



# SWG



Schraubenwerk Gaisbach GmbH

España SLU | France SARL

## Déclaration des performances

DoP Nr.: 188 FFVZ 14592- fr

1. Code d'identification unique du produit type: **Formel F (Vis)**  
 Valide pour codes article SWG : **188 604\*; 188 614\*; 188 615\*; 188 616\*;**  
**188 635\*; 188 645\***
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:  
**Numéro de lot: voir packaging**
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

<b>Type de produit</b>	Vis
<b>Utilisation</b>	Elément de fixation pour produits de structure en bois
<b>Matériau</b>	Acier au carbone C1018/C1022 Protection anticorrosion selon classe d'utilisation 1 d' après EN 1995-1-1

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :  
**SWG Schraubenwerk Gaisbach GmbH**  
**Am Bahnhof 50**  
**D – 74638 Waldenburg**
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :  
 --
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:  
**Système 3**
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :  
**EN14592:2008+A1:2012**  
**L'organisation notifié Strojirenský zkušební ústav s.p.**  
**NB1015 a réalisé l'évaluation initiale (ITT) par système 3.**
8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne:  
 --



# SWG



Schraubenwerk Gaisbach GmbH

España SLU | France SARL

### 9. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles		Densité du bois caract.	Unité de mesure	Performances					
Diamètre			mm	Ø 3,0	Ø 3,5	Ø 4,0	Ø 4,5	Ø 5,0	Ø 6,0
Couple d'écoulement caractéristique	Filetage		Nmm	1182	2707	2913	4960	5224	10966
	Tige		Nmm	---	---	---	---	---	13833
Paramètre d'arrachement caractéristique	Perpendiculairement à la fibre de bois	455kg/m <sup>3</sup>	N/mm <sup>2</sup>	20,91	20,34	20,38	20,33	18,52	22,35
	Le long de la fibre de bois	455kg/m <sup>3</sup>	N/mm <sup>2</sup>	14,35	11,26	11,51	13,86	15,67	13,14
Paramètre de traversée de la tête caractéristique		440kg/m <sup>3</sup>	N/mm <sup>2</sup>	30,89	22,94	21,29	20,26	21,25	20,50
Résistance caractéristique à la traction			kN	4,21	5,82	5,79	6,16	9,07	10,43
Rapport de torsion caractéristique		450kg/m <sup>3</sup>	---	2,55	2,06	2,57	2,12	2,99	2,67
Durabilité				Protection anticorrosion selon classe d'utilisation 1 d' après EN 1995-1-1					

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

  
 \_\_\_\_\_  
**Gösta Pietsch**  
 (Directeur général)  
 Waldenburg, 25.10.2013

i.v.   
 \_\_\_\_\_  
**Christoph Huber**  
 (Directeur des achats)  
 Waldenburg, 25.10.2013