



**fischer**



## La gamme vis à bois hautes performances



# Sommaire

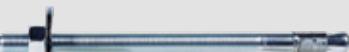
## La gamme de vis à bois fischer : Le produit parfait pour chaque usage.

Page

<b>Vis bois et agglomérés POWER-FAST II</b> Acier et acier inoxydable		<b>14</b>
<b>Vis de construction</b>		<b>22</b>
<b>Vis spéciales acier</b>		<b>24</b>
<b>Vis spéciales inox</b>		<b>25</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 de construction POWER-FAST</b>		<b>34</b>
<b>Vis de construction POWER-FULL</b>		<b>37</b>
<b>Vis acier inoxydable Pour l'extérieur</b>		<b>38</b>
<b>Vis pour montage à distance</b>		<b>40</b>
<b>Vis pour fixation de cadre</b>		<b>41</b>
<b>Fixation de cadres Chevilles rallongées</b>		<b>42</b>
<b>Goujons d'ancrage FBN II GS Pour la fixation bois/béton non fissuré</b>		<b>43</b>
<b>Vis béton ULTRACUT FBS II La solution idéale pour les assemblages bois/ béton</b>		<b>44</b>
<b>Scellement chimique Une gamme complète pour la fixation sur maçonnerie</b>		<b>46</b>
<b>La gamme perçage Pour le béton, la maçonnerie et le bois</b>		<b>48</b>
<b>Embouts et douilles Pour visseuses et boulonneuses</b>		<b>52</b>
<b>Produits complémentaires</b>		<b>53</b>
<b>Logiciel de dimensionnement Wood-Fix</b>		<b>54</b>

# La vis fischer Power-Fast II, la qualité haut

## Une gamme complète de vis fischer, parfaite pour



### La vis de qualité fischer



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

- Fraisoirs 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.



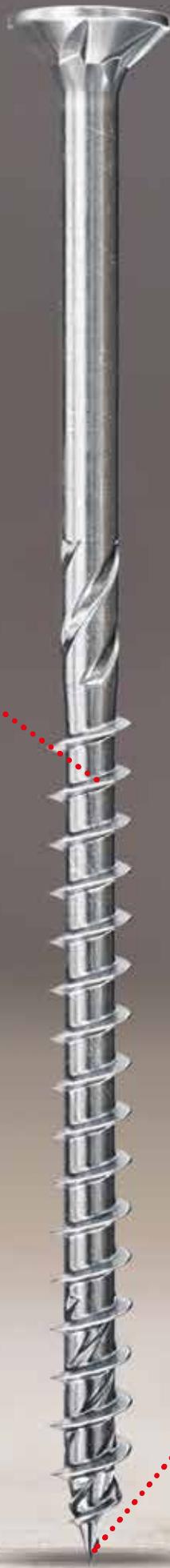
# ce performance! chaque usage.



- 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 Power-Fast:



empreinte TX



empreinte PZ

## Tête Power-Fast:



Tête fraisée



Tête fraisée bombée



Tête ronde

## Revêtement Power-Fast II:



Zingué blanc



Bonus zinc

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

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



## Adaptées en toutes circonstances:

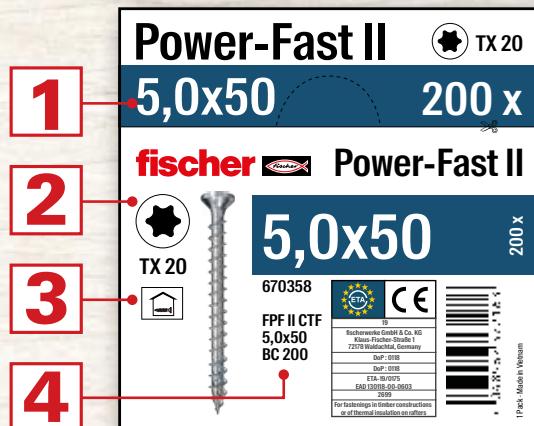
- Boîtes robustes et stables
- Résistance à l'humidité :  
carton hydrofugé
- Informations claires et  
lisibles sur l'étiquette

## 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.



## Signification de la couleur de l'étiquette :

- Vis à bois fischer Power-Fast II
- Vis à bois aggloméré fischer Power-Fast
- Vis de charpentier
- Vis spéciales
- Vis en bonus zinc
- Vis en acier inoxydable

## Disponible avec les empreintes suivantes

**2**



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

FPF II

FPF II = fischer Power-Fast II

⋮

CTF

⋮

5,0

⋮

x

⋮

60

⋮

BC

⋮

500

⋮

BC = Zingué blanc  
BZ = Bonus zinc

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

Diamètre de la vis

Longueur de la vis

Quantité dans la boîte

FPF = fischer Power-Fast  
FPF = fischer Power-Full  
FWC = Rondelle pour vis Power-Fast  
FIF = Vis sarking Power Full 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)

⋮  
FPF

⋮  
-

⋮  
ST

⋮  
5,0

⋮  
x

⋮  
60

⋮  
YZP

⋮  
500

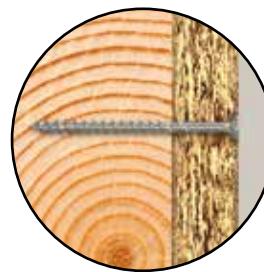
# fischer Power-Fast II

## 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



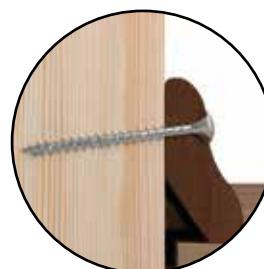
Pour bois revêtus, bois durs, bois tendres, assemblages de bois, par ex. abris de voitures, construction de balcons et tout élément porteur.



### Tête ronde



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



### Tête fraisée bombée



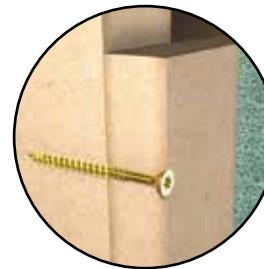
Pour plinthes, poignées de portes. Partout où les têtes sont visibles et où l'esthétique est importante.

# Vis spéciales Acier



### Avantages :

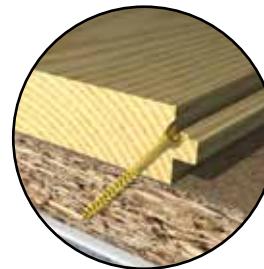
- Vis pour panneaux MDF:**
- Fraisage facile et rapide
  - Vissage parfait à proximité des bords
  - Aucun pré-perçage nécessaire
- Vis pour planchers :**
- Aucun pré-perçage nécessaire
  - Pas de fendage
  - Se noie parfaitement dans le bois grâce à sa tête conique et étroite.



### 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 Power-Fast

## 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 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-percés à des diamètres de 7 à 10 mm, par ex: pergolas, clôtures ou écrans de séparation.

# 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-fraîsante 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

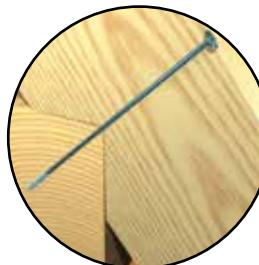


# Vis de charpentier Power-Fast



## 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 fraisée



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



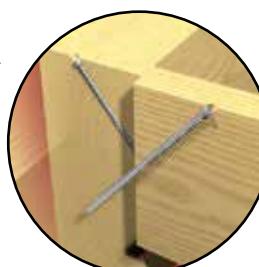
Applications similaires à la vis de charpentier à tête fraisée. Résistance au couple de serrage élevée.

# Vis de renforts Power-Full filetage total



## 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.

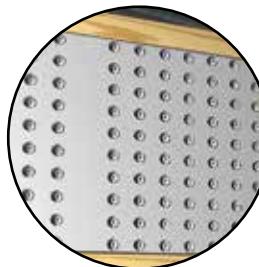


### Tête cylindrique



Pour le renforcement des raccordements 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 Power-Fast



## Avantages :

- Filetage Power-Fast 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 Power-Full ISO

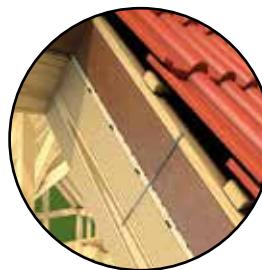


## Avantages :

- 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.



## 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 Power-Fast



## Avantages :

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



## Tête hexagonale avec rondelle + Torx



Pour la fixation de pièces métalliques sur support bois.

# Autres gammes: Embouts

## Embouts professionnels en acier FPB

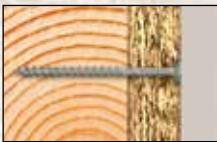


## Avantages:



- 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 Power-Fast II



PCE = nombre de pièces par boîte.

Dimension	- Tête fraisée												
	- PZ			- TX			Bonus zinc						
	Zingué blanc		Inox A2	Zingué blanc	Zingué blanc		Zingué blanc		Bonus zinc				
Diamètre	Longueur	Art.-Nr. / PCE											
3,0	12	670023 / 200					670000 / 200						
		670024 / 300					670000 / 1000						
		670025 / 500											
		670022 / 1000											
	16	670027 / 200					670003 / 200						
		670028 / 300					670004 / 500						
		670026 / 1000					670002 / 1000						
	20	670030 / 200					670006 / 200						
		670031 / 300					670007 / 500						
		670029 / 1000					670005 / 1000						
	25	670032 / 100	657138 / 100				670009 / 200						
		670034 / 200					670010 / 500						
		670035 / 300					670008 / 1000						
	30	670032 / 100	657140 / 100				670012 / 200						
		670038 / 200					670013 / 500						
		670039 / 300					670011 / 1000						
		670037 / 1000											
	35	670044 / 100	670040 / 100	657142 / 100			670016 / 200	670015 / 200					
		670046 / 200	670042 / 200				670017 / 500	670621 / 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						
		670110 / 300					670130 / 1000						
		670139 / 1000											
	20	670087 / 200	657149 / 300				670074 / 200						
		670111 / 300					670131 / 1000						
		670140 / 1000											
	25	670065 / 100	657151 / 300				670622 / 200	670075 / 200				670539 / 200	
		670088 / 200					670108 / 300	670132 / 1000					
		670112 / 300					670135 / 1000						
		670141 / 1000											
	30	670092 / 200	670066 / 100	657152 / 100			670080 / 200	670076 / 200				670540 / 200	
		670089 / 200					670109 / 300	670120 / 500					
		670113 / 300					670123 / 500	670133 / 1000					
		670142 / 1000											

- PZ		- TX	
Embutts	Pour Ø	Embutts	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 26



		- Tête ronde				- TF bombée				Dimension
		- PZ	- TX			- PZ				
Inox A2		Inox A4	Zingué blanc	Zingué blanc		Bonus zinc	Inox A2	Zingué blanc	Inox A2	
FPF-ST A2P	FPF-ST A2F	FPF-ST A4P	FPF-ST A4F	FPF-II-PZF	FPF II PTP	FPF II PTF	FPF II PTB BZ	FPF-PT A2F	FPF II RZF	FPF LZ ZPF
Tête fraîsée, empreinte TX, inox A2, filetage partiel	Tête fraîsée, empreinte TX, inox A2, filetage total	Tête fraîsée, empreinte TX, inox A4, filetage partiel	Tête fraîsée, empreinte TX, inox A4, filetage total	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, bonus zinc, filetage total	Tête ronde, empreinte TX, inox A2, filetage total	Tête fraîsée bombée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	Tête fraîsée bombée, empreinte PZ, inox A2, filetage total
Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE
657002 / 300			670061 / 200		670056 / 200					
657004 / 300		657264 / 200	670062 / 200		670057 / 200		657353 / 200			12
657006 / 300		657266 / 200			670058 / 200		657355 / 200			16
657008 / 300		657268 / 200	670063 / 200		670059 / 200					20
657010 / 300		657270 / 200	670064 / 200		670060 / 200					25
657012 / 200										30
										35
										40
										45
					670097 / 200		657357 / 200			12
					670098 / 200					15
657014 / 300		670104 / 200		670099 / 200	670545 / 200	657359 / 200		657331 / 200		16
657016 / 300		657272 / 200	670105 / 200		670100 / 200	670546 / 200	657361 / 200		670129 / 500	20
657018 / 300					670101 / 200					25
657020 / 200		657274 / 200			670102 / 200		657363 / 200		657335 / 200	30

3,0

3,5

# fischer Power-Fast II



PCE = nombre de pièces par boîte.

Dimension		Tête fraisée											
		- PZ						- TX					
		Zingué blanc		Inox A2		Zingué blanc		Zingué blanc			Bonus zinc		
Diamètre	Longueur	Art.-Nr. / PCE											
3,5	35	670069 / 100	670067 / 100	657156 / 100	657154 / 100			670081 / 200	670077 / 200		670541 / 200		
		670093 / 200	670090 / 200					670124 / 500	670106 / 300		670542 / 500		
		670116 / 300	670114 / 300					670136 / 1000	670134 / 1000				
		670145 / 1000	670143 / 1000										
	40	670070 / 100	670068 / 100	657158 / 100				670082 / 200	670078 / 200		670543 / 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			670544 / 200		
		670096 / 200						670126 / 500					
		670119 / 300											
4,0	12		670629 / 200										
			670181 / 300										
	15												
			670183 / 200						670147 / 200				
			670184 / 300						670148 / 500				
			670182 / 1000										
	16		670185 / 100		657160 / 100				670150 / 200			670547 / 200	
			670187 / 200						670151 / 500			670548 / 500	
			670188 / 300						670149 / 1000				
			670186 / 1000										
	20		670189 / 100		657163 / 300				670152 / 200			670549 / 200	
			670191 / 200						670153 / 500			670550 / 500	
			670192 / 300						670624 / 1000				
			670190 / 1000										
	25		670210 / 200	670193 / 100	657166 / 300			670649 / 50	670648 / 50		670551 / 200		
			670209 / 1000	670195 / 200				670164 / 200	670155 / 200		670552 / 500		
			670196 / 300					670165 / 500	670154 / 1000				
			670194 / 1000					670626 / 1000					
	30		670211 / 100	670197 / 100	657171 / 300			670651 / 50	670650 / 50		670553 / 200		
			670213 / 200	670199 / 200				670167 / 200	670156 / 200		670554 / 500		
			670214 / 300	670200 / 300				670168 / 500	670157 / 500				
			670212 / 1000	670198 / 1000				670166 / 1000	670625 / 1000				
	35		670215 / 100	670201 / 100	657174 / 200			670653 / 50	670652 / 50		670555 / 200		
			670217 / 200	670203 / 200				670170 / 200	670159 / 200		670556 / 500		
			670218 / 300	670204 / 300				670169 / 1000	670158 / 1000				
			670216 / 1000	670202 / 1000									
	40		670219 / 100	670205 / 200	657177 / 200			670655 / 50	670654 / 50		670557 / 200		
			670220 / 200	670206 / 500				670171 / 200	670160 / 200		670558 / 500		
			670221 / 300					670172 / 500	670161 / 500				
			670222 / 500										
	45		670225 / 75	670207 / 200	657180 / 200			670657 / 50	670656 / 50		670559 / 200		
			670223 / 200	670208 / 500				670173 / 200	670162 / 200		670560 / 500		
			670224 / 500					670174 / 500	670163 / 500				

- PZ		- TX	
Embutts	Pour Ø	Embutts	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 26



		- Tête ronde				- TF bombée				Dimension
		- PZ	- TX			- PZ				
Inox A2		Inox A4	Zingué blanc	Zingué blanc		Bonus zinc	Inox A2	Zingué blanc	Inox A2	
FPF-ST A2P	FPF-ST A2F	FPF-ST A4P	FPF-ST A4F	FPF-II-PZF	FPF II PTP	FPF II PTF	FPF II PTF BZ	FPF-PT A2F	FPF II RZF	FPF LZ ZPF
Tête fraîsée, empreinte TX, inox A2, filetage partiel	Tête fraîsée, empreinte TX, inox A2, filetage total	Tête fraîsée, empreinte TX, inox A4, filetage partiel	Tête fraîsée, empreinte TX, inox A4, filetage total	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, zingué blanc, filetage total	Tête ronde, empreinte PZ, inox A2, filetage partiel	Tête fraîsée bombée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	Tête fraîsée bombée, empreinte PZ, inox A2, filetage total
Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE
657024 / 200	657022 / 200				670103 / 200					
										35
657026 / 200									657337 / 200	40
										45
										50
					670233 / 200					15
				670241 / 200	670234 / 200	670563 / 200	657365 / 200			16
657028 / 200		657276 / 200	670242 / 200		670235 / 200	670564 / 200	657367 / 200			20
657030 / 200			670243 / 200		670236 / 200	670565 / 200				25
657032 / 200		657278 / 200	670244 / 200		670237 / 200	670566 / 200	657369 / 200		657339 / 200	30
657036 / 200	657280 / 200		670245 / 200		670238 / 200			670249 / 500		35
657040 / 200		040562 / 200	670246 / 200		670239 / 200	670567 / 200	657371 / 100		670251 / 500	40
657042 / 200		657283 / 200	670247 / 200					670252 / 500		45
657044 / 200		657285 / 200	670248 / 200		670240 / 200	670568 / 200			657343 / 200	50

3,5

4,0

# fischer Power-Fast II



PCE = nombre de pièces par boîte.

Dimension	- Tête fraisée											
	- PZ						- TX					
	Zingué blanc		Inox A2		Zingué blanc		Zingué blanc			Bonus zinc		
Diamètre	Longueur	Art.-Nr. / PCE										
4,0	60	670227 / 50		657181 / 100			670658 / 50			670561 / 200		
		670226 / 200					670175 / 100			670627 / 500		
		670228 / 500					670176 / 200					
							670177 / 500					
	70	670231 / 50		657182 / 100			670659 / 50			670562 / 200		
		670229 / 100					670178 / 100			670628 / 500		
		670230 / 200					670179 / 200					
		670232 / 500					670180 / 500					
4,5	16	670281 / 100										
		670283 / 200										
		670284 / 300										
		670282 / 1000										
	20	670285 / 100					670253 / 200			670569 / 200		
		670287 / 200					670630 / 500					
		670288 / 300										
		670286 / 1000										
	25	670289 / 100			658018 / 500		670254 / 200			670570 / 200		
		670291 / 200					670255 / 500					
		670292 / 300										
		670290 / 1000										
50	30	670293 / 100		657183 / 100	658020 / 500		670660 / 50			670571 / 200		
		670295 / 200					670256 / 200					
		670296 / 300					670257 / 500					
		670294 / 1000										
	35	670306 / 100	670297 / 100		657185 / 100	658021 / 300	670662 / 50	670661 / 50		670572 / 100		
		670307 / 200	670298 / 200				670266 / 200	670258 / 200		670631 / 200		
		670308 / 500	670299 / 500				670267 / 500	670259 / 500				
		670310 / 50	670300 / 200	657192 / 300	657189 / 300	658022 / 300	670664 / 50	670663 / 50		670573 / 200		
	40	670309 / 200	670301 / 500				670268 / 200	670260 / 200				
		670311 / 500					670269 / 500	670261 / 500				
		670313 / 50	670302 / 200	657195 / 200		658023 / 300	670666 / 50	670665 / 50				
		670312 / 200	670303 / 500				670270 / 200	670262 / 200				
80	45	670314 / 500					670271 / 500	670263 / 500				
		670315 / 200	670304 / 200	657198 / 200		658024 / 300	670668 / 50	670667 / 50		670574 / 200		
		670317 / 500	670305 / 500				670272 / 200	670264 / 200				
							670273 / 500	670265 / 500				
	55					658025 / 300						
		670320 / 50		657200 / 100		658026 / 300	670669 / 50			670575 / 200		
		670318 / 100					670274 / 100					
		670319 / 200					670632 / 200					
	60	670321 / 500					670275 / 500					
		670324 / 50		657203 / 100			670670 / 50			670576 / 200		
		670322 / 100					670276 / 100					
		670323 / 200					670633 / 200					
70	80	670634 / 500					670277 / 500					
		670326 / 50					670671 / 50			670577 / 200		
		670325 / 200					670278 / 100					
		670635 / 500					670279 / 200					
							670280 / 500					

- PZ		- TX	
Embutts	Pour Ø	Embutts	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 26



												Dimension
Inox A2		Inox A4		Zingué blanc	- TX		- TF bombée		- PZ			
Art.-Nr. / PCE	Longueur	Diamètre										
657046 / 200												35
												40
				670334 / 200	670327 / 200							16
				670335 / 200	670328 / 200							20
				670336 / 200	670329 / 200	670578 / 200						25
657048 / 200	657287 / 200	670337 / 200		670330 / 200	670579 / 200	657373 / 200						30
657052 / 200	657050 / 200	657289 / 200	670338 / 200	670331 / 200		657375 / 100						35
657057 / 200		657291 / 200	670339 / 200	670332 / 200	670580 / 200	657377 / 100						40
657060 / 200		657293 / 200										45
657063 / 200	040563 / 200		670340 / 200	670333 / 300	670581 / 200							50
657065 / 100												55
657067 / 100	040504 / 200											60
	040505 / 200											70
												80

4,0

4,5

# fischer Power-Fast II



PCE = nombre de pièces par boîte.

Dimension	Tête fraisée											
	PZ						TX					
	Zingué blanc		Inox A2		Zingué blanc		Zingué blanc			Bonus zinc		
	FPF-II-C2P	FPF-II-CZF	FPF-SZ A2P	FPF-SZ A2F	FPF-HH ZPP	FPF II CTP	FPF II CTF	FPF II CT25P	FPF II CTP BZ	FPF II CTF BZ	FPF II CT25P BZ	FPF II CT25P BZ
Diamètre	Longueur	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE									
16												
		670387 / 50						670348 / 200				
20		670386 / 200										
		670388 / 500										
25		670390 / 50						670349 / 200				
		670389 / 200						670639 / 500				
		670391 / 500										
30		670393 / 50		657210 / 200				670350 / 200		670592 / 200		
		670393,5 / 200						670351 / 500				
		670394 / 500										
35		670396 / 50		657213 / 200			670676 / 50	670675 / 50				
		670397 / 500					670370 / 200	670352 / 200				
							670371 / 500	670353 / 500				
40		670643 / 100	670399 / 50				670677 / 50	670354 / 200		670593 / 200		
		670413 / 200	670398 / 200				670372 / 200	670355 / 500				
		670414 / 500	670400 / 500				670373 / 500					
45		670416 / 50	670401 / 200	657219 / 200			670679 / 50	670678 / 50		670594 / 200		
		670644 / 100	670402 / 500				670374 / 200	670356 / 200				
		670415 / 200					670375 / 500	670357 / 500				
		670417 / 500										
50		670419 / 50	670403 / 200	657222 / 200			670681 / 50	670680 / 50	670343 / 200	670595 / 200		670584 / 200
		670645 / 100					670376 / 200	670358 / 200				
		670418 / 200					670377 / 500	670359 / 500				
		670420 / 500										
60		670423 / 50	670404 / 100	657225 / 100			670683 / 50	670682 / 50	670344 / 200	670596 / 200		670585 / 200
		670421 / 100	670405 / 200				670378 / 100	670360 / 100				
		670422 / 200	670406 / 500				670642 / 200	670640 / 200				
		670424 / 500					670379 / 500	670361 / 500				
70		670427 / 30		657228 / 100			670685 / 50	670684 / 50	670345 / 200	670597 / 200		670586 / 200
		670425 / 100					670380 / 100	670362 / 100	670699 / 600	670708 / 600		670700 / 600
		670426 / 200					670381 / 200	670363 / 200				
							670707 / 600					
80		670430 / 30		657231 / 100			670686 / 50		670346 / 200	670598 / 200		670587 / 200
		670428 / 100					670382 / 100		670701 / 600	670710 / 600		670702 / 600
		670429 / 200					670383 / 200					
							670709 / 600					
90		670433 / 30					670687 / 50		670347 / 200	670599 / 200		670588 / 200
		670431 / 100					670384 / 100		670703 / 600	670712 / 600		670704 / 600
		670432 / 200					670385 / 200					
							670711 / 600					
100		670409 / 30		657235 / 50			670672 / 50		670341 / 100	670589 / 100		670582 / 100
		670407 / 100					670364 / 100		670697 / 600	670590 / 200		670637 / 200
		670408 / 200					670365 / 200			670706 / 600		670698 / 600
							670705 / 600					
110							670673 / 50					
							670366 / 100					
							670367 / 200					
120		670412 / 30					670674 / 50		670342 / 100	670591 / 100		670583 / 100
		670410 / 100					670368 / 100			670641 / 200		670638 / 200
		670411 / 200					670369 / 200					

- PZ		- TX	
Embutts	Pour Ø	Embutts	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 26



		- PZ				- TX				- TF bombée		Dimension
Inox A2		Inox A4		Zingué blanc	Zingué blanc		Bonus zinc	Inox A2	Zingué blanc	Inox A2	-	
FPF-ST A2P 	FPF-ST A2F 	FPF-ST A4P 	FPF-ST A4F 	FPF-II-PZF 	FPF II PTP 	FPF II PTF 	FPF II PTF BZ 	FPF-PT A2F 	FPF II RZF 	FPF LZ ZPF 		
Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE								
					670442 / 200	670434 / 200						16
					670443 / 200	670435 / 200	670600 / 200					20
					670444 / 200	670436 / 200	670601 / 200					25
657070 / 200		657298 / 200	670445 / 200		670437 / 200	670602 / 200	657379 / 200					30
657073 / 200												35
657079 / 200	657300 / 200		670446 / 100		670438 / 100	670603 / 100	657381 / 100					40
657082 / 200												45
657085 / 200	040565 / 200		670447 / 100		670439 / 100	670604 / 100				657349 / 200		50
657088 / 100	040566 / 200		670448 / 100		670440 / 100	670605 / 100				657351 / 200		60
657091 / 100	040567 / 100		670449 / 100		670441 / 50	670606 / 100						70
657094 / 100	040568 / 100				670646 / 100							80
657097 / 100						670607 / 100						90
657100 / 100												100
												110
												120

5,0

# fischer Power-Fast II



PCE = nombre de pièces par boîte.

Dimension

- PZ

- Tête fraisée

- TX

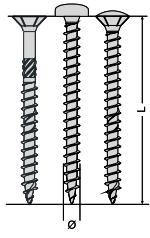
Zingué blanc

Inox A2

Zingué blanc

Zingué blanc

Bonus zinc



Diamètre	Longueur	Art.-Nr. / PCE									
30		670489 / 50									
		670488 / 200									
		670490 / 500									
35		670492 / 50									
		670491 / 200									
		670493 / 500									
40	670514 / 50	670494 / 200	657237 / 100			670476 / 200	670450 / 200				
	670513 / 200	670495 / 500				670477 / 500	670451 / 500				
	670515 / 500										
50	670518 / 30	670496 / 100	657241 / 100			670478 / 100	670452 / 100		670615 / 200		
	670516 / 100	670497 / 400				670479 / 200	670453 / 200				
	670517 / 200					670480 / 400	670454 / 400				
60	670521 / 30	670498 / 100	657244 / 100			670481 / 100	670455 / 100		670616 / 200		
	670519 / 100	670499 / 200				670482 / 200	670456 / 200				
	670520 / 200										
70	670524 / 30		657247 / 100			670483 / 100			670617 / 200		
	670522 / 100					670484 / 200					
	670523 / 200										
80	670527 / 30		657250 / 100			670485 / 100			670618 / 200		
	670525 / 100					670486 / 200					
	670526 / 200										
90	670528 / 100					670487 / 100			670619 / 200		
	670529 / 200					670647 / 200			670713 / 600		
100	670501 / 25		657255 / 100			670458 / 25			670608 / 100		
	670500 / 100					670688 / 50					
						670457 / 100					
110						670689 / 50					
						670459 / 100					
120	670503 / 25		657258 / 100			670690 / 50			670609 / 100		
	670502 / 100					670460 / 100			670714 / 400		
130						670691 / 50					
						670461 / 100					
140	670505 / 25		657260 / 50			670692 / 50					
	670504 / 100					670462 / 100					
150						670693 / 50			670610 / 100		
						670463 / 100					
160	670506 / 100		657262 / 50			670694 / 50			670611 / 100		
						670464 / 100					
180	670508 / 25					670695 / 50			670612 / 100		
	670507 / 100					670465 / 100					
200	670510 / 25					670696 / 50			670613 / 100		
	670509 / 100					670466 / 100					
220						670467 / 50			670614 // 50		
240						670468 / 25					
						670469 / 50					
260						670470 / 25					
						670471 / 50					
280						670472 / 25					
						670473 / 50					
300	670511 / 25					670474 / 25					
	670512 / 50					670475 / 50					

- PZ		- TX	
Embutts	Pour Ø	Embutts	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 26

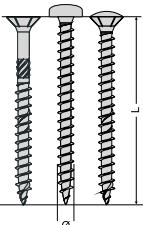
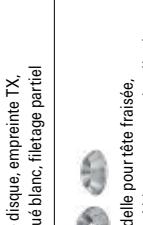
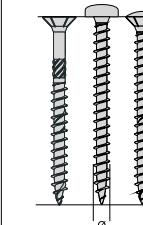


		- TX										Dimension
		- PZ	- TX			- PZ	- TF bombée	- PZ	- TF bombée	- PZ	- TF bombée	
Inox A2		Inox A4		Zingué blanc	Zingué blanc		Bonus zinc	Inox A2	Zingué blanc	Inox A2	- TF bombée	
FPF-ST A2P	FPF-ST A2F	FPF-ST A4P	FPF-ST A4F	FPF-II-PZF	FPF II PTP	FPF II PTF	FPF II PTF BZ	FPF-PT A2F	FPF II RZF	FPF LZ ZPF	FPF LZ ZPF	
Tête fraîsée, empreinte TX, inox A2, filetage partiel	Tête fraîsée, empreinte TX, inox A2, filetage total	Tête fraîsée, empreinte TX, inox A4, filetage partiel	Tête fraîsée, empreinte TX, inox A4, filetage total	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, zingué blanc, filetage total	Tête ronde, empreinte PZ, inox A2, filetage total	Tête fraîsée bombée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	Tête fraîsée bombée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	Tête fraîsée bombée, empreinte PZ, zingué blanc, filetage total	
Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Longueur
												Diamètre
												30
												35
657103 / 200	657306 / 200		670535 / 100		670530 / 100							40
												50
657109 / 200	657308 / 100		670536 / 100		670531 / 50	670620 / 100						60
												70
657112 / 100	657310 / 100		670537 / 100		670532 / 50							80
												90
657115 / 100			670538 / 50									100
												110
657118 / 100	657312 / 100			670534 / 50								120
												130
657121 / 100												140
657124 / 100	040569 / 100		670533 / 25									150
												160
657127 / 100	400570 / 100											180
												200
657129 / 100												220
657131 / 100												240
												260
												280
												300

6,0

# Vis de charpentier Power-Fast

PCE = nombre de pièces par boîte.

Dimension	FPP ST ZPP	FPP WT ZPP	FWC-CS ZP	Dimension		
						
Diamètre	Longueur	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Longueur	Diamètre
<b>6,0</b>						<b>6,0</b>
60		551955 / 100			60	
80		551956 / 100			80	
100		551957 / 100			100	
120		551958 / 100			120	
140		551959 / 100			140	
160		551960 / 100			160	
180		551961 / 100			180	
200		551962 / 100			200	
220		551963 / 100			220	
240		551964 / 100			240	
260		551965 / 100			260	
280		551966 / 100			280	
300		551967 / 100			300	
<b>8,0</b>			<b>548919 / 50</b>			<b>8,0</b>
80	696768 / 50	696776 / 50			80	
100	696769 / 50	696777 / 50			100	
120	696770 / 50	696778 / 50			120	
140	696771 / 50	696779 / 50			140	
160	545223 / 50	545257 / 50			160	
180	545224 / 50	545258 / 50			180	
200	545225 / 50	545259 / 50			200	
220	545226 / 50	545260 / 50			220	
240	545227 / 50	545261 / 50			240	
260	545228 / 50	545262 / 50			260	
280	545229 / 50	545266 / 50			280	
300	545230 / 50	545267 / 50			300	
320	545231 / 50	545268 / 50			320	
340	545232 / 50	545269 / 50			340	
360	545233 / 50	545270 / 50			360	
380	545234 / 50	545271 / 50			380	
400	545235 / 50	545272 / 50			400	
<b>10,0</b>			<b>548920 / 50</b>			<b>10,0</b>
80	696772 / 50	696780 / 50			80	
100	696773 / 50	696781 / 50			100	
120	696774 / 50	696782 / 50			120	
140	696775 / 50	696783 / 50			140	
160	545240 / 50	548905 / 50			160	
180	545241 / 50	548906 / 50			180	
200	545242 / 50	548907 / 50			200	
220	545243 / 50	548908 / 50			220	
240	545244 / 50	548909 / 50			240	
260	545245 / 50	548911 / 50			260	
280	545246 / 50	548912 / 50			280	
300	545247 / 50	548913 / 50			300	
320	545248 / 50	548914 / 50			320	
340	545249 / 50	548915 / 50			340	
360	545250 / 50	548916 / 50			360	
380	545251 / 50	548917 / 50			380	
400	545252 / 50	548918 / 50			400	



• - TX

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

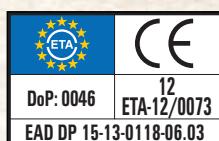
\*voir détails page 26

# Vis pour la Construction Ossature Bois

PCE = nombre de pièces par boîte.

## Vis de renfort Power Full

Dimension		FPF-ZT ZPF	FPF-ST ZPF	Dimension	
Diamètre	Longueur			Longueur	Diamètre
6,5				6,5	
	120	659430 / 100		120	
	140	659431 / 100		140	
	160	659432 / 100		160	
	195	659433 / 100		195	
8,0				8,0	
	95		659385 / 50	95	
	125		659386 / 50	125	
	155	659434 / 50	659387 / 50	155	
	195	659435 / 50	659388 / 50	195	
	220	659436 / 50	659389 / 50	220	
	245	659437 / 50	659390 / 50	245	
	270		659418 / 50	270	
	295	659438 / 50	659419 / 50	295	
	330	659439 / 50	659420 / 50	330	
	375	659440 / 50	659421 / 50	375	
	400	659441 / 50	659422 / 50	400	
10,0				10,0	
	125		659423 / 50	125	
	155		659424 / 50	155	
	195		659425 / 50	195	
	220		659426 / 50	220	
	245		659427 / 50	245	
	270		659428 / 50	270	
	300	659442 / 25	659429 / 50	300	
	330	659443 / 25		330	
	360	659444 / 25		360	
	400	659445 / 25		400	
	450	659446 / 25		450	
	500	659447 / 25		500	
	550	659448 / 25		550	
	600	659449 / 25		600	



## Vis sarking Power Full ISO

Dimension		FIF-ZT ZPF	Dimension	
Diamètre	Longueur		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	



## Tirefond Power-Fast

Dimension		FPF-HT ZPP	Dimension	
Diamètre	Longueur		Longueur	Diamètre
8,0			8,0	
	80	659407 / 50	80	
	100	659408 / 50	100	
	120	659409 / 50	120	
	140	659410 / 50	140	
10,0			10,0	
	80	659411 / 50	80	
	100	659412 / 50	100	
	120	659413 / 50	120	
	140	659414 / 50	140	
12,0			12,0	
	100	659415 / 25	100	
	120	659416 / 25	120	
	140	659417 / 25	140	



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

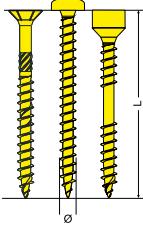
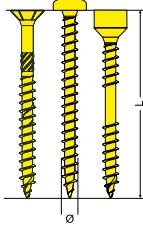
\*voir détails page 26

\*voir détails page 26

# Vis pour la Construction Ossature Bois

PCE = nombre de pièces par boîte.

## Vis Power-Fast pour connecteurs métalliques

Dimension	FPP-PT ZPF	Dimension		
	Tête ronde, empreinte TX, zingué blanc, filetage total			
Diamètre	Longueur	Art.-Nr. / PCE	Longueur	Diamètre
5,0			5,0	
	35	652879 / 200	35	
	40	652880 / 200	40	
	50	652881 / 200	50	



## Vis spéciales acier

PCE = nombre de pièces par boîte.

Dimension	FTF-ST YZP Vis pour plancher	FDF-ST YZP Vis pour panneau MDF	FHT-SZ YPF Vis pour charnières	Dimension		
Diamètre	Longueur	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Longueur	Diamètre
3,0					3,0	
	16			660305 / 200	16	
	20			660306 / 200	20	
	25			660307 / 200	25	
	30			660308 / 200	30	
3,5					3,5	
	35	660101 / 200				35
	40		660201 / 200			40
	45	660103 / 200	660202 / 200			45
	50		660203 / 200			50
	55	660105 / 200				55
4,0					4,0	
	40		660204 / 200			40
	45		660205 / 200			45
	50		660206 / 200			50
	60		660207 / 100			60
4,5					4,5	
	45		660208 / 200			45
	50		660209 / 200			50



∅ - PZ	∅ - TX		
Embutts	Pour Ø	Embutts	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 26

# Vis spéciales inox



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	
Diamètre	Longueur	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / PCE	Art.-Nr. / 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	
	40		660602 / 200			40	
	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	
	40			660614 / 200		40	
	50			660615 / 200		50	
	60			660616 / 200		60	
	70			660617 / 200		70	
	80			660618 / 200		80	
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 26

## 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 5 1.4 pour la pose de lames de terrasse bois.

# Embouts professionnels FPB



Étoile TX



Cruciforme PH



Cruciforme PH



Embout cruciforme PH  
pour cloison sèche



Embuts professionnels FPB  
en boîte plastique



Type	Art. N°	version	type d'emballage	longueur [mm]	boîte de [pièces]	commande mini [boîtes]
<b>FPB TX10/10</b>	<b>533112</b>	Étoile TX	Boîte plastique	25	10	10
<b>FPB TX15/10</b>	<b>533113</b>	Étoile TX	Boîte plastique	25	10	10
<b>FPB TX20/10</b>	<b>533114</b>	Étoile TX	Boîte plastique	25	10	10
<b>FPB TX25/10</b>	<b>533115</b>	Étoile TX	Boîte plastique	25	10	10
<b>FPB TX30/10</b>	<b>533116</b>	Étoile TX	Boîte plastique	25	10	10
<b>FPB TX40/10</b>	<b>533117</b>	Étoile TX	Boîte plastique	25	10	10
<b>FPB PH1/10</b>	<b>533118</b>	Cruciforme PH	Boîte plastique	25	10	10
<b>FPB PH2/10</b>	<b>533119</b>	Cruciforme PH	Boîte plastique	25	10	10
<b>FPB PH3/10</b>	<b>533120</b>	Cruciforme PH	Boîte plastique	25	10	10
<b>FPB PZ1/10</b>	<b>533121</b>	Cruciforme PZ	Boîte plastique	25	10	10
<b>FPB PZ2/10</b>	<b>533122</b>	Cruciforme PZ	Boîte plastique	25	10	10
<b>FPB PZ3/10</b>	<b>533123</b>	Cruciforme PZ	Boîte plastique	25	10	10
<b>FPB TX 50 - x1</b>	<b>533085</b>	étoile TX	Boîte plastique	25	1	10
<b>FPB PH 2 (spécial placos)</b>	<b>533090</b>	PH2 + embout pour cloison sèche	Boîte plastique	25	1	10



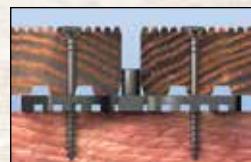
Set de 11 embouts  
professionnels FPB



Type	Art. N°	contenu	unité de vente [pcs]	commande mini [boîtes]
<b>Set de 11 embouts acier FPB</b>	<b>533153</b>	1xPZ1 - PZ3, 2xPZ2, 1xTX10 - TX15 - TX20 - TX25 - TX30 - TX40 + 1xporte embout magnétique	1	10

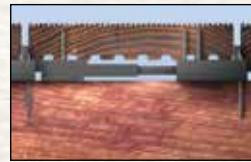
# Complément de gamme

## TERRADEC accessoires vis terrasse



Espaceur réhausseur de la lame FTA-V, la solution universelle pour la fixation visible

Désignation	Art. N°	Code EAN	Description	Unité de vente [pces]
FTA-V 7 mm	539874	4048962272659	Dimensions 88 x 25 x 6 mm	50



Clip invisible FTA-IPW - La solution professionnelle pour la fixation invisible des lames terrasse bois

Désignation	Art. N°	Code EAN	Description	Unité de vente [pces]
FTA-IPW 120 – 150 mm	539879	4048962272703	Kit clips + vis inox 4x30 mm TX 20 pour lames et lambourdes bois	50



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 [pces]
FTA-UP 70 x 70 x 8 mm	539885	4048962272765	Dimensions 70 x 70 x 8 mm	24



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

Désignation	Art. N°	Code EAN	Description	Unité de vente [pces]
FTA-RT 80 x 1 x 20000 mm	540578	4048962279993	Dimensions 80 x 1 x 20000 mm	1 rouleau – 20 m

# Complément de gamme

## TERRADEC accessoires vis terrasse



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

Désignation	Art. N°	Code EAN	Description	Unité de vente [pces]
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



Foret fraisoir 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 [pces]
FTA-CDW 4 mm	539889	4048962272802	FTA-CD 4 mm avec mèche à bois Ø 4 mm	1



Fraisoir bois sans butée

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

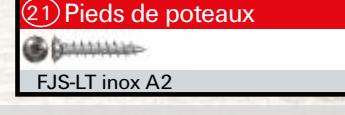
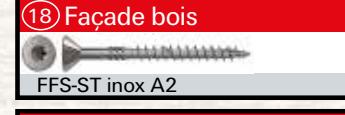
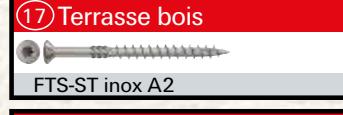


## A chaque application, sa vis

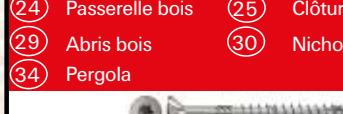
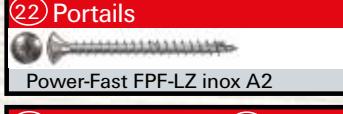
### Intérieur



### Extérieur



### Univers jardin



### Codes couleurs

- Vis à bois aggloméré Power Fast II
- Vis pour la construction ossature bois
- Vis spéciales

- Vis pour extérieur sous abri
- Vis inox

## Notes



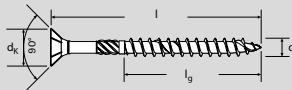
QUAND LA FIXATION  
HAUTE PERFORMANCE  
VIENNA LA RENCONTRE  
**DES PROFESSIONNELS**  
**DE LA CONSTRUCTION BOIS**

# Vis de construction Power-Fast



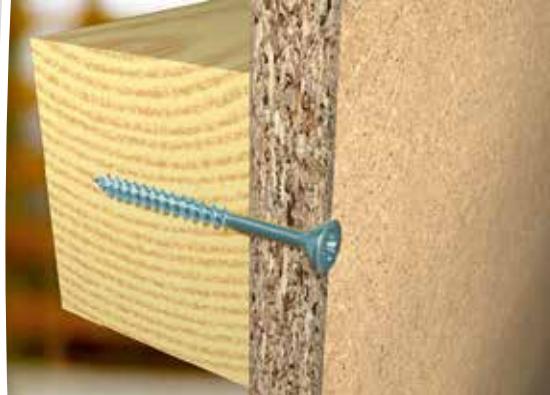
## Vis bois et agglomérés Power-Fast FPF CTP

- Revêtement: zingué blanc
- Filetage : partiel
- Tête: Hexagonale avec empreinte Torx



Diamètre  d [mm]	Longueur  l [mm]	Longueur filetage partiel  l <sub>g</sub> [mm]	Ø de la tête  d <sub>k</sub> [mm]	Empreinte embout	Unité de vente  [pcs]	Art. N°
<b>6,0</b>	60	36	12,0	TX30	100	<b>670481</b>
	80	50	12,0	TX30	100	<b>670485</b>
	100	60	12,0	TX30	100	<b>670457</b>
	120	70	12,0	TX30	100	<b>670460</b>
	140	70	12,0	TX30	100	<b>670462</b>
	160	70	12,0	TX30	100	<b>670464</b>
	180	70	12,0	TX30	100	<b>670465</b>
	200	70	12,0	TX30	100	<b>670466</b>
	240	70	12,0	TX30	25	<b>670468</b>
	240	70	12,0	TX30	50	<b>670469</b>
	260	70	12,0	TX30	25	<b>670470</b>
	280	70	12,0	TX30	25	<b>670472</b>
	300	70	12,0	TX30	25	<b>670474</b>

- Pas de pré-perçage nécessaire
- Evite l'éclatement du bois
- Géométrie de la vis assure une rapidité de vissage quelle que soit l'essence du bois
- Vissage possible proche du bord
- Évaluation technique Européenne



Assemblage traditionnel bois/bois  
Vis Power-Fast Ø6



Fixation de dalles planchers  
Vis Power-Fast Ø6



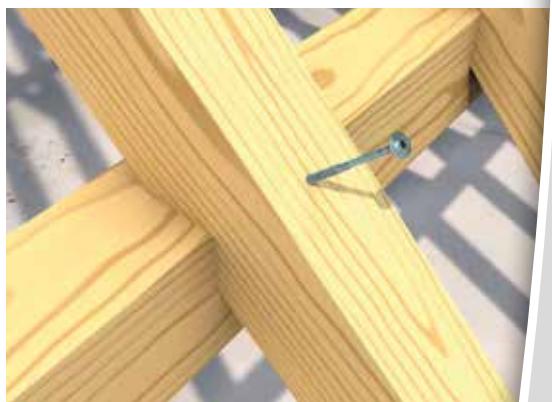
Fixation d'isolants rigides sur chevrons  
Vis Power-Fast tête fraisée

# Vis de construction Power-Fast

- Tête disque pour assurer un serrage plus important et augmenter la résistance à l'arrachement.
- Pas de pré-perçage nécessaire
- Evite l'éclatement du bois
- Géométrie de la vis assure une rapidité de vissage quelle que soit l'essence du bois
- Vissage possible proche du bord
- évaluation technique Européenne



Assemblage murs aux angles  
Vis FPF tête disque Ø6



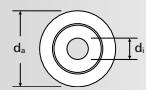
Fixation chevrons sur pannes  
Vis Power-Fast tête disque



Fixation d'isolants rigides sur chevrons  
Vis Power-Fast tête disque

## Rondelle pour vis de charpente FWC-CS ZP

- Revêtement: zingué blanc
- Pour: tête fraisée à fraiseoirs
- Pour: augmenter la résistance à l'arrachement



Ø-Intérieur <i>[mm]</i>	Ø-Extérieur <i>d</i> [mm]	Unité de vente [pcs]	Art. N°
8,7	30	50	548919
11,2	35	50	548920

## Vis de charpente Power-Fast FPF WT ZPP

- Revêtement: zingué blanc
- Filetage: filetage partiel
- Tête: tête disque



Diamètre <i>d</i> [mm]	Longueur <i>l</i> [mm]	Longueur filetage partiel <i>l<sub>g</sub></i> [mm]	Ø de la tête <i>d<sub>K</sub></i> [mm]	Empreinte embout	Unité de vente [pcs]	Art. N°
<b>6,0</b>	60	30	14,5	TX30	100	<b>551955</b>
	80	50	14,5	TX30	100	<b>551956</b>
	100	50	14,5	TX30	100	<b>551957</b>
	120	50	14,5	TX30	100	<b>551958</b>
	140	70	14,5	TX30	100	<b>551959</b>
	160	70	14,5	TX30	100	<b>551960</b>
	180	70	14,5	TX30	100	<b>551961</b>
	200	70	14,5	TX30	100	<b>551962</b>
	220	70	14,5	TX30	100	<b>551963</b>
	240	70	14,5	TX30	100	<b>551964</b>
	260	70	14,5	TX30	100	<b>551965</b>
	280	70	14,5	TX30	100	<b>551966</b>
	300	70	14,5	TX30	100	<b>551967</b>
<b>8,0</b>	80	50	22	TX40	50	<b>696776</b>
	100	50	22	TX40	50	<b>696777</b>
	120	75	22	TX40	50	<b>696778</b>
	140	75	22	TX40	50	<b>696779</b>
	160	75	22	TX40	50	<b>545257</b>
	180	75	22	TX40	50	<b>545258</b>
	200	100	22	TX40	50	<b>545259</b>
	220	100	22	TX40	50	<b>545260</b>
	240	100	22	TX40	50	<b>545261</b>
	260	100	22	TX40	50	<b>545262</b>
	280	100	22	TX40	50	<b>545266</b>
	300	100	22	TX40	50	<b>545267</b>
	320	100	22	TX40	50	<b>545268</b>
	340	100	22	TX40	50	<b>545269</b>
<b>10,0</b>	360	100	22	TX40	50	<b>545270</b>
	380	100	22	TX40	50	<b>545271</b>
	400	100	22	TX40	50	<b>545272</b>
	80	52	27	TX40	50	<b>696780</b>
	100	52	27	TX40	50	<b>696781</b>
	120	80	27	TX40	50	<b>696782</b>
	140	80	27	TX40	50	<b>696783</b>
	160	80	27	TX40	50	<b>548905</b>
	180	100	27	TX40	50	<b>548906</b>
	200	100	27	TX40	50	<b>548907</b>
	220	100	27	TX40	50	<b>548908</b>
	240	100	27	TX40	50	<b>548909</b>
	260	100	27	TX40	50	<b>548911</b>
	280	115	27	TX40	50	<b>548912</b>
	300	115	27	TX40	50	<b>548913</b>
	320	115	27	TX40	50	<b>548914</b>
	340	115	27	TX40	50	<b>548915</b>
	360	115	27	TX40	50	<b>548916</b>
	380	115	27	TX40	50	<b>548917</b>
	400	115	27	TX40	50	<b>548918</b>



# Vis de construction Power Fast

## Tirefond Power-Fast FPF-HT ZPP

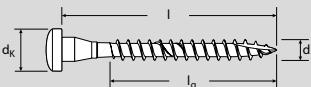
- Revêtement: zingué blanc
- Filetage: partiel
- Tête: Hexagonale avec empreinte Torx



Diamètre d [mm]	Longueur l [mm]	Longueur filetage partiel l_g [mm]	Ø de la tête d_k [mm]	Empreinte embout	Unité de vente [pcs]	Art. N°
<b>8,0</b>	80	50	19	SW13/TX40	50	<b>659407</b>
	100	50	19	SW13/TX40	50	<b>659408</b>
	120	75	19	SW13/TX40	50	<b>659409</b>
	140	75	19	SW13/TX40	50	<b>659410</b>
<b>10,0</b>	80	52	22,4	SW15/TX40	50	<b>659411</b>
	100	52	22,4	SW15/TX40	50	<b>659412</b>
	120	80	22,4	SW15/TX40	50	<b>659413</b>
	140	80	22,4	SW15/TX40	50	<b>659414</b>
<b>12,0</b>	100	60	24,5	SW17/TX50	25	<b>659415</b>
	120	80	24,5	SW17/TX50	25	<b>659416</b>
	140	80	24,5	SW17/TX50	25	<b>659417</b>

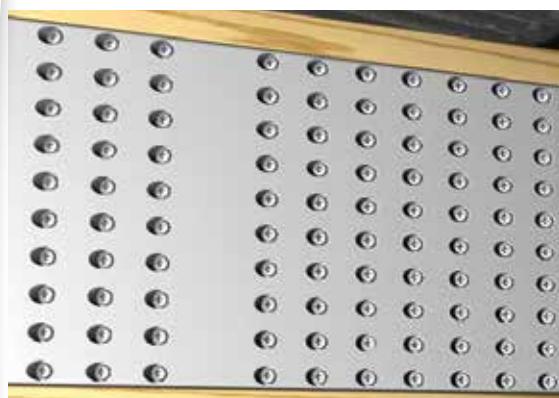
## Vis pour connecteurs de charpente Power-Fast FPF-PT ZPF

- Revêtement: zingué blanc
- Filetage: partiel
- Tête: ronde



Diamètre d [mm]	Longueur l [mm]	Longueur filetage partiel l_g [mm]	Ø de la tête d_k [mm]	Empreinte embout	Unité de vente [pcs]	Art. N°
<b>5,0</b>	35	30	8,5	TX20	200	<b>652879</b>
	40	35	8,5	TX20	200	<b>652880</b>
	50	45	8,5	TX20	200	<b>652881</b>

- Remplace le tirefond traditionnel DIN 571
- Pour la fixation de pièces métalliques sur le bois
- Résistance aux charges importante
- Pas de pré-perçage nécessaire
- Mise en oeuvre rapide
- évaluation technique Européenne



Fixation de platinettes métalliques  
Tirefond Power-Fast



Fixation d'équerres  
Tirefond et/ou vis pour connecteurs



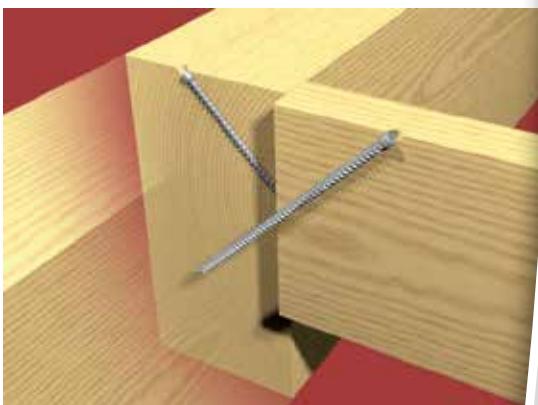
Fixation de sabots de charpente  
Vis pour connecteurs

# Vis de construction Power-Full

- Vis de renforcement des assemblages : "le fer à béton du bois"
- Augmente considérablement la résistance aux charges
- Pas de pré-perçage nécessaire
- Logiciel de dimensionnement disponible gratuitement (WOOD-FIX)
- évaluation technique Européenne



Renfort de la structure  
Vis Power-Full filetage total



Renfort invisible des assemblages  
Vis Power-Full ZT



Fixation d'isolants souples et semi-rigides sur chevrons  
Vis Power-Full ISO

## Vis de renfort Power Full FPF-ZT ZPF

- Revêtement: zinc lamellaire
- Filetage: total
- Tête: cylindrique



Diamètre  d [mm]	Longueur  l [mm]	Longueur filetage  l_g [mm]	Ø de la tête  d_K [mm]	Empreinte embout	Unité de vente [pcs]	Art. N°
<b>6,5</b>	120	107	8,0	TX30	100	<b>659430</b>
	140	127	8,0	TX30	100	<b>659431</b>
	160	147	8,0	TX30	100	<b>659432</b>
	195	182	8,0	TX30	100	<b>659433</b>
<b>8,0</b>	155	140	10,0	TX40	50	<b>659434</b>
	195	180	10,0	TX40	50	<b>659435</b>
	220	205	10,0	TX40	50	<b>659436</b>
	245	230	10,0	TX40	50	<b>659437</b>
	295	280	10,0	TX40	50	<b>659438</b>
	330	315	10,0	TX40	50	<b>659439</b>
	375	360	10,0	TX40	50	<b>659440</b>
	400	385	10,0	TX40	50	<b>659441</b>
<b>10,0</b>	300	282	13,0	TX50	25	<b>659442</b>
	330	312	13,0	TX50	25	<b>659443</b>
	360	342	13,0	TX50	25	<b>659444</b>
	400	382	13,0	TX50	25	<b>659445</b>
	450	432	13,0	TX50	25	<b>659446</b>
	500	482	13,0	TX50	25	<b>659447</b>
	550	532	13,0	TX50	25	<b>659448</b>
	600	582	13,0	TX50	25	<b>659449</b>

## Vis de renfort Power Full FPF-ST ZPF

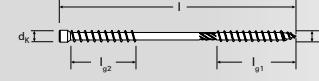
- Revêtement: zinc lamellaire
- Filetage: total
- Tête: fraisée à fraiseoirs



Diamètre  d [mm]	Longueur  l [mm]	Longueur filetage  l_g [mm]	Ø de la tête  d_K [mm]	Empreinte embout	Unité de vente [pcs]	Art.N°
<b>8,0</b>	95	80	14,5	TX40	50	<b>659385</b>
	125	110	14,5	TX40	50	<b>659386</b>
	155	140	14,5	TX40	50	<b>659387</b>
	195	180	14,5	TX40	50	<b>659388</b>
	220	205	14,5	TX40	50	<b>659389</b>
	245	230	14,5	TX40	50	<b>659390</b>
	270	255	14,5	TX40	50	<b>659418</b>
	295	280	14,5	TX40	50	<b>659419</b>
	330	315	14,5	TX40	50	<b>659420</b>
	375	360	14,5	TX40	50	<b>659421</b>
	400	385	14,5	TX40	50	<b>659422</b>
<b>10,0</b>	125	110	17,8	TX50	50	<b>659423</b>
	155	140	17,8	TX50	50	<b>659424</b>
	195	180	17,8	TX50	50	<b>659425</b>
	220	205	17,8	TX50	50	<b>659426</b>
	245	230	17,8	TX50	50	<b>659427</b>
	270	255	17,8	TX50	50	<b>659428</b>
	300	285	17,8	TX50	50	<b>659429</b>

## Vis pour sarking POWER FULL ISO FIF-ZT ZPF

- Revêtement: zingué blanc
- Filetage: double filetage
- Tête: cylindrique

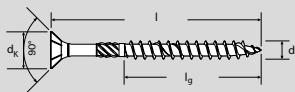


Diamètre  d [mm]	Longueur  l [mm]	Longueur filetage partiel  l_g2/l_g1 [mm]	Ø de la tête  d_K [mm]	Empreinte embout	Unité de vente [pcs]	Art. N°
<b>8,0</b>	225	60/100	10,0	TX40	50	<b>659397</b>
	235	60/100	10,0	TX40	50	<b>659398</b>
	255	60/100	10,0	TX40	50	<b>659399</b>
	275	60/100	10,0	TX40	50	<b>659400</b>
	302	60/100	10,0	TX40	50	<b>659401</b>
	335	60/100	10,0	TX40	50	<b>659402</b>
	365	60/100	10,0	TX40	50	<b>659403</b>
	397	60/100	10,0	TX40	50	<b>659404</b>
	435	60/100	10,0	TX40	50	<b>659405</b>

# Vis acier inoxydable

## Vis bois et aggloméré Power Fast FPF-ST A2P

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



Diamètre d [mm]	Longueur l [mm]	Longueur filetage partiel lg [mm]	Ø de la tête dk [mm]	Empreinte embout	Unité de vente [pcs]	Art. N°
<b>6,0</b>	60	36	12,0	TX30	100	<b>657112</b>
	80	50	12,0	TX30	100	<b>657118</b>
	100	60	12,0	TX30	100	<b>657124</b>
	120	70	12,0	TX30	100	<b>657127</b>
	140	70	12,0	TX30	100	<b>657129</b>
	160	70	12,0	TX30	100	<b>657131</b>
	180	70	12,0	TX30	100	<b>657409</b>
	200	70	12,0	TX30	100	<b>657410</b>

## Vis de façade FFS-ST A2P

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



Diamètre d [mm]	Longueur l [mm]	Longueur filetage partiel lg [mm]	Ø de la tête dk [mm]	Empreinte embout	Unité de vente [pcs]	Art. N°
<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>

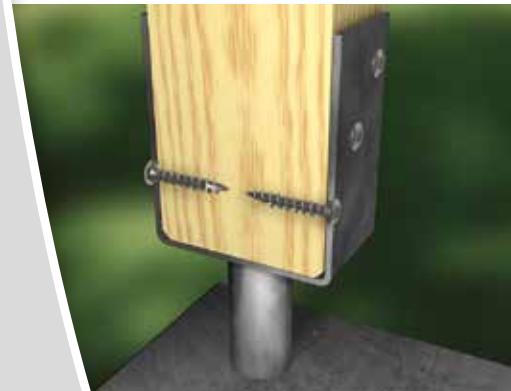
- Une gamme complète pour vos aménagements extérieurs, en adéquation avec les recommandations des techniques de la construction.



Construction extérieure  
Vis Power-Fast inox A2



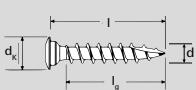
Fixation de bardages bois  
Vis de façade FFS



Fixation de poteaux dans des pieds de poteaux  
Vis FJS

## Vis de pied de poteau FJS-LT A2F

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



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

# 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 Power-Fast inox A2



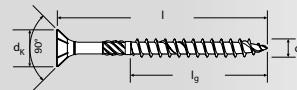
Ponton  
Vis Power-Fast inox A4



Terrasse bois  
Vis terrasse Power-Fast FTS ou FPF

## Vis bois et aggloméré Power Fast FPF-ST A4P

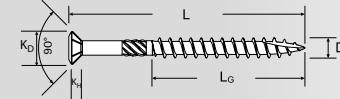
- Revêtement: acier inoxydable A4
- Filetage: partiel
- Tête: fraisée à fraisoirs



Diamètre d [mm]	Longueur l [mm]	Longueur filetage partiel lg [mm]	Ø de la tête dk [mm]	Empreinte embout	Unité de vente [pcs]	Art. N°
6,0	60	36	12,0	TX30	100	657310
	80	50	12,0	TX30	100	657312
	100	60	12,0	TX30	100	040569
	120	70	12,0	TX30	100	040570
	140	70	12,0	TX30	100	657404
	160	70	12,0	TX30	100	657405
	180	70	12,0	TX30	100	657406
200	70	12,0	TX30	100	657407	

## Vis terrasse bois tendre FTS-ST A2P

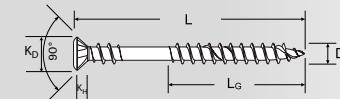
- Revêtement: acier inoxydable A2
- Filetage: partiel
- Tête: fraisée à fraisoirs réduite légèrement bombée



Diamètre d [mm]	Longueur l [mm]	Longueur filetage partiel lg [mm]	Ø de la tête dk [mm]	Empreinte embout	Unité de vente [pcs]	Art. N°
5,0	40	24	8,2	TX20	200	660602
	50	30	8,2	TX20	200	660604
	50	30	8,2	TX20	500	660605
	60	36	8,2	TX20	150	660607
	60	36	8,2	TX20	500	660608
	70	42	8,2	TX20	100	660610
	80	50	8,2	TX20	100	660612

## Vis terrasse bois dur Power-Fast FTS-ST A2P

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



Diamètre d [mm]	Longueur l [mm]	Longueur filetage partiel lg [mm]	Ø de la tête dk [mm]	Empreinte embout	Unité de vente [pcs]	Art. N°
5,5	40	22	7,5	TX20	200	660614
	50	25	7,5	TX20	200	660615
	60	30	7,5	TX20	200	660616
	70	35	7,5	TX20	200	660617
	80	40	7,5	TX20	200	660618

# Vis pour montage à distance

## Vis d'écartement VFM pour menuiseries bois

■ Version: Avec zone de blocage de 22 mm

Désignation	Art. N°	diamètre de la vis $d_s$ [mm]	adapté aux cheville 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]
VFM 6X60/22	027236	6,0	8	8	60	20	10x22	50
VFM 6X80/22	018573	6,0	8	8	80	40	10x22	50
VFM 6X100/22	018574	6,0	8	8	100	60	10x22	50
VFM 6X120/22	018575	6,0	8	8	120	80	10x22	50
VFM 6X150/22	018576	6,0	8	8	150	110	10x22	50

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

## 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 cheville 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 6X60/33	018590	6,0	8	8	70	35	10x33	50
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



Installation déportée



Menuiserie PVC

# Vis pour fixation de cadres

- La vis spéciale pour l'installation économique de fenêtres



Rapport d'essai N°:  
14-0000559-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	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	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



## Accessoires

- Capuchons

Désignation	Art. N°	Couleur	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



Châssis de fenêtres



Installation déportée

# 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

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	A4		$d_0$	$h_2$	$h_{nom}(h_v)$	l	$t_{fix}$	
Art. N°	Art. N°		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[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	A4		$d_0$	$h_2$	$h_{nom}(h_v)$	l	$t_{fix}$	
Art. N°	Art. N°		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[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 polyvalente avec évaluation technique Européenne pour les matériaux pleins et creux.



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 muraillères et pannes sablières par exemple
- évaluation technique Européenne



Fixation de pannes sablières



Fixation d'une muraillère 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	Forêt	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 gvz Art. N°	acier inoxydable A4 Art. N°	acier galvanisé à chaud HORS A.T.E Art. N°	forêt	longueur de cheville	ép. à fixer maxi	filetage
				d <sub>0</sub> [mm]	l [mm]	t <sub>fix</sub> [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

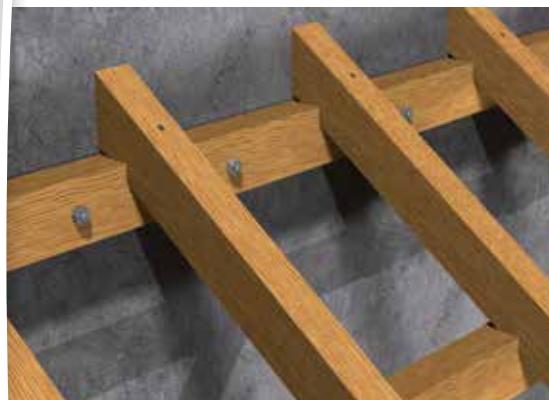
Désignation	acier électro-zingué	Foret	Profondeur de vissage			Épaisseur à fixer maxi		
			d <sub>0</sub> [mm]	h <sub>nom, 1</sub> [mm]	h <sub>nom, 2</sub> [mm]	h <sub>nom, 3</sub> [mm]	t <sub>fix 1</sub> [mm]	t <sub>fix 2</sub> [mm]
FBS II 8x55 5/- US TX	536851	8	50	—	65	5	—	—
FBS II 8x70 20/5 US TX	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	Foret	Profondeur de vissage			Épaisseur à fixer maxi		
			d <sub>0</sub> [mm]	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]
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

- Mise en oeuvre plus rapide qu'un goujon
- Assemblage jusqu'à 3 épaisseurs différentes de pièces possibles
- Réutilisable ( $\varnothing 10$  à  $14$ ) = jauge de contrôle pour la fiabilité et la réutilisation
- Catégories de performances sismiques C1 + C2



Fixation d'une muraillère sur béton



Fixation de sabots de charpente sur mur béton



Fixation de lisses basses sur béton

# Vis à béton ULTRACUT FBS II

- Nettoyage de trous verticaux non-nécessaire
- Matériaux : béton fissuré et non fissuré, maçonnerie pleine
- évaluation technique Européenne

## 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]	$d_0$	8	10	12	14	
Profondeur de vissage nominal $h_{\text{nom}}$ [mm]	$h_{\text{nom}1}$	50	55	60	65	
	$h_{\text{nom}2}$	—	65	75	85	
	$h_{\text{nom}3}$	65	85	100	115	
Profondeur de perçage (installation traversante) [mm]	$h_2 \geq$	I + 10	I + 10	I + 10	I + 15	
Diamètre du trou de perçage [mm]	$d_f$	10,6 - 12	12,8 - 14	14,8 - 16	16,9 - 18	
Couple de serrage maximum pour installation avec une boulonneuse	$T_{\text{imp}, \text{max}}$	600	650	650	650	
Couple de serrage maximum pour installation manuelle dans le béton	$T_{\text{max}}$	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_d [mm]			
		ULTRACUT FBS II 8	6			
		ULTRACUT FBS II 10	7	20		
			23			

## Rondelle pour FBS II US Ø 10



Fixation de pannes sablières

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



Fixation de pieds de poteaux sur chape béton



Fixation de connecteurs métalliques sur mur béton

# Scellement chimique

## Résine hybride FIS HT II 300 T

- La FIS HT 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 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 360 S	094404	1 cartouche 360 ml+2 embouts mélangeurs	D, F, NL, TR, H, RUS	6

## Résine FIS GREEN 300 T

- Résine fabriquée à base de matières premières renouvelables.
- Bicomposant sans styrène pour la fixation de charges lourdes.
- Utilisation universelle dans la plupart des matériaux.

Désignation	Art. N°	Contenu	Langues sur l'étiquette	Unité de vente
				[pcs]
FIS Green 300 T	522989	1 cartouche 300 ml+2 embouts mélangeurs	F	4

## Bec mélangeur FIS MR Plus

Désignation	Art. N°	Contenu	Unité de vente
			[pcs]
Bec mélangeur FIS MR Plus	545853	10 bacs 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 quasi-maint toutes les applications

## Résine hybride FIS HT II 300 T



### Résine FIS V:



Fixation chimique lisse basse



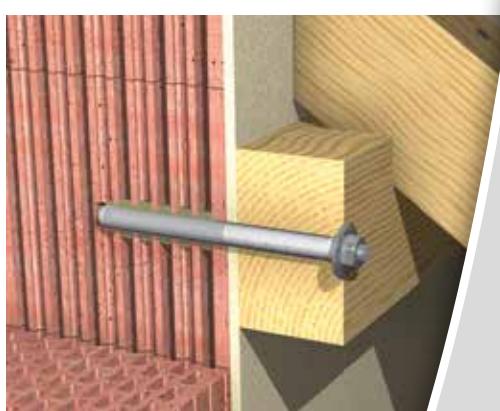
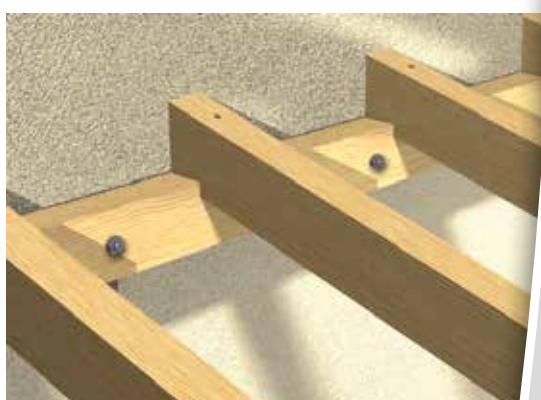
Fixation chimique panne sablière



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.



## Tige filetée FIS A

- Existe en version électrozinguée et acier inoxydable A4

Désignation	Aacier électrozingué gvz Art. N°	Aacier inoxydable A4 Art. N°	Foret $d_0$ [mm]	Unité de vente [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

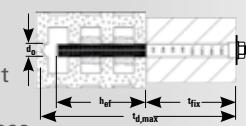
## Tamis FIS HK

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

Désignation	Art. N°	Foret	Profondeur de perçage $d_0$ [mm]	Pour	Quantité de résine par tamis [unité d'échelle]	Unité de vente [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 collierettes 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 $d_0$ [mm]	Pour	Quantité de résine par tamis [unité d'échelle]	Unité de vente [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

## Forêt béton SDS-plus Quattric II

- Tête 4 taillants permettant de percer le fer à béton
- 4 rampes pour évacuer rapidement la poussière

Désignation	Art. N°	Forêt	Longueur utile	Longueur totale
		$d_0$ [mm]	$l$ [mm]	$l$ [mm]
SDS+ Quattric II 6/100/165	549979	6	100	165
SDS+ Quattric II 6/200/265	549985	6	200	265
SDS+ Quattric II 8/100/165	549988	8	100	165
SDS+ Quattric II 8/200/265	549994	8	200	265
SDS+ Quattric II 8/400/465	549996	8	400	465
SDS+ Quattric II 10/100/165	549922	10	100	165
SDS+ Quattric II 10/200/265	549929	10	200	265
SDS+ Quattric II 10/390/455	549930	10	400	455
SDS+ Quattric II 12/160/210	549936	12	150	210
SDS+ Quattric II 12/400/450	549935	12	400	450
SDS+ Quattric II 14/160/210	549944	14	150	210
SDS+ Quattric II 14/400/450	549943	14	400	450
SDS+ Quattric II 16/210/260	549952	16	200	260
SDS+ Quattric II 16/400/450	549954	16	400	450
SDS+ Quattric II 18/400/450	549957	18	400	450
SDS+ Quattric II 20/400/450	549959	20	400	450
SDS+ Quattric II 22/400/450	549961	22	400	450

## Forêt béton SDS-plus Pointer V

- Tête 2 taillants
- Perçage ultra rapide

Désignation	Art. N°	Forêt	Longueur utile	Longueur totale
		$d_0$ [mm]	$l$ [mm]	$l$ [mm]
SDS Plus II 6/100/160	531766	6	100	160
SDS Plus II 6/200/260	531768	6	200	260
SDS Plus II 8/100/160	531780	8	100	160
SDS Plus II 8/200/260	531782	8	200	260
SDS Plus II 8/400/460	531785	8	400	460
SDS Plus II 10/100/160	531792	10	100	160
SDS Plus II 10/200/260	531794	10	200	260
SDS Plus II 10/400/450	531797	10	400	450
SDS Plus II 12/160/210	531804	12	160	210
SDS Plus II 12/400/450	531808	12	400	450
SDS Plus II 14/160/210	531816	14	160	210
SDS Plus II 14/400/450	531819	14	400	450
SDS Plus II 16/210/260	531828	16	210	260
SDS Plus II 16/400/450	531830	16	400	450
SDS Plus II 18/400/450	531838	18	400	450
SDS Plus II 20/400/450	531845	20	400	450
SDS Plus II 22/400/450	531850	22	400	450

## Forêt multi-matériaux FMM

- Très grande précision de centrage et découpe parfaite des matériaux grâce à un taillant positif à géométrie agressive

Désignation	Art. N°	Forêt	Longueur utile	Longueur totale
		$d_0$ [mm]	$l$ [mm]	$l$ [mm]
FMM 5/50/85	506367	5	50	85
FMM 6/60/100	506368	6	100	100
FMM 6/90/150	506369	6	150	150
FMM 6,5/90/150	506370	6,5	150	150
FMM 8/80/120	506371	8	120	120
FMM 8/200/250	506372	8	250	250
FMM 10/80/120	506373	10	120	120
FMM 10/200/250	506374	10	250	250
FMM 12/90/150	506375	12	150	150
FMM 12/200/250	506376	12	250	250
FMM 14/200/250	506377	14	250	250

- Forets 2 ou 4 taillants
- Perçage net et sans efforts
- Optimal pour la fixation de chevilles ou la fixation mécanique et chimique



Perçage béton et béton armé  
Forêt quattric 4 taillants



Perçage béton  
Forêt 2 taillants Pointer V



Perçage maçonnerie  
Forêt FMM

# La gamme perçage

- Haute précision à la coupe
- Foret métal taillé dans la masse et rectifié pour une durée de vie plus élevée et une grande qualité de perçage
- Foret métal HSS-CO : idéal pour les percages difficiles ou pour l'acier inoxydable



Percage de pièces alu ou métal  
Foret HSS-G



Percage de pièces acier inoxydable  
Foret HSS-CO



Percage de pièces dures  
Foret HSS-CO

## Foret métal HSS-G

- Pour un perçage net et précis de pièces métalliques ou aluminium

Désignation	Art. N°	Foret $d_0$ [mm]	Longueur utile $l$ [mm]	Longueur totale $l$ [mm]
HSS-G DIN 338 5 x 1,0 EXTRA	536516	1	12	34
HSS-G DIN 338 5 x 1,5 EXTRA	536517	1,5	18	40
HSS-G DIN 338 2 x 2,0 EXTRA	536518	2	24	49
HSS-G DIN 338 2 x 2,5 EXTRA	536519	2,5	30	57
HSS-G DIN 338 2 x 3,0 EXTRA	536524	3	33	61
HSS-G DIN 338 2 x 3,2 EXTRA	536529	3,2	36	65
HSS-G DIN 338 2 x 3,5 EXTRA	536531	3,5	39	70
HSS-G DIN 338 2 x 4,0 EXTRA	536532	4	43	75
HSS-G DIN 338 1 x 4,2 EXTRA	536533	4,2	43	75
HSS-G DIN 338 1 x 4,5 EXTRA	536534	4,5	47	80
HSS-G DIN 338 1 x 5,0 EXTRA	536535	5	52	86
HSS-G DIN 338 1 x 5,5 EXTRA	536536	5,5	57	93
HSS-G DIN 338 1 x 6,0 EXTRA	536537	6	57	6
HSS-G DIN 338 1 x 6,5 EXTRA	536538	6,5	63	6,5
HSS-G DIN 338 1 x 7,0 EXTRA	536539	7	69	7
HSS-G DIN 338 1 x 7,5 EXTRA	536540	7,5	69	7,5
HSS-G DIN 338 1 x 8,0 EXTRA	536541	8	75	8
HSS-G DIN 338 1 x 8,5 EXTRA	536542	8,5	75	8,5
HSS-G DIN 338 1 x 9,0 EXTRA	536543	9	81	9
HSS-G DIN 338 1 x 9,5 EXTRA	536544	9,5	81	9,5
HSS-G DIN 338 1 x 10,0 EXTRA	536545	10	87	10
HSS-G DIN 338 1 x 10,5 EXTRA	536546	10,5	87	10,5
HSS-G DIN 338 1 x 11,0 EXTRA	536547	11	94	11
HSS-G DIN 338 1 x 11,5 EXTRA	536548	11,5	94	11,5
HSS-G DIN 338 1 x 12,0 EXTRA	536549	12	101	12
HSS-G DIN 338 1 x 12,5 EXTRA	536550	12,5	101	12,5
HSS-G DIN 338 1 x 13,0 EXTRA	536551	13	101	13
HSS-R DIN 338 Ø 14,00 x 1	536512	14	108	14
HSS-R DIN 338 Ø 16,00 x 1	536513	16	120	16
HSS-R DIN 338 Ø 18,00 x 1	536514	18	130	18
HSS-R DIN 338 Ø 20,00 x 1	536515	20	140	20

## Foret métal HSS-CO

- Foret avec 5% de cobalt ayant une meilleure résistance à la chaleur et donc à l'usure

- Idéal pour percer l'acier inoxydable

Désignation	Art. N°	Foret $d_0$ [mm]	Longueur utile $l$ [mm]	Longueur totale $l$ [mm]
HSS-G Co DIN 338 2 x 2,0 mm	536552	2	24	49
HSS-G Co DIN 338 2 x 3,0 mm	536553	3	33	61
HSS-G Co DIN 338 2 x 4,0 mm	536554	4	43	75
HSS-G Co DIN 338 1 x 4,5 mm	536555	4,5	47	80
HSS-G Co DIN 338 1 x 5,0 mm	536556	5	52	86
HSS-G Co DIN 338 1 x 5,5 mm	536557	5,5	57	93
HSS-G Co DIN 338 1 x 6,0 mm	536558	6	57	93
HSS-G Co DIN 338 1 x 6,5 mm	536559	6,5	63	101
HSS-G Co DIN 338 1 x 7,0 mm	536560	7	69	109
HSS-G Co DIN 338 1 x 8,0 mm	536561	8	75	117
HSS-G Co DIN 338 1 x 10,0 mm	536562	10	87	133

# 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°	Forêt	Longueur utile $d_0$ [mm]	Longueur totale 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 1x7,0mm	536575	7	69	109
MBH 1x8,0mm	536576	8	75	117
MBH 1x9,0mm	536577	9	80	125
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 filetée 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°	Forêt	Longueur utile $d_0$ [mm]	Longueur totale 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°	Forêt	Longueur utile $d_0$ [mm]	Longueur totale l [mm]
MBP Ø14,0mm	536583	14	42	160
MBP Ø16,0mm	536584	16	42	160
MBP Ø18,0mm	536585	18	42	160
MBP Ø20,0mm	536586	20	42	160
MBP Ø22,0mm	536587	22	42	160
MBP Ø24,0mm	536588	24	46	160
MBP Ø26,0mm	536589	26	46	160
MBP Ø28,0mm	536590	28	46	160
MBP Ø30,0mm	536591	30	46	160
MBP Ø32,0mm	536592	32	46	160
MBP Ø35,0mm	536593	35	46	160

■ 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 façonnner avec pointe de centrage et queue lisse réduite.

## Mèche à façonnner 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.



Fraisage dans le bois

Désignation	Art. N°	Diamètre du foret [mm]	l <sub>s</sub> [mm]	Longueur totale [mm]	Longueur utile [mm]	Type d'emballage	Unité de vente
D-WFo 10,0	551428	10	90	-	-	Tube	1
D-WFo 12,0	551429	12	90	-	-	Tube	1
D-WFo 14,0	551430	14	90	-	-	Tube	1
D-WFo 15,0	551431	15	90	-	-	Tube	1
D-WFo 16,0	551432	16	90	-	-	Tube	1
D-WFo 18,0	551433	18	90	-	-	Tube	1
D-WFo 20,0	551434	20	90	-	-	Tube	1
D-WFo 22,0	551435	22	90	-	-	Tube	1
D-WFo 24,0	551436	24	90	-	-	Tube	1
D-WFo 25,0	551337	25	90	-	-	Tube	1
D-WFo 26,0	551437	26	90	-	-	Tube	1
D-WFo 28,0	551438	28	90	-	-	Tube	1
D-WFo 30,0	551338	30	90	-	-	Tube	1
D-WFo 32,0	551439	32	90	-	-	Tube	1
D-WFo 35,0	551339	35	90	-	-	Tube	1
D-WFo 38,0	551440	38	90	-	-	X-Pack	1
D-WFo 40,0	551441	40	90	-	-	X-Pack	1

## Coffret mèche à façonnner D-WFo



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

# Embouts et douilles



## 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 [mm]
FPB TX10 - x 10	533112	1/4"	TX10	25
FPB TX20 - x 10	533114	1/4"	TX20	25
FPB TX25 - x 10	533115	1/4"	TX25	25
FPB TX30 - x 10	533116	1/4"	TX30	25
FPB TX40 - x 10	533117	1/4"	TX40	25



## Embout 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 [mm]
FPB ProfiBit T 50 5/16" W1	538574	5/16"	TX50	35



## Embout FMB Maxx

- Haute résistance
- Utilisation idéale avec boulonneuse

Désignation	Art. N°	Connexion	Version	Longueur totale [mm]
FMB T40 MAXX BIT W5	533159			



## 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 [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

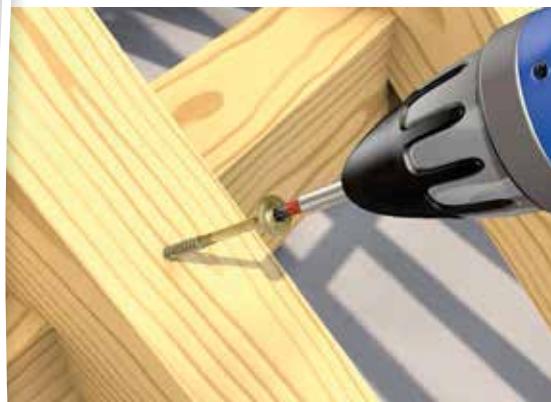


## Douille 1/2"

- 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 [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

- Gamme complète et adaptée à toutes fixations



Fixation vis charpente  
Embout MAXX



Fixation vis béton  
Douille 1/2"

# Produits complémentaires

## Power-Fast Diamètre 3-6 mm zingué, acier inoxydable, Tête fraisée et tête cylindrique

- Facile à visser grâce à la forme innovante du filetage Power-Fast.
- 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.



# Logiciel de calcul 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.



## 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

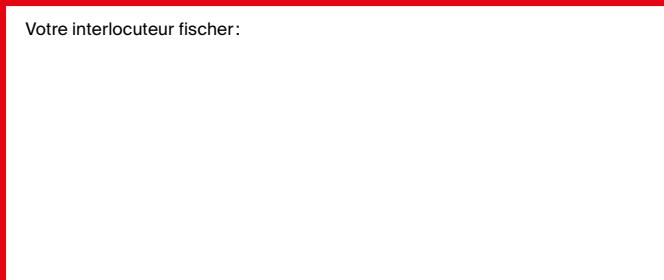


# Notes

## Notes

# Notes

Votre interlocuteur fischer:



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



Retrouvez-nous sur  
les réseaux sociaux

---

**fischer S.A.S**  
12 rue Livio -BP 10182 - 67022 Strasbourg Cedex 1  
France  
Tel. 0 810 333 555\* - Fax 0 810 333 000  
[www.fischer.fr](http://www.fischer.fr) - [info@fischer.fr](mailto:info@fischer.fr)

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

\*Ce numéro vous met directement en relation avec  
notre service clientèle/Coût d'un appel local