

PETTG001



Uitgegeven volgens de Europese Verordening Bouwproducten (305/2011/EU).
pgb-Europe verklaart hierbij dat onderstaande producten conform zijn aan de voorwaarden van:

EN 14592 2008+A1 2012 – Timber structures - Dowel-type fasteners

1. *Unieke identificatiecode van het product:*
PETTG
2. *Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:*
Zie bijlage 1 achteraan dit document
3. *Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:*

Type:	Houtconstructieschroef "pfs ⁺ " met voorsnijpunt, gedeeltelijke draad met freesribben op de schacht, flenskop, T-drive indruk
Materiaal:	Koolstofstaal ASTM-SAE 10B21 (gehard)
Corrosiebescherming:	Verzinkt Cr3+, minimum 12 µm, overeenkomstig met ISO 2081
Klimaat klasse:	Klimaat klasse 2 overeenkomstig met EN 1995-1-1
Vuurbestendigheid:	NPD (No Performance Declared – geen prestatie bepaald)
Reactie bij brand:	Classificatie A1 overeenkomstig met EN13501-1
Beoogd gebruik:	Schroeven voor dragende houtconstructies

4. *Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:*
pgb-Europe nv – Gontrode Heirweg 170 – 9090 Melle – Belgium
5. *Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:*
NIET RELEVANT
6. *Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:*
Systeem 3
7. *Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:*
Norm: EN 14592:2008 +A1-2009
Uitgevoerd door: STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV, s.p.
Hudcova 56b, 621 00 BRNO
Czech Republic
<http://www.szutest.cz>
Volgens systeem: 3
Uitgegeven in: Initial Type Test report n° 30-9673/1-6

8. *In case of the declaration of performance concerning a construction product for which European Technical Assessment has been issued:*

NIET RELEVANT

9. *Aangegeven prestaties:*

Essentiële kenmerken		Prestaties			
		Ø 5	Ø 6	Ø 8	Ø 10
Characteristic yield moment $M_{y,k}$	[Nmm]	6060	12300	26500	45500
Characteristic withdrawal parameter $f_{ax,k}$	[N/mm ²]	17,9	11,6	15,8	12,5
Wood density	ρ_k [kg/m ³]	440	450	410	420
Characteristic head pull-through parameter $f_{head,k}$	[N/mm ²]	17,6	12,0	12,5	12,2
Wood density	ρ_k [kg/m ³]	440	440	440	470
Characteristic tensile capacity $f_{tens,k}$	[kN]	8,06	11,10	24,50	32,50
Characteristic torsional ratio (ρ_k 450 kg/m ³)	[-]	3,35	2,09	2,96	3,23

Handelend volgens de geharmoniseerde norm EN 14592 2008+A1:2012.

Hout gebruikt voor de tests wordt bewaard op 20°C en heeft een vochtigheidsgraad van 65%, afmetingen: 200x200x120mm.

De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Bedrijfsstempel

nv pgb-Europe sa
Gontrode Heirweg 170
9090 MELLE
BE 0425 888 396

Annex 1 : Productoverzicht

Wood construction screws with flange head, T-drive
milling segment on the shank, coarse thread, special cutting pointe type 17, hardened and waxed

Houtconstructieschroef met flenskop, T-drive
met freeribben op de schacht, grove draad, speciale anljpunt type 17, gehard en gewaxt



Vis pour constructions en bois tête disque, empreinte étoile-T
avec nervures sur le corps, filet large, pointe coupante type 17, trempée et lubrifiée

Holzbauschraube mit Tellerkopf, I-Stern Antrieb
mit Fräeribben auf dem Schaft, Grobgewinde, Cut-Spitze Typ 17, gehärtet und gleitbeschichtet








Art. Nr. [mm]	EAN code	D [mm]	L [mm]	T [mm]	dk [mm]	lg [mm]		
PETTGKD60030Z	5410439360463	6,0	30	Tx 30	14,0		100	3600
PETTGKD60040Z	5410439360470	6,0	40	Tx 30	14,0	24	100	2400
PETTGKD60050Z	5410439360487	6,0	50	Tx 30	14,0	30	100	2400
PETTGKD60060Z	5410439360494	6,0	60	Tx 30	14,0	36	100	1600
PETTGKD60070Z	5410439360500	6,0	70	Tx 30	14,0	42	100	1600
PETTGKD60080Z	5410439390286	6,0	80	Tx 30	14,0	48	100	1600
PETTGKD60100Z	5410439390293	6,0	100	Tx 30	14,0	60	100	1600
PETTGKD60120Z	5410439390309	6,0	120	Tx 30	14,0	70	100	1200
PETTGKD60140Z	5410439206518	6,0	140	Tx 30	14,0	70	100	1200
PETTGKD60160Z	5410439393607	6,0	160	Tx 30	14,0	70	100	800
PETTGKD60180Z	5410439632119	6,0	180	Tx 30	14,0	70	100	800
PETTGKD60200Z	5410439421928	6,0	200	Tx 30	14,0	70	100	
PETTGKD60220Z	5410439632126	6,0	220	Tx 30	14,0	70	100	
PETTGKD60240Z	5410439632133	6,0	240	Tx 30	14,0	70	100	
PETTGKD60260Z	5410439421935	6,0	260	Tx 30	14,0	70	100	
PETTGKD60280Z	5410439632140	6,0	280	Tx 30	14,0	70	100	
PETTGKD60300Z	5410439701655	6,0	300	Tx 30	14,0	70	100	
PETTGKD80040Z	5410439635226	8,0	40	Tx 40	22,0	80	50	800
PETTGKD80050Z	5410439683449	8,0	50	Tx 40	22,0	80	50	600
PETTGKD80080Z	5410439317337	8,0	80	Tx 40	22,0	80	50	800
PETTGKD80100Z	5410439318570	8,0	100	Tx 40	22,0	80	50	600
PETTGKD80120Z	5410439317085	8,0	120	Tx 40	22,0	80	50	600
PETTGKD80140Z	5410439318600	8,0	140	Tx 40	22,0	80	50	600
PETTGKD80160Z	5410439318617	8,0	160	Tx 40	22,0	80	50	400
PETTGKD80180Z	5410439318624	8,0	180	Tx 40	22,0	80	50	400
PETTGKD80200Z	5410439318631	8,0	200	Tx 40	22,0	80	50	
PETTGKD80220Z	5410439318648	8,0	220	Tx 40	22,0	80	50	
PETTGKD80240Z	5410439318655	8,0	240	Tx 40	22,0	80	50	
PETTGKD80260Z	5410439318662	8,0	260	Tx 40	22,0	80	50	

PETTG

Wood construction screws with flange head, T-drive
milling segment on the shank, coarse thread, special cutting points type 17, hardened and waxed

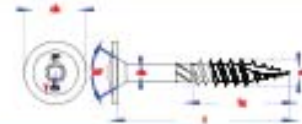
Houtconstructieschroef met flenskop, T-drive
met freeribben op de achacht, grove draad, speciale snijpunt type 17, gehard en gewaxt

Vis pour constructions en bois tête disque, empreinte étoile-T
avec nervures sur le corps, filet large, pointe coupante type 17, trempée et lubrifiée

Holzbauschraube mit Tellerkopf, I-Stern Antrieb
mit Fräserippen auf dem Schaft, Grobgewinde, Cut-Spitze Typ 17, gehärtet und gleitbeschichtet







Art. Nr. [mm]	EAN code	D [mm]	L [mm]	T [mm]	dk [mm]	lg [mm]		
PETTGK080280Z	5410439318679	8,0	280	Tx 40	22,0	80	50	
PETTGK080300Z	5410439318686	8,0	300	Tx 40	22,0	80	50	
PETTGK080320Z	5410439318693	8,0	320	Tx 40	22,0	80	50	
PETTGK080340Z	5410439318709	8,0	340	Tx 40	22,0	80	50	
PETTGK080360Z	5410439318716	8,0	360	Tx 40	22,0	80	50	
PETTGK080380Z	5410439318723	8,0	380	Tx 40	22,0	80	50	
PETTGK080400Z	5410439318730	8,0	400	Tx 40	22,0	80	50	
PETTGK100080Z	5410439318747	10,0	80	Tx 40	25,0	80	50	600
PETTGK100100Z	5410439318754	10,0	100	Tx 40	25,0	80	50	600
PETTGK100120Z	5410439318761	10,0	120	Tx 40	25,0	80	50	400
PETTGK100140Z	5410439318778	10,0	140	Tx 40	25,0	80	50	300
PETTGK100160Z	5410439318785	10,0	160	Tx 40	25,0	80	50	300
PETTGK100180Z	5410439318792	10,0	180	Tx 40	25,0	80	50	300
PETTGK100200Z	5410439318808	10,0	200	Tx 40	25,0	80	50	300
PETTGK100220Z	5410439329606	10,0	220	Tx 40	25,0	80	50	
PETTGK100240Z	5410439329613	10,0	240	Tx 40	25,0	80	50	
PETTGK100260Z	5410439329620	10,0	260	Tx 40	25,0	80	50	
PETTGK100280Z	5410439329637	10,0	280	Tx 40	25,0	80	50	
PETTGK100300Z	5410439329644	10,0	300	Tx 40	25,0	80	50	
PETTGK100320Z	5410439329651	10,0	320	Tx 40	25,0	80	50	
PETTGK100340Z	5410439329668	10,0	340	Tx 40	25,0	80	50	
PETTGK100360Z	5410439329675	10,0	360	Tx 40	25,0	80	50	
PETTGK100380Z	5410439329682	10,0	380	Tx 40	25,0	80	50	
PETTGK100400Z	5410439329699	10,0	400	Tx 40	25,0	80	50	