



Vis de terrasse fischer

Une solution pour toutes vos terrasses bois.

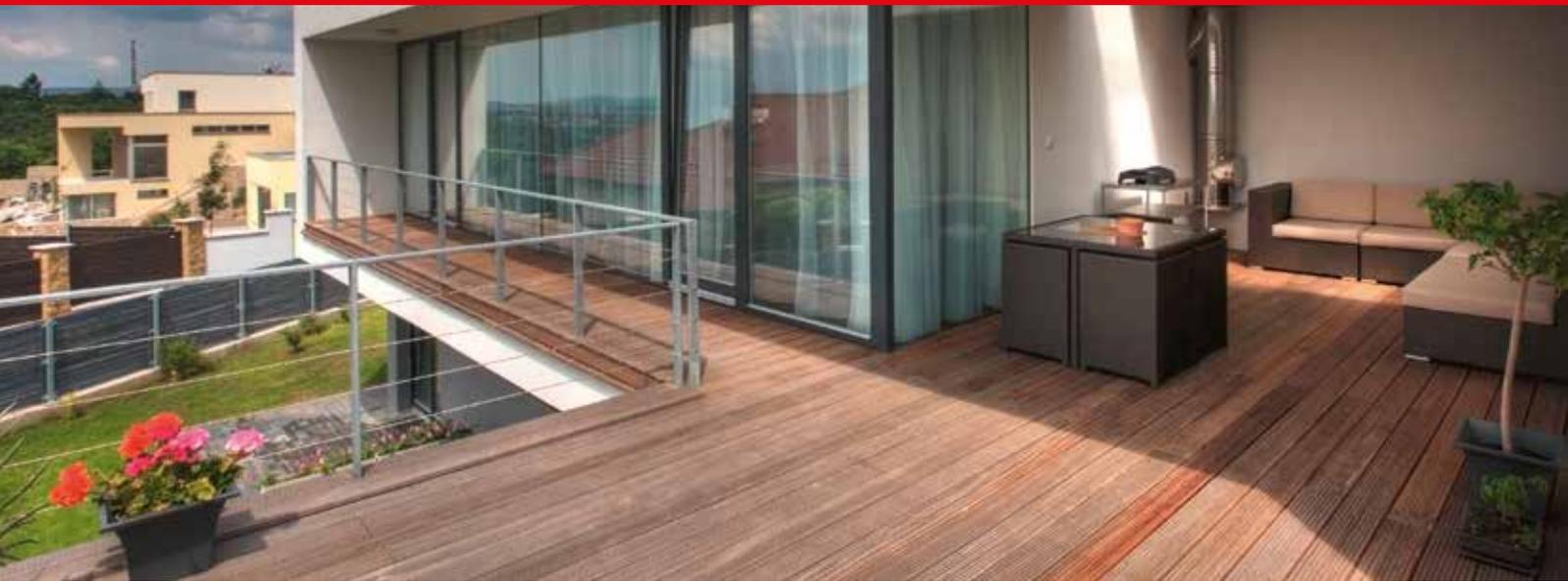


Plus de confort avec la vis de terrasse Power-Fast!

Les nouvelles vis de terrasse fischer Power-Fast sont idéales pour la fixation durable de terrasses en bois de haute qualité. Leur diamètre augmenté de 5,5 mm offre une résistance significativement plus élevée à la torsion et aux sollicitations en cas de gonflement et rétrécissement du bois. La tête fraisée à peine visible assure une surface de terrasse esthétique.

Grâce au filetage sous la tête, la vis fixe de façon sûre la lame à la lam-bourde et évite que la tête de la vis ne se casse lors du serrage et ne ressorte en cas de rétrécissement du bois suite aux aléas climatiques. Le filetage de la Power-Fast permet un vissage proche des bords sans fendage du bois. La géométrie spéciale unique du filetage Power-Fast assure également une bonne amorce.





Vis de terrasse fischer Power-Fast

La meilleure chose qui puisse arriver aux terrasses.

- Tête autofraisante réduite et esthétique
- Filetage sous tête
- Géométrie du filetage Power-Fast
- Filetage spécial jusqu'à la pointe
- Excellente résistance à la torsion grâce au diamètre du filetage de 5,5 mm
- Acier inoxydable A2 – protection durable contre la corrosion
- Revêtement anti-frictions hautes performances
- Empreinte TX 20

Sûre. Solide. Inoxydable.

Tête fraisée réduite pour minimiser le risque de fendre le bois au moment du serrage et faciliter le vissage dans les bois exotiques. **Fraisoirs** pour garder la surface des lames propre et nette.



Filetage sous tête pour éviter la casse : ce n'est plus la tête qui prend tous les efforts lors du vissage et bon maintien de la lame lorsque le bois se dilate.

Filetage Power-Fast

Double filet à la pointe et en son centre pour une pénétration rapide et constante. Vrille de coupe pour éviter l'éclatement du bois.

Placement précis

et amorce rapide grâce au filetage spécial jusqu'à la pointe.

Diamètre de 5,5 mm

pour une résistance optimale à la torsion lors de la mise en oeuvre.





Vis de terrasse fischer

Visser confortablement et économiquement!

- Tête fraisée esthétique légèrement bombée
- Vrille de coupe et pointe tranchante
- Acier inoxydable A2 – protection durable contre la corrosion
- Revêtement anti-frictions hautes performances
- Empreinte TX 20

Finition esthétique grâce à sa **tête légèrement bombée**.

Fixation sécurisée de votre terrasse.

La marche pieds nus est possible grâce à ses fraiseurs qui évitent les épissures.

Mise en oeuvre rapide grâce au **revêtement**

anti-frictions hautes performances et au **double filet**.



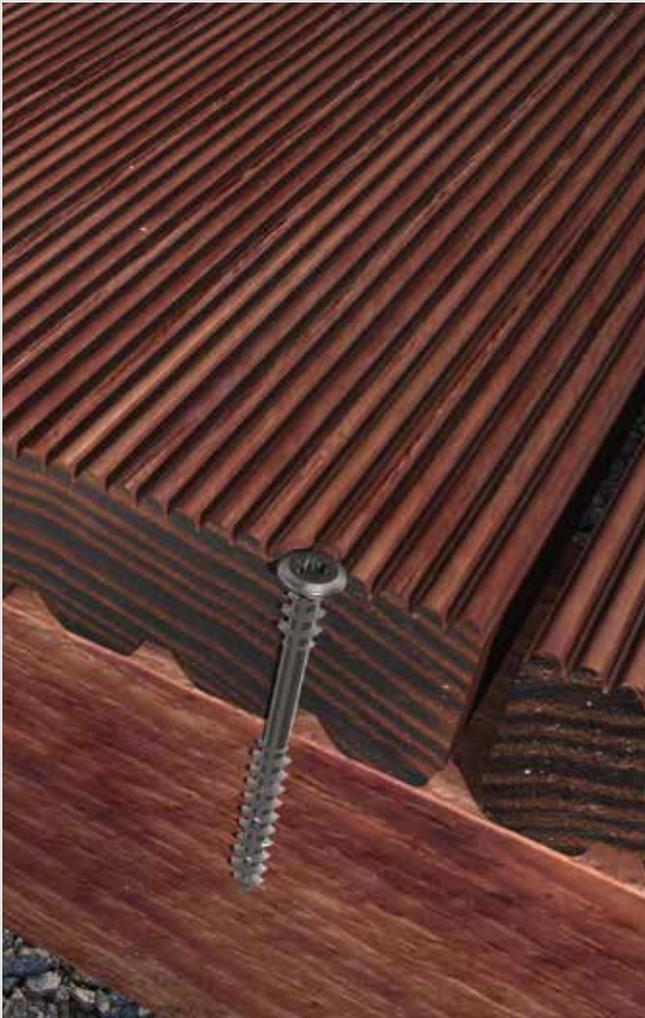
La **meule** réduit significativement la résistance au vissage.

La vrille de coupe permet **un vissage sans fendage** du bois.



Vis de terrasse fischer : L'acier inoxydable, gage de durabilité!

Les terrasses en bois sont exposées aux variations de température et d'humidité, et aux intempéries; l'acide tannique du bois corrode l'acier des vis. En conséquence, les vis de terrasse fischer sont fabriquées en acier inoxydable austénitique, matériau qui garantit la sécurité durable de vos fixations de terrasses.



Résistance à l'acide tannique

Plus le PH est faible, plus la teneur du bois en acide tannique est élevée. Dans le tableau ci-dessous, vous trouverez les valeurs de PH de quelques essences de bois. La résistance de la vis à l'acide tannique dépend entièrement de la qualité de l'acier inoxydable.

Valeurs PH

Essences	Valeurs PH surface du bois
Chêne	3,3 - 3,9
Itauba	3,83
Accoya	3,9
Mélèze	3,93
Massaranduba	4,49
Bankirai	4,7
Douglas	4,72
Robinier	5,16
IPE	6,29

Sources: "G. Koch et S. Reinsch; Holz-Zentralblatt Nr. 9 du 5 mars 2010; S.229", "J. Rückert; Korrosionsverhalten von Metallen in Verbindung mit Holz; Werkstoffe und Korrosion 37; S. 336-339 (1986)", "Accoya/Titan Limited" und "Gesamtverband Deutscher Holzhandel e.V."

De résistance à la corrosion classe II (acier inoxydable austénitique A2), toutes les vis de terrasse fischer conviennent de façon optimale pour les valeurs de PH supérieures à 3, et donc, pour toutes les essences de bois courantes dont celles citées ci-dessus. Malgré leurs prix attractifs, **les vis en acier martensitique** ne sont pas destinées à la terrasse bois car il y a un risque de corrosion et de taches sur le bois.

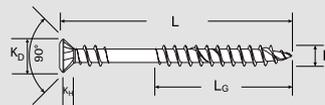
Protection contre la corrosion

Influence	Exposition	Critères et exemples	Classe de résist. à la corrosion II	Classe de résist. à la corrosion II
			acier inox. A2	acier martensitique
Valeur pH en surface	SHO basique	9 < pH	✓	✗
	SH1 neutre	5 < pH ≤ 9	✓	✗
	SH2 légèr. acide	3 < pH ≤ 5	✓	✗

Source: extrait de l'agrément acier inoxydable: "Erzeugnisse" Verbindungsmittel und Bauteile aus nichtrostenden Stählen, Z-30.3-6 du 20 avril 2009

Vue d'ensemble des vis de terrasse fischer

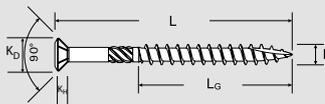
Vis de terrasse fischer Power-Fast FPF-ST A2P



Code article	Désignation	Boîte de (pièces)	Diamètre du filetage D (mm)	Longueur L (mm)	Longueur filetée L _G (mm)	Diamètre de tête K _D (mm)	Hauteur tête K _H (mm)	Empreinte
660614	FPF-ST 5,5 x 40 A2P 200	200	5,5	40	22	7,5	2,1	TX 20
660615	FPF-ST 5,5 x 50 A2P 200	200	5,5	50	25	7,5	2,1	TX 20
660616	FPF-ST 5,5 x 60 A2P 200	200	5,5	60	30	7,5	2,1	TX 20
660617	FPF-ST 5,5 x 70 A2P 200	200	5,5	70	35	7,5	2,1	TX 20
660618	FPF-ST 5,5 x 80 A2P 200	200	5,5	80	40	7,5	2,1	TX 20

Nous recommandons d'effectuer un pré-perçage dans les bois durs et exotiques.

Vis de terrasse fischer FTS-ST A2P

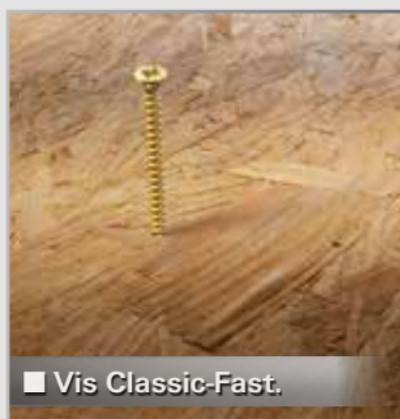


Code article	Désignation	Boîte de (pièces)	Diamètre du filetage D (mm)	Longueur L (mm)	Longueur filetée L _G (mm)	Diamètre de tête K _D (mm)	Hauteur tête K _H (mm)	Empreinte
660602	FTS-ST 5,0 x 40 A2P 200	200	5,0	40	24	8,2	2,1	TX 20
660604	FTS-ST 5,0 x 50 A2P 200	200	5,0	50	30	8,2	2,1	TX 20
660605	FTS-ST 5,0 x 50 A2P 500	500	5,0	50	30	8,2	2,1	TX 20
660607	FTS-ST 5,0 x 60 A2P 150	150	5,0	60	36	8,2	2,1	TX 20
660608	FTS-ST 5,0 x 60 A2P 500	500	5,0	60	36	8,2	2,1	TX 20
660610	FTS-ST 5,0 x 70 A2P 100	100	5,0	70	42	8,2	2,1	TX 20
660612	FTS-ST 5,0 x 80 A2P 100	100	5,0	80	50	8,2	2,1	TX 20

Nous recommandons d'effectuer un pré-perçage dans les bois durs et exotiques.

La gamme de vis fischer

Vis tous usages, vis de charpentier ou pour plaques de plâtre, vis spéciales pour charnières, panneaux MDF ou plancher bois, vis haute technologie Power-Fast ou vis de terrasse, sont autant de solutions de fixations proposées dans cette gamme.



Votre revendeur :