



MASSIF BÉTON PRÉFABRIQUÉ
pour installation de mâts pour
panneaux, candélabres, panneaux
solaires, panneaux de signalisation,
câbles aériens...



become.alkern.fr



Dans le monde de l'aménagement urbain, la rapidité d'installation, la sécurité et la flexibilité sont des enjeux majeurs. Les massifs ALKERN Become, qu'ils soient provisoires ou définitifs, vous apportent une solution !

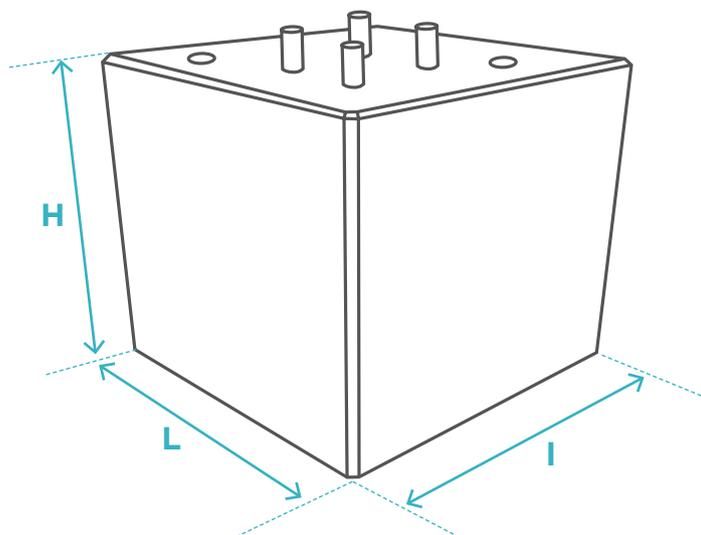
Gain de temps : une installation rapide et sécurisée grâce aux ancrs de levage installés en usine ainsi que la possibilité de créer des passages fourches sur demande **NOUVEAU**

Écologique & durable : fabriqués avec du béton recyclé avec des granulats issus de la déconstruction d'ouvrages en béton ou de rebuts (GBR)

Flexibilité maximale : adaptés aux installations prévues pour rester hors-sol ou pour être enterrées, avec tiges filetées, ouverture, passage câble ou plein, en fonction des besoins des collectivités et entreprises

GAMME MASSIF DE SIGNALISATION

Modèle avec tiges filetées pour fixation de mâts (uniquement en MS3)



Modèle avec réservation ronde, rectangulaire ou carrée pour poteau



Gamme Massif de signalisation

Famille	Désignation produit	Dimension ext L x l x H (mm)	fixation pour mâts	Poids (KG)*	conditionnement (u/pal)	code article
MS1	MS1-D140	400x400x400	Réservation Ø140mm	122	12	560256
	MS1-R9050	400x400x400	Réservation carrée 90x50mm	122	12	560258
	MS1L-C90	800x500x150	Réservation carrée 90x90mm	122	10	560257
MS2	MS2-D140	500x500x500	Réservation Ø140mm	250	4	560259
	MS2-C90	500x500x500	Réservation carrée 90x90mm	250	4	560261
	MS2-R9050	500x500x500	Réservation carrée 90x50mm	250	4	560263
MS3	MS3-D140	600x600x600	Réservation Ø140mm	500	4	560264
	MS3-C81	600x600x600	Réservation carrée 81x81mm	500	4	560266
	MS3-218	600x600x600	Tige filetée Ø18mm entraxe 200x200mm	500	4	560265
	MS3-218 (passage câble)	600x600x600	Tige filetée Ø18mm entraxe 200x200mm	500	4	560298

Manutention: ancre de levage magasin type arteon 1,3T (2u par produit) / Massif personnalisable : peinture, flocage / Installation : hors sol ou enterrée

Il incombe à l'entreprise de pose de vérifier la compatibilité entre les mâts et le massif en béton, en s'assurant que l'installation respecte les exigences de sécurité et de stabilité afin de prévenir tout risque de renversement

* les poids peuvent varier en fonction des options choisies

GAMME MASSIF PROVISOIRE

Exemples d'assemblage pour massif Pro1 Pro2 Pro3 Pro4

Modèle avec réservation circulaire pour poteau



Modèle avec réservation circulaire pour poteau et passage fourche pour le levage



Modèle avec tiges filetées pour fixation de mâts et passage câbles



Modèle avec tiges filetées pour fixation de mâts et passage fourche pour levage



Exemple d'assemblage pour Pro Rond

Modèle avec réservation circulaire pour poteau



Exemple d'assemblage pour Pro L

Modèle avec réservation circulaire pour poteau



Gamme Massif Provisoire

Désignation produit	Dimension ext L x l x H (mm)	Fixation pour mâts	Passage pour câble en option	Poids (KG)*	conditionnement (u/pal)
PRO 1	800x800x800	Tige filetée Ø18, 22 ou 24mm entraxe 200x200mm ou 300x300mm	Oui	1100	1
PRO 1	800x800x800	Réservation conique Ø190/160	non	1100	1
PRO 2	1000x1000x1000	Tige filetée Ø18, 22 ou 24mm entraxe 200x200mm ou 300x300mm	oui	2100	1
PRO 2	1000x1000x1000	Réservation conique Ø320/280	non	2100	1
PRO 3	1300x1300x1300	Tige filetée Ø24mm entraxe 300x300mm	oui	3700	1
PRO 3	1300x1300x1300	Réservation conique Ø320/280	non	3700	1
PRO 4	1400x1400x800	Tige filetée Ø24 ou 27mm entraxe 300x300 ou 400x400mm	oui	3500	1
PRO ROND	Ø1100 h1000	Réservation conique Ø320/280	non	2100	1
PRO L	900x900x2000	Réservation conique Ø320/280	non	3700	1

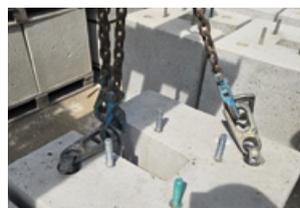
Manutention: ancre de levage magasin type artoon 2,5t (2u par produit) / Produit personnalisable : peinture, flocage et passage fourche sur demande / Installation : hors sol ou enterrée / Code article sur demande

Il incombe à l'entreprise de pose de vérifier la compatibilité entre les mâts et le massif en béton, en s'assurant que l'installation respecte les exigences de sécurité et de stabilité afin de prévenir tout risque de renversement

* les poids peuvent varier en fonction des options choisies

Accessoires pour installation de mâts

Alkern Become vous propose l'ensemble des accessoires pour la mise en œuvre des massifs et des mâts sur votre chantier : **cerclage, main de levage, câble en bois et étrier**



Alkern et vous, UN PARTENARIAT EN BÉTON !



FABRIQUÉ
EN FRANCE



+ 7 000 produits



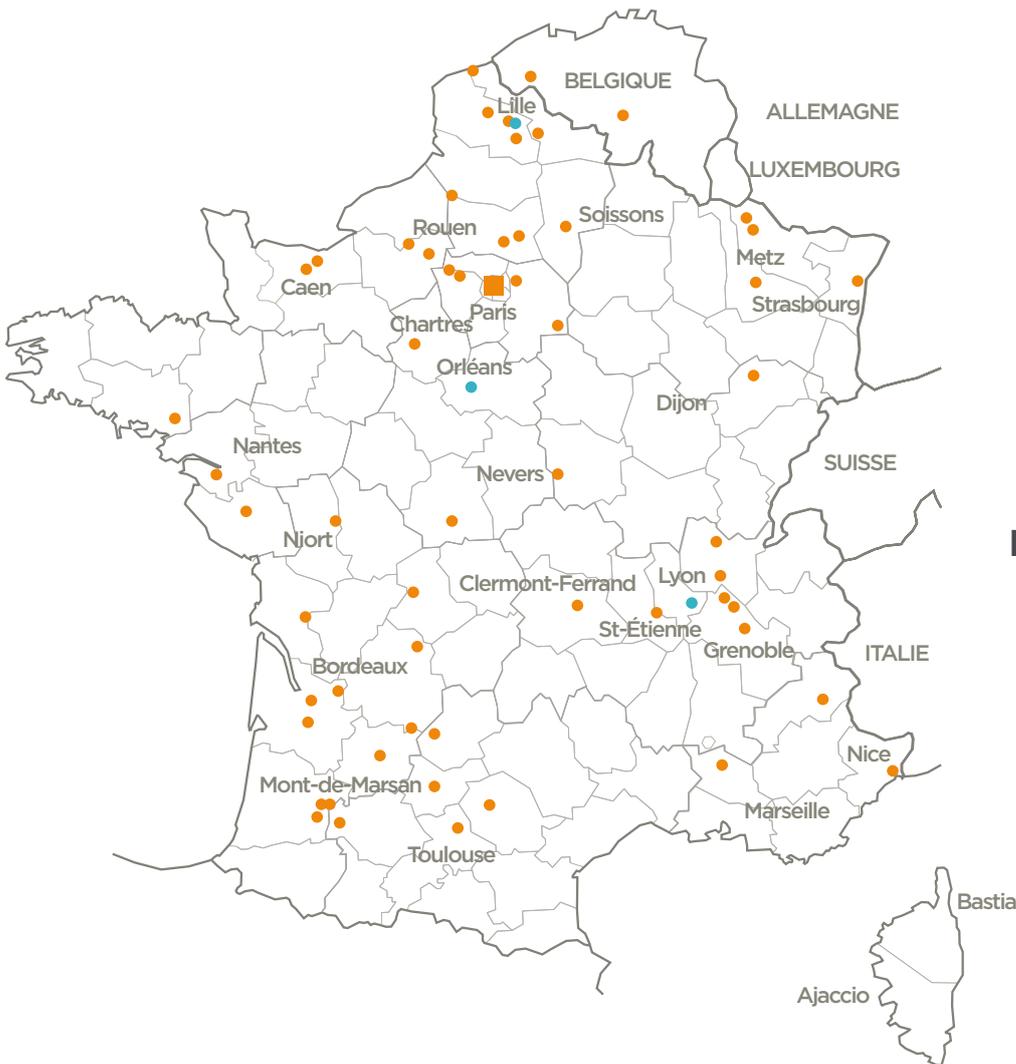
57 USINES
en France
et en Belgique



+ de 250 MILLIONS
de chiffre d'affaires



+ 1 000
collaborateurs



POUR NOUS
CONTACTER :

Email :
info@alkern.fr
become@alkern.fr

Site internet :
become.alkern.fr

Téléphone :
02 38 56 22 24

Ce document non contractuel est la propriété du groupe ALKERN, SAS Alkern Groupe - RCS Arras 521573600 Siège social
ZI de la Motte au Bois rue André Bigotte 62440 HARNES. Crédits photos : Adobe Stock, Edition juin 2025.

POURQUOI FAIRE APPEL À ALKERN ?

- **Plus de 50 ans d'expérience** dans la fabrication de produits préfabriqués en béton
- **Un savoir-faire** depuis la voirie, l'assainissement, le mobilier urbain jusqu'à l'univers du bâtiment et de l'aménagement extérieur
- **Nos équipes à vos côtés** : du technico-commercial à notre maçon démonstrateur, en passant par les Bureaux d'Études
- **Des outils à votre disposition** : guides de mise en œuvre, calcul de Psi (psialademande@alkern.fr), aide au calepinage...
- **Nos solutions** respectueuses de l'environnement, **100% recyclables**
- **Notre innovation** au service de vos projets
- **Notre engagement qualité** pour votre sérénité

