

**FICHE TECHNIQUE**

**GETO Wood vis pour structures en bois**

FR  
rev. 07/2019  
p. 1/4



Vis pour charpente en acier cimenté, zinguées jaunes; spécifiques pour poutres lamellaires  
Section fraiseuse sur le corps pour créer le siège de la tige et faciliter l'insertion  
Géométrie particulière de la pointe pour améliorer la perforation du bois

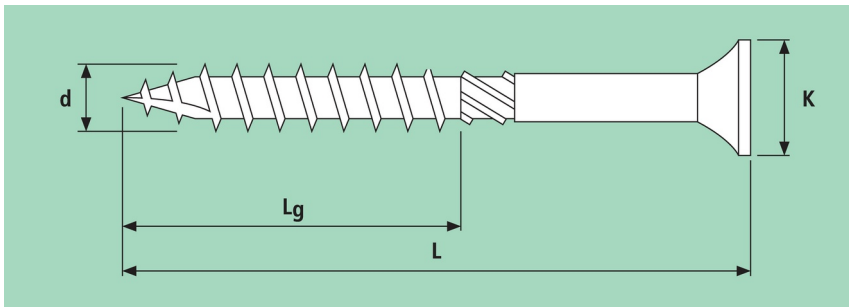
**Certifications**

Certification CE selon la norme EN 14592

**Supports**

utilisation spécifique

bois



d = diamètre de la vis  
L = longueur de la vis  
L<sub>g</sub> = longueur de filet  
t<sub>fix</sub> = épaisseur fixable  
K = diamètre de la tête

**GETO WOOD**

Tête fraisée, nervures spéciales sous la tête



art.	descr.	d mm	L mm	L <sub>g</sub> mm	t <sub>fix</sub> mm	K mm	TORX	Résistance caractéristique à l'extraction <sup>2</sup> R <sub>ax,k</sub> kN	Résistance caractéristique au cisaillement <sup>2</sup> R <sub>v,Rk</sub> kN
92105	GW4-40	4	40	24	16	8	T20	1,2	0,84
92106	GW4-100		50	24	26			1,2	1,00
92107	GW4-120		60	30	30			1,5	1,00
92108	GW4-140		70	35	35			1,75	1,00
92109 <sup>1</sup>	GW4,5-40	4,5	40	24	16	9	T20	1,35	0,99
92110 <sup>1</sup>	GW4,5-50		50	24	26			1,35	1,18
92111	GW4,5-60		60	30	30			1,69	1,23
92112	GW4,5-70		70	35	35			1,97	1,23

**FICHE TECHNIQUE**
**GETO Wood vis pour structures en bois**

 FR  
 rev. 07/2019  
 p. 2/4

art.	descr.	d mm	L mm	L <sub>g</sub> mm	t <sub>fix</sub> mm	K mm	TORX	Résistance caractéristique à l'extraction <sup>2</sup> R <sub>ax,k</sub> kN	Résistance caractéristique au cisaillement <sup>2</sup> R <sub>v,Rk</sub> kN
92113 <sup>1</sup>	GW5-50	5	50	24	26	10	T25	1,5	1,44
92114 <sup>1</sup>	GW5-60		60	30	30			1,87	1,55
92115	GW5-70		70	35	35			2,19	1,55
92116	GW5-80		80	40	40			2,5	1,55
92117	GW5-100		100	50	50			3,12	1,55
92001	GW6-80	6	80	50	30	12	T30	3,74	2,21
92002	GW6-100		100	50	50			3,74	2,21
92003	GW6-120		120	50	70			3,74	2,21
92004	GW6-140		140	70	70			5,06	2,21
92005	GW6-160		160	70	90			5,06	2,21
92006	GW6-180		180	70	110			5,06	2,21
92007	GW6-200		200	70	130			5,06	2,21
92008	GW6-220		220	70	150			5,06	2,21
92009	GW6-240		240	70	170			5,06	2,21
92010	GW6-300		300	70	230			5,06	2,21
92011	GW8-80	8	80	50	30	15	T40	5,76	2,44
92012	GW8-100		100	50	50			5,76	3,04
92013	GW8-120		120	50	70			5,76	3,12
92014	GW8-140		140	80	60			8,79	3,12
92015	GW8-160		160	80	80			8,79	3,12
92016	GW8-180		180	80	100			8,79	3,12
92017	GW8-200		200	80	120			8,79	3,12
92018	GW8-220		220	80	140			8,79	3,12
92019	GW8-240		240	80	160			8,79	3,12
92020	GW8-260		260	80	180			8,79	3,12
92021	GW8-280		280	80	200			8,79	3,12
92022	GW8-300		300	80	220			8,79	3,12
92023	GW8-320		320	80	240			8,79	3,12
92024	GW8-340		340	80	260			8,79	3,12
92025	GW8-360		360	80	280			8,79	3,12
92026	GW8-380		380	80	300			8,79	3,12
92027	GW8-400		400	80	320			8,79	3,12

**FICHE TECHNIQUE**
**GETO Wood vis pour structures en bois**

 FR  
 rev. 07/2019  
 p. 3/4

art.	descr.	d mm	L mm	L <sub>g</sub> mm	t <sub>fix</sub> mm	K mm	TORX	Résistance caractéristique à l'extraction <sup>2</sup> R <sub>ax,k</sub> kN	Résistance caractéristique au cisaillement <sup>2</sup> R <sub>v,Rk</sub> kN
92028	GW10-120	10	120	50	70	18	T40	8,05	4,42
92029	GW10-140		140	80	60			12,29	4,47
92030	GW10-160		160	80	80			12,29	4,58
92031	GW10-180		180	80	100			12,29	4,58
92032	GW10-200		200	80	120			12,29	4,58
92033	GW10-220		220	80	140			12,29	4,58
92034	GW10-240		240	80	160			12,29	4,58
92035	GW10-260		260	80	180			12,29	4,58
92036	GW10-280		280	80	200			12,29	4,58
92037	GW10-300		300	80	220			12,29	4,58
92038	GW10-320		320	80	240			12,29	4,58
92039	GW10-340		340	80	260			12,29	4,58
92040	GW10-360		360	80	280			12,29	4,58
92041	GW10-380		380	80	300			12,29	4,58
92042	GW10-400	400	80	320	12,29	4,58			

<sup>1</sup> Non inclus dans la certification CE

<sup>2</sup> Résistance à l'extraction et au cisaillement avec  $\rho_k = 380 \text{ kg/m}^3$  (bois de conifères)

**GETO WOOD**  
 Tête disque


art.	descr.	d mm	L mm	L <sub>g</sub> mm	t <sub>fix</sub> mm	K mm	TORX	Résistance caractéristique à l'extraction <sup>2</sup> R <sub>ax,k</sub> kN	Résistance caractéristique au cisaillement <sup>2</sup> R <sub>v,Rk</sub> kN
92229	GWTL6-80	6	80	50	30	14	T30	3,74	2,21
92230	GWTL6-100		100	50	50			3,74	2,21
92231	GWTL6-120		120	50	70			3,74	2,21
92232	GWTL6-140		140	70	70			5,06	2,21
92233	GWTL6-160		160	70	90			5,06	2,21
92234	GWTL6-180		180	70	110			5,06	2,21

**FICHE TECHNIQUE**
**GETO Wood vis pour structures en bois**

 FR  
 rev. 07/2019  
 p. 4/4

art.	descr.	d mm	L mm	L <sub>g</sub> mm	t <sub>fix</sub> mm	K mm	TORX	Résistance caractéristique à l'extraction <sup>2</sup> R <sub>ax,k</sub> kN	Résistance caractéristique au cisaillement <sup>2</sup> R <sub>v,Rk</sub> kN
92153	GWTL8-80	8	80	50	30	22	T40	5,76	2,44
92154	GWTL8-100		100	50	50			5,76	3,04
92155	GWTL8-120		120	50	70			5,76	3,12
92156	GWTL8-140		140	80	60			8,79	3,12
92157	GWTL8-160		160	80	80			8,79	3,12
92158	GWTL8-180		180	80	100			8,79	3,12
92159	GWTL8-200		200	80	120			8,79	3,12
92160	GWTL8-220		220	80	140			8,79	3,12
92161	GWTL8-240		240	80	160			8,79	3,12
92162	GWTL8-260		260	80	180			8,79	3,12
92163	GWTL8-280		280	80	200			8,79	3,12
92164	GWTL8-300		300	80	220			8,79	3,12
92165	GWTL8-320		320	80	240			8,79	3,12
92166	GWTL8-360		360	80	280			8,79	3,12
92167	GWTL8-400	400	80	320	8,79	3,12			
92168	GWTL10-160	10	160	80	80	26	T40	12,29	4,58
92169	GWTL10-200		200	80	120			12,29	4,58
92170	GWTL10-240		240	80	160			12,29	4,58
92171	GWTL10-280		280	80	200			12,29	4,58
92172	GWTL10-320		320	80	240			12,29	4,58
92173	GWTL10-360		360	80	280			12,29	4,58
92174	GWTL10-400		400	80	320			12,29	4,58

<sup>2</sup> Résistance à l'extraction et au cisaillement avec  $\rho_k = 380 \text{ kg/m}^3$  (bois de conifères)