

GARDE-CORPS AUTOPORTANT

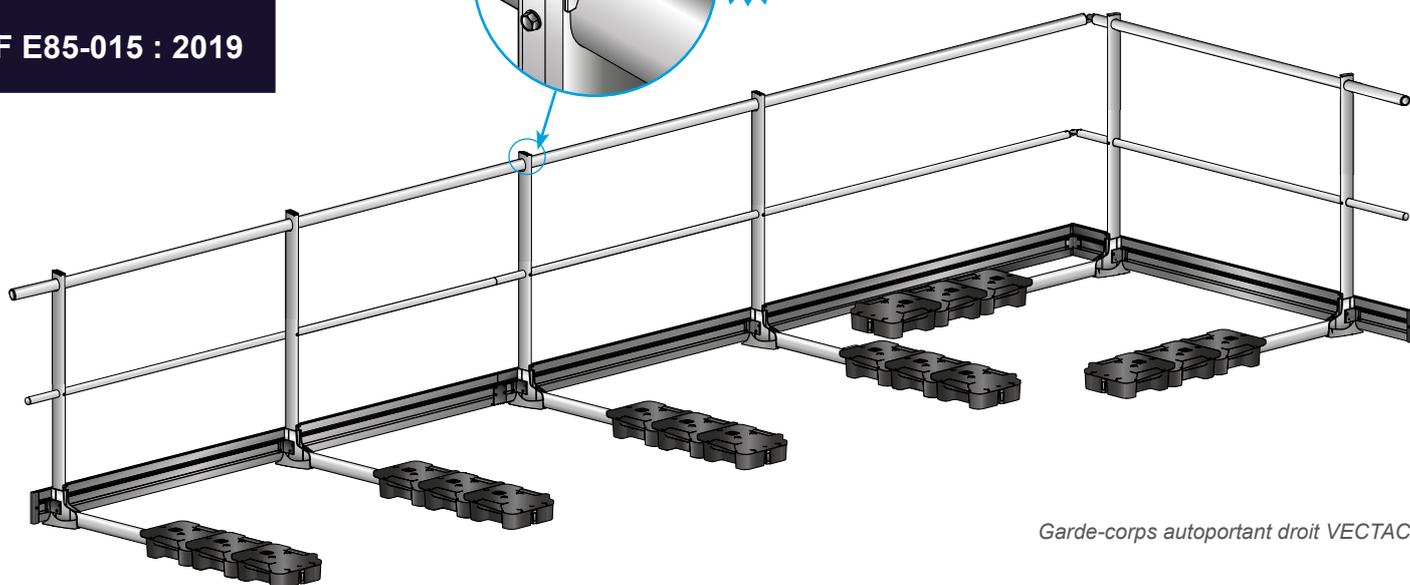
NORME

NF E85-015 : 2019



NOUVEAU

EVOLUTION
PRODUIT
ET NF E85-015 : 2019



Garde-corps autoportant droit VECTACO®

UTILISATION



Plot plastique de 12,5 kg

Le garde-corps autoportant VECTACO® permet la mise en sécurité des terrasses lorsqu'il est techniquement impossible de se fixer sur l'acrotère ou sur la dalle béton. Il évite toute intervention de perçage en toiture, préservant ainsi l'étanchéité.

AVANTAGES

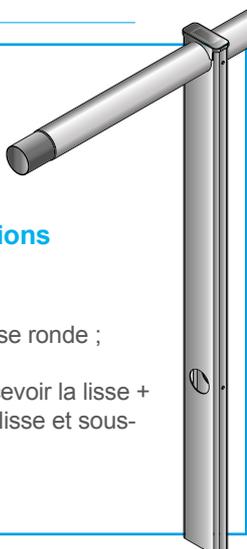
- > Économique
- > Montage simple et rapide :
 - lisses et sous-lisses rétreintes/non rétreintes facilement emboîtables
 - embases mécasoudées aux jambes de force
- > Manutention simplifiée :
 - contrepoids de lestage divisé en 3 plots de 12,5 kg munis de poignées ergonomiques
 - lisses et sous-lisses de longueurs 3 m livrées en bottes de 7 et 5 unités
- > Disponible en stock, délai court

NOUVEAU

Système de jonction montant / lisse : la lisse triangulaire et pièce en T sont remplacées par une lisse ronde et un bouchon en haut de montant (livré non monté).

Ce changement entraîne les modifications produits suivantes :

- Nouveaux angles (plastique et ALU) pour lisse ronde ;
- Nouveau bouchon pour lisse ronde;
- Montants : encoche en partie haute pour recevoir la lisse + pré-perçages pour faciliter le montage de la lisse et sous-lisse.

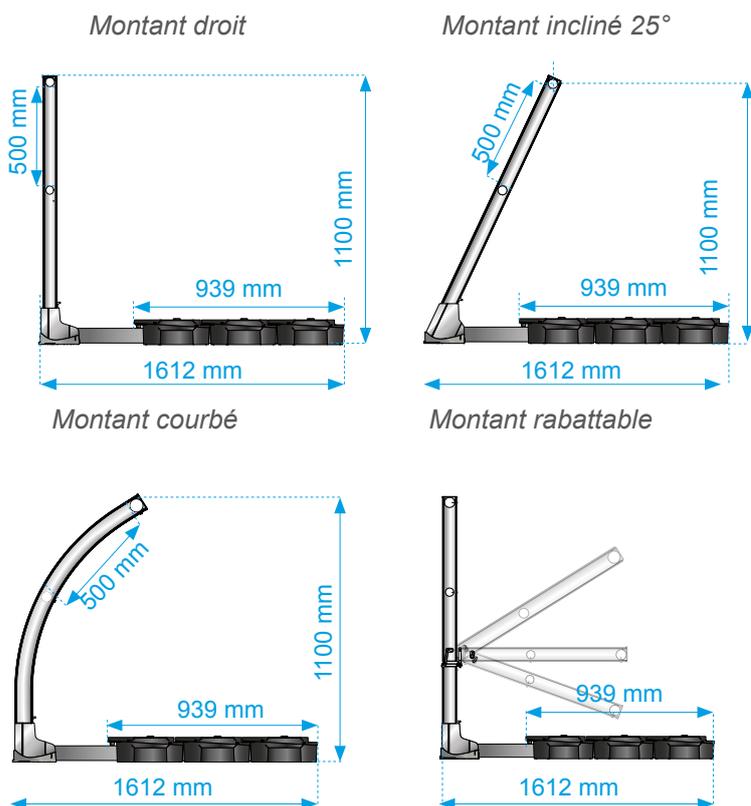


RÉFÉRENCES

	Montant droit	Montant incliné 25° <small>(autres inclinaisons sur demande)</small>	Montant courbé 45°	Montant rabattable
Lisse + sous-lisse	VAP-D2	VAP-I2	VAP-C2	VAP-R2
Lisse + sous-lisse + plinthe	VAP-D3	VAP-I3	VAP-C3	VAP-R3

GARDE-CORPS AUTOPORTANT

DIMENSIONS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Matériau** : aluminium
- **Finition** : brute, anodisée ou thermolaquée (*teintes ral*) sur demande
- **Lisse ronde Ø45 et sous-lisse ronde Ø35**
- **Pression de contact** : 0,026 DaN / Cm²
- **Disponible en version** : droite, inclinée, courbée et rabattable
- **Conformité** : NF E85-015 juillet 2019

PLOTS DE LESTAGE UNIQUES SUR LE MARCHÉ



- > Contrepoids de lestage divisé en 3 plots de 12,5 kg chacun, avec poignées ergonomiques pour faciliter la prise en main.
- > La charge divisée permet de situer le centre de gravité au plus proche du corps de l'opérateur. Il limite ainsi l'effort physique sur la colonne vertébrale du poseur. Le contreponds de lestage VECTACO® a la note de 2/4 sur l'échelle de risque de la CARSAT*

*Caisse d'assurance retraite et de la santé au travail (www.carsat-ra.fr)

2 MODÈLES D'EMBASES AUTOPORTANTES

> **Embase avec semelle plastique clipsée et jambe de force mécanosoudée (Réf. : 04763)** pour garde-corps autoportant droit, courbé et rabattable.



> **Embase 25° avec semelle plastique clipsée et jambe de force mécanosoudée (Réf. : 08631)** pour garde corps autoportant incliné



Fixation de l'embase au montant réalisée par un coin de blocage (Réf. : 04773)



GARDE-CORPS AUTOPORTANT

RECOMMANDATIONS DE MONTAGE (cf. Notice)

- Entraxe maxi entre montants : 1500 mm
- Assemblage par vis HC et vis autoforeuses
- Acrotère ou butée obligatoire de 20 mm pour toute installation du garde-corps autoportant VECTACO®.
- Avant l'installation d'un garde-corps autoportant, il est impératif de vérifier la capacité du complexe d'étanchéité à recevoir la pression de contact de 0,026 DaN / Cm².
- Plinthe obligatoire si acrotère ≤ 100 mm
- Pente maximum de 15° / 27%

CONSEILS D'UTILISATION

- Avant toute utilisation, veuillez vous reporter aux notices techniques fournies à la livraison et disponibles sur demande.
- Pour le stockage des produits en aluminium, il est important de stocker les colis emballés à l'abri et au sec.
- Lors de l'installation de garde-corps rabattables, une ligne de vie VECTALINE® est obligatoire pour sécuriser les déplacements des poseurs.
- Ne pas utiliser les poignées du plot pour levage sur toiture.

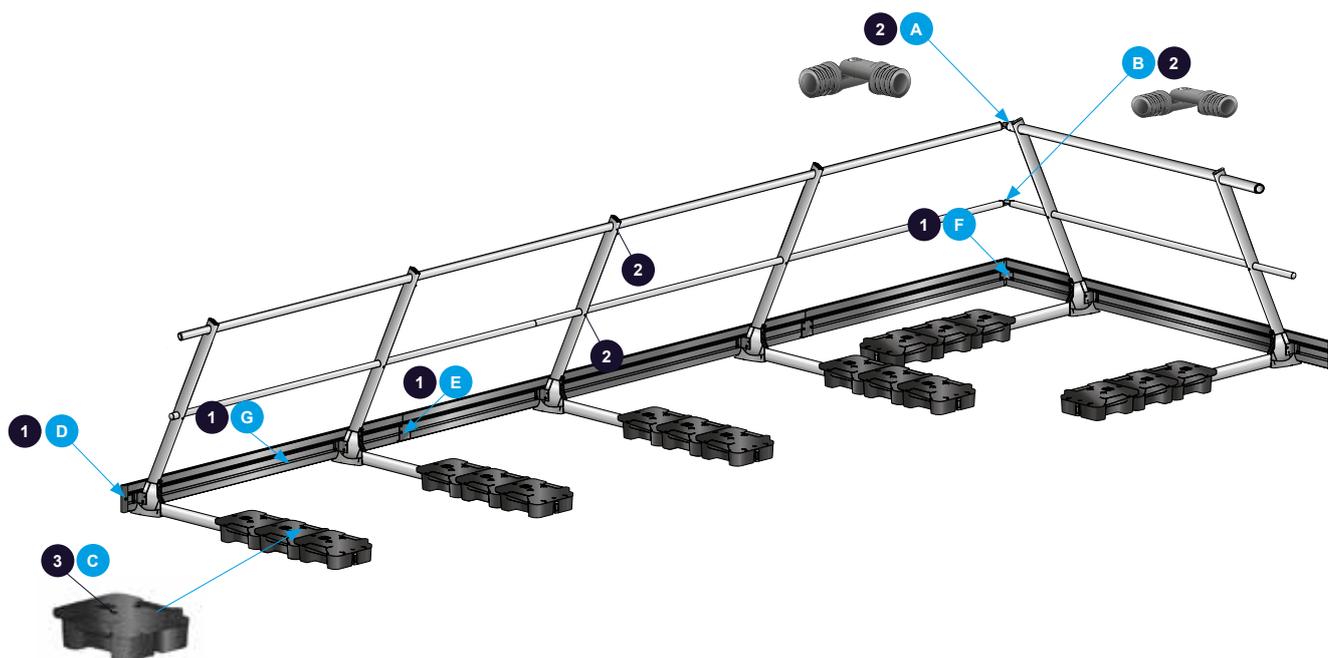


Schéma de montage du garde-corps autoportant incliné VECTACO®

Légende :

- A - Angle lisse Ø45 mm (Réf. : 23998)
- B - Angle sous-lisse Ø35 mm (Réf. : 08685)
- C - Plot plastique de 12,5 kg (Réf. : 03468)
- D - Bouchon de plinthe H 150 mm (Réf. : 08738)
- E - Raccord droit de plinthe H 150 mm (Réf. : 08637)
- F - Kit angle de plinthe H 150 mm (Réf. : 08869)
- G - Support de plinthe H 150 mm pour autoportant (Réf. : 08703)

- 1 Vis 4,8 x 16 autoforeuse TH inox (réf. : 0790100)
- 2 Vis 4,8 x 25 autoforeuse TH inox (réf. : 0790101)
- 3 Vis 4,8 x 50 autoforeuse TH inox (réf. : 0790103)

