



## La gamme vis à bois hautes performances












# Sommaire

## La gamme de vis à bois fischer : Le produit parfait pour chaque usage.

		Page
<b>Vis bois et agglomérés PowerFast II</b> Acier et acier inoxydable		<b>12</b>
<b>Vis bois et agglomérés ClassicFast II</b>		<b>22</b>
<b>Vis de construction</b>		<b>23</b>
<b>Vis spéciales</b>		<b>25</b>
<b>Vis spéciales inox</b>		<b>26</b>
<b>Assortiments</b>		<b>27</b>
<b>Embouts acier</b>		<b>28</b>
<b>TERRADEC</b> Accessoires vis terrasse		<b>29</b>
<b>Aide au choix :</b> <b>à chaque application, sa vis</b>		<b>31</b>

# Les gammes fischer au service de la construction bois

Page



<b>Vis acier inoxydable</b> Pour l'extérieur		<b>32</b>
<b>Vis pour montage à distance</b>		<b>34</b>
<b>Vis pour fixation de cadre</b>		<b>35</b>
<b>Fixation de cadres</b> Chevilles rallongées		<b>36</b>
<b>Goujons d'ancrage FBN II GS</b> Pour la fixation bois/béton non fissuré		<b>37</b>
<b>Vis béton UltraCut FBS II</b> La solution idéale pour les assemblages bois/béton		<b>38</b>
<b>Scellement chimique</b> Une gamme complète pour la fixation sur maçonnerie		<b>40</b>
<b>La gamme perçage</b> Pour le bois		<b>42</b>
<b>Embout et douilles</b> Pour visseuses et boulonneuses		<b>44</b>
<b>Produits complémentaires</b>		<b>45</b>
<b>Logiciel de dimensionnement Wood-Fix</b>		<b>46</b>

# La vis fischer PowerFast II, la qualité haute

Une gamme complète de vis fischer, parfaite pour



**La vis de qualité  
fischer**

	
19	
fischerwerke GmbH & Co. KG Klaus-Fischer-Straße 1 72178 Waldachtal, Germany	
DoP : 0118	
DoP : 0118	
ETA-19/0175	
EAD 130118-00-0603	
2699	
Pour les fixations dans les constructions en bois ou d'isolation thermique en surtoiture	

- Empreinte profonde:  
Haute tenue sans besoin  
d'avoir recours à des  
embouts spécifiques.



- Fraiseurs à facettes pour  
une finition soignée  
(bois sur bois ou  
éléments métalliques  
sur bois)



- Revêtement zingué blanc:  
sans chrome VI (Cr3)  
Plus respectueux de  
l'environnement

- Moletage:  
la meule réduit  
significativement la  
résistance au vissage.  
Réduit les efforts pour  
l'utilisateur et protège la  
batterie.





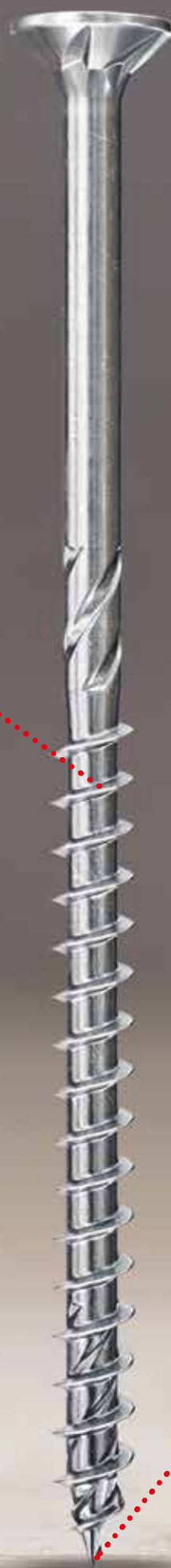
e performance!  
chaque usage.



■ Géométrie de filetage:  
la vis est compatible avec une  
cheville nylon

■ Double filetage central:  
accentue la vitesse de  
pénétration de la vis dans le bois.

■ Contrefilet sur les 1ers pas de vis  
Evite l'éclatement du bois, ce qui  
permet de visser près des bords  
et de réduire les distances entre  
2 vis.



#### Empreinte PowerFast:



empreinte TX



empreinte PZ

#### Tête PowerFast:



Tête fraisée



Tête fraisée bombée



Tête ronde

#### Revêtement PowerFast II:



Zingué blanc

■ Filetage jusqu'à la pointe +  
contre filet:  
Accroche au vissage ultra  
rapide

# Aussi parfait que les vis : l'emballage fischer.

## Adaptées en toutes circonstances:

- Boîtes robustes et stables ✓
- Résistance à l'humidité : carton hydrofugé ✓
- Informations claires et lisibles sur l'étiquette ✓

## Pratique :

- Bec verseur à l'avant ✓
- Ouverture sur le côté détachable ✓
- Refermable ✓
- Grande fenêtre ✓



# L'étiquette des boîtes de vis fischer :

## Les étapes pour choisir la bonne vis.

**1**

**2**

**3**

**4**

**1**

**Signification de la couleur de l'étiquette :**

- Vis à bois fischer PowerFast II
- Vis à bois aggloméré fischer PowerFast
- Vis de charpentier
- Vis spéciales
- Vis en acier inoxydable

**2**

**Disponible avec les empreintes suivantes**

empreinte TX

empreinte PZ

**4**

**Le symbole d'application indique où les vis peuvent être utilisées.**

pour utilisation à l'intérieur

pour utilisation à l'extérieur sous abri

pour utilisation à l'extérieur

**5**

**Liste des abréviations et dénominations**

<b>FPF II</b> ... FPF II = fischer PowerFast II	<b>CTF</b> ... CT = Tête fraisée étoile (Torx) CZ = Tête fraisée cruciforme (Pozidriv) PT = Tête ronde étoile (Torx) PZ = Tête ronde cruciforme (Pozidriv) RZ = Tête fraisée bombée cruciforme (Pozidriv) CT25 = Tête fraisée étoile (Torx) embout 25 ... P = Filetage partiel F = Filetage total	<b>5,0</b> ... Diamètre de la vis	<b>x</b> ... Longueur de la vis	<b>60</b> ... Longueur de la vis	<b>BC</b> ... BC = Zingué blanc	<b>500</b> ... Quantité dans la boîte
-------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------	---------------------------------------	----------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------------

FPF = fischer PowerFast  
 FPF = fischer PowerFull  
 FWC = Rondelle pour vis PowerFast  
 FIF = Vis sarking PowerFull Iso  
 FHT = Vis pour charnière à piano  
 FDF = Vis pour panneaux  
 FTF = Vis pour plancher massif  
 FFS = Vis pour façade/bardage  
 FTS = Vis pour terrasse  
 FJS = Vis pour pieds de poteaux

ST = Tête fraisée étoile (Torx)  
 SZ = Tête fraisée cruciforme (Pozidriv)  
 PT = Tête ronde étoile (Torx)  
 LT = Tête fraisée bombée étoile (goutte de suif)  
 LZ = Tête fraisée bombée cruciforme (goutte de suif)  
 SZ = Tête fraisée réduite  
 HH = Tête fraisée percée (pour capuchon)  
 WT = Tête disque étoile (Torx)  
 ZT = Tête cylindrique étoile (Torx)  
 HT = Tête Hexagonale + empreinte étoile (Torx)

P = Filetage partiel  
 F = Filetage total  
 ...  
 YZ = Zingué jaune  
 ZP = Zingué blanc  
 A2 = Acier inoxydable A2  
 A4 = Acier inoxydable A4

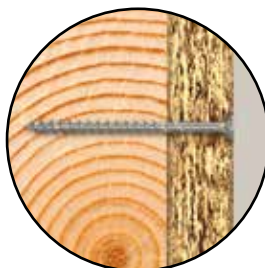
# fischer PowerFast II

## Vis à bois aggloméré



### Avantages :

- Facile à visser
- Faible tendance au fendage
- Moins d'efforts et économie des batteries
- Résultat propre
- Agrément technique
- Large choix de dimensions et de revêtements de protection
- Convient également pour bois dur
- Compatible avec une cheville nylon
- Sans chrome VI



### Tête fraisée



Pour bois revêtus, bois durs, bois tendres, assemblages de bois, par ex. abris de voitures, construction de balcons et tout élément porteur.



### Tête ronde



Pour assemblage du métal sur bois, par ex. raccord avec métal, équerres, sabots et autres pièces métalliques sur bois.



### Tête fraisée bombée



Pour plinthes, poignées de portes. Partout où les têtes sont visibles et où l'esthétique est importante.

## Vis spéciales



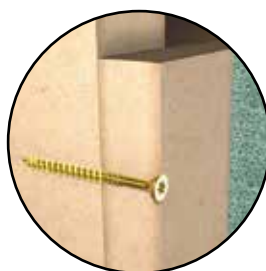
### Avantages :

#### Vis pour panneaux MDF:

- Fraisage facile et rapide
- Vissage parfait à proximité des bords
- Aucun pré-perçage nécessaire

#### Vis pour planchers :

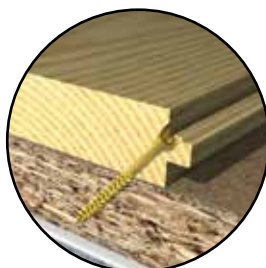
- Aucun pré-perçage nécessaire
- Pas de fendage
- Se noie parfaitement dans le bois grâce à sa tête conique et étroite.



### Vis pour panneaux MDF



Pour éléments MDF, par ex: finitions intérieures haut de gamme et meubles.



### Vis pour planchers

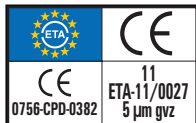


Idéale pour la pose de planchers en bois massif.



# fischer PowerFast II

## Acier inoxydable



### Avantages :

- Particulièrement adaptée aux conditions extérieures ou aux pièces humides
- Disponible avec tête fraisée, tête ronde et tête fraisée bombée
- Pénétration rapide
- Faible tendance au fendage
- Moins d'efforts et économie des batteries
- Evite les fissures
- Résultat propre
- Agrément technique



### Tête fraisée



Pour bois revêtus, bois durs, bois tendres, assemblages de bois, par ex. abris de voitures, construction de balcons et tout élément porteur.

### Tête ronde



Pour assemblage du métal sur bois, par ex. raccord avec métal, équerres, sabots et autres pièces métalliques sur bois.

### Tête fraisée bombée



Pour utilisations visibles où l'esthétique est importante.

# Vis spéciales

## Acier inoxydable



### Avantages :

- Particulièrement adaptée aux conditions extérieures ou aux pièces humides

#### Vis de façade bois

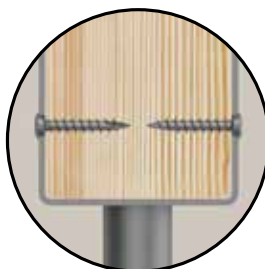
- Surfaces lisses et sans épissures
- Pour tous les types de bois de façade

#### Vis de terrasse

- Absence de fendage des matériaux au vissage
- Fixation aisée même dans les bois durs
- Marcher pieds nus est possible car la tête auto-fraisante rend la surface parfaitement lisse
- Installation précise grâce au filetage spécial

#### Vis de pied de poteau

- Pas de pré-perçage
- Tête parfaitement adaptée pour un maintien optimum dans le support métallique
- Pointe spéciale évitant les pré-perçages



### Vis de façade



Pour le vissage visible de clins sur des ossatures bois.

### Vis de terrasse



Pour la fixation de planches de terrasse sur ossature bois. Convient également pour les bois durs tels que bankirai ou massaranduba.

### Vis de pied de poteau



Pour sécuriser la fixation des éléments en bois dans les pieds de poteau pré-perçés à des diamètres de 7 à 10 mm, par ex: pergolas, clôtures ou écrans de séparation.

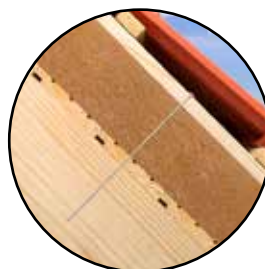
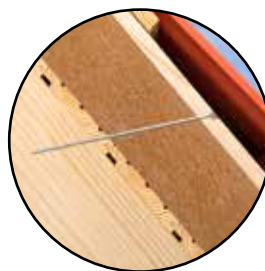
# Vis de charpente PowerFast II



ETE 19/0175

## Avantages :

- Facile à utiliser grâce à son transfert de puissance optimal et à sa qualité de coupe
- Finition parfaite grâce à la tête auto-fraisante
- Aucun pré-perçage nécessaire
- Filetage spécial assurant une mise en place rapide
- Disponible en version tête fraisée ou tête disque.
- Sans chrome VI (Cr3)



## Tête plate



Pour charpentes bois, par ex. ajout de structures, ossatures bois, maisons en bois, abris de voitures, jardins d'hiver, équipements de terrains de jeux.

## Tête disque



Applications similaires à la vis de charpente à tête plate. Résistance au couple de serrage élevée.

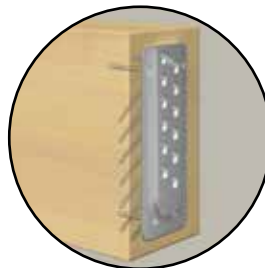
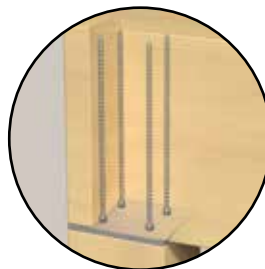
# Vis de renfort PowerFull II



ETE 21/0751

## Avantages :

- Pour le renforcement des assemblages : augmente grandement les capacités de charges
- Risque de fissuration du bois hautement réduit
- Filetage total pour une meilleure résistance à l'arrachement
- Aucun pré-perçage nécessaire.



## Tête cylindrique



Pour le renforcement des raccords de poutres.

Tête cylindrique : peut-être noyée pour renforts invisibles

## Tête fraisée



Pour le renforcement des connecteurs métalliques ou renforts apparents.

# Vis pour connecteurs de charpente PowerFast



ETE 11/0027



## Avantages :

- Filetage PowerFast pour une pénétration rapide et sans éclats.
- Filetage total pour une meilleure résistance à l'arrachement
- Pratique : peut-être dévissée.



## Tête ronde



Pour l'installation de connecteurs de charpentes métalliques (ex : sabots, équerres, plaques perforées...)

Remplace les pointes

# Vis pour Sarking PowerFull ISO



## Avantages :

- Pas de création de pont thermique : filetage à la pointe et sous-tête pour empêcher l'écrasement de l'isolant.
- Vrille de coupe sur chaque filet : assure une bonne pénétration de la vis sans éclatement du bois, quelle que soit l'essence.
- Haute résistance à l'arrachement
- Transfert des charges sur la vis et non sur l'isolant.
- Peut servir aussi à la fixation de la rive faitière.



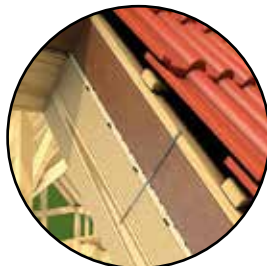
ETE 12/0073



## Tête cylindrique



Pour l'isolation en surtoiture  
Permet la liaison de la contre latte au chevron tout en évitant l'écrasement de l'isolant.  
Panneaux rigides et semi-rigides comme la laine de verre, les panneaux éco-isolants, le polystyrène...



# Vis tirefond PowerFast II



## Avantages :

- Remplace le tirefond DIN 571 traditionnel.
- Filetage PowerFast permettant le vissage sans pré-perçage.
- Haute résistance aux charges (ATE).
- Tête hexagonale avec rondelle intégrée pour un meilleur serrage + empreinte Torx.



ETE 19/0175



## Tête hexagonale avec rondelle + Torx



Pour la fixation de pièces métalliques sur support bois.



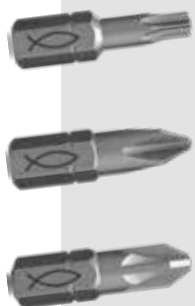
# Autres gammes: Embouts

## Embouts professionnels en acier FPB

## Avantages:



- Fabriqués en acier S2 modifié : pour une utilisation intensive garantie et une réduction du risque de casse.
- C'est aussi l'assurance d'un transfert de couple idéal (machine → élément de fixation), même en cas de couple important.
- Disponibles en set de 11 embouts.

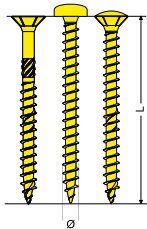




# fischer PowerFast II



PCE = nombre de pièces par boîte.

Dimension		- Tête fraisée								
		- PZ		- TX						
		Zingué blanc		Zingué blanc		Inox A2		Inox A4		
		FPF-II-CZP	FPF-II-CZF	FPF II CTP	FPF II CTF	FPF II CT25P	FPF-II-CTP A2	FPF-II-CTF A2	FPF-II-CTP A4	FPF-II-CTF A4
		Tête fraisée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage total	Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte TX, inox A2, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte TX, inox A2, filetage total	Tête fraisée, empreinte TX, inox A4, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte TX, inox A4, filetage total
Diamètre	Longueur	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE
3,0	12		670023 / 200		670001 / 200			574051 / 200		
			670024 / 300		670000 / 1000					
			670025 / 500							
			670022 / 1000							
	16		670027 / 200		670003 / 200			574052 / 200		574110 / 200
			670028 / 300		670004 / 500					
			670026 / 1000		670002 / 1000					
	20		670030 / 200		670006 / 200			574053 / 200		574111 / 200
			670031 / 300		670007 / 500					
			670029 / 1000		670005 / 1000					
	25		670032 / 100		670009 / 200			574054 / 200		574112 / 200
			670034 / 200		670010 / 500					
			670035 / 300		670008 / 1000					
			670033 / 1000							
	30		670036 / 100		670012 / 200			574055 / 200		574113 / 200
			670038 / 200		670013 / 500					
			670039 / 300		670011 / 1000					
			670037 / 1000							
	35	670044 / 100	670040 / 100	670016 / 200	670015 / 200			574056 / 200		
		670046 / 200	670042 / 200	670017 / 500	670021 / 500					
		670047 / 300	670043 / 300		670014 / 1000					
		670045 / 1000	670041 / 1000							
	40	670048 / 100		670018 / 200						
		670050 / 200		670019 / 500						
		670051 / 300								
		670049 / 1000								
	45	670052 / 100		670020 / 200						
		670054 / 200		670021 / 500						
		670055 / 300								
		670053 / 1000								
3,5	12		670085 / 200							
			670138 / 1000							
	15									
		16		670086 / 200		670073 / 200		574057 / 200		
			670110 / 300		670130 / 1000					
			670139 / 1000							
	20		670087 / 200		670074 / 200		574058 / 200		574114 / 200	
			670111 / 300		670131 / 1000					
			670140 / 1000							
	25		670065 / 100	670622 / 200	670075 / 200		574059 / 200			
			670088 / 200	670108 / 300	670132 / 1000					
			670112 / 300	670135 / 1000						
			670141 / 1000							
	30	670092 / 200	670066 / 100	670080 / 200	670076 / 200		574060 / 200		574115 / 200	
			670089 / 200	670109 / 300	670120 / 500					
			670113 / 300	670123 / 500	670133 / 1000					
		670142 / 1000								



✱ - PZ		✱ - TX	
Embouts	Pour Ø	Embouts	Pour Ø
PZ1	3	TX 10	3
PZ2	3,5 à 5	TX 20	3,5 à 5
PZ3	6	TX 25	5
		TX 30	6

\*voir détails page 28

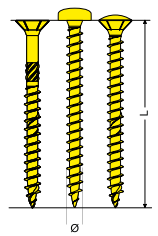




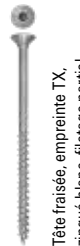

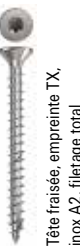

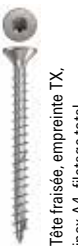


● - Tête ronde					● - TF bombée			Dimension	
✱ - PZ	✱ - TX				✱ - PZ	✱ - TX			
Zingué blanc	Zingué blanc		Inox A2	Inox A4	Zingué blanc	Inox A4			
FPF-II-PZF	FPF II PTP	FPF II PTF	FPF-PTF A2	FPF-PTF A4	FPF II RZF	FPF II-RTF A4	FPF II-RTP A4		
Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Longueur	Diamètre
670061 / 200		670056 / 200						12	3,0
670062 / 200		670057 / 200	574094 / 200	574186 / 200				16	
		670058 / 200	574187 / 200						
								20	
670063 / 200		670059 / 200						25	
670064 / 200		670060 / 200						30	
								35	
								40	
								45	
		670097 / 200	574095 / 200	574168 / 200				12	3,5
		670098 / 200				574138 / 300			
670104 / 200		670099 / 200	574146 / 200	574169 / 200	670129 / 200			15	
								16	
670105 / 200		670100 / 200	574096 / 200	574170 / 200				20	
		670101 / 200						25	
		670102 / 200	574097 / 200	574171 / 200				30	
								30	

# fischer PowerFast II



PCE = nombre de pièces par boîte.

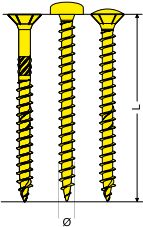








Dimension		Tête fraisée										
		- PZ		Zingué blanc			- TX		Inox A2		Inox A4	
		FPF-II-CZP	FPF-II-CZF	FPF II CTP	FPF II CTF	FPF II CT25P	FPF-II-CTP A2	FPF-II-CTF A2	FPF-II-CTP A4	FPF-II-CTF A4		
		 Tête fraisée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage partiel	 Tête fraisée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	 Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage partiel	 Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage total	 Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage partiel	 Tête fraisée, empreinte TX, inox A2, filetage partiel	 Tête fraisée, empreinte TX, inox A2, filetage total	 Tête fraisée, empreinte TX, inox A4, filetage partiel	 Tête fraisée, empreinte TX, inox A4, filetage total		
Diamètre	Longueur	Art.N° /PCE	Art.N° /PCE	Art.N° /PCE	Art.N° /PCE	Art.N° /PCE	Art.N° /PCE	Art.N° /PCE	Art.N° /PCE	Art.N° /PCE		
3,5	35	670069 / 100	670067 / 100	670081 / 200	670077 / 200		574070 / 200	574061 / 200				
		670093 / 200	670090 / 200	670124 / 500	670106 / 300							
		670116 / 300	670114 / 300	670136 / 1000	670134 / 1000							
		670145 / 1000	670143 / 1000	/								
	40	670070 / 100	670068 / 100	670082 / 200	670078 / 200		574071 / 200					
		670094 / 200	670091 / 200	670137 / 1000	670107 / 300							
		670117 / 300	670115 / 300		670121 / 500							
		670146 / 1000	670144 / 1000									
	45	670071 / 100		670083 / 200	670079 / 200							
		670095 / 200		670125 / 500	670122 / 500							
		670118 / 300										
		670128 / 500										
	50	670072 / 100		670084 / 200								
		670096 / 200		670126 / 500								
		670119 / 300										
	4,0	12		670629 / 200								
			670181 / 300									
15												
16			670183 / 200		670147 / 200							
			670184 / 300		670148 / 500							
			670182 / 1000									
20			670185 / 100		670150 / 200			574062 / 200		574116 / 200		
			670187 / 200		670151 / 500							
			670188 / 300		670149 / 1000							
			670186 / 1000									
25			670189 / 100		670152 / 200			574063 / 200				
			670191 / 200		670153 / 500							
			670192 / 300		670624 / 1000							
			670190 / 1000									
30		670210 / 200	670193 / 100	670649 / 50	670648 / 50			574064 / 200		574148 / 200		
		670209 / 1000	670195 / 200	670164 / 200	670155 / 200							
			670196 / 300	670165 / 500	670154 / 1000							
			670194 / 1000	670626 / 1000								
35		670211 / 100	670197 / 100	670651 / 50	670650 / 50			574065 / 200	574120 / 200			
		670213 / 200	670199 / 200	670167 / 200	670156 / 200							
		670214 / 300	670200 / 300	670168 / 500	670157 / 500							
		670212 / 1000	670198 / 1000	670166 / 1000	670625 / 1000							
40		670215 / 100	670201 / 100	670653 / 50	670652 / 50		574072 / 200		574150 / 200			
		670217 / 200	670203 / 200	670170 / 200	670159 / 200							
		670218 / 300	670204 / 300	670169 / 1000	670158 / 1000							
		670216 / 1000	670202 / 1000									
45		670219 / 100	670205 / 200	670655 / 50	670654 / 50		574073 / 200		574121 / 200			
		670220 / 200	670206 / 500	670171 / 200	670160 / 200							
		670221 / 300		670172 / 500	670161 / 500							
		670222 / 500										
50		670225 / 75	670207 / 200	670657 / 50	670656 / 50		574074 / 200		574151 / 200			
		670223 / 200	670208 / 500	670173 / 200	670162 / 200							
		670224 / 500		670174 / 500	670163 / 500							



✱ - PZ		✱ - TX	
Embouts	Pour Ø	Embouts	Pour Ø
PZ1	3	TX 10	3
PZ2	3,5 à 5	TX 20	3,5 à 5
PZ3	6	TX 25	5
		TX 30	6

\*voir détails page 28

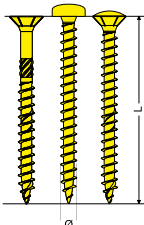


● - Tête ronde				● - TF bombée				Dimension		
✱ - PZ	✱ - TX			✱ - PZ	✱ - TX					
Zingué blanc	Zingué blanc		Inox A2	Inox A4	Zingué blanc	Inox A4				
FPF-II-PZF	FPF II PTP	FPF II PTF	FPF-PTF A2	FPF-PTF A4	FPF II RZF	FPF II-RTF A4	FPF II-RTP A4			
 Tête ronde, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	 Tête ronde, empreinte TX, zingué blanc, filetage partiel	 Tête ronde, empreinte TX, zingué blanc, filetage total	 Tête ronde, empreinte TX, inox A2, filetage total	 Tête ronde, empreinte TX, inox A4, filetage total	 Tête fraisée bombée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	 Tête fraisée bombée, empreinte TX, inox A4, filetage total	 Tête fraisée, empreinte TX, inox A4, filetage total	Longueur	Diamètre	
Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE			
		670103 / 200						35	3,5	
								40		
								45		
								50		
								12	4,0	
		670233 / 200						15		
670241 / 200		670234 / 200	574098 / 200	574172 / 200						
								16		
670242 / 200		670235 / 200		574173 / 200				20		
670243 / 200		670236 / 200						25		
670244 / 200		670237 / 200	574147 / 200	574174 / 200				30		
					670249 / 500					
670245 / 200		670238 / 200						35		
					670250 / 500					
670246 / 200		670239 / 200	574149 / 100	574175 / 100			574139 / 200	40		
					670251 / 500					
670247 / 200								45		
					670252 / 500					
670248 / 200		670240 / 200						50		

# fischer PowerFast II



PCE = nombre de pièces par boîte.

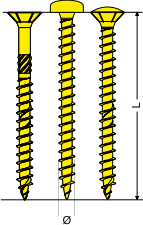








Dimension		Tête fraisée								
		- PZ		- TX						
		Zingué blanc		Zingué blanc			Inox A2		Inox A4	
		FPF-II-CZP	FPF-II-CZF	FPF II CTP	FPF II CTF	FPF II CT25P	FPF-II-CTP A2	FPF-II-CTF A2	FPF-II-CTP A4	FPF-II-CTF A4
		Tête fraisée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage total	Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte TX, inox A2, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte TX, inox A2, filetage total	Tête fraisée, empreinte TX, inox A4, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte TX, inox A4, filetage total
Diamètre	Longueur	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE
4,0	60	670227 / 50		670658 / 50			574075 / 100			
		670226 / 200		670175 / 100						
		670228 / 500		670176 / 200						
				670177 / 500						
	70	670231 / 50		670659 / 50						
		670229 / 100		670178 / 100						
		670230 / 200		670179 / 200						
		670232 / 500		670180 / 500						
4,5	16		670281 / 100							
			670283 / 200							
			670284 / 300							
			670282 / 1000							
	20		670285 / 100		670253 / 200					
			670287 / 200		670630 / 500					
			670288 / 300							
			670286 / 1000							
	25		670289 / 100		670254 / 200					
			670291 / 200		670255 / 500					
			670292 / 300							
			670290 / 1000							
	30		670293 / 100		670660 / 50			574066 / 200		574117 / 200
			670295 / 200		670256 / 200					
			670296 / 300		670257 / 500					
			670294 / 1000							
	35	670306 / 100	670297 / 100	670662 / 50	670661 / 50		574076 / 200	574067 / 200		574118 / 200
		670307 / 200	670298 / 200	670266 / 200	670258 / 200					
		670308 / 500	670299 / 500	670267 / 500	670259 / 500					
	40	670310 / 50	670300 / 200	670664 / 50	670663 / 50		574077 / 200		574122 / 200	
		670309 / 200	670301 / 500	670268 / 200	670260 / 200					
		670311 / 500		670269 / 500	670261 / 500					
	45	670313 / 50	670302 / 200	670666 / 50	670665 / 50		574078 / 200		574123 / 200	
		670312 / 200	670303 / 500	670270 / 200	670262 / 200					
		670314 / 500		670271 / 500	670263 / 500					
	50	670315 / 200	670304 / 200	670668 / 50	670667 / 50		574079 / 200		574124 / 200	
		670317 / 500	670305 / 500	670272 / 200	670264 / 200					
				670273 / 500	670265 / 500					
	55									
	60	670320 / 50		670669 / 50			574080 / 100		574125 / 100	
		670318 / 100		670274 / 100						
		670319 / 200		670632 / 200						
		670321 / 500		670275 / 500						
	70	670324 / 50		670670 / 50			574081 / 100		574126 / 100	
		670322 / 100		670276 / 100						
		670323 / 200		670633 / 200						
		670634 / 500		670277 / 500						
	80	670326 / 50		670671 / 50					574127 / 100	
		670325 / 200		670278 / 100						
		670635 / 500		670279 / 200						
				670280 / 500						



✱ - PZ		✱ - TX	
Embouts	Pour Ø	Embouts	Pour Ø
PZ1	3	TX 10	3
PZ2	3,5 à 5	TX 20	3,5 à 5
PZ3	6	TX 25	5
		TX 30	6

\*voir détails page 28



● - Tête ronde					● - TF bombée			Dimension	
✱ - PZ	✱ - TX				✱ - PZ	✱ - TX			
Zingué blanc	Zingué blanc		Inox A2	Inox A4	Zingué blanc	Inox A4			
FPF-II-PZF	FPF II PTP	FPF II PTF	FPF-PTF A2	FPF-PTF A4	FPF II RZF	FPF II-RTF A4	FPF II-RTP A4		
 Tête ronde, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	 Tête ronde, empreinte TX, zingué blanc, filetage partiel	 Tête ronde, empreinte TX, zingué blanc, filetage total	 Tête ronde, empreinte TX, inox A2, filetage total	 Tête ronde, empreinte TX, inox A4, filetage total	 Tête fraisée bombée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	 Tête fraisée bombée, empreinte TX, inox A4, filetage total	 Tête fraisée, empreinte TX, inox A4, filetage total		
Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Longueur	Diamètre
								60	4,0
								70	4,0
670334 / 200		670327 / 200						16	4,5
670335 / 200		670328 / 200						20	4,5
670336 / 200		670329 / 200						25	4,5
670337 / 200		670330 / 200	574099 / 200	574176 / 200				30	4,5
670338 / 200		670331 / 200	574100 / 200	574177 / 100				35	4,5
670339 / 200		670332 / 200	574101 / 200	574178 / 100				40	4,5
670340 / 200		670333 / 300					574140 / 200	50	4,5
							574141 / 100	60	4,5
								70	4,5
								80	4,5

# fischer PowerFast II



PCE = nombre de pièces par boîte.





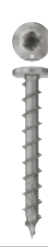



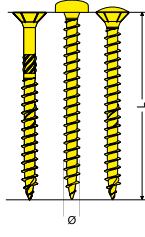
Dimension		Tête fraisée								
		- PZ		Zingué blanc			- TX			
		Zingué blanc		Zingué blanc			Inox A2		Inox A4	
		FPF-II-CZP	FPF-II-CZF	FPF II CTP	FPF II CTF	FPF II CT25P	FPF-II-CTP A2	FPF-II-CTF A2	FPF-II-CTP A4	FPF-II-CTF A4
		Tête fraisée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage total	Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte TX, inox A2, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte TX, inox A2, filetage total	Tête fraisée, empreinte TX, inox A4, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte TX, inox A4, filetage total
Diamètre	Longueur	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE
5,0	16									
	20		670387 / 50							
			670386 / 200		670348 / 200					
			670388 / 500							
	25		670390 / 50							
			670389 / 200		670349 / 200					
			670391 / 500		670639 / 500					
	30		670393 / 50							
					670350 / 200			574068 / 200		574119 / 200
			670394 / 500		670351 / 500					
	35		670396 / 50	670676 / 50	670675 / 50					
			670395 / 200	670370 / 200	670352 / 200			574069 / 200		
			670397 / 500	670371 / 500	670353 / 500					
	40	670643 / 100	670399 / 50	670677 / 50						
		670413 / 200	670398 / 200	670372 / 200	670354 / 200		574082 / 200		574128 / 200	
		670414 / 500	670400 / 500	670373 / 500	670355 / 500					
	45	670416 / 50		670679 / 50	670678 / 50					
		670644 / 100								
		670415 / 200	670401 / 200	670374 / 200	670356 / 200		574083 / 200			
	50	670417 / 500	670402 / 500	670375 / 500	670357 / 500					
		670419 / 50		670681 / 50	670680 / 50					
		670645 / 100								
	60	670418 / 200	670403 / 200	670376 / 200	670358 / 200	670343 / 200	574145 / 200		574108 / 200	
		670420 / 500		670377 / 500	670359 / 500					
		670423 / 50	670404 / 100	670683 / 50	670682 / 50					
	70	670421 / 100	670405 / 200	670378 / 100	670360 / 100		574048 / 100		574155 / 100	
		670422 / 200	670406 / 500	670642 / 200	670640 / 200	670344 / 200				
		670424 / 500		670379 / 500	670361 / 500					
	80	670427 / 30		670685 / 50	670684 / 50					
		670425 / 100		670380 / 100	670362 / 100		574049 / 100		574156 / 100	
		670426 / 200		670381 / 200	670363 / 200	670345 / 200				
	90			670707 / 600		670699 / 600				
		670430 / 30		670686 / 50						
		670428 / 100		670382 / 100			574050 / 100		574157 / 100	
	100	670429 / 200		670383 / 200		670346 / 200				
				670709 / 600		670701 / 600				
	110	670433 / 30		670687 / 50						
		670431 / 100		670384 / 100					574109 / 100	
		670432 / 200		670385 / 200		670347 / 200				
	120			670711 / 600		670703 / 600				
		670409 / 30		670672 / 50						
		670407 / 100		670364 / 100		670341 / 100	574046 / 100		574152 / 100	
		670408 / 200		670365 / 200						
	130			670705 / 600		670697 / 600				
				670673 / 50						
				670366 / 100						
	140			670367 / 200						
		670412 / 30		670674 / 50						
		670410 / 100		670368 / 100		670342 / 100	574047 / 100		574107 / 100	
		670411 / 200		670369 / 200						



✱ - PZ		✱ - TX	
Embouts	Pour Ø	Embouts	Pour Ø
PZ1	3	TX 10	3
PZ2	3,5 à 5	TX 20	3,5 à 5
PZ3	6	TX 25	5
		TX 30	6

\*voir détails page 28



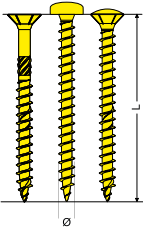

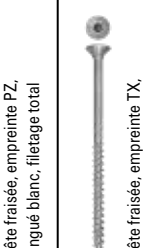


● - Tête ronde					● - TF bombée			Dimension	
✱ - PZ	✱ - TX				✱ - PZ	✱ - TX			
Zingué blanc	Zingué blanc		Inox A2	Inox A4	Zingué blanc	Inox A4		Longueur	Diamètre
FPF-II-PZF	FPF II PTP	FPF II PTF	FPF-PTF A2	FPF-PTF A4	FPF II RZF	FPF II-RTF A4	FPF II-RTP A4		
 Tête ronde, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	 Tête ronde, empreinte TX, zingué blanc, filetage partiel	 Tête ronde, empreinte TX, zingué blanc, filetage total	 Tête ronde, empreinte TX, inox A2, filetage total	 Tête ronde, empreinte TX, inox A4, filetage total	 Tête fraisée bombée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	 Tête fraisée bombée, empreinte TX, inox A4, filetage total	 Tête fraisée, empreinte TX, inox A4, filetage total		
Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE		
670442 / 200		670434 / 200						16	5,0
670443 / 200		670435 / 200						20	
670444 / 200		670436 / 200						25	
670445 / 200		670437 / 200	574102 / 200	574179 / 200				30	
								35	
670446 / 100		670438 / 100	574103 / 100	574180 / 100				40	
								45	
670447 / 100		670439 / 100	574153 / 50	574181 / 50				50	
							574142 / 200		
670448 / 100		670440 / 100	574154 / 50	574182 / 50			574143 / 100	60	
670449 / 100		670441 / 50 670646 / 100					574144 / 100	70	
								80	
								90	
								100	
								110	
								120	

5,0

# fischer PowerFast II



PCE = nombre de pièces par boîte.

Dimension		- Tête fraisée									
		✱ - PZ		Zingué blanc			✱ - TX		Inox A2		Inox A4
		Zingué blanc		Zingué blanc			Inox A2		Inox A4		Inox A4
Diamètre	Longueur										
		Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE
6,0	30		670489 / 50								
			670488 / 200								
			670490 / 500								
	35		670492 / 50								
			670491 / 200								
			670493 / 500								
	40	670514 / 50									
		670513 / 200	670494 / 200	670476 / 200			574090 / 200		574134 / 200		
		670515 / 500	670495 / 500	670477 / 500							
	50	670518 / 30		670478 / 100							
		670516 / 100	670496 / 100	670479 / 200			574091 / 100		574135 / 100		
		670517 / 200	670497 / 400	670480 / 400							
	60	670521 / 30		670481 / 100					574136 / 100		
		670519 / 100	670498 / 100	670482 / 200	670450 / 200						
		670520 / 200	670499 / 200		670451 / 500						
	70	670524 / 30		670483 / 100	670452 / 100						
		670522 / 100		670484 / 200	670453 / 200						
		670523 / 200			670454 / 400						
	80	670527 / 30		670485 / 100							
		670525 / 100		670486 / 200	670455 / 100		574092 / 100		574159 / 100		
		670526 / 200			670456 / 200						
	90	670528 / 100		670487 / 100			574093 / 100		574137 / 100		
		670529 / 200		670647 / 200							
	100	670501 / 25		670458 / 25							
				670688 / 50							
		670500 / 100		670457 / 100			574084 / 100		574158 / 100		
	110			670689 / 50							
				670459 / 100							
	120	670503 / 25		670690 / 50							
		670502 / 100		670460 / 100			574085 / 100		574129 / 100		
	130			670691 / 50							
				670461 / 100							
	140	670505 / 25		670692 / 50							
		670504 / 100		670462 / 100			574086 / 100		574130 / 100		
	150			670693 / 50							
				670463 / 100							
	160			670694 / 50							
		670506 / 100		670464 / 100			574087 / 100		574131 / 100		
	180	670508 / 25		670695 / 50							
		670507 / 100		670465 / 100			574088 / 100		574132 / 100		
	200	670510 / 25		670696 / 50							
		670509 / 100		670466 / 100			574089 / 100		574133 / 100		
	220			670467 / 50							
				670468 / 25							
				670469 / 50							
	240			670470 / 25							
				670471 / 50							
				670472 / 25							
	260			670473 / 50							
				670474 / 25							
				670475 / 50							



✱ - PZ		✱ - TX	
Embouts	Pour Ø	Embouts	Pour Ø
PZ1	3	TX 10	3
PZ2	3,5 à 5	TX 20	3,5 à 5
PZ3	6	TX 25	5
		TX 30	6

\*voir détails page 28



● - Tête ronde					● - TF bombée			Dimension
✱ - PZ	✱ - TX				✱ - PZ	✱ - TX		
Zingué blanc	Zingué blanc		Inox A2	Inox A4	Zingué blanc	Inox A4		
FPF-II-PZF	FPF II PTP	FPF II PTF	FPF-PTF A2	FPF-PTF A4	FPF II RZF	FPF II-RTF A4	FPF II-RTP A4	
Tête ronde, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	Tête ronde, empreinte TX, zingué blanc, filetage partiel	Tête ronde, empreinte TX, zingué blanc, filetage total	Tête ronde, empreinte TX, inox A2, filetage total	Tête ronde, empreinte TX, inox A4, filetage total	Tête fraisée bombée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	Tête fraisée bombée, empreinte TX, inox A4, filetage total	Tête fraisée, empreinte TX, inox A4, filetage total	Longueur
Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Art.N° / PCE	Diamètre
								30
								35
670535 / 100		670530 / 100	574104 / 100	574183 / 50				40
								50
670536 / 100		670531 / 50	574105 / 50	574184 / 50				60
670537 / 100		670532 / 50	574106 / 50	574185 / 50				70
670538 / 100								80
	670534 / 50							90
								100
								110
								120
								130
								140
								150
								160
								180
								200
								220
								240
								260
								280
								300

0,9

6,0

# Vis à bois aggloméré ClassicFast II



PCE = nombre de pièces par boîte.

Dimension		FCF II CTF BC	FCF II CTP BC	Dimension	
		Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage total	Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage partiel		
Diamètre	Longueur	Art. N° / PCE	Art. N° / PCE	Longueur	Diamètre
3,0				3,0	
	16	573082 / 1000		16	
	20	573083 / 1000		20	
	25	573084 / 1000		25	
	30	573085 / 1000		30	
	35			35	
	40		573043 / 1000	40	
3,5				3,5	
	12			12	
	16	573088 / 1000		16	
	20	573089 / 1000		20	
	25	573090 / 1000		25	
	30	573091 / 1000		30	
	35	573092 / 1000	573044 / 1000	35	
	40	573093 / 1000	573045 / 1000	40	
	45	573094 / 1000	573046 / 1000	45	
4,0				4,0	
	16	573095 / 1000		16	
	20	573096 / 1000		20	
	25	573097 / 1000		25	
	30	573098 / 1000		30	
	35	573099 / 1000	573047 / 1000	35	
	40	573100 / 1000	573048 / 1000	40	
	45	573101 / 1000	573049 / 500	45	
	50	573102 / 500	573050 / 500	50	
	55		573051 / 500	55	
	60		573052 / 200	60	
	70		573053 / 200	70	
4,5				4,5	
	16	573103 / 1000		16	
	20	573104 / 1000		20	
	25			25	
	30	573106 / 1000		30	
	35			35	
	40	573108 / 500	573054 / 500	40	
	45		573055 / 500	45	
	50	573110 / 500	573056 / 500	50	
	60		573057 / 200	60	
	70		573058 / 200	70	
	80		573059 / 200	80	

Dimension		FCF II CTF BC	FCF II CTP BC	Dimension	
		Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage total	Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage partiel		
Diamètre	Longueur	Art. N° / PCE	Art. N° / PCE	Longueur	Diamètre
5,0				5,0	
	20	573111 / 500		20	
	25			25	
	30	573113 / 500		30	
	35		573060 / 200	35	
	40	573115 / 500	573061 / 500	40	
	45		573062 / 500	45	
	50		573063 / 200	50	
	60	573116 / 500	573064 / 200	60	
	70		573065 / 200	70	
	80		573066 / 200	80	
	90		573067 / 200	90	
	100		573068 / 100	100	
	120		573069 / 100	120	
6,0				6,0	
	40		573070 / 200	40	
	50		573071 / 200	50	
	60		573072 / 200	60	
	70		573073 / 200	70	
	80		573074 / 200	80	
	100		573075 / 100	100	
	110			110	
	120		573077 / 100	120	
	140		573078 / 100	140	
	160		573079 / 100	160	
	180		573080 / 100	180	
	200		573081 / 100	200	

✚ - TX

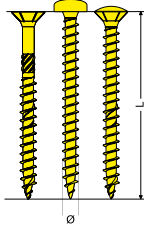




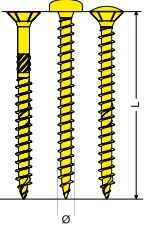
Embouts	Pour Ø
TX 10	3 et 3,5
TX 20	4 à 5
TX 30	6
TX 40	8 à 10

\*voir détails page 28



# Vis de charpente PowerFast II

PCE = nombre de pièces par boîte.

Dimension		FPF II CTP BC	FPF II WTP BC	FPF II WTP A2	FPF II STP BC	Dimension	
							
Diamètre	Longueur	Art. N° / PCE	Art. N° / PCE	Art. N° / PCE	Art. N° / PCE	Longueur	Diamètre
5,0						5,0	
	50		561789 / 200		561777 / 200	60	
	60		561790 / 200		561778 / 200	80	
	80		561791 / 200		561779 / 200	100	
	100		561792 / 100		561780 / 100	120	
	120		561793 / 100		561781 / 100	140	
6,0						6,0	
	60		561794 / 100	574160 / 100	561782 / 100	60	
	80		561795 / 100	574161 / 100	561783 / 100	80	
	100		561796 / 100	574162 / 100	561784 / 100	100	
	120		561797 / 100	574163 / 100	561785 / 100	120	
	140		561798 / 100	574164 / 100	561786 / 100	140	
	160		561799 / 100	574165 / 100	561787 / 100	160	
	180		561800 / 100	574166 / 100	561788 / 100	180	
	200		561801 / 100	574167 / 100		200	
	220		561802 / 100			220	
	240		561803 / 100			240	
	260		561804 / 100			260	
	280		561805 / 100			280	
	300		561806 / 100			300	
8,0						8,0	
	80	566309 / 50	566332 / 50		566355 / 50	80	
	100	566310 / 50	566333 / 50		566356 / 50	100	
	120	566311 / 50	566334 / 50		566357 / 50	120	
	140	566312 / 50	566335 / 50		566358 / 50	140	
	160	566313 / 50	566336 / 50		566359 / 50	160	
	180	566314 / 50	566337 / 50		566360 / 50	180	
	200	568155 / 50	568166 / 50		566361 / 50	200	
	220	568156 / 50	568167 / 50		566362 / 50	220	
	240	568157 / 50	568168 / 50		566363 / 50	240	
	260	568158 / 50	568169 / 50		566364 / 50	260	
	280	568159 / 50	568170 / 50		566365 / 50	280	
	300	568160 / 50	568171 / 50		566366 / 50	300	
	320	568161 / 50	568172 / 50		566367 / 50	320	
	340	568162 / 50	568173 / 50		566368 / 50	340	
	360	568163 / 50	568174 / 50		566369 / 50	360	
	380	568164 / 50	568175 / 50		566370 / 50	380	
	400	568165 / 50	568176 / 50		566371 / 50	400	
10,0						10,0	
	80	566315 / 50	566338 / 50			80	
	100	566316 / 50	566339 / 50			100	
	120	566317 / 50	566340 / 50			120	
	140	566318 / 50	566341 / 50			140	
	160	566319 / 50	566342 / 50			160	
	180	566320 / 50	566343 / 50			180	
	200	566321 / 50	566344 / 50			200	
	220	566322 / 50	566345 / 50			220	
	240	566323 / 50	566346 / 50			240	
	260	566324 / 50	566347 / 50			260	
	280	566325 / 50	566348 / 50			280	
	300	566326 / 50	566349 / 50			300	
	320	566327 / 50	566350 / 50			320	
	340	566328 / 50	566351 / 50			340	
	360	566329 / 50	566352 / 50			360	
	380	566330 / 50	566353 / 50			380	
	400	566331 / 50	566354 / 50			400	



ETE 19/0175

★ - TX

Embouts	Pour Ø
TX 10	3 et 3,5
TX 20	4 à 5
TX 30	6
TX 40	8 à 10

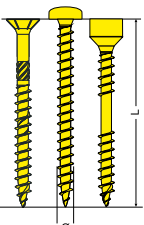
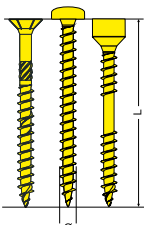
\*voir détails page 28



# Vis pour la Construction Ossature Bois

PCE = nombre de pièces par boîte.

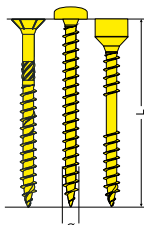
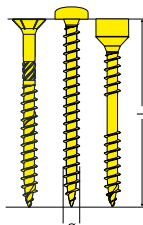
## Vis de renfort PowerFull II

Dimension		FPF II CHTF BC	FPF II CTF BC	Dimension	
		Tête cylindrique, empreinte TX, zingué blanc, filetage total	Tête fraisée, empreinte TX, zingué blanc, filetage total		
Diamètre	Longueur	Art. N° / PCE	Art. N° / PCE	Longueur	Diamètre
6,0				6,0	
	100	562954 / 100		100	
	120	562955 / 100		120	
	140	562956 / 100		140	
	160	562957 / 100		160	
	180	562958 / 100		180	
	200	562959 / 100		200	
8,0				8,0	
	100		562930 / 50	100	
	120		562931 / 50	120	
	140		562932 / 50	140	
	160	562960 / 50	562933 / 50	160	
	180	562961 / 50	562934 / 50	180	
	200	562962 / 50	562935 / 50	200	
	220	562963 / 50	562936 / 50	220	
	240	562964 / 50	562937 / 50	240	
	260	562965 / 50	562938 / 50	260	
	280	562966 / 50	562939 / 50	280	
	300	562967 / 50	562940 / 50	300	
	350	562968 / 50	562941 / 50	350	
	400	562969 / 50	562942 / 50	400	
10,0				10,0	
	100		562943 / 50	100	
	120		562944 / 50	120	
	140		562945 / 50	140	
	160		562946 / 50	160	
	180		562947 / 50	180	
	200		562948 / 50	200	
	220		562949 / 50	220	
	240		562950 / 50	240	
	260		562951 / 50	260	
	280		562952 / 50	280	
	300	562970 / 25	562953 / 50	300	
	320	562971 / 25		320	
	340	562972 / 25		340	
	360	562973 / 25		360	
	380	562974 / 25		380	
	400	562975 / 25		400	
	450	562976 / 25		450	
	500	562977 / 25		500	
	550	562978 / 25		550	
	600	562979 / 25		600	



ETE 21/0751

## Vis sarking PowerFull ISO

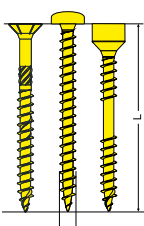
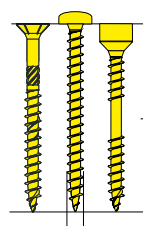
Dimension		FIF-ZT ZPF	Dimension	
		Tête cylindrique, empreinte TX, zingué blanc, double filetage		
Diamètre	Longueur	Art. N° / PCE	Longueur	Diamètre
8,0			8,0	
	225	659397 / 50	225	
	235	659398 / 50	235	
	255	659399 / 50	255	
	275	659400 / 50	275	
	302	659401 / 50	302	
	335	659402 / 50	335	
	365	659403 / 50	365	
	397	659404 / 50	397	
	435	659405 / 50	435	



ETE 12/0073



## Tirefond PowerFast II

Dimension		FPF II HWTF BC	Dimension	
		Tête hexagonale avec empreinte TX, zingué blanc, filetage partiel		
Diamètre	Longueur	Art. N° / PCE	Longueur	Diamètre
8,0			8,0	
	80	566372 / 50	80	
	100	566373 / 50	100	
	120	566374 / 50	120	
	140	566375 / 50	140	
10,0			10,0	
	80	566376 / 50	80	
	100	566377 / 50	100	
	120	566378 / 50	120	
	140	566379 / 50	140	
12,0			12,0	
	100	566380 / 50	100	
	120	566381 / 50	120	
	140	566382 / 50	140	



ETE 19/0175



### ★ - TX

Embout	Pour Ø
TX 10	3 et 3,5
TX 20	4 à 5
TX 30	6
TX 40	8
TX 50	10 à 12

\*voir détails page 28



# Vis pour la Construction Ossature Bois

PCE = nombre de pièces par boîte.

## Vis PowerFast pour connecteurs métalliques

Dimension		FPF-PT ZPF	Dimension	
		Tête ronde, empreinte TX, zingué blanc, filetage total		
Diamètre	Longueur	Art.-Nr. / PCE	Longueur	Diamètre
5,0	40	652880 / 200	40	5,0
	50	652881 / 200	50	



ETE 11/0027



## Vis spéciales

PCE = nombre de pièces par boîte.

Dimension		FTF-ST YZP	FDF-ST YZP	Dimension	
		Vis pour plancher Tête fraisée réduite 6 mm, 60°, empreinte TX, bichromaté, filetage partiel	Vis pour panneau MDF Tête fraisée réduite, 75°, empreinte TX, bichromaté, filetage partiel	Vis pour charnières	
Diamètre	Longueur	Art. N° / PCE	Art. N° / PCE	Longueur	Diamètre
3,5	35	660101 / 200		35	3,5
	40		660201 / 200	40	
	45	660103 / 200	660202 / 200	45	
	50		660203 / 200	50	
	55	660105 / 200		55	
4,0	40		660204 / 200	40	4,0
	45		660205 / 200	45	
	50		660206 / 200	50	
	60		660207 / 100	60	
4,5	45		660208 / 200	45	4,5
	50		660209 / 200	50	



* - PZ		* - TX	
Embouts	Pour Ø	Embouts	Pour Ø
PZ1	3	TX 10	3 et 3,5
PZ2	3,5 à 5	TX 20	4 à 5
PZ3	6	TX 30	6
		TX 40	8 à 10

\*voir détails page 28



# Vis spéciales inox Fischer Power-Fast



Art. N° / PCE

PCE = nombre de pièces par boîte.

Dimension		FFS-ST A2P Vis de façade	FTS-ST A2P Vis de terrasse	FPF-ST A2P Vis de terrasse Spéciale bois durs	FJS-LT A2F Vis de pied de poteau	Dimension	
		Tête fraisée, empreinte TX, inox A2, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte TX, inox A2, filetage partiel	Tête fraisée, empreinte TX, inox A2, filetage partiel	Tête plate, empreinte TX, inox A2, filetage total		
Diamètre	Longueur	Art. N° / PCE	Art. N° / PCE	Art. N° / PCE	Art. N° / PCE	Longueur	Diamètre
4,5						4,5	
	40	548559 / 300				40	
	45	548560 / 300				45	
	50	548561 / 300				50	
	60	548562 / 200				60	
	70	548563 / 200				70	
5,0						5,0	
	50		660604 / 200			50	
			660605 / 500				
	60	548565 / 200	660607 / 150			60	
			660608 / 500				
	70	548566 / 100	660610 / 100			70	
	80	548567 / 100	660612 / 100			80	
5,5						5,5	
	50			660615 / 200		50	
	60			660616 / 200		60	
	70			660617 / 200		70	
7,0						7,0	
	40				660702 / 50	40	
	50				660704 / 50	50	



★ -TX

Embouts	Pour Ø
TX 10	3 à 3,5
TX 20	4 à 5,5
TX 30	6 à 7
TX 40	8 à 10

\*voir détails page 28

## Vis terrasse FTS



- **Une finition esthétique** : tête légèrement bombée.
- **Un vissage facile** : évite le pré-perçage dans les bois durs grâce à sa pointe tranchante, sa vrille de coupe et sa meule de fraisage à partir de la longueur de 50 mm.
- **Une mise en oeuvre rapide** : grâce au revêtement antifrictions haute performance et à son double filet.
- **Acier Inox A2** : résistance à l'acidité du bois et aux contraintes extérieures.

## Vis spéciale bois durs FPF



- **Tête fraisée réduite** : minimise le risque de fendre le bois au moment du serrage et facilite le vissage dans les bois durs.
- **Fraisoirs** : pour une finition propre et nette.
- **Filetage sous tête** : évite la casse de la tête.
- **Diamètre 5,5 mm** : résistance optimale à la torsion.
- **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.
- **Acier Inox A2** : résistance à l'acidité du bois et aux contraintes extérieures.

Nos vis terrasse sont en conformité avec le DTU 51.4 pour la pose de lames de terrasse bois.



# Vis PowerFast II en boîte plastique

PCE = nombre de pièces par boîte.

## Profibox vis PowerFast II acier zingué



Art. N°	Type	Contenu	Commande mini (boîtes)
562275	Profibox vis FPF II TX Tête bombée / 110 pces	20 x FPF II PTF 6,0 x 60 BC 20 x FPF II PTF 5,0 x 70 BC 30 x FPF II PTF 5,0 x 60 BC 20 x FPF II PTF 4,5 x 50 BC 20 x FPF II PTF 4,5 x 40 BC	1
562279	Profibox vis FPF II PZ / 220 pces	40 x FPF II CZF 3,5 x 16 BC 40 x FPF II CZF 3,5 x 30 BC 60 x FPF II CZF 4,0 x 40 BC 40 x FPF II CZP 5,0 x 60 BC 40 x FPF II CZP 4,5 x 60 BC	1



PCE = nombre de pièces par boîte.

## FixTainer vis PowerFast II acier zingué

Art. N°	Type	Contenu	Commande mini (boîtes)
562277	FixTainer vis FPF II PZ / 702 pces	200 x FPF II CZF 3,5 x 16 BC 200 x FPF II CZF 3,5 x 30 BC 100 x FPF II CZF 4,0 x 35 BC 100 x FPF II CZF 4,0 x 40 BC 50 x FPF II CZP 5,0 x 50 BC 50 x FPF II CZP 4,0 x 60 BC 2 x FPB PZ 2 PROFi Bit W 10	1
562273	FixTainer vis FPF II TX filetage total / 702 pces	200 x FPF II CTF 3,5 x 16 BC 200 x FPF II CTF 3,5 x 30 BC 100 x FPF II CTF 4,0 x 35 BC 100 x FPF II CTF 4,0 x 40 BC 50 x FPF II CTF 4,0 x 50 BC 50 x FPF II CTF 5,0 x 60 BC 2 x FPB T 20 PROFi Bit W 10	1





# Embouts professionnels FPB



FPB TX



FPB PH



FPB PZ



FPB PH 2 spécial placo



FPB PH 2



FPB ProfiBit TX 50 5/16"



Set de 10 embouts acier FPB



Set de 32 pièces : embouts acier FPB + 1 porte-embout

Désignation	Art. N°	Empreinte	Longueur   [mm]	Contenu	Unité de vente [Pièces]
FPB TX 50 ProfiBit W1	557839	TX 50	25	1 Embout	1
FPB PH 2 spécial placo W 1	557840	PH 2	25	1 Embout	1
FPB PZ 2 50mm ProfiBit W1	557842	PZ 2	50	1 Embout	1
FPB PZ 4 ProfiBit W1	557843	PZ 4	38	1 Embout	1
FPB TX 10 ProfiBit W10	557845	TX 10	25	10 Embouts	1
FPB TX 15 ProfiBit W10	557846	TX 15	25	10 Embouts	1
FPB TX 20 ProfiBit W10	557847	TX 20	25	10 Embouts	1
FPB TX 25 ProfiBit W10	557848	TX 25	25	10 Embouts	1
FPB TX 30 ProfiBit W10	557849	TX 30	25	10 Embouts	1
FPB TX 40 ProfiBit W10	557850	TX 40	25	10 Embouts	1
FPB PH 1 ProfiBit W10	557851	PH 1	25	10 Embouts	1
FPB PH 2 ProfiBit W10	557852	PH 2	25	10 Embouts	1
FPB PH 3 ProfiBit W10	557853	PH 3	25	10 Embouts	1
FPB PZ 1 ProfiBit W10	557854	PZ 1	25	10 Embouts	1
FPB PZ 2 ProfiBit W10	557855	PZ 2	25	10 Embouts	1
FPB PZ 3 ProfiBit W10	557856	PZ 3	25	10 Embouts	1
FPB TX 50 5/16" ProfiBit	557844	TX 50	35	1 Embout	1
FPB PH 2 50mm	557841	PH 2	50	1 Embout	1
FPB BitSet Profi W10	558179	1x PZ1, PZ2, PZ3, TX10, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40, 1x porte-embout universel			1
FPB BitSet Profi W32	559121	2x PZ1, 4x PZ2, 2x PZ3, 1x TX8, 2x TX10, 1x TX15, 2x TX20, 2x TX25, 1x TX27, 1x TX30, 1x TX40, 2x PH1, 4x PH2, 2x PH3, 1x PH2 D, 1x SL4.5, 1x SL5.5, 1x SL6, 1x porte-embout universel			1



# Complément de gamme

## TERRADEC accessoires vis terrasse



Cale de réhausse caoutchouc FTA-UP - Pour éviter la stagnation de l'eau sur la lambourde

Désignation	Art. N°	Code EAN	Description	Unité de vente [pcs]
FTA-UP 70 x 70 x 10 mm	572403	4048962520361	Dimensions 70 x 70 x 10 mm	24



Bande adhésive FTA-RT-II - Pour la protection de la face supérieure des lambourdes

Désignation	Art. N°	Code EAN	Description	Unité de vente [pcs]
FTA-RT-II 80 x 1 x 20000 mm	559692	4048962423280	Dimensions 80 x 1 x 20000 mm	1 rouleau – 20 m



Espaceur de lames FTA-SP - Pour une pose de lames uniformes

Désignation	Art. N°	Code EAN	Description	Unité de vente [pcs]
FTA-SP 3/4/5/6/7/8 mm	539888	4048962272796	Pour des écartements de lame de 3/4/5/6/7/8 mm	12



# Complément de gamme

## TERRADEC accessoires vis terrasse



Foret fraiseur à butée FTA-CD - Pour garantir l'esthétisme parfait de vos lames fixées par vis terrasse

Désignation	Art. N°	Code EAN	Description	Unité de vente [pcs]
FTA-CDW 4 mm	539889	4048962272802	FTA-CD 4 mm avec mèche à bois Ø 4 mm	1



Fraiseur bois sans butée

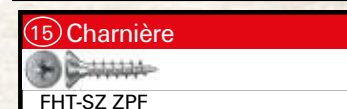
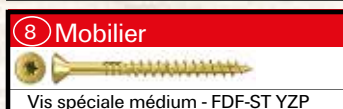
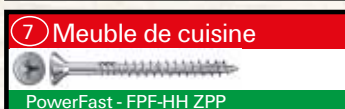
Désignation	Art. N°	Code EAN	Description	Unité de vente [pcs]
fraiseur bois 4 mm	532527	4048962216844	fraiseur 5 dents pour mèche à bois 3 pointes Ø 4,0 mm	1



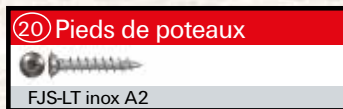
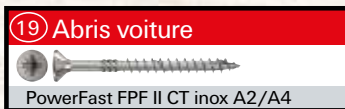
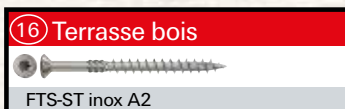


## A chaque application, sa vis

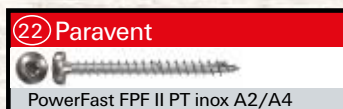
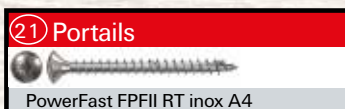
### Intérieur



### Extérieur



### Univers jardin



### Codes couleurs

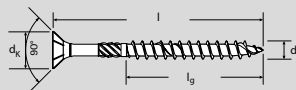
- Vis à bois aggloméré PowerFast II
- Vis pour la construction ossature bois

- Vis inox
- Vis spéciales

# Vis acier inoxydable

## Vis bois et aggloméré PowerFast II FPF II CTP A2

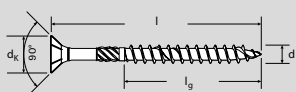
- Revêtement: acier inoxydable A2
- Filetage: partiel
- Tête: fraisée à fraisoirs



Diamètre	Longueur	Longueur filetage partiel	Ø de la tête	Empreinte embout	Unité de vente	Art. N°
d [mm]	l [mm]	l_g [mm]	d_K [mm]		[pcs]	
<b>6,0</b>	80	50	12,0	TX30	100	<b>574092</b>
	100	60	12,0	TX30	100	<b>574084</b>
	120	70	12,0	TX30	100	<b>574085</b>
	140	70	12,0	TX30	100	<b>574086</b>
	160	70	12,0	TX30	100	<b>574087</b>
	180	70	12,0	TX30	100	<b>574088</b>
	200	70	12,0	TX30	100	<b>574089</b>

## Vis de façade FFS-ST A2P

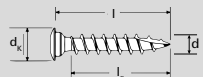
- Revêtement: acier inoxydable A2
- Filetage: partiel
- Tête: fraisée



Diamètre	Longueur	Longueur filetage partiel	Ø de la tête	Empreinte embout	Unité de vente	Art. N°
d [mm]	l [mm]	l_g [mm]	d_K [mm]		[pcs]	
<b>4,5</b>	40	24	8,8	TX20	300	<b>548559</b>
	45	30	8,8	TX20	300	<b>548560</b>
	50	30	8,8	TX20	300	<b>548561</b>
	60	38	8,8	TX20	200	<b>548562</b>
	70	42	8,8	TX20	200	<b>548563</b>
<b>5,0</b>	60	36	9,7	TX20	200	<b>548565</b>
	70	42	9,7	TX20	100	<b>548566</b>
	80	50	9,7	TX20	100	<b>548567</b>

## Vis de pied de poteau FJS-LT A2F

- Revêtement: acier inoxydable A2
- Filetage: total
- Tête: disque légèrement bombée



Diamètre	Longueur	Longueur filetage partiel	Ø de la tête	Empreinte embout	Unité de vente	Art. N°
d [mm]	l [mm]	l_g [mm]	d_K [mm]		[pcs]	
<b>7,0</b>	40	30	13,6	TX30	50	<b>660702</b>
	50	40	13,6	TX30	50	<b>660704</b>

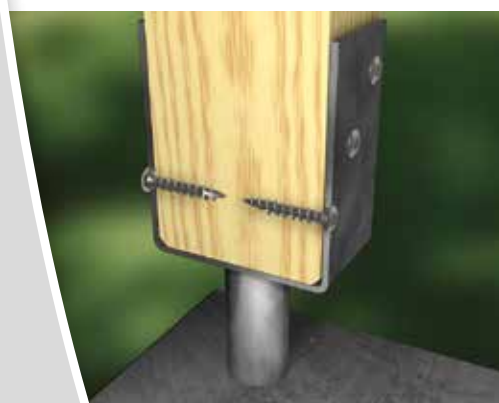
- Une gamme complète pour vos aménagements extérieurs, en adéquation avec les recommandations des techniques de la construction.



Construction extérieure  
Vis PowerFast inox A2



Fixation de bardages bois  
Vis de façade FFS



Fixation de poteaux dans des pieds de poteaux  
Vis FJS



# Vis acier inoxydable

- Bien adaptée aux environnements corrosifs (Proche de la mer, façade, sous-structures)
- Pré-perçage recommandé
- Fixation de la sous-structure de façade selon DIN 18516



Fixation de tasseaux  
Vis PowerFast inox A2



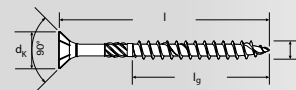
Ponton  
Vis PowerFast inox A4



Terrasse bois  
Vis terrasse PowerFast FTS ou FPF

## Vis bois et aggloméré PowerFast II FPF II CTP A4

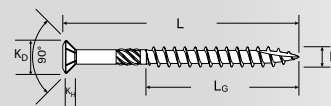
- Revêtement : acier inoxydable A4
- Filetage : partiel
- Tête : fraisée à fraisoirs



Diamètre	Longueur	Longueur filetage partiel	Ø de la tête	Empreinte embout	Unité de vente	Art. N°
d [mm]	l [mm]	l <sub>g</sub> [mm]	d <sub>K</sub> [mm]		[pcs]	
<b>6,0</b>	60	36	12,0	TX30	100	<b>574136</b>
	80	50	12,0	TX30	100	<b>574159</b>
	100	60	12,0	TX30	100	<b>574158</b>
	120	70	12,0	TX30	100	<b>574129</b>
	140	70	12,0	TX30	100	<b>574130</b>
	160	70	12,0	TX30	100	<b>574131</b>
	180	70	12,0	TX30	100	<b>574132</b>
	200	70	12,0	TX30	100	<b>574133</b>

## Vis terrasse bois tendre FTS-ST A2P

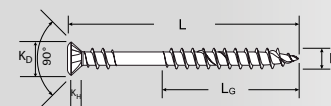
- Revêtement : acier inoxydable A2
- Filetage : partiel
- Tête : fraisée à fraisoirs réduite légèrement bombée



Diamètre	Longueur	Longueur filetage partiel	Ø de la tête	Empreinte embout	Unité de vente	Art. N°
d [mm]	l [mm]	l <sub>g</sub> [mm]	d <sub>K</sub> [mm]		[pcs]	
<b>5,0</b>	50	30	8,2	TX20	200	<b>660604</b>
	50	30	8,2	TX20	500	<b>660605</b>
	60	36	8,2	TX20	150	<b>660607</b>
	60	36	8,2	TX20	500	<b>660608</b>
	70	42	8,2	TX20	100	<b>660610</b>
	80	50	8,2	TX20	100	<b>660612</b>

## Vis terrasse bois dur PowerFast FTS-ST A2P

- Revêtement : acier inoxydable A2
- Filetage : double filet
- Tête : réduite



Diamètre	Longueur	Longueur filetage partiel	Ø de la tête	Empreinte embout	Unité de vente	Art. N°
d [mm]	l [mm]	l <sub>g</sub> [mm]	d <sub>K</sub> [mm]		[pcs]	
<b>5,5</b>	50	25	7,5	TX20	200	<b>660615</b>
	60	30	7,5	TX20	200	<b>660616</b>
	70	35	7,5	TX20	200	<b>660617</b>

# Vis pour montage à distance et de réglage

## Vis d'écartement ASL pour menuiseries bois

■ Version : Avec zone de blocage de 22 mm

■ Vis de montage à distance pour des positionnements et alignements flexibles de pièces à fixer en bois

Désignation	Art. N°	diamètre de la vis $d_s$ [mm]	adapté aux chevilles Ø [mm]	Diamètre nominal du foret $d_s$ [mm]	Longueur totale $l$ [mm]	Épaisseur maxi. de la pièce à fixer $t_{fix}$ [mm]	Zone de blocage Ø x Long. [mm]	Unité de vente [pcs]
ASL 6X80/22	059061	6,0	8	8	80	35	10x22	100
ASL 6X100/22	059062	6,0	8	8	100	55	10x22	100
ASL 6X120/22	059063	6,0	8	8	120	75	10x22	100
ASL 6X150/22	059064	6,0	8	8	150	105	10x22	50

## Vis d'écartement VFP pour menuiseries PVC

■ Version : Avec zone de blocage de 33 et 45 mm

Désignation	Art. N°	diamètre de la vis $d_s$ [mm]	adapté aux chevilles Ø [mm]	Diamètre nominal du foret $d_s$ [mm]	Longueur totale $l$ [mm]	Épaisseur maxi. de la pièce à fixer $t_{fix}$ [mm]	Zone de blocage Ø x Long. [mm]	Unité de vente [pcs]
VFP 6X80/33	018591	6,0	8	8	80	40	10x33	50
VFP 6X100/45	018586	6,0	8	8	100	60	10x45	50
VFP 6X120/45	018587	6,0	8	8	120	80	10x45	50
VFP 6X150/45	018588	6,0	8	8	150	110	10x45	50

## Vis de réglage JUSS

■ Vis de réglage pour les installations rapides et précises de structures bois de 20-25 mm d'épaisseur.

Désignation	Art. N°	profondeur d'ancrage effective $h_{ef}$ [mm]	distance maxi. $a$ [mm]	Dimensions de la vis $d_s \times l_s$ [mm]	Épaisseur bois maxi. $d_a$ [mm]	empreinte	Unité de vente
JUSS 6 x 60	059040	30	30	6 x 60	20	T25	100
JUSS 6 x 80	059042	30	50	6 x 80	25	T25	100
JUSS 6 x 100	059044	30	70	6 x 100	25	T25	100
JUSS 6 x 110	059045	30	80	6 x 110	25	T25	100
JUSS 6 x 120	059046	30	90	6 x 120	25	T25	100
JUSS 6 x 145	059047	30	115	6 x 145	25	T25	100

## Vis de réglage FAFS

■ La fixation pour réglage à distance la plus performante.

Désignation	Art. N°	dimensions de la vis $d_s \times l_s$ [mm]	Longueur partie filetée $l_g$ [mm]	Profondeur mini. d'ancrage $h_{ef}$ [mm]	Distance max. de réglage $a$ [mm]	empreinte	Unité de vente
FAFS 5 x 80 TX25	558879	5x80	45	20	60	T25	100
FAFS 5 x 90 TX25	558880	5x90	54	20	70	T25	100
FAFS 5 x 100 TX25	558881	5x100	60	20	80	T25	100
FAFS 5 x 120 TX25	558882	5x120	70	20	100	T25	100

Désignation	Art. N°	Fonctionnement	empreinte	packaging	Unité de vente
Outil de pose + embout FAFS	558883	Pour l'installation et le réglage des vis FAFS	T25	boîte plastique	1



Installation déportée



Menuiserie PVC

# Vis pour fixation de cadres

- La vis spéciale pour l'installation économique de fenêtres



Rapport d'essai N° :  
14-000559-PR02

## Vis de fixation pour cadres FFSZ

- Version : avec tête cylindrique

Désignation	Art. N°	Diamètre nominal du foret $d_s$ [mm]	Longueur de la vis $l_s$ [mm]	Empreinte [mm]	Tête de vis [Ø mm]	Unité de vente [pcs]
FFSZ 7,5 x 52 T30	532906	6	52	T30	8	100
FFSZ 7,5 x 62 T30	532907	6	62	T30	8	100
FFSZ 7,5 x 72 T30	532908	6	72	T30	8	100
FFSZ 7,5 x 82 T30	532909	6	82	T30	8	100
FFSZ 7,5 x 92 T30	532910	6	92	T30	8	100
FFSZ 7,5 x 102 T30	532911	6	102	T30	8	100
FFSZ 7,5 x 112 T30	532912	6	112	T30	8	100
FFSZ 7,5 x 122 T30	532913	6	122	T30	8	100
FFSZ 7,5 x 132 T30	532914	6	132	T30	8	100
FFSZ 7,5 x 152 T30	532915	6	152	T30	8	100
FFSZ 7,5 x 182 T30	532916	6	182	T30	8	100
FFSZ 7,5 x 202 T30	532917	6	202	T30	8	100
FFSZ 7,5 x 212 T30	532919	6	212	T30	8	100



## Vis de fixation pour cadres FFS

- Version : tête plate

Désignation	Art. N°	Diamètre nominal du foret $d_s$ [mm]	Longueur de la vis $l_s$ [mm]	Empreinte [mm]	Tête de vis [Ø mm]	Unité de vente [pcs]
FFS 7,5 x 42 T30	532922	6	42	T30	11,5	100
FFS 7,5 x 52 T30	532923	6	52	T30	11,5	100
FFS 7,5 x 62 T30	532925	6	62	T30	11,5	100
FFS 7,5 x 72 T30	532927	6	72	T30	11,5	100
FFS 7,5 x 82 T30	532928	6	82	T30	11,5	100
FFS 7,5 x 92 T30	532930	6	92	T30	11,5	100
FFS 7,5 x 102 T30	532931	6	102	T30	11,5	100
FFS 7,5 x 112 T30	532932	6	112	T30	11,5	100
FFS 7,5 x 122 T30	532934	6	122	T30	11,5	100
FFS 7,5 x 132 T30	532935	6	132	T30	11,5	100
FFS 7,5 x 152 T30	532941	6	152	T30	11,5	100
FFS 7,5 x 182 T30	532942	6	182	T30	11,5	100
FFS 7,5 x 202 T30	532943	6	202	T30	11,5	100
FFS 7,5 x 212 T30	532944	6	212	T30	11,5	100



Châssis de fenêtres



Installation déportée

## Accessoires

- Capuchons

Désignation	Art. N°	Couleur [mm]	Capuchon [Ø mm]	Hauteur capuchon [mm]	Adapté à	Unité de vente [pcs]
FFS-A BR	061561	brun	15	4,8	FFS - tête fraisée	100
FFS-A W	061560	blanc	15	4,8	FFS - tête fraisée	100
FFSZ-A BR	538709	brun	14	2,2	FFSZ - tête cylindrique	100
FFSZ-A W	538708	blanc	14	2,2	FFSZ - tête cylindrique	100






# Fixation de cadres - chevilles rallongées

## Cheville rallongée SXR-T

■ Version : avec tête fraisée empreinte Torx, en acier zingué ou acier inoxydable pour le Ø 10

- Fixation polyvalente avec évaluation technique Européenne pour les matériaux pleins et creux.

Désignation	acier électro-zingué	acier inoxydable	foret	Profondeur de perçage mini pour fixation traversante	Profondeur d'ancrage effective	longueur de cheville	ép. à fixer maxi	Empreinte embout
	gvz Art. N°	A4 Art. N°	d <sub>0</sub> [mm]	h <sub>2</sub> [mm]	h <sub>nom</sub> (h <sub>v</sub> ) [mm]	l [mm]	l <sub>fix</sub> [mm]	
SXR 8 x 60 T	502999	-	8	70	50	60	10	TX30
SXR 8 x 80 T	503000	-	8	90	50	80	30	TX30
SXR 8 x 100 T	503001	-	8	110	50	100	50	TX30
SXR 8 x 120 T	503002	-	8	130	50	120	70	TX30
SXR 10 x 80 T	046263	046272	10	90	50	80	30	TX40
SXR 10 x 100 T	046264	046274	10	110	50	100	50	TX40
SXR 10 x 120 T	046265	046278	10	130	50	120	70	TX40
SXR 10 x 140 T	046266	046279	10	150	50	140	90	TX40
SXR 10 x 160 T	046267	046283	10	170	50	160	110	TX40
SXR 10 x 180 T	046268	046285	10	190	50	180	130	TX40
SXR 10 x 200 T	046269	046286	10	210	5	200	150	TX40
SXR 10 x 230 T	046270	046287	10	240	50	230	180	TX40
SXR 10 x 260 T	046271	046288	10	270	50	260	210	TX40

\* Délai de livraison sur demande

## Cheville rallongée SXR-FUS

■ Version : avec tête hexagonale et rondelle intégrée + empreinte Torx, en acier zingué ou acier inoxydable

Désignation	acier électro-zingué	acier inoxydable	foret	Profondeur de perçage mini pour fixation traversante	Profondeur d'ancrage effective	longueur de cheville	ép. à fixer maxi	Empreinte embout / douille
	gvz Art. N°	A4 Art. N°	d <sub>0</sub> [mm]	h <sub>2</sub> [mm]	h <sub>nom</sub> (h <sub>v</sub> ) [mm]	l [mm]	l <sub>fix</sub> [mm]	
SXR 10 x 52 FUS	502456	-	10	62	50	52	2	T40/SW13
SXR 10 x 60 FUS	046329	046339	10	70	50	60	10	T40/SW13
SXR 10 x 80 FUS	046330	046340	10	90	50	80	30	T40/SW13
SXR 10 x 100 FUS	046331	046342	10	110	50	100	50	T40/SW13
SXR 10 x 120 FUS	046332	046343	10	130	50	120	70	T40/SW13
SXR 10 x 140 FUS	046333	046344	10	150	50	140	90	T40/SW13
SXR 10 x 160 FUS	046334	046345	10	170	50	160	110	T40/SW13
SXR 10 x 160 FUS	046335	046361	10	190	50	180	130	T40/SW13
SXR 10 x 200 FUS	046336	-	10	210	50	200	150	T40/SW13
SXR 10 x 200 FUS	-	046362	10	210	50	200	150	SW13
SXR 10 x 230 FUS	046337	-	10	240	50	230	180	T40/SW13
SXR 10 x 230 FUS	-	046363	10	240	50	230	180	SW13
SXR 10 x 260 FUS	046338	-	10	270	50	260	210	T40/SW13



Fixation de tasseaux sur support creux



Bardage



Fixation de tasseaux sur maçonnerie pleine

# Goujons d'ancrage

- Agréé pour le béton non fissuré C20/25 à C50/60,
- Pour la fixation de murailles et pannes sablières par exemple
- évaluation technique Européenne



Fixation de pannes sablières



Fixation d'une muraille sur béton



Fixation d'équerres sur chape béton

## Goujon d'ancrage FBN II GS

- Version : acier électrozingué avec rondelle large
- Idéal fixation bois/béton

Désignation	Acier électrozingué avec rondelle	Foret	Longueur de cheville	Ép. à fixer maxi	Rondelle (diamètre extérieur x épaisseur)
	Art.-No. gvz	d [mm]	l [mm]	t <sub>fi</sub> [mm]	l [mm]
FBN II 12/80 GS	045578	12	176	80/95	44 x 2,5
FBN II 12/100 GS	045579	12	196	100/115	44 x 2,5
FBN II 12/120 GS	045580	12	216	120/135	44 x 2,5
FBN II 12/140 GS	045581	12	236	140/155	44 x 2,5
FBN II 12/160 GS	045583	12	256	160/175	44 x 2,5
FBN II 12/180 GS	045584	12	276	180/195	44 x 2,5
FBN II 12/200 GS	045585	12	296	200/215	44 x 2,5
FBN II 12/250 GS	045586	12	346	250/265	44 x 2,5
FBN II 16/100 GS	045588	16	220	100/115	56 x 3
FBN II 16/140 GS	045590	16	260	140/155	56 x 3
FBN II 16/160 GS	045591	16	280	160/175	56 x 3
FBN II 16/200 GS	045593	16	320	200/215	56 x 3
FBN II 16/250 GS	052192	16	370	250/265	56 x 3
FBN II 16/300 GS	052204	16	420	300/315	56 x 3



## Goujon d'ancrage FBN II

- Optimisation des efforts permettant de réduire le temps de pose
- Augmentation moyenne de plus de 20 % de la capacité de charge
- Filetage long autorisant plusieurs profondeurs d'implantation

Désignation	acier électrozingué	acier inoxydable	acier galvanisé à chaud	foret	longueur de cheville	ép. à fixer maxi	filetage
	gvz Art. N°	A4 Art. N°	f vz Art. N°	d <sub>f</sub> [mm]	l [mm]	t <sub>fix</sub> [mm]	[mm]
FBN II 8/5	040662	—	—	8	66	5/15	M 8 x 34
FBN II 8/10	040664	507555	507575	8	71	10/20	M 8 x 39
FBN II 8/30/20	040669	—	—	8	81	20/30	M 8 x 49
FBN II 8/30	040700	507556	507576	8	91	30/40	M 8 x 59
FBN II 8/50	040771	507557	507577	8	111	50/60	M 8 x 79
FBN II 8/70	040777	—	507578	8	131	70/80	M 8 x 99
FBN II 8/100	040783	—	—	8	161	100/110	M 8 x 129
FBN II 10/10	040827	507558	507579	10	86	10/20	M 10 x 46
FBN II 10/20	040851	507559	—	10	96	20/30	M 10 x 56
FBN II 10/30	040854	507560	507580	10	106	30/40	M 10 x 66
FBN II 10/50	040855	507561	507582	10	126	50/60	M 10 x 86
FBN II 10/70	040931	—	—	10	146	70/80	M 10 x 106
FBN II 10/100	040943	507562	507583	10	176	100/110	M 10 x 136
FBN II 10/140	040944	—	—	10	216	140/150	M 10 x 176
FBN II 10/160	040945	—	—	10	236	160/170	M 10 x 196
FBN II 12/10	040950	507563	507589	12	106	10/25	M 12 x 59
FBN II 12/20	044558	507564	—	12	116	20/35	M 12 x 69
FBN II 12/30	045263	507565	507591	12	126	30/45	M 12 x 79
FBN II 12/50	045264	507566	—	12	146	50/65	M 12 x 99
FBN II 12/50	—	—	507592	12	146	50/65	M 12 x 99
FBN II 12/80	045265	—	—	12	176	80/95	M 12 x 129
FBN II 12/100	045266	507567	507596	12	196	100/115	M 12 x 149
FBN II 12/120	045267	—	—	12	216	120/135	M 12 x 169
FBN II 12/140	045268	—	—	12	236	140/155	M 12 x 189
FBN II 12/160	045269	—	—	12	256	160/175	M 12 x 189





# Vis à béton UltraCut FBS II



## Vis à béton UltraCut FBS II US

■ Version: acier zingué blanc, tête hexagonale avec rondelle intégrée

Désignation	acier électro-zingué Art. N° gvz	Foret d <sub>0</sub> [mm]	Profondeur de vissage			Épaisseur à fixer maxi		
			h <sub>nom, 1</sub> [mm]	h <sub>nom, 2</sub> [mm]	h <sub>nom, 3</sub> [mm]	t <sub>fix 1</sub> [mm]	t <sub>fix 2</sub> [mm]	t <sub>fix 3</sub> [mm]
FBS II 8x55 5/- US TX	536851	8	50	—	65	5	—	—
FBS II 8x70 20/5 US TX	536852	8	50	—	65	20	—	5
FBS II 8x80 30/15 US TX	536853	8	50	—	65	30	—	15
FBS II 8x130 80/65 US TX	536857	8	50	—	65	80	—	65
FBS II 10x60 5/- US	536858	10	55	65	—	5	—	—
FBS II 10x70 15/5/- US	536859	10	55	65	—	15	5	—
FBS II 10x80 25/15/- US	536860	10	55	65	—	25	15	—
FBS II 10x90 35/25/5 US	536861	10	55	65	85	35	25	5
FBS II 10x160 105/95/75 US	536865	10	55	65	85	105	95	75
FBS II 10x200 145/135/115 US	536866	10	55	65	85	145	135	115
FBS II 10x230 175/165/145 US	536867	10	55	65	85	175	165	145
FBS II 10x260 205/195/175 US	536868	10	55	65	85	205	195	175
FBS II 12x70 10/- US	536869	12	60	—	—	10	—	—
FBS II 12x110 50/35/10 US	536871	12	60	75	100	50	35	10
FBS II 14x75 10/- US	536874	14	65	—	—	10	—	—
FBS II 14x100 35/15/- US	536876	14	65	85	—	35	15	—
FBS II 14x125 60/40/10 US	536877	14	65	85	115	60	40	10



## Vis à béton UltraCut FBS II SK

■ Version: acier zingué blanc, tête fraisée

Désignation	acier électro-zingué Art. N° gvz	Foret d <sub>0</sub> [mm]	Profondeur de vissage			Épaisseur à fixer maxi		
			h <sub>nom, 1</sub> [mm]	h <sub>nom, 1</sub> [mm]	h <sub>nom, 1</sub> [mm]	t <sub>fix 1</sub> [mm]	t <sub>fix 2</sub> [mm]	t <sub>fix 3</sub> [mm]
FBS II 8x60 10/- SK	536880	8	50	—	—	10	—	—
FBS II 8x90 40/25 SK	536882	8	50	—	65	40	—	25
FBS II 10x65 10/- SK	536884	10	55	—	—	10	—	—
FBS II 10x95 40/30/10 SK	536886	10	55	65	85	40	30	10
FBS II 10x120 65/55/35 SK	536888	10	55	65	85	65	55	35

## Paramètres d'installation pour le béton C 20/25 - C50/60

Vis à béton UltraCut FBS II		8	10	12	14	Type US	Type SK
Diamètre de perçage [mm]	d <sub>0</sub>	8	10	12	14		
Profondeur de vissage nominal h <sub>nom</sub> [mm]	h <sub>nom1</sub>	50	55	60	65		
	h <sub>nom2</sub>	—	65	75	85		
	h <sub>nom3</sub>	65	85	100	115		
Profondeur de perçage (installation traversante) [mm]	h <sub>2</sub> ≥	l + 10	l + 10	l + 10	l + 15		
Diamètre du trou de perçage [mm]	d <sub>f</sub>	10,6 - 12	12,8 - 14	14,8 - 16	16,9 - 18		
Couple de serrage maximum pour installation avec une boulonneuse	T <sub>imp, max</sub>	600	650	650	650		
Couple de serrage maximum pour installation manuelle dans le béton	T <sub>max</sub>	65	100	150	250		
Ouverture de clé	SW	13	15	17	21		
Empreinte	Torx	T 40 (SK u. US)	T 50 (SK u. US)	—	—	X [mm]	S <sub>d</sub> [mm]
						ULTRACUT FBS II 8 6	20
						ULTRACUT FBS II 10 7	23

## Rondelle pour FBS II US Ø 10

Désignation	Art. N°	Ø interne	Ø externe	Épaisseur	Unité de vente
		[mm]	[mm]	S [mm]	[pcs]
FBS II 10	520471	13,5	44	4	50

- Mise en oeuvre plus rapide qu'un goujon
- Assemblage jusqu'à 3 épaisseurs différentes de pièces possibles
- Réutilisable (Ø 10 à 14) = jauge de contrôle pour la fiabilité et la réutilisation
- Catégories de performances sismiques C1 + C2
- Nettoyage de trous verticaux non-nécessaire
- Matériaux: béton fissuré et non fissuré, maçonnerie pleine



Fixation de pieds de poteaux sur chape béton



Fixation de sabots de charpente sur mur béton



Fixation de connecteurs métalliques sur mur béton

# Vis à béton UltraCut FBS II spéciale ossature bois

- L'utilisation combinée de la vis béton UltraCut et de la rondelle de réglage FSW permet l'ajustement simple et rapide des poutres et traverses en bois.
- L'extension de la gamme FBS II, avec des longueurs plus importantes jusqu'à 280 cm, s'adapte parfaitement aux besoins de la construction ossature bois.

## Rondelle de réglage FSW pour FBS II Ø 10

Désignation	Art. N°	Vis à bois nécessaires	Pour clés à chocs	Unité de vente [pcs]
Rondelle de réglage fischer FSW 10	557276	FPF-PT 5x40 652880	FSS 18 V 400 BL et FSS 18 V 600	40



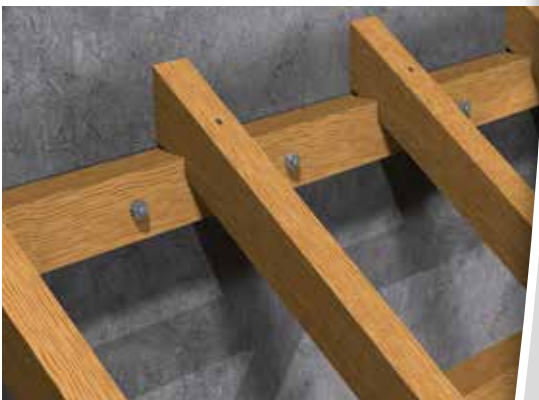
## Vis à béton UltraCut FBS II spéciale construction ossature bois

- Version : acier zingué blanc, tête hexagonale avec rondelle intégrée

Désignation	acier électro- zingué	Foret	Profondeur de vissage			Épaisseur à fixer maxi		
	Art. N° gvz		d <sub>0</sub> [mm]	h <sub>nom, 1</sub> [mm]	h <sub>nom, 2</sub> [mm]	h <sub>nom, 3</sub> [mm]	l <sub>fix 1</sub> [mm]	l <sub>fix 2</sub> [mm]
FBS II 10x100 45/35/15 US	536862	10	55	65	85	35	25	5
FBS II 10x120 65/55/35/US	536863	10	55	65	85	65	55	35
FBS II 10x140 85/75/55 US	536864	10	55	65	85	85	75	55
FBS II 10x160 105/95/75 US	536865	10	55	65	85	105	95	75
FBS II 10x200 145/135/115 US	536866	10	55	65	85	145	135	115
FBS II 10x230 175/165/145 US	536867	10	55	65	85	175	165	145
FBS II 10x260 205/195/175 US	536868	10	55	65	85	205	195	175
FBS II 10x280 225/215/195 US	558222	10	55	65	85	225	215	195



Fixation de pannes sablières



Fixation d'une muraille sur béton



Fixation de lisses basses sur béton



# Scellement chimique



## Résine hybride FIS HT II 300 T

- La FIS HT II est agréée pour l'utilisation dans le béton non fissuré C20/25 à C50/60 et la maçonnerie

Désignation	Art. N°	Contenu	Langues sur l'étiquette	Unité de vente
				[pcs]
FIS HT II 300 T ton gris	520103	1 cartouche 300 ml+2 embouts mélangeurs	F	12
FIS HT II 300 T ton pierre	520104	1 cartouche 300 ml+2 embouts mélangeurs	F	12
FIS HT II 380 C ton gris	520105	1 cartouche 380 ml+2 embouts mélangeurs	F	12
FIS HT II 380 C T ton pierre	520109	1 cartouche 380 ml+2 embouts mélangeurs	F	12

## Résine FIS V Plus 360 S

- Résine vinylester disposant de nombreux agréments pour béton non fissuré, maçonnerie et reprise de fers à béton.

Désignation	Art. N°	Contenu	Langues sur l'étiquette	Unité de vente
				[pcs]
FIS V Plus 360 S	558752	1 cartouche 360 ml+2 embouts mélangeurs	D, F, NL	6

## Bec mélangeur FIS MR Plus

Désignation	Art. N°	Contenu	Unité de vente
			[pcs]
Bec mélangeur FIS MR Plus	545853	10 becs mélangeurs	10

- La résine permet les ancrages dans le béton humide et assure ainsi une progression du travail sans interruption

- Résine universelle avec une sécurité garantie pour quasiment toutes les applications

- Résine hybride FIS HT II 300 T



- Résine FIS V Plus :



- ETE-20/0603, pour béton
- ETE-20/0729, pour maçonnerie
- ETE-20/0728, scellement d'armatures rapportées



Fixation chimique lisse basse



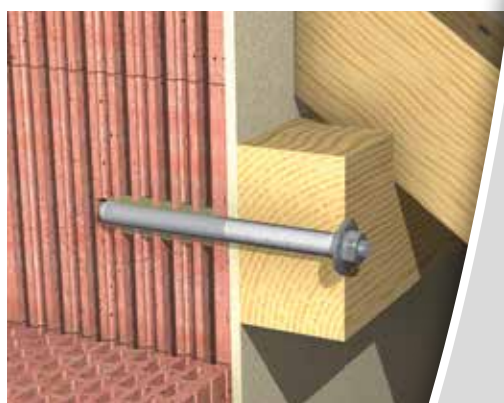
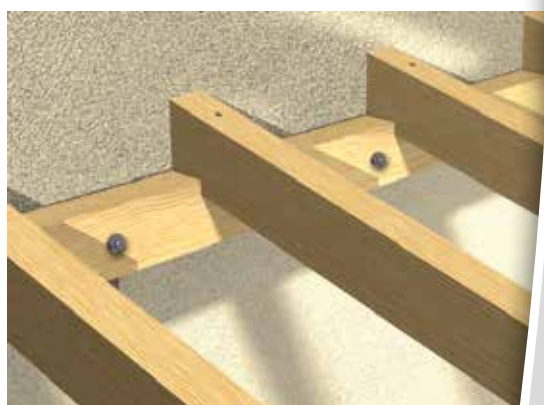
Fixation chimique panne sablière



Fixation chimique pieds de poteaux

# Accessoires pour système d'injection

- Selon le matériau de base, la résine d'injection est utilisée en combinaison avec la tige filetée FIS A (béton fissuré et non fissuré) ou avec le tamis FIS HK et la tige filetée FIS A (matériau creux)
- La structure grillagée du tamis traversant assure une consommation économique de résine avec verrouillage de formes optimal.



Fixation muraillière sur briques alvéolaires  
Tamis d'injection traversant

## Tige filetée FIS A

- Existe en version électrozinguée et acier inoxydable A4

Désignation	Acier électrozingué	Acier inoxydable	Foret	Unité de vente
	gvz Art. N°	A4 Art. N°	d <sub>0</sub> [mm]	[pcs]
FIS A M 8 x 90	090274	090440	10	10
FIS A M 8 x 110	090275	090441	10	10
FIS A M 8 x 130	090276	090442	10	10
FIS A M 8 x 175	090277	090443	10	10
FIS A M 8 x 1000	509214	509230	10	10
FIS A M 10 x 110	090278	090444	12	10
FIS A M 10 x 130	090279	090447	12	10
FIS A M 10 x 150	090281	090448	12	10
FIS A M 10 x 170	044969	044973	12	10
FIS A M 10 x 200	090282	090449	12	10
FIS A M 10 x 1000	509215	509231	12	10
FIS A M 12 x 120	044971	044974	14	10
FIS A M 12 x 140	090283	090450	14	10
FIS A M 12 x 160	090284	090451	14	10
FIS A M 12 x 180	090285	090452	14	10
FIS A M 12 x 210	090286	090453	14	10
FIS A M 12 x 260	090287	090454	14	10
FIS A M 12 x 1000	509216	509232	14	10
FIS A M 16 x 130	044972	044975	18	10
FIS A M 16 x 175	090288	090455	18	10
FIS A M 16 x 200	090289	090456	18	10
FIS A M 16 x 250	090290	090457	18	10
FIS A M 16 x 300	090291	090458	18	10
FIS A M 16 x 1000	509217	509233	18	10

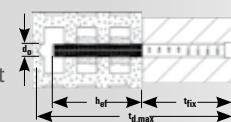
## Tamis FIS HK

- Pour l'injection de résine dans la maçonnerie creuse.

Désignation	Art. N°	Foret	Profondeur de perçage	Pour	Quantité de résine par tamis	Unité de vente
		d <sub>0</sub> [mm]	h <sub>1</sub> [mm]		[unité d'échelle]	[pcs]
FIS H 12 x 50 K	041900	12	55	FIS A M6 - M8	5	50
FIS H 12 x 85 K	041901	12	90	FIS A M6 - M8	10	50
FIS H 16 x 85 K	041902	16	90	FIS A M8 - M10	12	50
FIS H 16 x 130 K	041903	16	135	FIS A M8 - M10	15	20
FIS H 20 x 85 K	041904	20	90	FIS E M12 - M16	15	20
FIS H 20 x 130 K	046703	20	135	FIS A M12 - M16	25	20
FIS H 20 x 200 K	046704	20	205	FIS A M12 - M16	40	20

## Tamis d'injection traversant FIS HK

- Set de 10 tamis + 10 collerettes réglables + 2 prolongateurs + 1 notice de pose.
- Idéale pour la fixation de muraillères sur support creux.
- Facilite grandement la fixation et le temps de pose.



Désignation	Art. N°	Foret	Profondeur de perçage	Pour	Quantité de résine par tamis	Unité de vente
		d <sub>0</sub> [mm]	h <sub>1</sub> [mm]		[unité d'échelle]	[pcs]
FIS H 18 x 130/200 K	045707	18	300	M10 - M12	35	10
FIS H 22 x 130/200 K	045708	22	300	M16	45	10



# La gamme perçage



## Mèche bois trois pointes MBH queue lisse

- Mèche en acier spécial taillé dans la masse pour une durée de vie plus élevée et une grande qualité de perçage
- Pointe de centrage pour un meilleur positionnement et une meilleure amorce.

Désignation	Art. N°	Foret	Longueur utile	Longueur totale
		$d_0$ [mm]	$l$ [mm]	$l$ [mm]
MBH 2x3,0mm	536571	3	33	61
MBH 2x4,0mm	536572	4	43	75
MBH 1x5,0mm	536573	5	52	86
MBH 1x6,0mm	536574	6	60	97
MBH 1x8,0mm	536576	8	75	117
MBH 1x10,0mm	536578	10	87	133
MBH 1x12,0mm	536579	12	97	151
MBH 1x13,0mm	536580	13	97	151
MBH 1x14,0mm	536581	14	97	157



## Mèche bois à spirale unique D-WL SDS+

- Pointe fileté auto-centreuse, couteau et traçoir pour un meilleur positionnement et une meilleure amorce
- Spirale unique facilitant le dégagement des copeaux à toutes profondeurs

Désignation	Art. N°	Foret	Longueur utile	Longueur totale
		$d_0$ [mm]	$l$ [mm]	$l$ [mm]
D-WL SDS 8,0x385/460	536595	8	385	460
D-WL SDS 10x385/460	536596	10	385	460
D-WL SDS 12x385/460	536597	12	385	460
D-WL SDS 14x385/460	536598	14	385	460
D-WL SDS 16x385/460	536599	16	385	460
D-WL SDS 18x385/460	536600	18	385	460
D-WL SDS 20x385/460	536601	20	385	460



## Mèche bois plate MBP 6 pans

- Pointe de centrage pour un meilleur positionnement et une meilleure amorce
- Deux ébaucheurs évitent le coincement et permettent une excellente qualité de perçage

Désignation	Art. N°	Foret	Longueur utile	Longueur totale
		$d_0$ [mm]	$l$ [mm]	$l$ [mm]
MBP Ø14,0mm	536583	14	42	152
MBP Ø16,0mm	536584	16	42	152
MBP Ø18,0mm	536585	18	42	152
MBP Ø20,0mm	536586	20	42	152
MBP Ø22,0mm	536587	22	42	152
MBP Ø24,0mm	536588	24	46	152
MBP Ø26,0mm	536589	26	46	152
MBP Ø28,0mm	536590	28	46	152
MBP Ø30,0mm	536591	30	46	152
MBP Ø32,0mm	536592	32	46	152
MBP Ø35,0mm	536593	35	46	152

- Foret métal taillé dans la masse et rectifié pour une durée de vie plus élevée et une grande qualité de perçage
- Perçage rapide et net
- Grande durée de vie



# La gamme perçage

- Mèche à façonner avec pointe de centrage et queue lisse réduite.

## Mèche à façonner D-WFo

- Pour des trous nets, précis et sans éclats.
- Idéal pour percer des trous borgnes, des trous traversants ou des trous pour charnières de meubles.

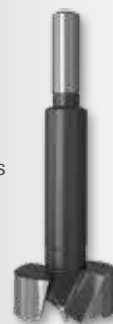
## Coffret mèche à façonner D-WFo



Désignation	Art. N°	Contenu	Type d'emballage	Boîte de [pcs]
D-WFo Set 5pcs	551442	Mèches à façonner D-WFo Ø 15, 20, 25, 30 et 35	Coffret bois	5



Fraisage dans le bois







## Embout professionnel FPB

- La gamme d'embouts FPB est fabriquée en acier S2 modifié : pour une utilisation intensive garantie et une réduction significative du risque de casse

Désignation	Art. N°	Connexion	Version	Longueur totale
				l [mm]
FPB TX10 - x 10	557845	1/4"	TX10	25
FPB TX20 - x 10	557847	1/4"	TX20	25
FPB TX25 - x 10	557848	1/4"	TX25	25
FPB TX30 - x 10	557849	1/4"	TX30	25
FPB TX40 - x 10	557850	1/4"	TX40	25

- Gamme complète et adaptée à toutes fixations



## Embout Torx FPB 5/16"

- Utilisable pour des outils de puissance et d'impact de haute performance
- Empreinte 5/16" (Forme C 8)

Désignation	Art. N°	Connexion	Version	Longueur totale
				l [mm]
FPB ProfiBit T 50 5/16" W1	557844	5/16"	TX50	35



## Adaptateur Torx 1/2"

- Utilisable pour des outils de puissance et d'impact de haute performance
- Pour les embouts (C 6,3 + C 8)

Désignation	Art. N°	Connexion	Version	Longueur totale
				l [mm]
Adaptateur Torx de 1/2" à 1/4" W1	538575	1/2"	1/4"	35
Adaptateur Torx de 1/2" à 5/16" W1	538576	1/2"	5/16"	35



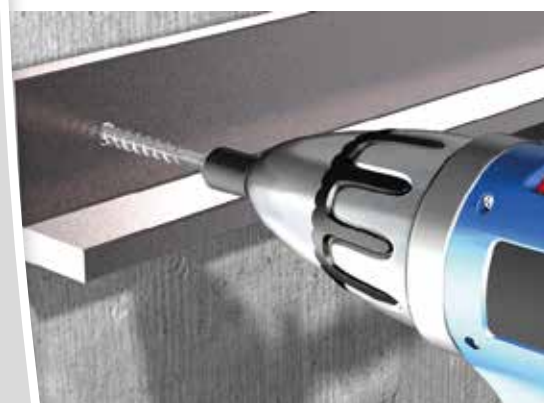
## Douille 1/2"

- Utilisable pour des outils de puissance et d'impact de haute performance
- Pour les embouts (square-drive 12,5)
- Durabilité maximale et ajustement optimal

Désignation	Art. N°	Connexion	Version	Longueur totale
				l [mm]
Douille 1/2" taille 13	538578	1/2"	SW13	38
Douille 1/2" taille 15	538579	1/2"	SW15	38
Douille 1/2" taille 17	538580	1/2"	SW17	38
Douille 1/2" taille 21	538581	1/2"	SW21	38



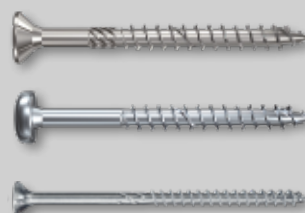
Fixation vis charpente  
Embout MAXX



Fixation vis béton  
Douille 1/2"

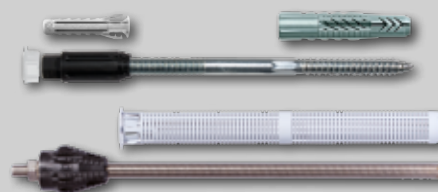
## **PowerFast Diamètre 3-6 mm zingué, acier inoxydable, Tête fraisée et tête cylindrique**

- Facile à visser grâce à la forme innovante du filetage PowerFast.
- Aucun pré-perçage.
- Faibles distances axiales et latérales.
- Évaluation technique Européenne.



## **Thermax 8 / 10 et 12 / 16**

- Système d'installation autonome approuvé (Thermax 12 et 16) fournissant une barrière thermique dans les systèmes composites d'isolation thermique extérieure (ETICS).
- Aucun pré-perçage.
- Charges élevées dans la maçonnerie pleine et creuse et le béton assemblage en bois massif possible.
- Aucun outil spécial pour l'assemblage est nécessaire.



## **Cheville à visser Termofix 6H-NT**

- Cheville prémontée avec vis agrée fischer Power-Fast, qui garantit une tenue sûre dans le support.
- La profondeur de vissage mini de 30 mm permet une installation rapide. Aucun préperçage n'est nécessaire.
- Les bouchons sont fournis dans chaque emballage.
- Pour des épaisseurs d'isolants jusqu'à 320 mm.



## **Cheville pour béton cellulaire FPX-I**

- Pour béton cellulaire avec agrément technique ETA et résistante au feu (R120).
- Expansion unique dans 4 directions garantissant des charges de traction et cisaillement élevées.
- Montage avec douille hexagonale et tournevis.
- Contrôle de réglage automatique après chaque processus d'installation.







**WOOD-  
FIX**



## WOOD-FIX :

### Dimensionnements rapides et réglementaires

- Les calculs sont conformes aux évaluations techniques européennes et basés sur les normes Eurocodes (dont les annexes nationales).
- Intuitif et rapide, le logiciel vous guide étape par étape tout au long du dimensionnement.
- Sûr grâce à un système d'avertissements vous indiquant la bonne marche à suivre pour rester conforme aux règles de l'art.
- Simple et claire, l'interface vous permet de visualiser clairement les éléments de constructions.
- Toujours à jour grâce à la fonctionnalité "Live Update" automatique ou manuelle.



ETE 19/0175



ETE 21/0751

## WOOD-FIX :

### Une solution pour chaque application

Le logiciel inclut une multitude d'applications et de types d'assemblages vous permettant de travailler sur toutes les facettes de votre projet à partir d'un seul et même outil. Vous pouvez dimensionner une isolation en sur-toiture (SARKING), calculer des renforts pour assemblages traditionnels ou simplement vérifier des assemblages classiques.

Exemples d'isolation des chevrons :

- Sarking
- Assemblage bois/bois
- Assemblage plaque métallique/bois
- Renforcement de poutres entaillées (mi-bois)
- Renforcement de poutres par moisage
- Renforcement au voisinage d'un évidement (ou d'un nœud)
- Renforcement à la compression d'une connexion poteau/poutre
- Liaison de poutres superposées ou doublées

[illegible]



[www.fischer.fr](http://www.fischer.fr)



Retrouvez-nous sur  
les réseaux sociaux

---

Pour toutes demandes contactez le service client au  
**03 88 39 18 67**

Commandez dès maintenant sur votre  
espace myfischer :  
**[www.fischer.fr/fr-fr/myfischer/connexion](http://www.fischer.fr/fr-fr/myfischer/connexion)**

Fax : 03 88 39 83 97  
fischer SAS - 12 rue Livio - BP 10182  
67022 STRASBOURG CEDEX 1

S.A.S. au capital de 2.000.000 d'euros  
SIREN B 618 501 050 - RCS STRASBOURG  
N° d'identification TVA: FR56 618 501 050 - NAF 4674A