

Plaque de calage carrée, hydrophuge, imputrescible de 4 à 90 tonnes PEHD recyclée

 Départ usine sous 1 à 2 sem.



Achatmat vous présente ses Plaques de Calage Carrées en PEHD Recyclé - Fabrication Française Alsacienne

La **plaque de calage carrée en PEHD recyclé** assure une excellente assise et stabilité tout en permettant de répartir parfaitement et uniformément la charge au sol sur les **chantiers BTP**, les sites événementiels et les installations techniques.

Sa forme carrée offre une **surface d'appui maximale** et une **stabilité optimale**, évitant tout affaissement, même sur les terrains meubles, instables ou irréguliers.

Fabriquée en **PEHD 100 % recyclé**, elle est écologique, légère, flexible et offre une grande maniabilité.

Contrairement aux cales en bois, elle est **incassable** et dotée d'une **durée de vie exceptionnelle**.

Ses **poignées innovantes intégrées** facilitent la préhension et la mise en place sur tous types de chantiers, même dans les conditions les plus difficiles.

Fabrication Française et Alsacienne : Un Engagement Qualité

Nos **plaques de calage carrées** sont intégralement **fabriquées en France**, dans notre atelier situé en **Alsace**.

Cette production locale garantit une **qualité supérieure**, une traçabilité complète et un respect strict des normes européennes de sécurité.

En choisissant nos plaques de calage, vous soutenez l'industrie française et réduisez votre empreinte carbone grâce à des circuits courts.

Notre savoir-faire alsacien, reconnu depuis des décennies dans le secteur des équipements techniques, nous permet de proposer des **plaques de calage haute performance** adaptées aux contraintes réelles des chantiers.

Chaque plaque est contrôlée avant expédition pour garantir une fiabilité maximale sur le terrain.

Caractéristiques Techniques pour Professionnels BTP

- **Forme** : Carrée – **26 formats disponibles** pour s'adapter à tous les besoins de calage
- **Résistance** : Charge admissible de **4 à 90 tonnes** selon le modèle choisi
- **Matériau** : **PEHD 100 % recyclé** et recyclable – solution écologique et durable
- **Structure** : Incassable, légère, flexible et résistante aux chocs
- **Résistances** : Hydrofuge, imputrescible, résistante aux UV et aux produits chimiques
- **Températures extrêmes** : De **-100 °C à +80 °C** – utilisable en toutes saisons
- **Poignées de préhension intégrées** pour une manipulation rapide et sécurisée
- **Grande maniabilité** grâce à sa légèreté et sa flexibilité

Applications BTP et Levage

Faites le bon choix pour stabiliser vos **grues mobiles, nacelles élévatrices, pompes à béton, vérins hydrauliques, camions-grues, grues auxiliaires** ou équipements techniques lourds.

Cette **plaque carrée de calage** s'adapte parfaitement à tous types de sols, même instables ou irréguliers, là où d'autres solutions comme le bois échouent.

Les **professionnels du BTP** apprécient particulièrement la polyvalence de ces plaques : terrassement, gros œuvre, travaux publics, génie civil, construction métallique, montage de structures, interventions en hauteur.

Les **entreprises de levage et manutention** y trouvent une solution fiable pour sécuriser leurs opérations quotidiennes.

Calage Longue Durée et Installations Temporaires

Au-delà des applications de levage, nos plaques carrées sont idéales pour le **calage longue durée** de structures et équipements.

Elles assurent la stabilisation parfaite des **conteneurs, mobil-homes, scènes, manèges, chapiteaux, podiums** et structures temporaires.

Dans le secteur **événementiel**, ces plaques garantissent une assise sécurisée pour les équipements audiovisuels, les structures de scène et les installations techniques.

Les **services techniques municipaux** les utilisent pour l'entretien des espaces publics, l'élagage, les interventions d'urgence et les installations saisonnières.

Les **forains et professionnels du spectacle** apprécient leur robustesse et leur facilité de mise en œuvre pour le calage de manèges et attractions.

Avantages Écologiques et Économiques

Le choix du **PEHD 100 % recyclé et recyclable** n'est pas anodin.

Ce matériau offre une alternative écologique aux plaques en bois traditionnelles qui pourrissent, se fissurent et doivent être remplacées régulièrement.

Nos plaques de calage sont **réutilisables indéfiniment**, réduisant ainsi vos coûts d'exploitation et votre impact environnemental.

Contrairement au bois qui absorbe l'eau, se déforme et perd en résistance, le **PEHD recyclé** conserve ses propriétés mécaniques dans le temps.

Imputrescible, elle résiste à l'humidité et ne pourrit jamais, même en contact permanent avec le sol.

Résistante aux UV, elle ne se dégrade pas au soleil. Résistante aux substances chimiques, elle supporte les hydrocarbures, huiles et solvants présents sur les chantiers.

Gamme Étendue et Solutions Sur Mesure

Nous proposons **26 formats différents** pour répondre à tous vos besoins de calage, de la petite nacelle à la grue de grande capacité.

Nos plaques carrées couvrent une plage de charge de **4 à 90 tonnes**, avec des dimensions adaptées à chaque application.

Options et Personnalisations Sur Demande

Besoin de solutions spécifiques ? Nous proposons **sur demande** :

- **Patins de calage haute capacité** pour charges de **110T, 200T ou 220T**
- **Traitement de surface antidérapant renforcé** pour conditions extrêmes et surfaces glissantes
- **Marquage personnalisé** : logo de votre entreprise, numéro de série, traçabilité
- **Coloris spécifiques** pour identification rapide sur chantier
- **Dimensions sur mesure** adaptées à vos équipements particuliers
- **Kits complets** avec housses de transport et accessoires de rangement
- **Plaques avec système de verrouillage** pour empilage sécurisé
- **Certification et documentation technique** pour conformité réglementaire

Contactez notre service commercial pour toute demande de personnalisation ou de solution technique spécifique à votre activité.

Livraison Rapide et Stock Permanent

Grâce à notre **production française en Alsace**, nous garantissons une **livraison sous 8 à 10 jours** pour l'ensemble de nos plaques de calage.

Notre stock permanent nous permet de répondre rapidement aux besoins urgents des chantiers et des entreprises de levage.

Questions Fréquentes (FAQ) - Plaques de Calage Carrées PEHD

Pourquoi choisir une plaque carrée plutôt qu'une plaque ronde ?

La forme carrée offre une surface d'appui maximale et une stabilité supérieure, particulièrement adaptée aux installations fixes ou longue durée.

Elle est idéale pour le calage de conteneurs, mobil-homes, scènes et structures nécessitant une assise parfaitement plane et stable.

Pour les applications de levage mobile, les deux formes sont également efficaces, le choix dépendant de vos préférences.

Les plaques sont-elles vraiment fabriquées en France ?

Oui, toutes nos plaques de calage carrées sont intégralement fabriquées dans notre atelier situé en Alsace.

Cette production locale garantit une qualité supérieure, une traçabilité complète et le respect des normes européennes.

Vous soutenez ainsi l'industrie française et réduisez votre empreinte carbone.

Quelle dimension choisir pour mon application ?

Le choix dépend de la charge maximale de votre équipement et de la nature du sol.

Pour une grue mobile de 30 tonnes, privilégiez une plaque de 35-40 tonnes. Pour une nacelle légère, une plaque de 4-10 tonnes suffit.

Pour le calage longue durée de conteneurs ou mobil-homes, choisissez une dimension offrant une large surface d'appui.

En cas de doute, optez toujours pour la dimension supérieure pour garantir une sécurité maximale.

Les plaques résistent-elles vraiment aux températures extrêmes ?

Absolument. Le PEHD supporte des températures de -100 °C à +80 °C sans altération de ses propriétés mécaniques.

Vous pouvez les utiliser en plein hiver comme en plein été, sur chantiers en montagne ou en zone désertique, sans risque de fragilisation ou de déformation.

Peut-on utiliser ces plaques sur tous types de sols ?

Oui, c'est précisément leur avantage.

Elles s'adaptent aux sols meubles (terre, sable, gravier), aux terrains instables, aux surfaces irrégulières, aux sols fragiles (pelouse, enrobé récent) et même aux surfaces dures (béton, bitume).

Leur forme carrée assure une répartition optimale de la charge quelle que soit la configuration du terrain.

Les plaques sont-elles conformes aux normes de sécurité des chantiers ?

Oui, nos plaques de calage respectent les normes européennes en vigueur pour les équipements de levage et de stabilisation.

Elles sont testées en charge et contrôlées avant expédition.

Leur utilisation contribue à la sécurisation des chantiers et à la prévention des accidents liés aux défauts de stabilisation.

Peut-on faire marquer nos plaques avec le logo de notre entreprise ?

Oui, nous proposons un service de marquage personnalisé sur demande.

Vous pouvez faire graver votre logo, le nom de votre entreprise, des numéros de série ou tout autre marquage pour faciliter la traçabilité et l'identification de votre matériel.

Contactez-nous pour un devis personnalisé.

Combien de temps durent ces plaques de calage ?

Avec un usage professionnel normal, nos plaques PEHD ont une durée de vie de plusieurs dizaines d'années.

Leur résistance aux chocs, aux UV, à l'humidité et aux produits chimiques garantit une longévité exceptionnelle.

Contrairement au bois qui se dégrade en quelques années, le PEHD est pratiquement indestructible.

Les plaques sont-elles adaptées au calage permanent de conteneurs ou mobil-homes ?

Absolument. Leur résistance aux intempéries, leur imputrescibilité et leur stabilité en font une solution idéale pour le calage longue durée.

Contrairement au bois qui pourrit et s'affaisse avec le temps, nos plaques PEHD conservent leurs propriétés indéfiniment.

Elles assurent une assise parfaitement stable pendant des années sans entretien.

Proposez-vous des solutions pour charges supérieures à 90 tonnes ?

Oui, nous proposons sur demande des patins de calage haute capacité pour charges de 110T, 200T ou 220T.

Ces modèles spéciaux sont conçus pour les grues de grande capacité, les engins de levage lourds et les applications industrielles exigeantes.

Contactez-nous pour obtenir un devis personnalisé.

Le traitement antidérapant est-il disponible sur tous les modèles ?

Le traitement de surface antidérapant renforcé est disponible sur demande pour tous les formats.

Il est particulièrement recommandé pour les interventions sur surfaces glissantes, en pente importante, ou dans des conditions météorologiques difficiles (pluie, gel, boue).

Ce traitement améliore encore la sécurité des opérations de levage et de calage.

Modèle	337.2173.05	337.2173.01	337.2173.02	337.2173.03	337.2173.04
Capacité unitaire (t)	4	8	10	12	15
Dim. L x l x Ep ou Ø x Ep (mm)	300 x 300 x 30	400 x 400 x 30	400 x 400 x 40	400 x 400 x 50	400 x 400 x 60
Forme	Carrée	Carrée	Carrée	Carrée	Carrée
Matière	PEHD recyclé	PEHD recyclé	PEHD recyclé	PEHD recyclé	PEHD recyclé
Poids	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)

Modèle	337.2173.06	337.2173.07	337.2173.08	337.2173.09	337.2173.10
Capacité unitaire (t)	12	15	18	13	20
Dim. L x l x Ep ou Ø x Ep (mm)	500 x 500 x 30	500 x 500 x 40	500 x 500 x 50	600 x 600 x 30	600 x 600 x 40
Forme	Carrée	Carrée	Carrée	Carrée	Carrée
Matière	PEHD recyclé	PEHD recyclé	PEHD recyclé	PEHD recyclé	PEHD recyclé
Poids	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)

Modèle	337.2173.11	337.2173.12	337.2173.13	337.2173.14	337.2173.15
Capacité unitaire (t)	23	25	25	28	28
Dim. L x l x Ep ou Ø x Ep (mm)	600 x 600 x 50	600 x 600 x 60	700 x 700 x 50	700 x 700 x 60	800 x 800 x 50
Forme	Carrée	Carrée	Carrée	Carrée	Carrée
Matière	PEHD recyclé	PEHD recyclé	PEHD recyclé	PEHD recyclé	PEHD recyclé
Poids	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)

Modèle	337.2173.16	337.2173.17	337.2173.19	337.2173.20	337.2173.21
--------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Capacité unitaire (t)	30	35	40	50	70
Dim. L x l x Ep ou Ø x Ep (mm)	800 x 800 x 60	800 x 800 x 80	1000 x 1000 x 50	1000 x 1000 x 60	1000 x 1000 x 80
Forme	Carrée	Carrée	Carrée	Carrée	Carrée
Matière	PEHD recyclé	PEHD recyclé	PEHD recyclé	PEHD recyclé	PEHD recyclé
Poids	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)

Modèle	337.2173.22	-	-	-	-
Capacité unitaire (t)	90	-	-	-	-
Dim. L x l x Ep ou Ø x Ep (mm)	1200 x 1200 x 80	-	-	-	-
Forme	Carrée	-	-	-	-
Matière	PEHD recyclé	-	-	-	-
Poids	Poids (kg)	-	-	-	-