

Vis pour construction de terrasses ASSY® plus 4 A2 CH Acier inoxydable A2 antique, filetage partiel avec filetage sous tête, tête cylindrique

Vis spéciale à filetage partiel en acier inoxydable A2 austénitique de haute qualité avec petite tête cylindrique avec filetage sous tête pour un montage esthétique près des bords, sans préperçage, de planchers de terrasses, de façades en bois, de plinthes, de clôtures, etc. dans des zones extérieures constamment exposées aux intempéries

Transmission de puissance idéale grâce à l'embout RW

- Plus de puissance grâce à une grande zone de contact au niveau de l'embout
- Plus de stabilité, travail à une main, positionnement précis grâce à l'effet de connexion et à l'ajustement parfait de l'embout
- Moins de changements d'embout, un seul embout pour de nombreux diamètres de vis
- Compatibilité avec l'ancienne empreinte AW

Positionnement précis et taraudage très propre grâce à la pointe autoperceuse centrée avancée

- Positionnement et taraudage sans écaillage
- Performances de perçage optimales et grande précision grâce aux arêtes de coupe de perçage (similaires à un foret bois)
- Positionnement précis sur les surfaces dures sans glissement grâce à l'adaptateur magnétique
- Vissage rapide grâce au filetage progressif

Montage discret de composants en bois

- Petit diamètre de tête pour un montage discret
- Faible risque de fendillement lors du fraisage de la tête de vis

Sécurité maximale du raccord à vis grâce au filetage asymétrique simple

- Correspondance optimale de la pointe de perçage et de la géométrie de filetage
- Excellent ancrage dans le bois en raison de la disposition asymétrique des flancs du filetage

Acier inoxydable utilisé pour les assemblages en bois accessibles dans les zones extérieures exposées aux intempéries

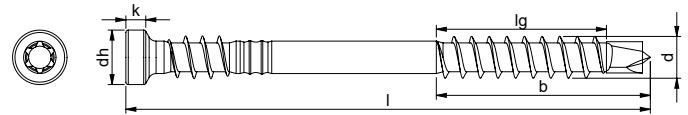
- En acier inoxydable A2 anticorrosion, austénitique et non magnétique, design antique
- Peut être utilisée dans les environnements ruraux ou urbains, ou les atmosphères industrielles sans exposition



significative aux chlorures ou SO₂

- Avec revêtement glissant réduisant les frottements pour un vissage facile

Diamètre nominal (d)	5,5 mm
Diamètre de tête (d _h)	6,8 mm
Hauteur de tête (k)	2,3 mm
Empreinte intérieure	RW20
Matière	Acier inoxydable A2
Finition	Brut thermiquement bruni
Conforme à la norme RoHS	Oui



Longueur (l)	Longueur de filetage (l _g) (l _g)	Longueur de filetage de vis avec pointe perceuse (b) (b)	Art. N°	Condit.
50 mm	18 mm	22,5 mm	0166 275 550	250
60 mm	23 mm	27,5 mm	0166 275 560	250

Peut être rangée soigneusement dans des racks ORSY ou des distributeurs automatiques ORSYMAT

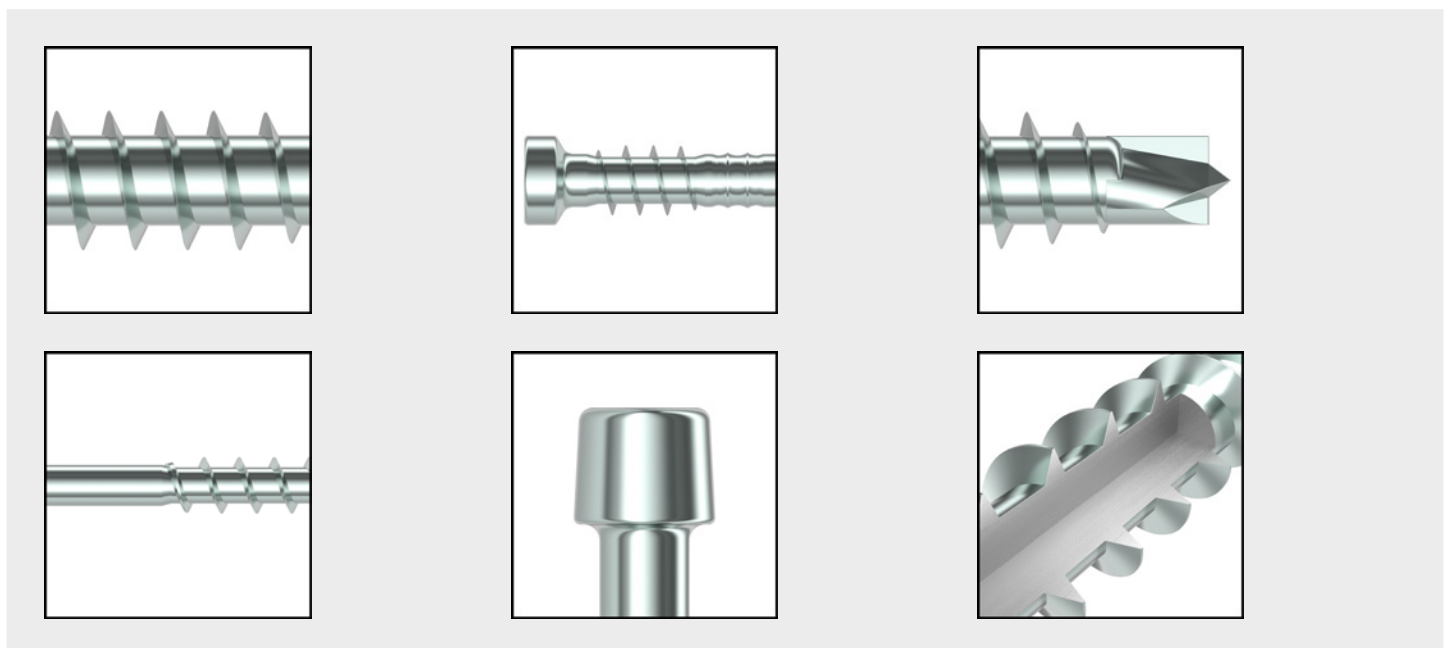
Détails/application

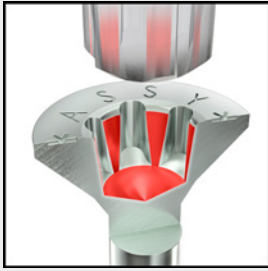
Pour l'assemblage fixe de deux éléments en bois

Le filetage sous tête avec un pas de filetage uniforme et un diamètre extérieur égal permet d'assembler durablement deux éléments en bois à l'état monté. Le risque de craquements causés par le séchage et le gonflement des composants en bois est exclu. Les rainures intégrées dans la tige améliorent le serrage.

Pour les assemblages bois-bois conçus pour le serrage

Le filetage partiel qui commence immédiatement sous la tige permet des assemblages bois-bois conçus pour le serrage. Le filetage de la vis est entièrement positionné dans le composant inférieur une fois vissé.





Mode d'emploi

- Pour une utilisation optimale de la vis, utiliser l'embout RW correspondant.
- Les vis à filetage partiel conviennent parfaitement à l'assemblage de structures bois-bois. Afin d'obtenir le meilleur assemblage possible des composants, l'épaisseur du composant à monter ne doit pas être supérieure à la longueur de la tige
- Les vis ASSY sont homologuées pour les charges quasi statiques
- Les vis ASSY en acier inoxydable peuvent être utilisées pour fixer les planchers et les terrasses en bois dur. Le préperçage est recommandé pour le bois tropical à forte densité

Preuve de la performance

Homologuée ATE-11/0190



Indication

- Nous vous recommandons d'utiliser le logiciel Würth ou les aides à la conception correspondantes pour planifier et concevoir votre assemblage. Les vis ASSY peuvent être conçues à partir d'un \varnothing de 5 mm dans le logiciel de construction en bois Würth
- Les vis à bois aggloméré ASSY 4, ASSYplus 4 et ASSYplus 4 FT sont optimisées pour une utilisation dans le bois et dans les bois reconstitués. Pour les applications dans les chevilles plastiques où la résistance peut également être réduite, utiliser uniquement des vis sans pointe filetée optimisée (pointe avec couteaux de fraisage, pointe autoperceuse, rainure autonettoyante, etc.), telles que les vis ASSY D avec tête fraisée ou tête cylindrique bombée

Homologuée ATE-11/0190