

Foire aux questions Kreg



Cette rubrique regroupe les réponses aux questions techniques les plus souvent posées à propos des [gabarits de perçage et d'assemblage Kreg](#). Cliquez simplement sur les questions ci-dessous pour voir les réponses correspondantes !

- [Comment comprendre le codage des références Kreg ?](#)
- [Des caches vis en 12.7 mm existent-ils pour le gabarit Kreg HD ?](#)
- [Pourquoi est-il préférable de ne pas boucher les assemblages faits avec le Kreg HD ?](#)
- [Comment choisir le filetage gros ou fin ?](#)
- [Puis-je utiliser du filetage gros à la place du fin ?](#)
- [Quelle différence entre tête rondelle et tête réduite ?](#)
- [Puis-je utiliser des vis blue Kote \(couleur bleue\) dans des bois traités à haute pression ?](#)
- [Pourquoi les vis de plus de 38 mm n'existent elle pas en filetage fin ?](#)
- [Pourquoi les caches vis en bois ne sont pas affleurantes une fois collées ?](#)
- [Pourquoi le diamètre des caches vis varie légèrement n'est pas parfaitement adapté ?](#)
- [Doit-on coller les caches vis en bois massif ?](#)
- [Peut-on fabriquer des caches vis soi même ?](#)
- [Sur quel support visser mon gabarit Kreg ?](#)
- [Comment régler la profondeur de perçage ?](#)
- [Comment régler les canons de perçage en fonction de l'épaisseur du bois ?](#)
- [Comment choisir dans quels canons percer ?](#)
- [Peut-on utiliser les guides de perçage indépendamment ?](#)
- [A quoi sert le jeu de 3 butées à positionner en bout des canons standard, micro ou HD ?](#)
- [A quoi sert le socle ?](#)



Vis et cache vis

Comment comprendre le codage des références Kreg ?

Toutes les références ont été traduites par HM Diffusion et les cotes vérifiées et passées en métrique. Pour ceux qui veulent s'y retrouver en fonction du marquage des boîtes, voici comment sont codées les références de la [visserie Kreg](#)...

<p>1-1/2" (38 mm) SML-F150 500 ct. Z STANDARD ZINC COATED</p>		<p>Type de tête : SML = Tête rondelle SPS = Tête réduite</p> <p>Filetage : F = Fin C = Gros</p>	<p>Longueur de vis : 075 = 3/4" = 19 mm 1 = 1" = 25.4 mm 125 = 1 - 1/4" = 32 mm 150 = 1 - 1/2" = 38 mm 2 = 2" = 51 mm 250 = 2 - 1/2" = 63.5 mm</p>
--	--	---	---

Des caches vis en 12.7 mm existent-ils pour le gabarit Kreg HD ?

Non, les caches existent uniquement en diamètre standard de 9.5 mm et micro de 7.5 mm

Pourquoi est-il préférable de ne pas boucher les assemblages faits avec le Kreg HD ?

Le Kreg HD est essentiellement utilisé pour les montages d'ossatures cachés. Dans les travaux extérieurs, il est préférable de ne pas boucher pour que l'eau infiltrée puisse s'échapper et sécher. On veillera aussi à ne pas positionner les perçages de manière à ce qu'il y ait rétention d'eau.

Comment choisir le filetage gros ou fin ?

La sélection se fait en fonction du bois : fin pour les bois durs (chêne) et gros pour les bois tendres (pin) ou les panneaux (aggloméré, médium).

Puis-je utiliser du filetage gros à la place du fin ?

C'est déconseillé dans les bois durs en raison des grands risques d'éclatement.

Quelle différence entre tête rondelle et tête réduite ?

La tête rondelle assure un serrage maximum avec un appui très large en fond de trou. La tête réduite est recommandée pour les bois très durs et dans l'utilisation du Kreg Micro en diamètre 7.5 mm.

Puis-je utiliser des vis blue Kote (couleur bleue) dans des bois traités à haute pression ?

C'est déconseillé car la protection sera attaquée à longue échéance. Privilégiez les vis inox ou Protec-Kote (couleur marron) pour cette application.

Pourquoi les vis de plus de 38 mm n'existent-elles pas en filetage fin ?

Les vis à filetage fin sont légèrement plus fines que celles à filetage gros et auraient tendance à casser dans les bois durs. Si vous travaillez des bois durs plus épais que 38 mm, vous pouvez régler le perçage sur 19 mm et utiliser une vis de 38 mm à filetage fin. La tenue sera de 25 mm dans la seconde pièce, ce qui donne déjà un excellent maintien dans du bois dur.

Pourquoi les caches vis en bois ne sont pas affleurants une fois collées ?

Les caches vis en bois massif sont prévus pour travailler avec toutes les épaisseurs possibles de bois et sont donc plus longues. Une fois collées, elles vont donc dépasser de la surface. Il suffit de les affleurer, une fois le collage sec, avec une scie à araser, un ciseau à bois ou par ponçage.

Pourquoi le diamètre des caches vis varie légèrement n'est pas parfaitement adapté ?

Le diamètre des caches vis en bois massif peut varier en fonction de l'humidité et des conditions de stockage. Si vous avez du mal à les faire pénétrer, passez-les quelques secondes au micro onde pour les sécher.

Doit-on coller les caches vis en bois massif ?

C'est recommandé et évitera tout risque de sortie des caches aux variations d'humidité.

Peut-on fabriquer des caches vis soi même ?

C'est possible à l'aide d'une mèche à bouchon de 9.5 mm pour les perçages réalisés avec la gamme Kreg standard.

[Retour en haut de page](#)

**Gabarits****Sur quel support visser mon gabarit Kreg ?**

Bien qu'il soit possible de le fixer sur l'établi, nous recommandons de le fixer sur un panneau amovible de 60 x 30 cm par exemple. Cette dimension est suffisante pour la majorité des travaux et son rangement reste facile.

Comment régler la profondeur de perçage ?

Pour régler la bonne profondeur, vous devez ajuster la butée sur la queue de la mèche. Chaque gabarit dispose d'un gabarit de réglage rapide et il suffit de s'ajuster à l'épaisseur de la pièce.

Comment régler les canons de perçage en fonction de l'épaisseur du bois ?

Ce réglage permet à la vis de sortir de façon centrée de la première pièce de bois et d'avoir ainsi le meilleur serrage de l'assemblage. Il se fait en remontant ou baissant les canons de perçage. Les graduations repèrent l'épaisseur du bois choisi.

Comment choisir dans quels canons percer ?

Les distances entre canons sont : BC = 14 mm, AB = 22 mm et AC = 36 mm.

Pour les pièces de largeur 25 - 50 mm, utilisez BC.

Pour les pièces de 50 à 76 mm, utilisez AB

Pour les pièces de 76 à 100 mm, utilisez AC

Pour le perçage des panneaux, utilisez n'importe quel canon et déplacez-vous pour choisir votre propre espacement. Nous recommandons de positionner les premiers trous à 50 mm du bord et une fixation tous les 15 cm

Peut-on utiliser les guides de perçage indépendamment ?

Les canons de perçage des gabarits K4 et K5 sont amovibles et peuvent s'utiliser hors du support d'établi. Ils peuvent se positionner manuellement comme un Kreg de poche ou utiliser les cales butées pour se positionner par rapport au bord de la pièce (positionnement en intérieur de caisson) ou le socle pour un positionnement en bordure.

A quoi sert le jeu de 3 butées à positionner en bout des canons standard, micro ou HD ?

Ces butées permettent de se positionner de façon répétitive au choix du bord de la pièce.

En fonction du nombre de butées la sortie du perçage se trouvera au centre de la pièce en fonction de l'épaisseur

- Pas de butée 13 mm

- 1 butée 19 mm

- 2 butées 25 mm

- 3 butées 32 mm

- 4 butées 38 mm

A quoi sert le socle ?

Il reçoit les guides à 3 canons standard ou micro et permet de les utiliser comme un Kreg R3. Il se règle à l'épaisseur voulue pour un positionnement rapide par rapport au chant.

[Retour en haut de page](#)

