

# Vis CAMO pour pose sur la tranche

T15 empreinte étoile pour un entraînement parfait et une usure moindre de l'embout.

Disponibles en inox 316 (A4) pour ambiance salines (bord de mer), ou en inox 304 (A2) pour les situations moins exigeantes.

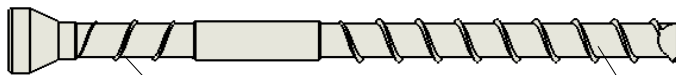
Revêtement de protection PROTECH 1500 h en brouillard salin (CL3)



A n'utiliser qu'avec les gabarits CAMO Marksman



Tête la plus discrète possible, juste pour recevoir l'empreinte de vissage



Filetage supérieur inversé = placage de la lame contre la lambourde en fin de vissage

Extrémité de la vis à coupe biseautée = permet de cisailier la fibre du bois, d'extraire la sciure produite et d'éviter l'éclatement

## DESCRIPTION

La fixation par la tranche à l'aide de ces vis CAMO Edge Deck Screws est innovant, et constitue une alternative intéressante à la pose de vis sur le dessus des lames, aux clips ou encore à d'autres moyens de fixation plus ou moins dissimulé. Adaptées aux lames en bois, les vis CAMO Edge Deck produisent un résultat fini très esthétique, exempt d'échardes pour un prix abordable. La solution fonctionne aussi bien sur des lames pleines que des lames rainurées robuste en composite ou en PVC.

## Pourquoi CAMO ?

**Polyvalent** - Permet de fixer des lames en bois traité, bois dur, cédard, composite ou PVC.

**Facile** - Aucun pré-perçage n'est requis la plupart du temps(\*) et le gabarit Marksman guide les vis avec le bon angle et assure la régularité de l'espacement entre lames. Utilisation des plus simples= régler, charger et visser.

**Securisant** - Fixe directement les lames sur les lambourdes

**Démontable** - Les vis peuvent être retirées lame par lame en cas de besoin par exemple de remplacement d'une lame.

Les vis sont disponibles en plusieurs qualités et résistances à la corrosion = PROTECH (1500 h BST), inox A2 (AISI 304) et inox A4 (AISI 316). Toutes sont classées en CL3.

\*En cas d'utilisation de vis en inox A4 et de bois dur, le pré-perçage des lames est recommandé.



## Disponible en 48 et 60 mm en PROTECH et l'inox A4 et en 60 mm uniquement pour l'inox A2

- Tête la plus discrète possible, limite les contraintes dans le bois.
- Empreinte T-15 permet de passer au mieux le couple de vissage sans ripage ni usure rapide de l'embout
- le filetage supérieur inversé plaque la lame contre la lambourde en fin de serrage et garanti un aspect fini
- Le profil agressif inférieur de la vis procure un très bon ancrage de la lame en position.
- L'extrémité de la vis en coupe cisaille réalise un forage du bois et évacue la sciure au fur et à mesure, ce qui permet le passage de la vis sans contrainte et limite l'éclatement du bois.

## Description du revêtement:

### Protech :

- Revêtement propriétaire à 3 couches qui inclus une couche de zinc et 2 de polymères pour des applications extérieures en ambiance standard.
- Dacromet 320+ en couche épaisse, sans plomb
- ASTM F1136 / F1136N - Fixations: Protection contre la corrosion pour fixation à base de Zinc/Aluminium

### Inox AISI 304 (A2) :

Inox de classe standard, avec de bonnes propriétés mécaniques et assurant une protection contre la corrosion parfaite hors environnement particulièrement agressifs (type piscine et bord de mer...).

### Inox AISI 316 (A4) :

Inox de classe marine pour usage en environnement corrosif où un degré de protection maximal est requis

## Spécifications & tests

Spécification	Inox	PROTECH
Empreinte	T15 étoile	T15 étoile
Filetage	Type W	Type W
Pointe	"Rake Tip" = cisaille	"Rake Tip" = cisaille
Matière	Inox A2 -304 et A4-316	PROTECH
Classe	Classe 3 - Marine	Classe 3 - Extérieur Standard
Finition / couleur	Naturel	Polymère vert pâle
Dureté en surface	500-750 HV (50-75 HRC)	500-750 HV (50-75 HRC)
Dureté à coeur	340-450 HV (34-45 HRC)	340-450 HV (34-45 HRC)
Arrachement	Au delà des exigences du DTU 51-4	Au delà des exigences du DTU 51-4
Brouillard salin	au delà de 1500 heures	ASTM B117 = 1500 heures

## Recommandations de pose

Matière lame	Vis recommandée	Longueur de vis
Bois traité	Inox ou PROTECH	Utiliser des vis de 48mm CAMO Edge pour des lames d'épaisseur jusqu'à 25 mm, et des vis de 60 mm au delà de 25 mm
Composite	Inox ou PROTECH	
PVC	Inox ou PROTECH	
Milieu corrosif, bord de mer	Inox A4	
Bois dur / bois exotique dur	Inox (*)	

(\*) = en cas de pose de lames en bois dur et exotique dur sur lambourdes également en bois dur, l'inox est déconseillé du fait d'un risque de casse de la vis trop important (sauf pré-perçage préalable de la lame avec le foret CAMO 345035 puis de la lambourde avec un foret de 3,5x110mm).

Il est de la responsabilité du professionnel en charge de la pose de s'assurer de la conformité des bois en terme de stabilité et de dimensions, ainsi que de leur taux de siccité pour déterminer l'épaisseur de calage de pose.

## Boitages

Inox 304 - A2		Inox 316 - A4		Qté / bte	PROTECH	
60mm	48mm	60mm	48mm		60mm	
345748	345228S	345248S	345128	350	345148	
345744	345224S	345244S	345124	700	345144	
345739	345219S	345239S	345119	1750	345139	

La solution CAMO Edge Decking présentée sur cette fiche a subi une batterie de tests au FCBA selon le DTU51-4. Le compte rendu de ces tests et des recommandations qui en découlent est disponible sur simple demande. Pour toute question concernant la mise en œuvre, nous consulter: [contact@kyocera-senco.fr](mailto:contact@kyocera-senco.fr)