de pièces de rechange

Location : parc de 30 palonniers livrables partout en France
pour couvrir tous les besoins de pose de vitrages,
panneaux sandwich et modules béton sur chantier

Retrouvez l'ensemble de notre gamme sur notre site : www.axitec.fr

AXIMÉTAL

Depuis 1997, **AXITEC** conçoit et fabrique pour les professionnels de la métallurgie des solutions complètes de préhension **standard et sur mesure**, intégrant parfaitement les exigences spécifiques à chaque application.

Atelier

- CMU jusqu'à 2 000 kg en gamme standard et au-delà en conception sur mesure
- Circuit de vide avec réserve externe sécurisée
- Alimentation en 230 V mono, 380 V Tri, pneumatique ou sur batteries
- Commande facile par douille coulissante
- Alarmes sonore et visuelle sur défaut de vide
- Sélection rigoureuse des composants de vide
- Adaptation à différentes utilisations grâce à des options spécifiques
- Possibilité de prise de pièces formées

- Durée de vie importante grâce à sa conception robuste
- Fabrication selon la Directive Machine 2006/42/CE
- Garantie 1 an, certificat CE et documentation complète en français

Ces palonniers personnalisables, simples, sûrs et robustes, sont déclinés de 1 à 10 ventouses pour manipuler facilement tous les formats de tôles en atelier. Ils sont particulièrement adaptés à l'alimentation des machines de découpe (laser, plasma, jet d'eau) mais aussi des cisailles, de presses plieuses ou encore de bancs de soudage.



Palonnier électrique forte charge (4 tonnes)



Palonnier sur mesure retourneur pour plancha



Palonnier standard monoventouse

OPTIONS



Prise et dépose par électrovanne (PDEV)



Pieds de stockage



Pneumatique avec kit milieu humide



PDEV - reprise des commandes du palan



Ventouses articulées et contre-soufflage pour aide au défilage



Bras et ventouses réglables

Chantier

- Structure modulaire et extensible (jusqu'à 6 m)
- CMU de 400 kg
- Circuit de vide avec réserve intégrée sécurisée
- 8 ventouses spécifiques pour bardage lisse et nervuré
- Autonome : batteries rechargeables embarquées
- Commande facile par électrovanne
- Sécurité accrue : alarme sonore sur batteries faibles et sur défaut de vide
- Composants de vide adaptés au chantier
- Chariot de transport à roulettes

Ce palonnier, développé avec le soutien d'OSEO et du FEDER, est spécialement dédié à la pose de panneaux sandwich lisses et nervurés, en couverture et en bardage (vertical et horizontal). Fonctionnant sur batteries, il se transporte facilement sur les chantiers et son envergure modulable s'adapte à la longueur des panneaux manipulés.



Utilisation en couverture



Utilisation en bardage horizontal et vertical

OPTIONS



Rallonges pour vitrage 500 kg (4 ventouses) ou 600 kg (6 ventouses)



Basculement par vérin électrique



Radiocommande



Sangle de maintien pour panneaux laine de roche

disponible à la
LOCATION