

pfs[®]
professional fixing systems



**WOOD SCREWS
HOUTSCHROEVEN
VIS POUR BOIS
HOLZSCHRAUBEN**

Quality by
**— europe
pjb**

All rights reserved.
This catalog may not be reproduced
in whole or in part without the prior
written approval of pgb-Europe nv.

© pgb-Europe nv 2020 - 01



pfs⁺ - screw[®]



pgb-fasteners[®]



Smart[®]



**FG
WOOD CONNECTORS[®]**



**SHARPWARE[™]
Power Tool Accessories**



**COSMOS[®]
Hand Tools for Professionals**



HAPAX

pgeb-Europe

EN

pgeb-Europe is a Belgian family-owned company specialised in the distribution of fasteners, fixings and hand tools. Our vast range of products allows us to meet the individual needs of every customer.

Intelligent fastening solutions :

We want to be a leading company in the domestic market of our field. pgeb-Europe distinguishes itself through knowhow, excellent product quality, a high delivery rate and customer-oriented service and sound advice. We stand for a long term partnership with a clear win-win situation, by offering products with added-value. A strong emphasis is put on finding the best and most cost-efficient solution for our clients.

pgeb-Europe

FR

pgeb-Europe est un fournisseur complet pour les systèmes de fixation et l'outillage. Avec notre large assortiment de produits, nous avons toujours une solution pour nos clients.

Intelligent fastening solutions :

Nous aspirons à devenir une société idéale dans notre secteur. pgeb-Europe se distingue par les moyens de knowhow, par une qualité de produits irréprochable, par des livraisons régulières et par un excellent service clientèle. Nous sommes également désireux de garder nos partenaires grâce à un esprit de "gagnant" et grâce à la valeur ajoutée de nos produits. Notre seul but est de trouver la meilleure solution pour notre clientèle.

pgeb-Europe

NL

pgeb-Europe is een Belgische KMO gespecialiseerd in het verdelen van bevestigingsmaterialen en handgereedschappen. Door onze jarenlange ervaring en het uitgebreide productassortiment bieden we elke klant een totaaloplossing.

Intelligent fastening solutions :

Wij streven om een toonaangevend bedrijf te zijn binnen onze sector. pgeb-Europe onderscheidt zich door knowhow, uitstekende productkwaliteit, een hoge uitleveringsgraad en een klantgerichte service. Wij gaan voor partnerships op lange termijn met een duidelijke win-win situatie, door onze producten van toegevoegde waarde te voorzien. De nadruk ligt steeds op het vinden van de meest gepaste en kostenefficiënte oplossing voor de klant.

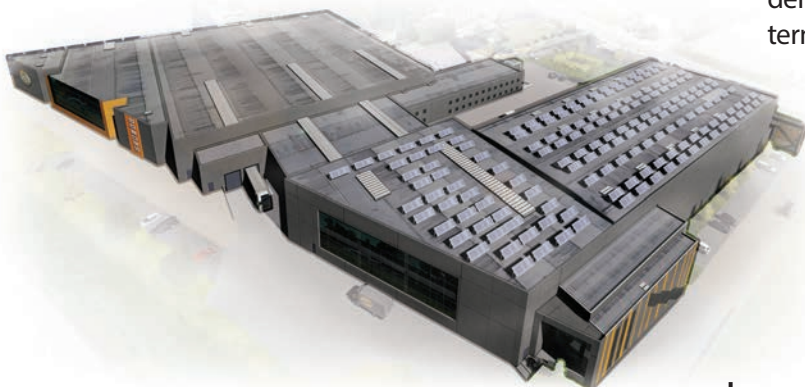
pgeb-Europe

DE

Die Belgische Firma pgeb-Europe NV ist Ihr zuverlässiger Partner für alle Befestigungstechnik und Handwerkzeuge. Unsere langjährige Erfahrung und tiefes Angebotsspektrum tragen dazu bei. Für sie einen kompletten Lösungsanbieter zu bedeuten, der Ihnen das komplette Beschaffungsmanagement spürbar vereinfacht.

Intelligent fastening solutions :

pgeb verfügt über ein umfangreiches Lieferprogramm und differenziert sich auf dem Markt durch qualitativ hochwertige Produkte, seine Dienstleistung, eine zuverlässige Auslieferungsgrad und Innovation. Und selbstverständlich geht die Betreuung von Kunden bei pgeb immernoch weit über das Übliche Maß. Sie erhalten bei uns alles aus einer Hand und wir bieten Ihnen maßgeschneiderte Lösungen. Ausgangspunkt ist eine langjährige, angenehme Geschäftsbeziehung wobei Sie uns als wichtigen Partner schätzen lernen, der stets mit Engagement und Service Ihre Aufträge termingerecht abwickeln werden.



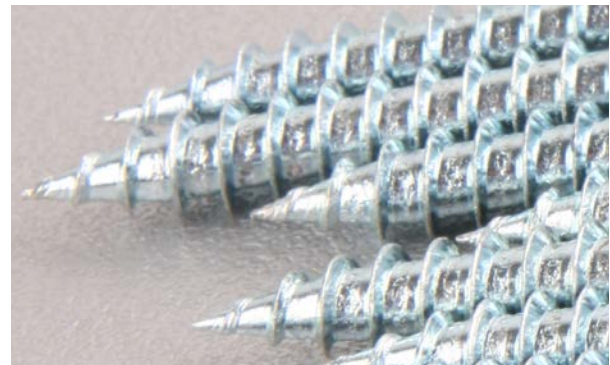
Sustainability

We promote environmental friendly products. Therefore we use chromeVI-free zinc plating. For our packaging we use recycled cardboard.

Ook bij pgb-Europe dragen we ons groene steentje bij voor verantwoord ondernemen. Zo worden onze schroeven chromeVI-vrij verzinkt en gebruiken we gerecycleerd karton voor onze verpakking.

Chez pgb-Europe, nous nous responsabilisons également en respectant l'environnement: en effet, notre visserie en zingué ne contient pas de chrome-VI et nos produits sont emballés dans des cartons entièrement recyclables.

Auch die pgb Gruppe unterstützt und fördert Umweltbewusstes Handeln. Deshalb legt pgb-Europe ein lagerhaltiges Programm mit Chrom VI-freier Dickschichtpassivierung auf und verwendet Verpackungen aus rezykliertem Karton.



Symbol lexicon



Zinc plated
Verzinkt
Zingué
Verzinkt



Yellow Zinc plated
Geelverzinkt
Zingué jaune
Verzinkt Gelb



Phosphated black
Gefosfateerd
Phosphaté
Phosphatiert



Stainless steel AISI 304
Roestvrij staal AISI 304
Acier inox AISI 304
Rostfrei Stahl AISI 304



Stainless steel AISI 316
Roestvrij staal AISI 316
Acier inox AISI 316
Rostfrei Stahl AISI 316



Stainless steel AISI 410
Roestvrij staal AISI 410
Acier inox AISI 410
Rostfrei Stahl AISI 410



Box packaging
Doosverpakking
Emballage boîte cart.
Kartonpackung



Outer carton
Overdoos
Surboîte
Umkarton



CE | EN conform
Conform CE | EN
Conformité CE | EN
CE | EN Konform



Cutting point
Voorsnijpunt
Pointe coupante
Cut-Spitze



Professional chipboard screws type pfs+ Professionele spaanderplaatschroeven type pfs+ Vis à panneaux professionnelles type pfs+ Profi Spanplattenschrauben Typ pfs+	p. 8
---	-------------



Classical chipboard screws Standaard spaanderplaatschroeven Vis à panneaux classiques Spanplattenschrauben	p. 28
---	--------------



Professional wood construction screws type pfs+ Professionele houtbouwschroeven type pfs+ Vis pour constructions en bois professionnelles type pfs+ Profi Holzbauschrauben Typ pfs+	p. 58
--	--------------



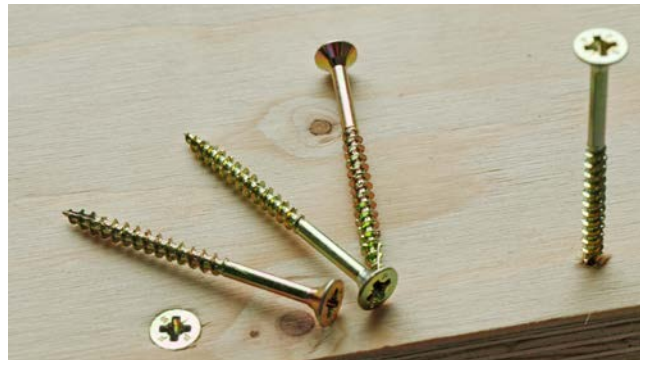
Stainless steel screws and hardwood screws Schroeven uit roestvrij staal en hardhoutschroeven Vis en acier inox et vis pour bois dur Edelstahlschrauben und Hartholzschrauben	p. 70
--	--------------



Special screws Speciale schroeven Vis spécifiques Spezialschrauben	p. 101
---	---------------



Drywall screws Gipskartonschroeven Vis pour plaques de plâtre Schnellbauschrauben	p. 107
--	---------------





PFS+ type PFW











- Double countersunk head with milling ribs
- Dubbel verzonken kop met freesribben
- Double tête fraisée avec nervures
- Doppelsenkopf mit Fräsribben

- Special wax for lower screwing-in torque
- Speciale wax voor lager indraaimoment
- Revêtement antifriction réduit le couple de serrage
- Gleitbeschichtung reduziert das Einschraubmoment

- Quick and precise installation without predrilling
- Snelle en precise installatie zonder voorboren
- Installation rapide et précise sans préforage
- Schnell und sicher Verschrauben, ohne Vorbohren

- Professional wood screws for wood-on-wood constructions;
- Special cutting point allows quick installation without predrilling and reduces the risk on wood splitting;
- Optimized thread design for fast installation and a high pull-out value;
- CE marked according to EN 14592.
- Professionele houtschroeven voor hout-op-hout verbindingen;
- Speciale snijpunt zorgt voor een snelle installatie en reduceert de kans dat het hout splijt;
- Geoptimaliseerde spoed voor snelle montage en hoge uittrekkwaarden;
- CE keurmerk volgens EN 14592.
- Vis à bois professionnelles pour montage de bois-sur-bois;
- Pointe spéciale pour montage rapide sans préforage et réduit l'épissurage du bois;
- Filet optimisé pour une installation rapide et des valeurs d'extraction élevés;
- Marquage CE en accordance avec EN 14592.



	PFWVZV	p. 10
	PFWVZG	p. 13
	PFWVTV	p. 15
	PFWVTG	p. 18
	PFWWTV	p. 20
	PFWWTG	p. 23
	PFWCTV	p. 26
	PFWCTG	p. 27

**SUITABLE FOR - GESCHIKT VOOR
POUR UTILISATION DANS - GEEIGNET FÜR**



- Chipboard
- Spaanplaat
- Panneaux agglomérés
- Spanplatten



- Spruce
- Spar
- Sapin
- Fichte



- Whitewood / Pinewood
- Vurenhout / Grenen
- Sapin blanc / Bois de pin
- Kiefernholz



- Douglas / Oregon
- Douglas / Oregon
- Douglas / Oregon
- Douglasie / Oregon



- Birch wood
- Berken
- Bouleau
- Birke



- Beech wood
- Beuken
- Bois de hêtre
- Buche



- Plywood
- Multiplier platen
- Contreplaqué
- Sperrholzplatten

This is a non-exhaustive list. Contact your wood specialist in case of doubts.
Dit zijn slechts enkele voorbeelden. Contacteer uw houtspecialist bij twijfel.
Ceci ne sont que quelques exemples. Contactez votre spécialiste bois en cas de doute.
Das ist keine ausgiebige Liste. Bei Zweifeln wenden Sie sich an Ihren Holzspezialisten.



Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, pozidriv

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, pozidriv

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte pozi

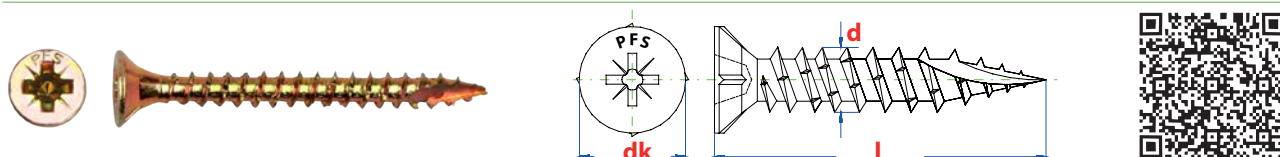
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
*2,5	12	PFWVZV002002500123	5410439211697	PZ 1	5	200	28800
2,5	16	PFWVZV002002500163	5410439211796	PZ 1	5	200	28800
	20	PFWVZV002002500203	5410439211802	PZ 1	5	200	28800
*3,0	12	PFWVZV002003000123	5410439211819	PZ 1	6	200	28800
3,0	16	PFWVZV002003000163	5410439211826	PZ 1	6	200	28800
	20	PFWVZV002003000203	5410439211833	PZ 1	6	200	16000
	25	PFWVZV002003000253	5410439211840	PZ 1	6	200	16000
	30	PFWVZV002003000303	5410439211857	PZ 1	6	200	12000
	35	PFWVZV002003000353	5410439211864	PZ 1	6	200	12000
	40	PFWVZV002003000403	5410439211871	PZ 1	6	200	9600
*3,5	12	PFWVZV002003500123	5410439211888	PZ 2	7	200	28800
3,5	16	PFWVZV002003500163	5410439211895	PZ 2	7	200	28800
	20	PFWVZV002003500203	5410439211994	PZ 2	7	200	16000
	25	PFWVZV002003500253	5410439212083	PZ 2	7	200	16000
	30	PFWVZV002003500303	5410439212090	PZ 2	7	200	12000
	35	PFWVZV002003500353	5410439212106	PZ 2	7	200	12000
	40	PFWVZV002003500403	5410439212113	PZ 2	7	200	7200
	45	PFWVZV002003500453	5410439212120	PZ 2	7	200	7200
	50	PFWVZV002003500503	5410439212137	PZ 2	7	200	7200
*4,0	12	PFWVZV002004000123	5410439212144	PZ 2	8	200	28800

* Without cutting point
Zonder snijpunt
Sans pointe coupante
Ohne Cut-Spitze

PFWVZV

pfs⁺ - screw**Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, pozidriv**

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, pozidriv

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte pozi

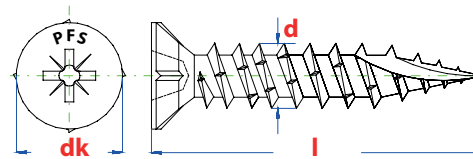
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
4,0	16	PFWVZV002004000163	5410439212151	PZ 2	8	200	16000
	20	PFWVZV002004000203	5410439212168	PZ 2	8	200	16000
	25	PFWVZV002004000253	5410439212175	PZ 2	8	200	12000
	30	PFWVZV002004000303	5410439212182	PZ 2	8	200	12000
	35	PFWVZV002004000353	5410439212199	PZ 2	8	200	9600
	40	PFWVZV002004000403	5410439212205	PZ 2	8	200	7200
	45	PFWVZV002004000453	5410439212229	PZ 2	8	200	7200
	50	PFWVZV002004000503	5410439212236	PZ 2	8	200	7200
	55	PFWVZV002004000553	5410439212243	PZ 2	8	200	4800
	60	PFWVZV002004000603	5410439212250	PZ 2	8	200	4800
4,5	16	PFWVZV002004500163	5410439212267	PZ 2	9	200	16000
	20	PFWVZV002004500203	5410439212274	PZ 2	9	200	12000
	25	PFWVZV002004500253	5410439212281	PZ 2	9	200	12000
	30	PFWVZV002004500303	5410439212298	PZ 2	9	200	9600
	35	PFWVZV002004500353	5410439212328	PZ 2	9	200	7200
	40	PFWVZV002004500403	5410439212335	PZ 2	9	200	7200
	45	PFWVZV002004500453	5410439212342	PZ 2	9	200	4800
	50	PFWVZV002004500503	5410439212359	PZ 2	9	200	4800
	55	PFWVZV002004500553	5410439212366	PZ 2	9	200	4800
	60	PFWVZV002004500603	5410439212373	PZ 2	9	200	3200
70	PFWVZV002004500703	5410439212380	PZ 2	9	200	3200	

PFWVZV

Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, pozidriv

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, pozidriv

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte pozi

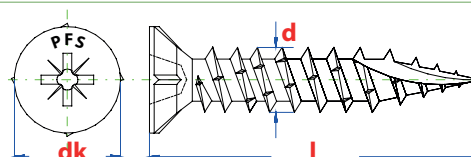
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
5,0	16	PFWVZV002005000163	5410439212397	PZ 2	10	200	12000
	20	PFWVZV002005000203	5410439212434	PZ 2	10	200	9600
	25	PFWVZV002005000253	5410439212441	PZ 2	10	200	9600
	30	PFWVZV002005000303	5410439212458	PZ 2	10	200	7200
	35	PFWVZV002005000353	5410439212465	PZ 2	10	200	7200
	40	PFWVZV002005000403	5410439212472	PZ 2	10	200	7200
	45	PFWVZV002005000453	5410439212489	PZ 2	10	200	7200
	50	PFWVZV002005000503	5410439212496	PZ 2	10	200	4800
	55	PFWVZV002005000553	5410439212502	PZ 2	10	200	3200
	60	PFWVZV002005000603	5410439212519	PZ 2	10	200	3200
6,0	70	PFWVZV002005000703	5410439212526	PZ 2	10	200	2400
	30	PFWVZV002006000303	5410439212533	PZ 3	12	200	7200
	35	PFWVZV002006000353	5410439212540	PZ 3	12	200	4800
	40	PFWVZV002006000403	5410439212557	PZ 3	12	200	4800
	45	PFWVZV002006000453	5410439212564	PZ 3	12	200	3200
	50	PFWVZV002006000503	5410439212571	PZ 3	12	200	3200
	55	PFWVZV002006000553	5410439212588	PZ 3	12	200	2400
	60	PFWVZV002006000603	5410439212595	PZ 3	12	200	2400
	70	PFWVZV002006000703	5410439212601	PZ 3	12	200	1600

PFWVZG

pfs⁺ - screw**Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, pozidriv**

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, partial thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, pozidriv

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte pozi

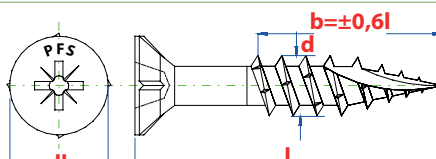
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PWWVG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,0	25	PFWVZG002003000253	5410439212618	PZ 1	6	200	9600
	30	PFWVZG002003000303	5410439212625	PZ 1	6	200	9600
	35	PFWVZG002003000353	5410439212632	PZ 1	6	200	9600
	40	PFWVZG002003000403	5410439212649	PZ 1	6	200	9600
3,5	25	PFWVZG002003500253	5410439212656	PZ 2	7	200	16000
	30	PFWVZG002003500303	5410439212663	PZ 2	7	200	12000
	35	PFWVZG002003500353	5410439212670	PZ 2	7	200	12000
	40	PFWVZG002003500403	5410439212687	PZ 2	7	200	7200
	45	PFWVZG002003500453	5410439212694	PZ 2	7	200	7200
4,0	50	PFWVZG002003500503	5410439212700	PZ 2	7	200	7200
	30	PFWVZG002004000303	5410439212717	PZ 2	8	200	12000
	35	PFWVZG002004000353	5410439212724	PZ 2	8	200	9600
	40	PFWVZG002004000403	5410439212731	PZ 2	8	200	7200
	45	PFWVZG002004000453	5410439212748	PZ 2	8	200	7200
	50	PFWVZG002004000503	5410439212755	PZ 2	8	200	7200
	60	PFWVZG002004000603	5410439212762	PZ 2	8	200	4800
4,5	70	PFWVZG002004000703	5410439212779	PZ 2	8	200	3200
	30	PFWVZG002004500303	5410439212786	PZ 2	9	200	9600
	35	PFWVZG002004500353	5410439212793	PZ 2	9	200	6400
	40	PFWVZG002004500403	5410439212809	PZ 2	9	200	7200
	45	PFWVZG002004500453	5410439212816	PZ 2	9	200	4800
	50	PFWVZG002004500503	5410439212823	PZ 2	9	200	4800
	60	PFWVZG002004500603	5410439212830	PZ 2	9	200	3200
	70	PFWVZG002004500703	5410439212847	PZ 2	9	200	3200
	80	PFWVZG002004500803	5410439212854	PZ 2	9	200	2400

Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, pozidriv

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, partial thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, pozidriv

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte pozi

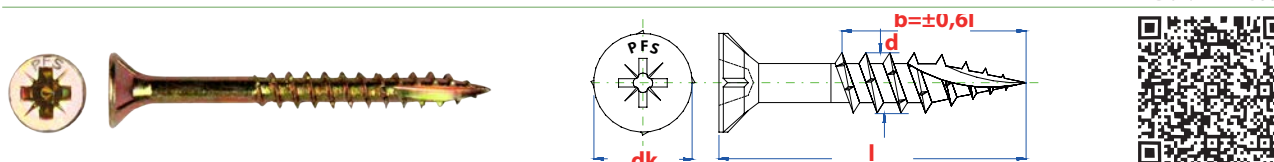
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWVZG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
5,0	40	PFWVZG002005000403	5410439212861	PZ 2	10	200	7200
	45	PFWVZG002005000453	5410439212878	PZ 2	10	200	4800
	50	PFWVZG002005000503	5410439212885	PZ 2	10	200	4800
	60	PFWVZG002005000603	5410439212892	PZ 2	10	200	3200
	70	PFWVZG002005000703	5410439212908	PZ 2	10	200	2400
	80	PFWVZG002005000803	5410439212915	PZ 2	10	200	2400
	90	PFWVZG002005000903	5410439212922	PZ 2	10	200	2400
	100	PFWVZG002005001003	5410439212939	PZ 2	10	200	1600
6,0	60	PFWVZG002006000603	5410439212946	PZ 3	12	200	2400
	70	PFWVZG002006000703	5410439212953	PZ 3	12	200	2400
	80	PFWVZG002006000803	5410439212960	PZ 3	12	200	2400
	90	PFWVZG002006000903	5410439212977	PZ 3	12	200	1600
	100	PFWVZG002006001003	5410439212984	PZ 3	12	100	1600
	110	PFWVZG002006001103	5410439212991	PZ 3	12	100	1200
	120	PFWVZG002006001203	5410439213004	PZ 3	12	100	1200
	130	PFWVZG002006001303	5410439213035	PZ 3	12	100	1200
	140	PFWVZG002006001403	5410439213042	PZ 3	12	100	1200
	150	PFWVZG002006001503	5410439213059	PZ 3	12	100	1200
	160	PFWVZG002006001603	5410439213066	PZ 3	12	100	800
	180	PFWVZG002006001803	5410439213073	PZ 3	12	100	800
200	PFWVZG002006002003	5410439213080	PZ 3	12	100	800	

PFWVTV

pfs⁺ - screw**Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, T-drive**

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, T-drive

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte étoile-T

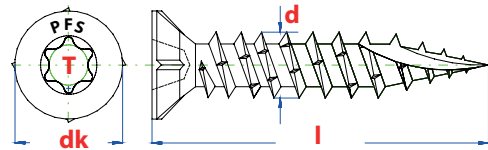
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet total, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Gewinde bis Kopf, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWTV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
*2,5	12	PFWVTV002002500123	5410439303514	TX 8	5	200	28800
2,5	16	PFWVTV002002500163	5410439303521	TX 8	5	200	28800
	20	PFWVTV002002500203	5410439202473	TX 8	5	200	28800
	25	PFWVTV002002500253	5410439202480	TX 8	5	200	16000
*3,0	10	PFWVTV002003000103	5410439201780	TX 10	6	200	28800
	12	PFWVTV002003000123	5410439004015	TX 10	6	200	28800
3,0	16	PFWVTV002003000163	5410439004022	TX 10	6	200	28800
	20	PFWVTV002003000203	5410439004039	TX 10	6	200	16000
	25	PFWVTV002003000253	5410439004046	TX 10	6	200	16000
	30	PFWVTV002003000303	5410439004053	TX 10	6	200	12000
	35	PFWVTV002003000353	5410439004060	TX 10	6	200	12000
	40	PFWVTV002003000403	5410439107341	TX 10	6	200	9600
*3,5	12	PFWVTV002003500123	5410439004077	TX 15	7	200	28800
3,5	16	PFWVTV002003500163	5410439004084	TX 15	7	200	28800
	20	PFWVTV002003500203	5410439004091	TX 15	7	200	16000
	25	PFWVTV002003500253	5410439004107	TX 15	7	200	16000
	30	PFWVTV002003500303	5410439004114	TX 15	7	200	12000
	35	PFWVTV002003500353	5410439004121	TX 15	7	200	12000
	40	PFWVTV002003500403	5410439004138	TX 15	7	200	7200
	45	PFWVTV002003500453	5410439004145	TX 15	7	200	7200
	50	PFWVTV002003500503	5410439004152	TX 15	7	200	7200
*4,0	12	PFWVTV002004000123	5410439004169	TX 20	8	200	28800

* Without cutting point
Zonder snijpunt
Sans pointe coupante
Ohne Cut-Spitze

Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, T-drive

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, T-drive

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte étoile-T

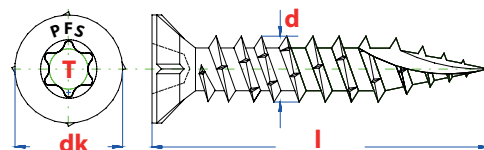
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet total, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Gewinde bis Kopf, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWTV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
4,0	16	PFWVTV002004000163	5410439004176	TX 20	8	200	16000
	20	PFWVTV002004000203	5410439004183	TX 20	8	200	16000
	25	PFWVTV002004000253	5410439004190	TX 20	8	200	12000
	30	PFWVTV002004000303	5410439004206	TX 20	8	200	12000
	35	PFWVTV002004000353	5410439004213	TX 20	8	200	9600
	40	PFWVTV002004000403	5410439004220	TX 20	8	200	7200
	45	PFWVTV002004000453	5410439004237	TX 20	8	200	7200
	50	PFWVTV002004000503	5410439004244	TX 20	8	200	7200
	55	PFWVTV002004000553	5410439004251	TX 20	8	200	4800
	60	PFWVTV002004000603	5410439004268	TX 20	8	200	4800
4,5	16	PFWVTV002004500163	5410439004282	TX 20	9	200	16000
	20	PFWVTV002004500203	5410439004299	TX 20	9	200	12000
	25	PFWVTV002004500253	5410439004305	TX 20	9	200	12000
	30	PFWVTV002004500303	5410439004312	TX 20	9	200	9600
	35	PFWVTV002004500353	5410439004329	TX 20	9	200	7200
	40	PFWVTV002004500403	5410439004336	TX 20	9	200	7200
	45	PFWVTV002004500453	5410439004343	TX 20	9	200	4800
	50	PFWVTV002004500503	5410439004350	TX 20	9	200	4800
	55	PFWVTV002004500553	5410439004367	TX 20	9	200	4800
	60	PFWVTV002004500603	5410439004374	TX 20	9	200	3200
70	PFWVTV002004500703	5410439201797	TX 20	9	200	3200	

PFWVTV

pfs⁺ - screw**Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, T-drive**

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, T-drive

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte étoile-T

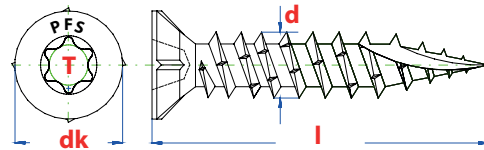
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet total, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Gewinde bis Kopf, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWTV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
5,0	16	PFWVTV002005000163	5410439004404	TX 25	10	200	12000
	20	PFWVTV002005000203	5410439004411	TX 25	10	200	9600
	25	PFWVTV002005000253	5410439004428	TX 25	10	200	9600
	30	PFWVTV002005000303	5410439004435	TX 25	10	200	7200
	35	PFWVTV002005000353	5410439004442	TX 25	10	200	7200
	40	PFWVTV002005000403	5410439004459	TX 25	10	200	7200
	45	PFWVTV002005000453	5410439004466	TX 25	10	200	4800
	50	PFWVTV002005000503	5410439004473	TX 25	10	200	4800
	55	PFWVTV002005000553	5410439004480	TX 25	10	200	4800
	60	PFWVTV002005000603	5410439004497	TX 25	10	200	3200
6,0	70	PFWVTV002005000703	5410439201803	TX 25	10	200	2400
	30	PFWVTV002006000303	5410439201827	TX 30	12	200	7200
	35	PFWVTV002006000353	5410439201834	TX 30	12	200	4800
	40	PFWVTV002006000403	5410439201841	TX 30	12	200	4800
	45	PFWVTV002006000453	5410439201858	TX 30	12	200	3200
	50	PFWVTV002006000503	5410439176606	TX 30	12	200	3200
	55	PFWVTV002006000553	5410439201865	TX 30	12	200	2400
	60	PFWVTV002006000603	5410439176620	TX 30	12	200	2400
70	PFWVTV002006000703	5410439201872	TX 30	12	200	1600	

Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, T-drive

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, partial thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, T-drive

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte étoile-T

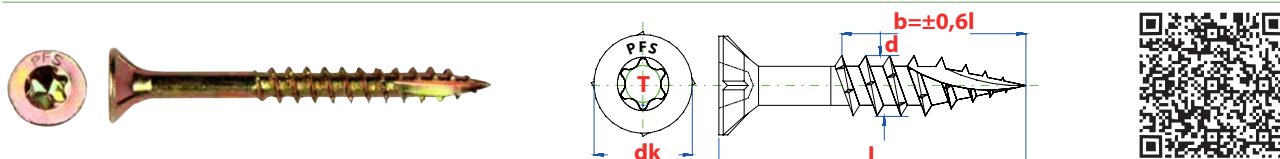
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWVTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,0	25	PFWVTG002003000253	5410439201889	TX 10	6	200	16000
	30	PFWVTG002003000303	5410439201896	TX 10	6	200	12000
	35	PFWVTG002003000353	5410439201902	TX 10	6	200	12000
	40	PFWVTG002003000403	5410439201919	TX 10	6	200	9600
3,5	25	PFWVTG002003500253	5410439201933	TX 15	7	200	16000
	30	PFWVTG002003500303	5410439201940	TX 15	7	200	12000
	35	PFWVTG002003500353	5410439201957	TX 15	7	200	12000
	40	PFWVTG002003500403	5410439201964	TX 15	7	200	7200
	45	PFWVTG002003500453	5410439201971	TX 15	7	200	7200
4,0	50	PFWVTG002003500503	5410439201988	TX 15	7	200	7200
	30	PFWVTG002004000303	5410439201995	TX 20	8	200	12000
	35	PFWVTG002004000353	5410439202053	TX 20	8	200	9600
	40	PFWVTG002004000403	5410439202091	TX 20	8	200	7200
	45	PFWVTG002004000453	5410439202107	TX 20	8	200	7200
	50	PFWVTG002004000503	5410439202114	TX 20	8	200	7200
	60	PFWVTG002004000603	5410439202121	TX 20	8	200	4800
4,5	70	PFWVTG002004000703	5410439004275	TX 20	8	200	3200
	30	PFWVTG002004500303	5410439202138	TX 20	9	200	9600
	35	PFWVTG002004500353	5410439202145	TX 20	9	200	7200
	40	PFWVTG002004500403	5410439202152	TX 20	9	200	7200
	45	PFWVTG002004500453	5410439202169	TX 20	9	200	4800
	50	PFWVTG002004500503	5410439202176	TX 20	9	200	4800
	60	PFWVTG002004500603	5410439202183	TX 20	9	200	3200
	70	PFWVTG002004500703	5410439004381	TX 20	9	200	3200
	80	PFWVTG002004500803	5410439004398	TX 20	9	200	3200

PFWVTG

pfs⁺ - screw**Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, T-drive**

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, partial thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, T-drive

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte étoile-T

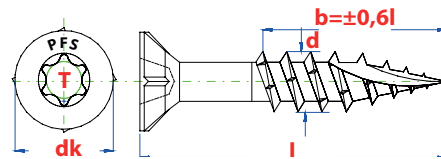
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWVTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
5,0	40	PFWVTG002005000403	5410439202190	TX 25	10	200	7200
	45	PFWVTG002005000453	5410439202299	TX 25	10	200	4800
	50	PFWVTG002005000503	5410439202350	TX 25	10	200	4800
	60	PFWVTG002005000603	5410439202374	TX 25	10	200	3200
	70	PFWVTG002005000703	5410439004503	TX 25	10	200	2400
	80	PFWVTG002005000803	5410439004510	TX 25	10	200	2400
	90	PFWVTG002005000903	5410439004527	TX 25	10	200	2400
	100	PFWVTG002005001003	5410439004534	TX 25	10	200	1600
	120	PFWVTG002005001203	5410439202381	TX 25	10	200	1600
6,0	60	PFWVTG002006000603	5410439202398	TX 30	12	200	2400
	70	PFWVTG002006000703	5410439176637	TX 30	12	200	2400
	80	PFWVTG002006000803	5410439176644	TX 30	12	200	2400
	90	PFWVTG002006000903	5410439176651	TX 30	12	200	1600
	100	PFWVTG002006001003	5410439176668	TX 30	12	100	1600
	110	PFWVTG002006001103	5410439202404	TX 30	12	100	1600
	120	PFWVTG002006001203	5410439176675	TX 30	12	100	1200
	130	PFWVTG002006001303	5410439202411	TX 30	12	100	1200
	140	PFWVTG002006001403	5410439176682	TX 30	12	100	1200
	150	PFWVTG002006001503	5410439181563	TX 30	12	100	1200
	160	PFWVTG002006001603	5410439202428	TX 30	12	100	1200
	180	PFWVTG002006001803	5410439202435	TX 30	12	100	800
200	PFWVTG002006002003	5410439202442	TX 30	12	100	800	

Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, T-drive

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, T-drive

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte étoile-T

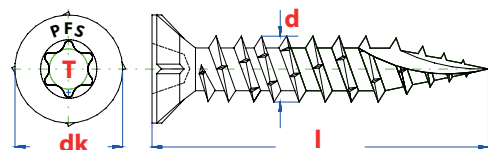
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet total, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Gewinde bis Kopf, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWTV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
*3,0	12	PFWVTV001003000123	5410439376655	TX 10	6	200	28800
	16	PFWVTV001003000163	5410439376662	TX 10	6	200	28800
	20	PFWVTV001003000203	5410439376679	TX 10	6	200	16000
	25	PFWVTV001003000253	5410439376686	TX 10	6	200	16000
	30	PFWVTV001003000303	5410439376693	TX 10	6	200	12000
	35	PFWVTV001003000353	5410439376709	TX 10	6	200	12000
	40	PFWVTV001003000403	5410439376716	TX 10	6	200	9600
*3,5	12	PFWVTV001003500123	5410439376723	TX 15	7	200	28800
	16	PFWVTV001003500163	5410439338868	TX 15	7	200	28800
	20	PFWVTV001003500203	5410439376730	TX 15	7	200	16000
	25	PFWVTV001003500253	5410439376747	TX 15	7	200	16000
	30	PFWVTV001003500303	5410439376754	TX 15	7	200	12000
	35	PFWVTV001003500353	5410439376761	TX 15	7	200	12000
	40	PFWVTV001003500403	5410439376778	TX 15	7	200	7200
	45	PFWVTV001003500453	5410439376785	TX 15	7	200	7200
*4,0	50	PFWVTV001003500503	5410439376792	TX 15	7	200	7200
	12	PFWVTV001004000123	5410439376808	TX 20	8	200	28800

* Without cutting point
Zonder snijpunt
Sans pointe coupante
Ohne Cut-Spitze

PFWVTV

pfs⁺ - screw**Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, T-drive**

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, T-drive

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte étoile-T

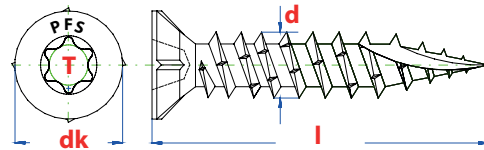
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet total, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Gewinde bis Kopf, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWTV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
4,0	16	PFWVTV001004000163	5410439376815	TX 20	8	200	16000
	20	PFWVTV001004000203	5410439376822	TX 20	8	200	16000
	25	PFWVTV001004000253	5410439376839	TX 20	8	200	12000
	30	PFWVTV001004000303	5410439376846	TX 20	8	200	12000
	35	PFWVTV001004000353	5410439376853	TX 20	8	200	9600
	40	PFWVTV001004000403	5410439376860	TX 20	8	200	7200
	45	PFWVTV001004000453	5410439376877	TX 20	8	200	7200
	50	PFWVTV001004000503	5410439376884	TX 20	8	200	7200
	60	PFWVTV001004000603	5410439376891	TX 20	8	200	4800
4,5	16	PFWVTV001004500163	5410439376907	TX 20	9	200	12000
	20	PFWVTV001004500203	5410439376914	TX 20	9	200	12000
	25	PFWVTV001004500253	5410439376921	TX 20	9	200	12000
	30	PFWVTV001004500303	5410439376938	TX 20	9	200	9600
	35	PFWVTV001004500353	5410439376945	TX 20	9	200	7200
	40	PFWVTV001004500403	5410439376952	TX 20	9	200	7200
	45	PFWVTV001004500453	5410439376969	TX 20	9	200	4800
	50	PFWVTV001004500503	5410439376976	TX 20	9	200	4800
	60	PFWVTV001004500603	5410439376983	TX 20	9	200	3200
5,0	16	PFWVTV001005000163	5410439376990	TX 25	10	200	12000
	20	PFWVTV001005000203	5410439377003	TX 25	10	200	9600
	25	PFWVTV001005000253	5410439377010	TX 25	10	200	9600
	30	PFWVTV001005000303	5410439377027	TX 25	10	200	7200
	35	PFWVTV001005000353	5410439377034	TX 25	10	200	7200
	40	PFWVTV001005000403	5410439377041	TX 25	10	200	7200
	45	PFWVTV001005000453	5410439377058	TX 25	10	200	4800
	50	PFWVTV001005000503	5410439377065	TX 25	10	200	4800

Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, T-drive

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, T-drive

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte étoile-T

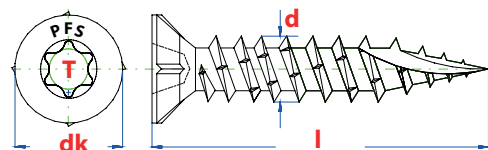
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet total, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Gewinde bis Kopf, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWTV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
5,0	60	PFWVTV001005000603	5410439376600	TX 25	10	200	3200
	70	PFWVTV001005000703	5410439376617	TX 25	10	200	2400
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
6,0	30	PFWVTV001006000303	5410439377072	TX 30	12	200	7200
	40	PFWVTV001006000403	5410439377089	TX 30	12	200	4800
	45	PFWVTV001006000453	5410439377096	TX 30	12	200	3200
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
6,0	50	PFWVTV001006000503	5410439376624	TX 30	12	200	3200
	60	PFWVTV001006000603	5410439376631	TX 30	12	200	2400
	70	PFWVTV001006000703	5410439376648	TX 30	12	200	2400

PFWVTG

pfs⁺ - screw**Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, T-drive**

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, partial thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, T-drive

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte étoile-T

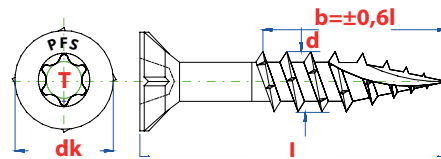
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWVTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,0	25	PFWVTG001003000253	5410439338837	TX 10	6	200	16000
	30	PFWVTG001003000303	5410439376273	TX 10	6	200	12000
	35	PFWVTG001003000353	5410439376280	TX 10	6	200	12000
	40	PFWVTG001003000403	5410439376297	TX 10	6	200	9600
3,5	25	PFWVTG001003500253	5410439338844	TX 15	7	200	16000
	30	PFWVTG001003500303	5410439376303	TX 15	7	200	12000
	35	PFWVTG001003500353	5410439376310	TX 15	7	200	12000
	40	PFWVTG001003500403	5410439376327	TX 15	7	200	7200
	45	PFWVTG001003500453	5410439376334	TX 15	7	200	7200
50	PFWVTG001003500503	5410439376341	TX 15	7	200	7200	
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
3,5	25	PFWVTG001003500252	5410439338851	TX 15	7	1000	16000
	30	PFWVTG001003500302	5410439208550	TX 15	7	1000	16000
	35	PFWVTG001003500352	5410439376020	TX 15	7	1000	12000
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
4,0	30	PFWVTG001004000303	5410439376358	TX 20	8	200	12000
	35	PFWVTG001004000353	5410439376365	TX 20	8	200	9600
	40	PFWVTG001004000403	5410439376372	TX 20	8	200	7200
	45	PFWVTG001004000453	5410439376389	TX 20	8	200	7200
	50	PFWVTG001004000503	5410439376396	TX 20	8	200	7200
	60	PFWVTG001004000603	5410439376402	TX 20	8	200	4800
	70	PFWVTG001004000703	5410439376419	TX 20	8	200	3200

Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, T-drive

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, partial thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, T-drive

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte étoile-T

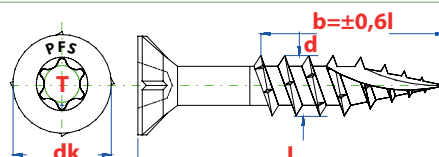
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWVTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
4,0	30	PFWVTG001004000302	5410439376037	TX 20	8	1000	16000
	35	PFWVTG001004000352	5410439376044	TX 20	8	1000	12000
	40	PFWVTG001004000402	5410439376051	TX 20	8	1000	8000
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
4,5	30	PFWVTG001004500303	5410439376426	TX 20	9	200	9600
	35	PFWVTG001004500353	5410439376433	TX 20	9	200	7200
	40	PFWVTG001004500403	5410439376440	TX 20	9	200	7200
	45	PFWVTG001004500453	5410439376457	TX 20	9	200	4800
	50	PFWVTG001004500503	5410439376464	TX 20	9	200	4800
	60	PFWVTG001004500603	5410439376471	TX 20	9	200	3200
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
4,5	70	PFWVTG001004500702	5410439376068	TX 20	9	200	3200
	80	PFWVTG001004500802	5410439376075	TX 20	9	200	3200
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
5,0	40	PFWVTG001005000403	5410439376488	TX 25	10	200	7200
	45	PFWVTG001005000453	5410439376495	TX 25	10	200	4800
	50	PFWVTG001005000503	5410439376501	TX 25	10	200	4800
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
5,0	60	PFWVTG001005000603	5410439376082	TX 25	10	200	3200
	70	PFWVTG001005000703	5410439376099	TX 25	10	200	2400
	80	PFWVTG001005000803	5410439376105	TX 25	10	200	2400
	90	PFWVTG001005000903	5410439376112	TX 25	10	200	2400
	100	PFWVTG001005001003	5410439376129	TX 25	10	200	1600
	120	PFWVTG001005001203	5410439376136	TX 25	10	200	1600

PFWVTG

pfs⁺ - screw**Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, T-drive**

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, partial thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, T-drive

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte étoile-T

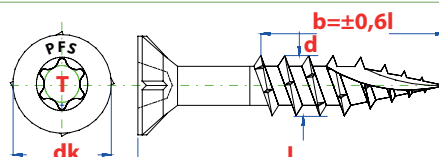
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PWVTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
6,0	60	PFWVTG001006000603	5410439376143	TX 30	12	200	2400
	70	PFWVTG001006000703	5410439376150	TX 30	12	200	2400
	80	PFWVTG001006000803	5410439376167	TX 30	12	200	2400
	90	PFWVTG001006000903	5410439376174	TX 30	12	200	1600
	100	PFWVTG001006001003	5410439376181	TX 30	12	100	1600
	110	PFWVTG001006001103	5410439376198	TX 30	12	100	1600
	120	PFWVTG001006001203	5410439376204	TX 30	12	100	1200
	130	PFWVTG001006001303	5410439376211	TX 30	12	100	1200
	140	PFWVTG001006001403	5410439376228	TX 30	12	100	1200
	150	PFWVTG001006001503	5410439376235	TX 30	12	100	1200
	160	PFWVTG001006001603	5410439376242	TX 30	12	100	1200
	180	PFWVTG001006001803	5410439376259	TX 30	12	100	800
200	PFWVTG001006002003	5410439376266	TX 30	12	100	800	

Chipboard screw pfs+ with pan head, T-drive

with special cutting point type 17 and total thread

Spaanderplaatschroef pfs+ met cilinderkop, T-drive

met speciale snijpunt type 17 en voldraad

Vis à panneaux pfs+ tête bombée, empreinte étoile-T

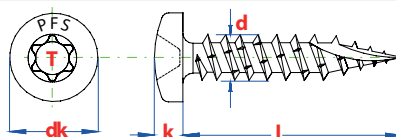
avec pointe coupante type 17 et filet complet

Spanplattenschraube pfs+ Rundkopf, I-Stern Antrieb

Cut-Spitze Typ 17 und Vollgewinde



DoP: PWCTV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
*3,0	12	PFWCTV001003000123	5410439271851	TX 10	6	200	28800
	16	PFWCTV001003000163	5410439271868	TX 10	6	200	28800
3,0	20	PFWCTV001003000203	5410439271875	TX 10	6	200	16000
	25	PFWCTV001003000253	5410439271882	TX 10	6	200	16000
	30	PFWCTV001003000303	5410439271899	TX 10	6	200	12000
3,5	16	PFWCTV001003500163	5410439271905	TX 10	7	200	28800
	20	PFWCTV001003500203	5410439271912	TX 10	7	200	16000
	25	PFWCTV001003500253	5410439271929	TX 10	7	200	16000
	30	PFWCTV001003500303	5410439271936	TX 10	7	200	12000
	35	PFWCTV001003500353	5410439271943	TX 10	7	200	12000
4,0	20	PFWCTV001004000203	5410439271950	TX 20	8	200	16000
	25	PFWCTV001004000253	5410439271967	TX 20	8	200	12000
	30	PFWCTV001004000303	5410439271974	TX 20	8	200	12000
	35	PFWCTV001004000353	5410439271981	TX 20	8	200	9600
	40	PFWCTV001004000403	5410439271998	TX 20	8	200	7200
	50	PFWCTV001004000503	5410439272001	TX 20	8	200	7200
4,5	20	PFWCTV001004500203	5410439272018	TX 20	9	200	12000
	25	PFWCTV001004500253	5410439272025	TX 20	9	200	12000
	30	PFWCTV001004500303	5410439272032	TX 20	9	200	9600
	40	PFWCTV001004500403	5410439272049	TX 20	9	200	7200
	50	PFWCTV001004500503	5410439272056	TX 20	9	200	4800
5,0	25	PFWCTV001005000253	5410439272063	TX 25	10	200	9600
	30	PFWCTV001005000303	5410439272070	TX 25	10	200	7200
	40	PFWCTV001005000403	5410439272087	TX 25	10	200	7200
	50	PFWCTV001005000503	5410439272094	TX 25	10	200	4800
	60	PFWCTV001005000603	5410439272100	TX 25	10	200	3200
6,0	40	PFWCTV001006000403	5410439272117	TX 30	12	200	4800
	50	PFWCTV001006000503	5410439272124	TX 30	12	200	3200
	60	PFWCTV001006000603	5410439272131	TX 30	12	200	2400

PFWCTG

pfs⁺ - screw**Chipboard screw pfs+ with pan head, T-drive**

with special cutting point type 17 and partial thread

Spaanderplaatschroef pfs+ met cilinderkop, T-drive

met speciale snijpunt type 17 en deeldraad

Vis à panneaux pfs+ tête bombée, empreinte étoile-T

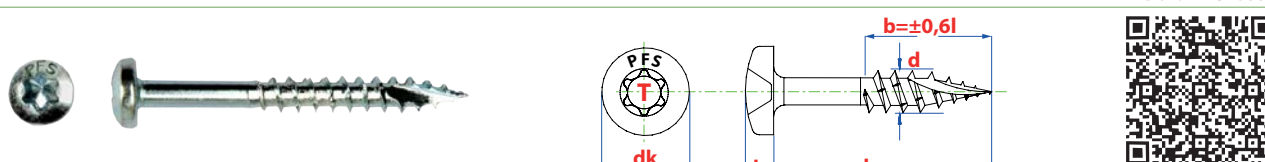
avec pointe coupante type 17 et filet partiel

Spanplattenschraube pfs+ Rundkopf, I-Stern Antrieb

Cut-Spitze Typ 17 und Teilgewinde



DoP: PWCTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
5,0	80	PFWCTG001005000803	5410439271806	TX 25	10	200	2400
	70	PFWCTG001006000703	5410439271813	TX 30	12	200	2400
6,0	80	PFWCTG001006000803	5410439271820	TX 30	12	200	2400
	90	PFWCTG001006000903	5410439271837	TX 30	12	200	1600
	100	PFWCTG001006001003	5410439271844	TX 30	12	100	1600



PGB type PGW

- Universal chipboard screw;
- For use in wood and in combination with nylon plugs;
- Available in different versions;
- CE marked according to EN 14592.

- Universele spaanplaatschroef;
- Voor gebruik in hout en in combinatie met nylon pluggen;
- Verkrijgbaar in verschillende uitvoeringen;
- CE keurmerk volgens EN 14592.

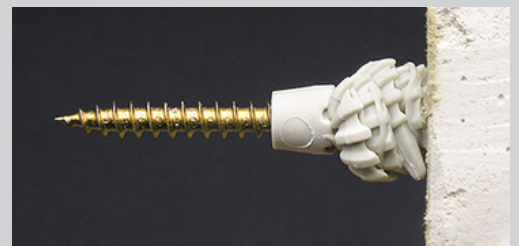
- Vis universelle pour panneau aggloméré;
- Pour utilisation dans du bois et en combinaison avec des chevilles nylon;
- Différentes versions disponibles;
- Marquage CE en accordance avec EN 14592.



- Double countersunk head
- Dubbel verzonken kop
- Double tête fraisée
- Doppelsenkkopf

- Special wax for lower screwing-in torque
- Speciale wax voor lager indraaimoment
- Revêtement antifriction réduit le couple de serrage
- Gleitbeschichtung reduziert das Einschraubmoment

- Universal point
- Universele punt
- Pointe universelle
- Universalspitze

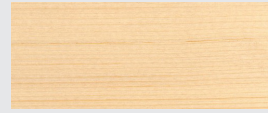


	PGWVZV	p. 30
	PGWVZG	p. 36
	PGWVZV	p. 38
	PGWVZG	p. 45
	PGWVTV	p. 47
	PGWVTG	p. 49
	PGWCZV	p. 51
	PGWCZG	p. 53
	PGWCTV	p. 54
	PGWCTG	p. 56
	PGWVDG	p. 57

**SUITABLE FOR - GESCHIKT VOOR
POUR UTILISATION DANS - GEEIGNET FÜR**



- Chipboard
- Spaanplaat
- Panneaux agglomérés
- Spanplatten



- Spruce
- Spar
- Sapin
- Fichte



- Whitewood / Pinewood
- Vurenhout / Grenen
- Sapin blanc / Bois de pin
- Kiefernholz



- Douglas / Oregon
- Douglas / Oregon
- Douglas / Oregon
- Douglasie / Oregon



- Plastic plugs
- Kunststof pluggen
- Chevilles en nylon
- Kunststoffdübel

This is a non-exhaustive list. Contact your wood specialist in case of doubts.
Dit zijn slechts enkele voorbeelden. Contacteer uw houtspecialist bij twijfel.
Ceci ne sont que quelques exemples. Contactez votre spécialiste bois en cas de doute.
Das ist keine ausgiebige Liste. Bei Zweifeln wenden Sie sich an Ihren Holzspezialisten.



PGWVZV

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

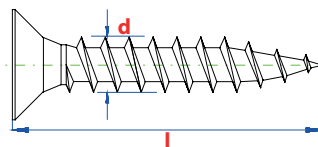
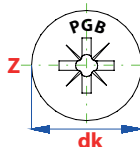
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
2,5	12	PGWVZV002002500123	5410439002011	PZ 1	5	200	28800
	16	PGWVZV002002500163	5410439002028	PZ 1	5	200	28800
	20	PGWVZV002002500203	5410439002035	PZ 1	5	200	28800
3,0	10	PGWVZV002003000103	5410439213851	PZ 1	6	200	28800
	12	PGWVZV002003000123	5410439002042	PZ 1	6	200	28800
	16	PGWVZV002003000163	5410439002059	PZ 1	6	200	28800
	20	PGWVZV002003000203	5410439002066	PZ 1	6	200	28800
	25	PGWVZV002003000253	5410439002073	PZ 1	6	200	16000
	30	PGWVZV002003000303	5410439002080	PZ 1	6	200	16000
	35	PGWVZV002003000353	5410439002097	PZ 1	6	200	12000
	40	PGWVZV002003000403	5410439002103	PZ 1	6	200	9600
45	PGWVZV002003000453	5410439117425	PZ 1	6	200	7200	
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
3,0	10	PGWVZV002003000102	5410439105255	PZ 1	6	1000	48000
	12	PGWVZV002003000122	5410439105262	PZ 1	6	1000	48000
	16	PGWVZV002003000162	5410439105279	PZ 1	6	1000	48000
	20	PGWVZV002003000202	5410439105286	PZ 1	6	1000	36000
	25	PGWVZV002003000252	5410439105293	PZ 1	6	1000	24000
	30	PGWVZV002003000302	5410439105309	PZ 1	6	1000	16000
	35	PGWVZV002003000352	5410439105316	PZ 1	6	1000	16000
	40	PGWVZV002003000402	5410439105323	PZ 1	6	1000	12000

PGWVZV

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

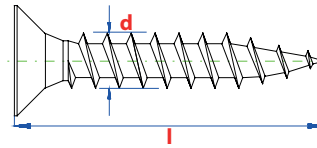
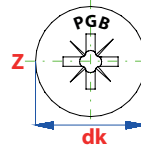
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,5	12	PGWVZV002003500123	5410439002110	PZ 2	7	200	28800
	16	PGWVZV002003500163	5410439002127	PZ 2	7	200	16000
	20	PGWVZV002003500203	5410439002134	PZ 2	7	200	16000
	25	PGWVZV002003500253	5410439002141	PZ 2	7	200	16000
	30	PGWVZV002003500303	5410439002158	PZ 2	7	200	12000
	35	PGWVZV002003500353	5410439002165	PZ 2	7	200	12000
	40	PGWVZV002003500403	5410439002172	PZ 2	7	200	7200
	45	PGWVZV002003500453	5410439002189	PZ 2	7	200	7200
50	PGWVZV002003500503	5410439002196	PZ 2	7	200	7200	
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
3,5	12	PGWVZV002003500122	5410439105330	PZ 2	7	1000	48000
	16	PGWVZV002003500162	5410439105347	PZ 2	7	1000	36000
	20	PGWVZV002003500202	5410439105354	PZ 2	7	1000	36000
	25	PGWVZV002003500252	5410439105361	PZ 2	7	1000	16000
	30	PGWVZV002003500302	5410439105378	PZ 2	7	1000	16000
	35	PGWVZV002003500352	5410439105385	PZ 2	7	1000	12000
	40	PGWVZV002003500402	5410439105392	PZ 2	7	1000	8000
	45	PGWVZV002003500452	5410439105408	PZ 2	7	1000	8000
50	PGWVZV002003500502	5410439105415	PZ 2	7	500	6000	

PGWVZV

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

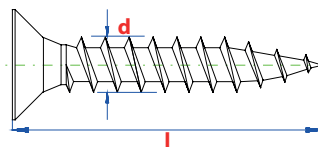
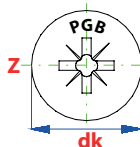
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
--------	--------	----------	----------	----	---------	--	--

STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG

4,0	12	PGWVZV002004000123	5410439002202	PZ 2	8	200	28800
	16	PGWVZV002004000163	5410439002219	PZ 2	8	200	16000
	20	PGWVZV002004000203	5410439002226	PZ 2	8	200	16000
	25	PGWVZV002004000253	5410439002233	PZ 2	8	200	12000
	30	PGWVZV002004000303	5410439002240	PZ 2	8	200	12000
	35	PGWVZV002004000353	5410439002257	PZ 2	8	200	9600
	40	PGWVZV002004000403	5410439002264	PZ 2	8	200	7200
	45	PGWVZV002004000453	5410439002271	PZ 2	8	200	7200
	50	PGWVZV002004000503	5410439002288	PZ 2	8	200	7200
	55	PGWVZV002004000553	5410439002295	PZ 2	8	200	4800
	60	PGWVZV002004000603	5410439002301	PZ 2	8	200	4800
70	PGWVZV002004000703	5410439105538	PZ 2	8	200	3200	

INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG

4,0	12	PGWVZV002004000122	5410439105422	PZ 2	8	1000	36000
	16	PGWVZV002004000162	5410439105439	PZ 2	8	1000	36000
	20	PGWVZV002004000202	5410439105446	PZ 2	8	1000	24000
	25	PGWVZV002004000252	5410439105453	PZ 2	8	1000	16000
	30	PGWVZV002004000302	5410439105460	PZ 2	8	1000	16000
	35	PGWVZV002004000352	5410439105477	PZ 2	8	1000	12000
	40	PGWVZV002004000402	5410439105484	PZ 2	8	1000	8000
	45	PGWVZV002004000452	5410439105491	PZ 2	8	500	8000
	50	PGWVZV002004000502	5410439105507	PZ 2	8	500	6000
	55	PGWVZV002004000552	5410439105514	PZ 2	8	500	4000
	60	PGWVZV002004000602	5410439105521	PZ 2	8	500	4000

PGWVZV

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

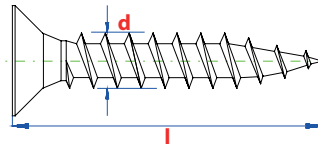
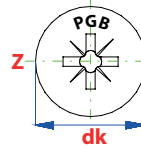
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
4,5	16	PGWVZV002004500163	5410439002332	PZ 2	9	200	16000
	20	PGWVZV002004500203	5410439002349	PZ 2	9	200	12000
	25	PGWVZV002004500253	5410439002356	PZ 2	9	200	12000
	30	PGWVZV002004500303	5410439002363	PZ 2	9	200	9600
	35	PGWVZV002004500353	5410439002370	PZ 2	9	200	7200
	40	PGWVZV002004500403	5410439002387	PZ 2	9	200	7200
	45	PGWVZV002004500453	5410439002394	PZ 2	9	200	7200
	50	PGWVZV002004500503	5410439002400	PZ 2	9	200	4800
	55	PGWVZV002004500553	5410439002417	PZ 2	9	200	4800
60	PGWVZV002004500603	5410439002424	PZ 2	9	200	3200	
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
4,5	16	PGWVZV002004500162	5410439105545	PZ 2	9	1000	16000
	20	PGWVZV002004500202	5410439105552	PZ 2	9	1000	16000
	25	PGWVZV002004500252	5410439105569	PZ 2	9	1000	16000
	30	PGWVZV002004500302	5410439105576	PZ 2	9	1000	12000
	35	PGWVZV002004500352	5410439105583	PZ 2	9	500	8000
	40	PGWVZV002004500402	5410439105590	PZ 2	9	500	8000
	45	PGWVZV002004500452	5410439105606	PZ 2	9	500	6000
	50	PGWVZV002004500502	5410439105613	PZ 2	9	500	6000
	55	PGWVZV002004500552	5410439105620	PZ 2	9	500	4000
	60	PGWVZV002004500602	5410439105637	PZ 2	9	500	4000
	70	PGWVZV002004500702	5410439105644	PZ 2	9	200	3200

PGWVZV

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

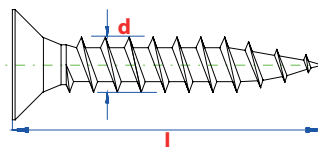
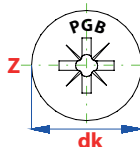
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
5,0	16	PGWVZV002005000163	5410439002455	PZ 2	10	200	12000
	20	PGWVZV002005000203	5410439002462	PZ 2	10	200	9600
	25	PGWVZV002005000253	5410439002479	PZ 2	10	200	9600
	30	PGWVZV002005000303	5410439002486	PZ 2	10	200	7200
	35	PGWVZV002005000353	5410439002493	PZ 2	10	200	7200
	40	PGWVZV002005000403	5410439002509	PZ 2	10	200	7200
	45	PGWVZV002005000453	5410439002516	PZ 2	10	200	4800
	50	PGWVZV002005000503	5410439002523	PZ 2	10	200	4800
55	PGWVZV002005000553	5410439002530	PZ 2	10	200	3200	
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
5,0	16	PGWVZV002005000162	5410439105668	PZ 2	10	1000	16000
	20	PGWVZV002005000202	5410439105675	PZ 2	10	1000	16000
	25	PGWVZV002005000252	5410439105682	PZ 2	10	1000	12000
	30	PGWVZV002005000302	5410439105699	PZ 2	10	500	8000
	35	PGWVZV002005000352	5410439105705	PZ 2	10	500	8000
	40	PGWVZV002005000402	5410439105712	PZ 2	10	500	6000
	45	PGWVZV002005000452	5410439105729	PZ 2	10	500	6000
	50	PGWVZV002005000502	5410439105736	PZ 2	10	500	4000
	55	PGWVZV002005000552	5410439105743	PZ 2	10	500	4000
	60	PGWVZV002005000602	5410439105750	PZ 2	10	200	3200
	70	PGWVZV002005000702	5410439105767	PZ 2	10	200	2400

PGWVZV

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

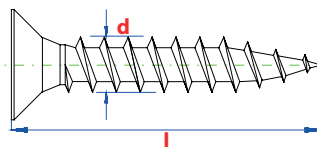
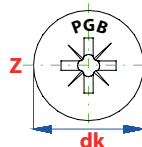
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
6,0	30	PGWVZV002006000303	5410439002615	PZ 3	12	200	7200
	35	PGWVZV002006000353	5410439002622	PZ 3	12	200	4800
	40	PGWVZV002006000403	5410439002639	PZ 3	12	200	4800
	45	PGWVZV002006000453	5410439002646	PZ 3	12	200	3200
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
6,0	35	PGWVZV002006000352	5410439105811	PZ 3	12	500	6000
	40	PGWVZV002006000402	5410439105828	PZ 3	12	500	4000
	45	PGWVZV002006000452	5410439105835	PZ 3	12	500	4000
	50	PGWVZV002006000502	5410439105842	PZ 3	12	200	3200
	55	PGWVZV002006000552	5410439105859	PZ 3	12	200	3200
	60	PGWVZV002006000602	5410439105866	PZ 3	12	200	2400
	70	PGWVZV002006000702	5410439105873	PZ 3	12	200	2400

PGWVZG

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with partial thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

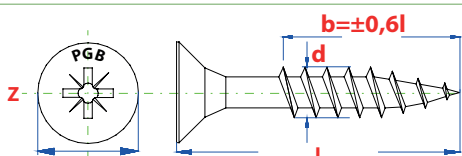
avec filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
3,0	30	PGWVZG002003000302	5410439213950	PZ 1	6	1000	16000
	35	PGWVZG002003000352	5410439213899	PZ 1	6	1000	16000
	40	PGWVZG002003000402	5410439213905	PZ 1	6	1000	12000
	40	PGWVZG002003000452	5410439213882	PZ 1	6	1000	8000
3,5	30	PGWVZG002003500302	5410439213912	PZ 2	7	1000	16000
	35	PGWVZG002003500352	5410439213929	PZ 2	7	1000	12000
	40	PGWVZG002003500402	5410439213936	PZ 2	7	1000	8000
	45	PGWVZG002003500452	5410439213943	PZ 2	7	1000	8000
	50	PGWVZG002003500502	5410439206440	PZ 2	7	500	6000
4,0	30	PGWVZG002004000302	5410439213967	PZ 2	8	1000	16000
	35	PGWVZG002004000352	5410439213974	PZ 2	8	1000	12000
	40	PGWVZG002004000402	5410439213981	PZ 2	8	1000	8000
	45	PGWVZG002004000452	5410439213998	PZ 2	8	500	8000
	50	PGWVZG002004000502	5410439214001	PZ 2	8	500	6000
	55	PGWVZG002004000552	5410439214018	PZ 2	8	500	4000
	60	PGWVZG002004000602	5410439206457	PZ 2	8	500	4000
	70	PGWVZG002004000702	5410439214025	PZ 2	8	200	3200
4,5	30	PGWVZG002004500302	5410439214070	PZ 2	9	1000	12000
	35	PGWVZG002004500352	5410439214087	PZ 2	9	500	8000
	40	PGWVZG002004500402	5410439214032	PZ 2	9	500	8000
	45	PGWVZG002004500452	5410439214049	PZ 2	9	500	6000
	50	PGWVZG002004500502	5410439214056	PZ 2	9	500	6000
	55	PGWVZG002004500552	5410439214094	PZ 2	9	500	4000
	60	PGWVZG002004500602	5410439206464	PZ 2	9	500	4000
	70	PGWVZG002004500702	5410439214063	PZ 2	9	200	3200
	80	PGWVZG002004500802	5410439105651	PZ 2	9	200	3200

PGWVZG

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv
with partial thread, hardened and waxed

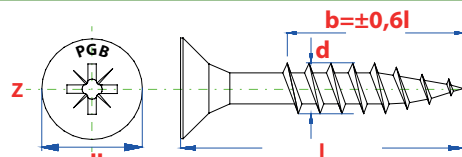
Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv
met gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi
avec filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb
mit Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
5,0	30	PGWVZG002005000302	5410439214162	PZ 2	10	500	8000
	35	PGWVZG002005000352	5410439214179	PZ 2	10	500	8000
	40	PGWVZG002005000402	5410439214100	PZ 2	10	500	6000
	45	PGWVZG002005000452	5410439214117	PZ 2	10	500	6000
	50	PGWVZG002005000502	5410439214148	PZ 2	10	500	4000
	55	PGWVZG002005000552	5410439214124	PZ 2	10	500	4000
	60	PGWVZG002005000602	5410439214131	PZ 2	10	500	3000
	70	PGWVZG002005000702	5410439214155	PZ 2	10	200	2400
	80	PGWVZG002005000802	5410439105774	PZ 2	10	200	2400
	90	PGWVZG002005000902	5410439105781	PZ 2	10	200	2400
	100	PGWVZG002005001002	5410439105798	PZ 2	10	200	1600
	110	PGWVZG002005001102	5410439123501	PZ 2	10	200	1600
120	PGWVZG002005001202	5410439123518	PZ 2	10	200	1600	
6,0	40	PGWVZG002006000402	5410439214223	PZ 3	12	500	4000
	45	PGWVZG002006000452	5410439214230	PZ 3	12	500	4000
	50	PGWVZG002006000502	5410439214186	PZ 3	12	200	3200
	55	PGWVZG002006000552	5410439214209	PZ 3	12	200	3200
	60	PGWVZG002006000602	5410439214193	PZ 3	12	200	2400
	70	PGWVZG002006000702	5410439214216	PZ 3	12	200	2400
	80	PGWVZG002006000802	5410439105880	PZ 3	12	200	2400
	90	PGWVZG002006000902	5410439105897	PZ 3	12	200	1600
	100	PGWVZG002006001002	5410439105903	PZ 3	12	100	1600
	110	PGWVZG002006001102	5410439105910	PZ 3	12	100	1600
	120	PGWVZG002006001202	5410439105927	PZ 3	12	100	1200
	130	PGWVZG002006001302	5410439105934	PZ 3	12	100	1200
	140	PGWVZG002006001402	5410439105941	PZ 3	12	100	1200
	150	PGWVZG002006001502	5410439105958	PZ 3	12	100	1200
160	PGWVZG002006001602	5410439107495	PZ 3	12	100	1200	
180	PGWVZG002006001802	5410439107501	PZ 3	12	100	800	
200	PGWVZG002006002002	5410439107518	PZ 3	12	100	800	

PGWVZV

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

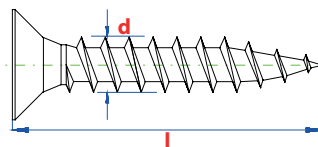
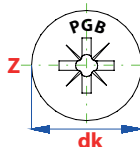
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
2,5	12	PGWVZV001002500123	5410439001014	PZ 1	5	200	28800
	16	PGWVZV001002500163	5410439001021	PZ 1	5	200	28800
	20	PGWVZV001002500203	5410439001038	PZ 1	5	200	28800
3,0	10	PGWVZV001003000103	5410439208307	PZ 1	6	200	28800
	12	PGWVZV001003000123	5410439001045	PZ 1	6	200	28800
	16	PGWVZV001003000163	5410439001052	PZ 1	6	200	28800
	20	PGWVZV001003000203	5410439001069	PZ 1	6	200	16000
	25	PGWVZV001003000253	5410439001076	PZ 1	6	200	16000
	30	PGWVZV001003000303	5410439001083	PZ 1	6	200	16000
	35	PGWVZV001003000353	5410439001090	PZ 1	6	200	12000
	40	PGWVZV001003000403	5410439001106	PZ 1	6	200	9600
45	PGWVZV001003000453	5410439117418	PZ 1	6	200	7200	
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
3,0	10	PGWVZV001003000102	5410439105248	PZ 1	6	1000	48000
	12	PGWVZV001003000122	5410439105965	PZ 1	6	1000	48000
	16	PGWVZV001003000162	5410439105972	PZ 1	6	1000	48000
	20	PGWVZV001003000202	5410439105989	PZ 1	6	1000	36000
	25	PGWVZV001003000252	5410439105996	PZ 1	6	1000	24000
	30	PGWVZV001003000302	5410439106009	PZ 1	6	1000	16000
	35	PGWVZV001003000352	5410439106016	PZ 1	6	1000	16000
	40	PGWVZV001003000402	5410439106023	PZ 1	6	1000	12000

PGWVZV

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

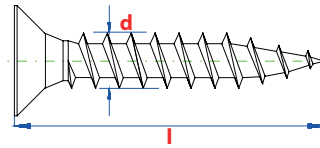
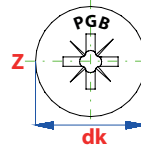
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,5	12	PGWVZV001003500123	5410439001113	PZ 2	7	200	28800
	16	PGWVZV001003500163	5410439001120	PZ 2	7	200	16000
	20	PGWVZV001003500203	5410439001137	PZ 2	7	200	16000
	25	PGWVZV001003500253	5410439001144	PZ 2	7	200	16000
	30	PGWVZV001003500303	5410439001151	PZ 2	7	200	12000
	35	PGWVZV001003500353	5410439001168	PZ 2	7	200	12000
	40	PGWVZV001003500403	5410439001175	PZ 2	7	200	7200
	45	PGWVZV001003500453	5410439001182	PZ 2	7	200	7200
50	PGWVZV001003500503	5410439001199	PZ 2	7	200	7200	
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
3,5	12	PGWVZV001003500122	5410439106030	PZ 2	7	1000	48000
	16	PGWVZV001003500162	5410439106047	PZ 2	7	1000	36000
	20	PGWVZV001003500202	5410439106054	PZ 2	7	1000	36000
	25	PGWVZV001003500252	5410439106061	PZ 2	7	1000	16000
	30	PGWVZV001003500302	5410439106078	PZ 2	7	1000	16000
	35	PGWVZV001003500352	5410439106085	PZ 2	7	1000	12000
	40	PGWVZV001003500402	5410439106092	PZ 2	7	1000	8000
	45	PGWVZV001003500452	5410439106108	PZ 2	7	1000	8000
50	PGWVZV001003500502	5410439106115	PZ 2	7	500	6000	

PGWVZV

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

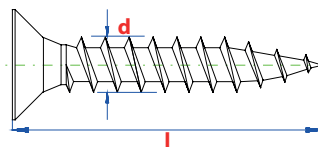
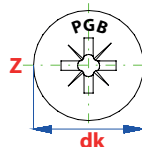
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
4,0	12	PGWVZV001004000123	5410439001205	PZ 2	8	200	28800
	16	PGWVZV001004000163	5410439001212	PZ 2	8	200	16000
	20	PGWVZV001004000203	5410439001229	PZ 2	8	200	16000
	25	PGWVZV001004000253	5410439001236	PZ 2	8	200	12000
	30	PGWVZV001004000303	5410439001243	PZ 2	8	200	12000
	35	PGWVZV001004000353	5410439001250	PZ 2	8	200	9600
	40	PGWVZV001004000403	5410439001267	PZ 2	8	200	7200
	45	PGWVZV001004000453	5410439001274	PZ 2	8	200	7200
	50	PGWVZV001004000503	5410439001281	PZ 2	8	200	7200
	55	PGWVZV001004000553	5410439001298	PZ 2	8	200	4800
	60	PGWVZV001004000603	5410439001304	PZ 2	8	200	4800
70	PGWVZV001004000703	5410439001311	PZ 2	8	200	3200	
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
4,0	12	PGWVZV001004000122	5410439106122	PZ 2	8	1000	36000
	16	PGWVZV001004000162	5410439106139	PZ 2	8	1000	36000
	20	PGWVZV001004000202	5410439106146	PZ 2	8	1000	24000
	25	PGWVZV001004000252	5410439106153	PZ 2	8	1000	16000
	30	PGWVZV001004000302	5410439106160	PZ 2	8	1000	16000
	35	PGWVZV001004000352	5410439106177	PZ 2	8	1000	12000
	40	PGWVZV001004000402	5410439106184	PZ 2	8	1000	8000
	45	PGWVZV001004000452	5410439106191	PZ 2	8	500	8000
	50	PGWVZV001004000502	5410439106207	PZ 2	8	500	6000
	55	PGWVZV001004000552	5410439106214	PZ 2	8	500	4000
	60	PGWVZV001004000602	5410439106221	PZ 2	8	500	4000
70	PGWVZV001004000702	5410439106238	PZ 2	8	500	4000	

PGWVZV

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

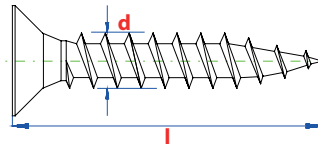
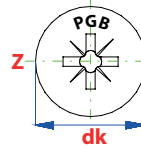
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
4,5	16	PGWVZV001004500163	5410439001335	PZ 2	9	200	16000
	20	PGWVZV001004500203	5410439001342	PZ 2	9	200	12000
	25	PGWVZV001004500253	5410439001359	PZ 2	9	200	12000
	30	PGWVZV001004500303	5410439001366	PZ 2	9	200	9600
	35	PGWVZV001004500353	5410439001373	PZ 2	9	200	7200
	40	PGWVZV001004500403	5410439001380	PZ 2	9	200	7200
	45	PGWVZV001004500453	5410439001397	PZ 2	9	200	7200
	50	PGWVZV001004500503	5410439001403	PZ 2	9	200	4800
	55	PGWVZV001004500553	5410439001410	PZ 2	9	200	4800
60	PGWVZV001004500603	5410439001427	PZ 2	9	200	3200	
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
4,5	16	PGWVZV001004500162	5410439106245	PZ 2	9	1000	16000
	20	PGWVZV001004500202	5410439106252	PZ 2	9	1000	16000
	25	PGWVZV001004500252	5410439106269	PZ 2	9	1000	16000
	30	PGWVZV001004500302	5410439106276	PZ 2	9	1000	12000
	35	PGWVZV001004500352	5410439106283	PZ 2	9	500	8000
	40	PGWVZV001004500402	5410439106290	PZ 2	9	500	8000
	45	PGWVZV001004500452	5410439106306	PZ 2	9	500	6000
	50	PGWVZV001004500502	5410439106313	PZ 2	9	500	6000
	55	PGWVZV001004500552	5410439106320	PZ 2	9	500	4000
	60	PGWVZV001004500602	5410439106337	PZ 2	9	500	4000
	65	PGWVZV001004500652	5410439239295	PZ 2	9	500	4000
	70	PGWVZV001004500702	5410439106344	PZ 2	9	200	3200

PGWVZV

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

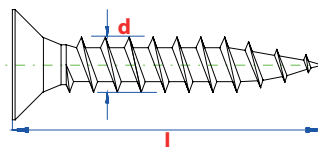
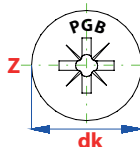
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
5,0	16	PGWVZV001005000163	5410439001458	PZ 2	10	200	12000
	20	PGWVZV001005000203	5410439001465	PZ 2	10	200	9600
	25	PGWVZV001005000253	5410439001472	PZ 2	10	200	9600
	30	PGWVZV001005000303	5410439001489	PZ 2	10	200	7200
	35	PGWVZV001005000353	5410439001496	PZ 2	10	200	7200
	40	PGWVZV001005000403	5410439001502	PZ 2	10	200	7200
	45	PGWVZV001005000453	5410439001519	PZ 2	10	200	4800
	50	PGWVZV001005000503	5410439001526	PZ 2	10	200	4800
	55	PGWVZV001005000553	5410439001533	PZ 2	10	200	4800
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
5,0	16	PGWVZV001005000162	5410439106368	PZ 2	10	1000	16000
	20	PGWVZV001005000202	5410439106375	PZ 2	10	1000	16000
	25	PGWVZV001005000252	5410439106382	PZ 2	10	1000	12000
	30	PGWVZV001005000302	5410439106399	PZ 2	10	500	8000
	35	PGWVZV001005000352	5410439106405	PZ 2	10	500	8000
	40	PGWVZV001005000402	5410439106412	PZ 2	10	500	6000
	45	PGWVZV001005000452	5410439106429	PZ 2	10	500	6000
	50	PGWVZV001005000502	5410439106436	PZ 2	10	500	4000
	55	PGWVZV001005000552	5410439106443	PZ 2	10	500	4000
	60	PGWVZV001005000602	5410439106450	PZ 2	10	200	3200
	70	PGWVZV001005000702	5410439106467	PZ 2	10	200	2400
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
6,0	30	PGWVZV001006000303	5410439001618	PZ 3	12	200	7200
	35	PGWVZV001006000353	5410439001625	PZ 3	12	200	4800
	40	PGWVZV001006000403	5410439001632	PZ 3	12	200	4800
	45	PGWVZV001006000453	5410439001649	PZ 3	12	200	3200

PGWVZV

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

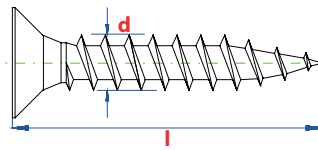
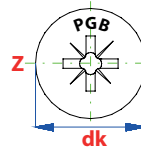
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPAKKUNG							
6,0	30	PGWVZV001006000302	5410439106504	PZ 3	12	500	6000
	35	PGWVZV001006000352	5410439106511	PZ 3	12	500	6000
	40	PGWVZV001006000402	5410439106528	PZ 3	12	500	4000
	45	PGWVZV001006000452	5410439106535	PZ 3	12	500	4000
	50	PGWVZV001006000502	5410439106542	PZ 3	12	200	3200
	55	PGWVZV001006000552	5410439106559	PZ 3	12	200	3200
	60	PGWVZV001006000602	5410439106566	PZ 3	12	200	2400
	70	PGWVZV001006000702	5410439106573	PZ 3	12	200	2400

PGWVZV

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed, collated

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt, op band

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

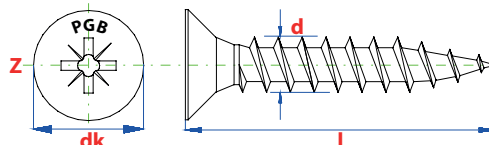
avec filet complet, trempée et lubrifiée, sur bande

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet, auf Band



DoP: MWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPAKKUNG							
4,0	25	PGWVZV001004000257	5410439093774	PZ 2	8	1000	6000
	30	PGWVZV001004000307	5410439093781	PZ 2	8	1000	6000
	35	PGWVZV001004000357	5410439093798	PZ 2	8	1000	6000
	40	PGWVZV001004000407	5410439093804	PZ 2	8	1000	6000
	45	PGWVZV001004000457	5410439093811	PZ 2	8	1000	6000
	50	PGWVZV001004000507	5410439093828	PZ 2	8	1000	6000

PGWVZG

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with partial thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

avec filet partiel, trempée et lubrifiée

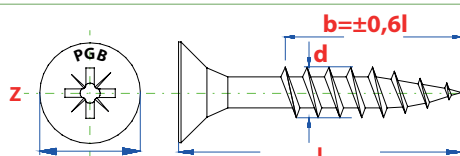
Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



EN 14592

DoP: MWVZG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
3,0	30	PGWVZG001003000302	5410439214292	PZ 1	6	1000	16000
	35	PGWVZG001003000352	5410439214308	PZ 1	6	1000	16000
	40	PGWVZG001003000402	5410439214315	PZ 1	6	1000	12000
	45	PGWVZG001003000452	5410439214322	PZ 1	6	1000	8000
3,5	30	PGWVZG001003500302	5410439214247	PZ 2	7	1000	16000
	35	PGWVZG001003500352	5410439214254	PZ 2	7	1000	12000
	40	PGWVZG001003500402	5410439214261	PZ 2	7	1000	8000
	45	PGWVZG001003500452	5410439214278	PZ 2	7	1000	8000
	50	PGWVZG001003500502	5410439214285	PZ 2	7	500	6000
4,0	30	PGWVZG001004000302	5410439214339	PZ 2	8	1000	16000
	35	PGWVZG001004000352	5410439214346	PZ 2	8	1000	12000
	40	PGWVZG001004000402	5410439214353	PZ 2	8	1000	8000
	45	PGWVZG001004000452	5410439214360	PZ 2	8	500	8000
	50	PGWVZG001004000502	5410439214377	PZ 2	8	500	6000
	55	PGWVZG001004000552	5410439214384	PZ 2	8	500	4000
	60	PGWVZG001004000602	5410439214391	PZ 2	8	500	4000
	70	PGWVZG001004000702	5410439214407	PZ 2	8	500	4000
4,5	30	PGWVZG001004500302	5410439214469	PZ 2	9	1000	12000
	35	PGWVZG001004500352	5410439214476	PZ 2	9	500	8000
	40	PGWVZG001004500402	5410439214414	PZ 2	9	500	8000
	45	PGWVZG001004500452	5410439214483	PZ 2	9	500	6000
	50	PGWVZG001004500502	5410439214490	PZ 2	9	500	6000
	55	PGWVZG001004500552	5410439214506	PZ 2	9	500	4000
	60	PGWVZG001004500602	5410439214513	PZ 2	9	500	4000
	70	PGWVZG001004500702	5410439214421	PZ 2	9	200	3200
	80	PGWVZG001004500802	5410439106351	PZ 2	9	200	3200

PGWVZG

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with partial thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

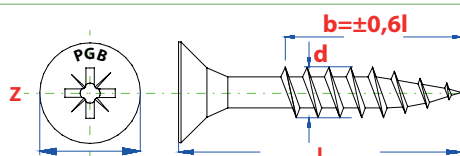
avec filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
5,0	30	PGWVZG001005000302	5410439214520	PZ 2	10	500	8000
	35	PGWVZG001005000352	5410439214537	PZ 2	10	500	8000
	40	PGWVZG001005000402	5410439214551	PZ 2	10	500	6000
	45	PGWVZG001005000452	5410439214544	PZ 2	10	500	6000
	50	PGWVZG001005000502	5410439214438	PZ 2	10	500	4000
	55	PGWVZG001005000552	5410439214568	PZ 2	10	500	4000
	60	PGWVZG001005000602	5410439214445	PZ 2	10	500	3000
	70	PGWVZG001005000702	5410439214452	PZ 2	10	200	2400
	80	PGWVZG001005000802	5410439106474	PZ 2	10	200	2400
	90	PGWVZG001005000902	5410439106481	PZ 2	10	200	2400
	100	PGWVZG001005001002	5410439106498	PZ 2	10	200	1600
	110	PGWVZG001005001102	5410439214575	PZ 2	10	200	1600
120	PGWVZG001005001202	5410439210614	PZ 2	10	200	1600	
6,0	40	PGWVZG001006000402	5410439214582	PZ 3	12	500	4000
	45	PGWVZG001006000452	5410439214599	PZ 3	12	500	4000
	50	PGWVZG001006000502	5410439214605	PZ 3	12	200	3200
	55	PGWVZG001006000552	5410439214612	PZ 3	12	200	3200
	60	PGWVZG001006000602	5410439214629	PZ 3	12	200	2400
	70	PGWVZG001006000702	5410439214636	PZ 3	12	200	2400
	80	PGWVZG001006000802	5410439106580	PZ 3	12	200	2400
	90	PGWVZG001006000902	5410439106597	PZ 3	12	200	1600
	100	PGWVZG001006001002	5410439106603	PZ 3	12	100	1600
	110	PGWVZG001006001102	5410439106610	PZ 3	12	100	1600
	120	PGWVZG001006001202	5410439106627	PZ 3	12	100	1200
	130	PGWVZG001006001302	5410439106634	PZ 3	12	100	1200
	140	PGWVZG001006001402	5410439106641	PZ 3	12	100	1200
	150	PGWVZG001006001502	5410439106658	PZ 3	12	100	1200
160	PGWVZG001006001602	5410439001786	PZ 3	12	100	1200	
180	PGWVZG001006001802	5410439107525	PZ 3	12	100	800	
200	PGWVZG001006002002	5410439001793	PZ 3	12	100	800	

PGWVTV

Chipboard screw with double countersunk head, T-drive

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, T-drive

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte étoile-T

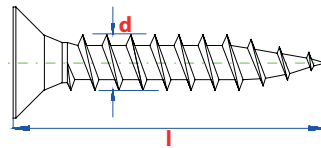
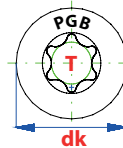
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVTV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,0	16	PGWVTV001003000163	5410439338127	TX 10	6	200	28800
	20	PGWVTV001003000203	5410439338134	TX 10	6	200	16000
	25	PGWVTV001003000253	5410439338141	TX 10	6	200	16000
	30	PGWVTV001003000303	5410439339766	TX 10	6	200	12000
3,5	16	PGWVTV001003500163	5410439338158	TX 15	7	200	28800
	20	PGWVTV001003500203	5410439338165	TX 15	7	200	16000
	25	PGWVTV001003500253	5410439338172	TX 15	7	200	16000
	30	PGWVTV001003500303	5410439339773	TX 15	7	200	12000
4,0	16	PGWVTV001004000163	5410439338189	TX 20	8	200	16000
	20	PGWVTV001004000203	5410439338196	TX 20	8	200	16000
	25	PGWVTV001004000253	5410439338202	TX 20	8	200	12000
	30	PGWVTV001004000303	5410439338219	TX 20	8	200	12000
	35	PGWVTV001004000353	5410439339780	TX 20	8	200	9600
	40	PGWVTV001004000403	5410439338226	TX 20	8	200	7200
	45	PGWVTV001004000453	5410439338233	TX 20	8	200	7200
	50	PGWVTV001004000503	5410439338240	TX 20	8	200	7200
	60	PGWVTV001004000603	5410439338257	TX 20	8	200	4800
4,5	70	PGWVTV001004000703	5410439338264	TX 20	8	200	3200
	20	PGWVTV001004500203	5410439338271	TX 20	9	200	12000
	25	PGWVTV001004500253	5410439338288	TX 20	9	200	12000
	30	PGWVTV001004500303	5410439338295	TX 20	9	200	9600
	35	PGWVTV001004500353	5410439339797	TX 20	9	200	7200
	40	PGWVTV001004500403	5410439338301	TX 20	9	200	7200
	45	PGWVTV001004500453	5410439339803	TX 20	9	200	4800
	50	PGWVTV001004500503	5410439338318	TX 20	9	200	4800
	60	PGWVTV001004500603	5410439338325	TX 20	9	200	3200

PGWVTV

Chipboard screw with double countersunk head, T-drive

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, T-drive

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte étoile-T

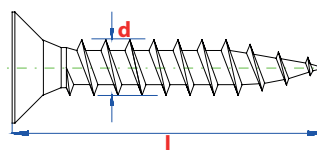
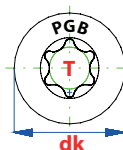
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVTV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
5,0	16	PGWVTV001005000163	5410439339810	TX 25	10	200	12000
	20	PGWVTV001005000203	5410439339827	TX 25	10	200	9600
	25	PGWVTV001005000253	5410439338349	TX 25	10	200	9600
	30	PGWVTV001005000303	5410439338356	TX 25	10	200	7200
	35	PGWVTV001005000353	5410439338363	TX 25	10	200	7200
	40	PGWVTV001005000403	5410439338370	TX 25	10	200	7200
	45	PGWVTV001005000453	5410439338387	TX 25	10	200	4800
	50	PGWVTV001005000503	5410439338394	TX 25	10	200	4800
	60	PGWVTV001005000602	5410439338400	TX 25	10	200	3200
6,0	70	PGWVTV001005000702	5410439338417	TX 25	10	200	2400
	40	PGWVTV001006000403	5410439339834	TX 30	12	200	4800
	50	PGWVTV001006000503	5410439338424	TX 30	12	200	3200

PGWVTG

Chipboard screw with double countersunk head, T-drive
with partial thread, hardened and waxed

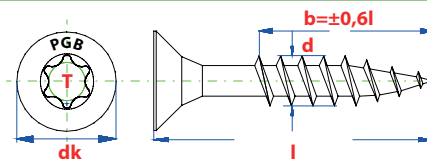
Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, T-drive
met gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte étoile-T
avec filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb
mit Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,0	25	PGWVTG001003000253	5410439339711	TX 10	6	200	16000
	30	PGWVTG001003000303	5410439338431	TX 10	6	200	12000
	35	PGWVTG001003000353	5410439339728	TX 10	6	200	12000
	40	PGWVTG001003000403	5410439338448	TX 10	6	200	9600
3,5	25	PGWVTG001003500253	5410439339735	TX 15	7	200	16000
	30	PGWVTG001003500303	5410439338455	TX 15	7	200	12000
	35	PGWVTG001003500353	5410439338462	TX 15	7	200	12000
	40	PGWVTG001003500403	5410439338479	TX 15	7	200	7200
	45	PGWVTG001003500453	5410439338486	TX 15	7	200	7200
4,0	50	PGWVTG001003500503	5410439338493	TX 15	7	200	7200
	30	PGWVTG001004000303	5410439242455	TX 20	8	200	12000
	35	PGWVTG001004000353	5410439338509	TX 20	8	200	9600
	40	PGWVTG001004000403	5410439242462	TX 20	8	200	7200
	45	PGWVTG001004000453	5410439338516	TX 20	8	200	7200
	50	PGWVTG001004000503	5410439242479	TX 20	8	200	7200
	60	PGWVTG001004000603	5410439338523	TX 20	8	200	4800
4,5	70	PGWVTG001004000703	5410439339759	TX 20	8	200	3200
	30	PGWVTG001004500303	5410439338530	TX 20	9	200	9600
	35	PGWVTG001004500353	5410439338547	TX 20	9	200	7200
	40	PGWVTG001004500403	5410439338554	TX 20	9	200	7200
	45	PGWVTG001004500453	5410439338561	TX 20	9	200	4800
	50	PGWVTG001004500503	5410439338578	TX 20	9	200	4800
5,0	60	PGWVTG001004500603	5410439338585	TX 20	9	200	3200
	40	PGWVTG001005000403	5410439338592	TX 25	10	200	7200
	45	PGWVTG001005000453	5410439338608	TX 25	10	200	4800
	50	PGWVTG001005000503	5410439338615	TX 25	10	200	4800

PGWVTG

Chipboard screw with double countersunk head, T-drive
with partial thread, hardened and waxed

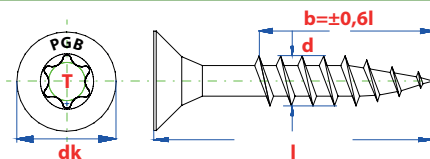
Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, T-drive
met gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte étoile-T
avec filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb
mit Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
5,0	60	PGWVTG001005000602	5410439338622	TX 25	10	200	3200
	70	PGWVTG001005000702	5410439338639	TX 25	10	200	2400
	80	PGWVTG001005000802	5410439338646	TX 25	10	200	2400
	90	PGWVTG001005000902	5410439338653	TX 25	10	200	2400
	100	PGWVTG001005001002	5410439339629	TX 25	10	200	1600
	120	PGWVTG001005001202	5410439428972	TX 25	10	200	1600
6,0	60	PGWVTG001006000602	5410439338660	TX 30	12	200	2400
	70	PGWVTG001006000702	5410439338677	TX 30	12	200	2400
	80	PGWVTG001006000802	5410439338684	TX 30	12	200	2400
	90	PGWVTG001006000902	5410439338691	TX 30	12	200	1600
	100	PGWVTG001006001002	5410439338707	TX 30	12	100	1600
	120	PGWVTG001006001202	5410439338714	TX 30	12	100	1200
	140	PGWVTG001006001402	5410439338721	TX 30	12	100	1200
	160	PGWVTG001006001602	5410439339636	TX 30	12	100	1200
	180	PGWVTG001006001802	5410439339643	TX 30	12	100	800
	200	PGWVTG001006002002	5410439339650	TX 30	12	100	800

PGWCZV

Chipboard screw with pan head, pozidriv
with full thread, hardened and waxed

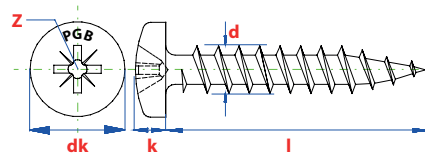
Spaanderplaatschroef met cilinderkop, pozidriv
met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux tête cylindrique, empreinte pozi
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Halbrundkopf, Pozidriv Antrieb
mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWCZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,0	10	PGWCZV001003000103	5410439208123	PZ 1	6	200	28800
	12	PGWCZV001003000123	5410439000017	PZ 1	6	200	28800
	16	PGWCZV001003000163	5410439000024	PZ 1	6	200	28800
	20	PGWCZV001003000203	5410439000031	PZ 1	6	200	16000
	25	PGWCZV001003000253	5410439000048	PZ 1	6	200	16000
	30	PGWCZV001003000303	5410439000055	PZ 1	6	200	12000
3,5	12	PGWCZV001003500123	5410439000062	PZ 2	7	200	28800
	16	PGWCZV001003500163	5410439000079	PZ 2	7	200	28800
	20	PGWCZV001003500203	5410439000086	PZ 2	7	200	16000
	25	PGWCZV001003500253	5410439000093	PZ 2	7	200	16000
	30	PGWCZV001003500303	5410439000109	PZ 2	7	200	12000
	35	PGWCZV001003500353	5410439000116	PZ 2	7	200	9600
4,0	40	PGWCZV001003500403	5410439108003	PZ 2	7	200	7200
	12	PGWCZV001004000123	5410439000123	PZ 2	8	200	16000
	16	PGWCZV001004000163	5410439000130	PZ 2	8	200	16000
	20	PGWCZV001004000203	5410439000147	PZ 2	8	200	16000
	25	PGWCZV001004000253	5410439000154	PZ 2	8	200	12000
	30	PGWCZV001004000303	5410439000161	PZ 2	8	200	12000
	35	PGWCZV001004000353	5410439000178	PZ 2	8	200	9600
	40	PGWCZV001004000403	5410439000185	PZ 2	8	200	7200
	45	PGWCZV001004000453	5410439000192	PZ 2	8	200	7200
50	PGWCZV001004000503	5410439000208	PZ 2	8	200	7200	
60	PGWCZV001004000603	5410439230315	PZ 2	8	200	4800	

PGWCZV

Chipboard screw with pan head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef met cilinderkop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux tête cylindrique, empreinte pozi

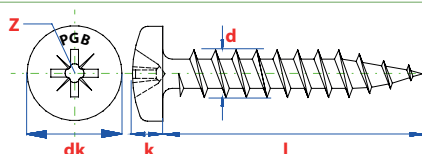
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Halbrundkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWCZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
4,5	16	PGWCZV001004500163	5410439000215	PZ 2	9	200	16000
	20	PGWCZV001004500203	5410439000222	PZ 2	9	200	12000
	25	PGWCZV001004500253	5410439000239	PZ 2	9	200	12000
	30	PGWCZV001004500303	5410439000246	PZ 2	9	200	9600
	35	PGWCZV001004500353	5410439000253	PZ 2	9	200	7200
	40	PGWCZV001004500403	5410439000260	PZ 2	9	200	7200
	45	PGWCZV001004500453	5410439000277	PZ 2	9	200	4800
	50	PGWCZV001004500503	5410439000284	PZ 2	9	200	4800
	60	PGWCZV001004500603	5410439428323	PZ 2	9	200	3200
5,0	16	PGWCZV001005000163	5410439000291	PZ 2	10	200	12000
	20	PGWCZV001005000203	5410439000307	PZ 2	10	200	9600
	25	PGWCZV001005000253	5410439000314	PZ 2	10	200	9600
	30	PGWCZV001005000303	5410439000321	PZ 2	10	200	7200
	35	PGWCZV001005000353	5410439000338	PZ 2	10	200	7200
	40	PGWCZV001005000403	5410439000345	PZ 2	10	200	7200
	45	PGWCZV001005000453	5410439000352	PZ 2	10	200	4800
	50	PGWCZV001005000503	5410439000369	PZ 2	10	200	4800
	60	PGWCZV001005000603	5410439000376	PZ 2	10	200	3200
6,0	70	PGWCZV001005000703	5410439204262	PZ 2	10	200	2400
	20	PGWCZV001006000203	5410439428293	PZ 3	12	200	7200
	30	PGWCZV001006000303	5410439321440	PZ 3	12	200	4800
	40	PGWCZV001006000403	5410439000390	PZ 3	12	200	4800
	45	PGWCZV001006000453	5410439000406	PZ 3	12	200	3200
	50	PGWCZV001006000503	5410439000413	PZ 3	12	200	3200
	60	PGWCZV001006000603	5410439000437	PZ 3	12	200	2400
	70	PGWCZV001006000703	5410439208147	PZ 3	12	200	2400
80	PGWCZV001006000803	5410439208154	PZ 3	12	200	1600	

PGWCZG

Chipboard screw with pan head, pozidriv

with partial thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef met cilinderkop, pozidriv

met gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux tête cylindrique, empreinte pozi

avec filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Halbrundkopf, Pozidriv Antrieb

mit Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWCZG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
5,0	80	PGWCZG001005000802	5410439000383	PZ 2	10	200	1600
6,0	90	PGWCZG001006000902	5410439208161	PZ 3	12	200	1600
	100	PGWCZG001006001002	5410439428309	PZ 3	12	200	1600

PGWCTV

Chipboard screw with pan head, T-drive

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef met cilinderkop, T-drive

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux tête cylindrique, empreinte étoile-T

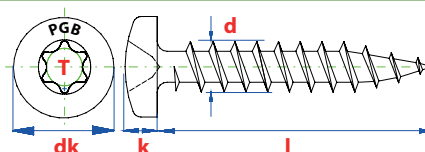
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Halbrundkopf, I-Stern Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWCTV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,0	10	PGWCTV001003000103	5410439410472	TX 10	6	200	28800
	12	PGWCTV001003000123	5410439410489	TX 10	6	200	28800
	16	PGWCTV001003000163	5410439410496	TX 10	6	200	28800
	20	PGWCTV001003000203	5410439410502	TX 10	6	200	16000
	25	PGWCTV001003000253	5410439410519	TX 10	6	200	16000
	30	PGWCTV001003000303	5410439410526	TX 10	6	200	12000
	35	PGWCTV001003000353	5410439410533	TX 10	6	200	12000
3,5	12	PGWCTV001003500123	5410439410540	TX 15	7	200	28800
	16	PGWCTV001003500163	5410439410557	TX 15	7	200	28800
	20	PGWCTV001003500203	5410439410564	TX 15	7	200	16000
	25	PGWCTV001003500253	5410439410571	TX 15	7	200	16000
	30	PGWCTV001003500303	5410439410588	TX 15	7	200	12000
	35	PGWCTV001003500353	5410439410595	TX 15	7	200	9600
	40	PGWCTV001003500403	5410439410601	TX 15	7	200	7200
4,0	45	PGWCTV001003500453	5410439410618	TX 15	7	200	7200
	16	PGWCTV001004000163	5410439410625	TX 20	8	200	16000
	20	PGWCTV001004000203	5410439410632	TX 20	8	200	16000
	25	PGWCTV001004000253	5410439410649	TX 20	8	200	12000
	30	PGWCTV001004000303	5410439410656	TX 20	8	200	12000
	35	PGWCTV001004000353	5410439410663	TX 20	8	200	9600
	40	PGWCTV001004000403	5410439410670	TX 20	8	200	7200
	45	PGWCTV001004000453	5410439410687	TX 20	8	200	7200
	50	PGWCTV001004000503	5410439410694	TX 20	8	200	7200
60	PGWCTV001004000603	5410439410700	TX 20	8	200	4800	

PGWCTV

Chipboard screw with pan head, T-drive

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef met cilinderkop, T-drive

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux tête cylindrique, empreinte étoile-T

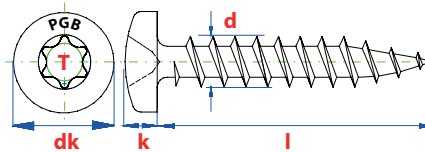
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Halbrundkopf, I-Stern Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWCTV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
4,5	16	PGWCTV001004500163	5410439410717	TX 20	9	200	16000
	20	PGWCTV001004500203	5410439410724	TX 20	9	200	12000
	25	PGWCTV001004500253	5410439410731	TX 20	9	200	12000
	30	PGWCTV001004500303	5410439410748	TX 20	9	200	9600
	35	PGWCTV001004500353	5410439410755	TX 20	9	200	7200
	40	PGWCTV001004500403	5410439410762	TX 20	9	200	7200
	45	PGWCTV001004500453	5410439410779	TX 20	9	200	4800
	50	PGWCTV001004500503	5410439410786	TX 20	9	200	4800
5,0	60	PGWCTV001004500603	5410439410793	TX 20	9	200	3200
	20	PGWCTV001005000203	5410439410809	TX 25	10	200	9600
	25	PGWCTV001005000253	5410439410816	TX 25	10	200	9600
	30	PGWCTV001005000303	5410439410823	TX 25	10	200	7200
	35	PGWCTV001005000353	5410439410830	TX 25	10	200	7200
	40	PGWCTV001005000403	5410439410847	TX 25	10	200	7200
	45	PGWCTV001005000453	5410439410854	TX 25	10	200	4800
	50	PGWCTV001005000503	5410439410861	TX 25	10	200	4800
6,0	60	PGWCTV001005000603	5410439410878	TX 25	10	200	3200
	30	PGWCTV001006000303	5410439410885	TX 30	12	200	4800
	35	PGWCTV001006000353	5410439410892	TX 30	12	200	7200
	40	PGWCTV001006000403	5410439410908	TX 30	12	200	4800
	45	PGWCTV001006000453	5410439410915	TX 30	12	200	3200
	50	PGWCTV001006000503	5410439410922	TX 30	12	200	3200
	60	PGWCTV001006000603	5410439410939	TX 30	12	200	2400

PGWCTG

Chipboard screw with pan head, T-drive

with partial thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef met cilinderkop, T-drive

met gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux tête cylindrique, empreinte étoile-T

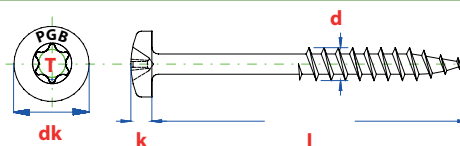
avec filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Halbrundkopf, I-Stern Antrieb

mit Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWCTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
5,0	80	PGWCTG001005000802	5410439589154	TX 25	10	200	1600
	80	PGWCTG001006000802	5410439589161	TX 30	12	200	1600
6,0	90	PGWCTG001006000902	5410439589178	TX 30	12	200	1600
	100	PGWCTG001006001002	5410439589185	TX 30	12	200	1600

PGWVDG

Chipboard screw with hole, pozidriv

with partial thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef met kopboring, pozidriv

met gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux tête fraisée avec perçage, empreinte pozi

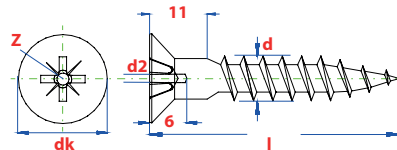
avec filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube mit Kopflochbohrung, Pozidriv Antrieb

mit Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVDG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
4,5	20	PGWVDG001004500203	5410439005012	PZ 2	9	200	12000
	25	PGWVDG001004500253	5410439005029	PZ 2	9	200	12000
	30	PGWVDG001004500303	5410439005036	PZ 2	9	200	9600
	35	PGWVDG001004500353	5410439005043	PZ 2	9	200	7200
	40	PGWVDG001004500403	5410439005050	PZ 2	9	200	7200
	45	PGWVDG001004500453	5410439005067	PZ 2	9	200	4800
	50	PGWVDG001004500503	5410439005074	PZ 2	9	200	4800
	60	PGWVDG001004500603	5410439005098	PZ 2	9	200	3200
	70	PGWVDG001004500703	5410439005104	PZ 2	9	200	2400
5,0	80	PGWVDG001004500803	5410439005111	PZ 2	9	200	1600
	50	PGWVDG001005000503	5410439203395	PZ 2	10	200	4800
	60	PGWVDG001005000603	5410439005128	PZ 2	10	200	3200
	70	PGWVDG001005000703	5410439005135	PZ 2	10	200	2400
	80	PGWVDG001005000803	5410439005142	PZ 2	10	200	1600
	90	PGWVDG001005000903	5410439005159	PZ 2	10	200	1600
	100	PGWVDG001005001003	5410439005166	PZ 2	10	200	1600



- Cover caps are available in different colours
- Afdekkapjes zijn verkrijgbaar in diverse kleuren
- Des capuchons sont disponibles en différentes couleurs
- Abdeckkappen sind verfügbar in verschiedene Farben



PFS type PFE



- Flange head for high pull-through values
- Flenskop zorgt voor hoge doortrekwaarden
- Tête disque large pour meilleur resserrage d'assemblages
- Der Tellerkopf garantiert eine hohe Zugfestigkeit
- High grade hardened steel for high resistance
- Hoogwaardig gehard staal voor hoge weerstand
- Acier spécialement durci donne une résistance élevée
- Gehärteter Kohlenstoffstahl mit extrem hoher Festigkeit
- Special wax for lower screwing-in torque
- Speciale wax voor lager indraaimoment
- Revêtement antifriction réduit le couple de serrage
- Gleitbeschichtung reduziert das Einschraubmoment
- Milling ribs on the shank for lower torque
- Freesribben op de schacht verlagen het indraaimoment
- Nervures sur le corps diminuent la tension
- Schaftfräser senken den Eindrehwiderstand
- Coarse thread for swift fastening
- Grove draad voor snel indraaien
- Filet large pour un montage rapide
- Schnelles Eindrehen durch grobe Gewinde
- Special cutting point: no predrilling needed
- Snijpunt maakt voorboren overbodig
- Pointe autoforeuse pour montage sans préforage
- Kein Vorbohren notwendig durch Cut-Spitze

- Heavy duty wood construction screws;
- For use in timber constructions, roof construction, ...;
- Available with flange head and countersunk head;
- Head marking with length of the screw;
- CE marked according to EN 14592.
- Houtbouwschroeven;
- Voor gebruik in houtconstructies, dakconstructies, spant-gordingverbindingen, ...;
- Verkrijgbaar met flenskop en verzonken kop;
- Aanduiding van de lengte op de kop;
- CE keurmerk volgens EN 14592.
- Vis pour constructions en bois;
- Pour utilisation dans des assemblages de bois; charpentes de toiture; ...;
- Disponible avec tête disque et tête fraisée;
- Marquage de la longueur de la vis sur la tête;
- Marquage CE en accordance avec EN 14592.



 PFETTG p. 60

 PFETTG p. 63

 PFETTG p. 64

 PFEVVG p. 65

 PFDCTG p. 69

**SUITABLE FOR - GESCHIKT VOOR
POUR UTILISATION DANS - GEEIGNET FÜR**



- Douglas / Oregon
- Douglas / Oregon
- Douglas / Oregon
- Douglasie / Oregon



- Spruce
- Spar
- Sapin
- Fichte



- Pinewood
- Grenen
- Bois de pin
- Kiefernholz



This is a non-exhaustive list. Contact your wood specialist in case of doubts.
Dit zijn slechts enkele voorbeelden. Contacteer uw houtspecialist bij twijfel.
Ceci ne sont que quelques exemples. Contactez votre spécialiste bois en cas de doute.
Das ist keine ausgiebige Liste. Bei Zweifeln wenden Sie sich an Ihren Holzspezialisten.



Wood construction screws with flange head, T-drive

milling segment on the shank, coarse thread, special cutting point type 17, hardened and waxed

Houtconstructieschroef met flenskop, T-drive

met freesribben op de schacht, grove draad, speciale snijpunt type 17, gehard en gewaxt

Vis pour constructions en bois tête disque, empreinte étoile-T

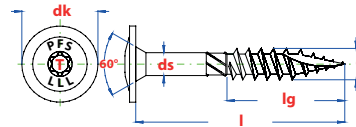
avec nervures sur le corps, filet large, pointe coupante type 17, trempée et lubrifiée

Holzbauschraube mit Tellerkopf, I-Stern Antrieb

mit Fräsribben auf dem Schaft, Grobgewinde, Cut-Spitze Typ 17, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PETTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]	lg [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG								
6,0	* 30	PFETTG001006000303	5410439360463	TX 30	14	30	100	3600
	40	PFETTG001006000403	5410439360470	TX 30	14	24	100	2400
	50	PFETTG001006000503	5410439360487	TX 30	14	30	100	2400
	60	PFETTG001006000603	5410439360494	TX 30	14	36	100	1600
	70	PFETTG001006000703	5410439360500	TX 30	14	42	100	1600
	80	PFETTG001006000803	5410439390286	TX 30	14	48	100	1600
	100	PFETTG001006001003	5410439390293	TX 30	14	60	100	1600
	120	PFETTG001006001203	5410439390309	TX 30	14	75	100	1200
	140	PFETTG001006001403	5410439206518	TX 30	14	80	100	1200
	160	PFETTG001006001603	5410439393607	TX 30	14	90	100	800
	180	PFETTG001006001803	5410439632119	TX 30	14	100	100	800
	200	PFETTG001006002003	5410439421928	TX 30	14	100	100	800
	220	PFETTG001006002203	5410439632126	TX 30	14	100	100	800
	240	PFETTG001006002403	5410439632133	TX 30	14	100	100	400
	260	PFETTG001006002603	5410439421935	TX 30	14	100	100	400
	280	PFETTG001006002803	5410439632140	TX 30	14	100	100	400
300	PFETTG001006003003	5410439701655	TX 30	14	100	100	400	

* Without milling ribs
Zonder freesribben
Sans nervures de fraisage
Ohne Fräsribben

PFETTG

pfs⁺ - screw**Wood construction screws with flange head, T-drive**

milling segment on the shank, coarse thread, special cutting point type 17, hardened and waxed

Houtconstructieschroef met flenskop, T-drive

met freesribben op de schacht, grove draad, speciale snijpunt type 17, gehard en gewaxt

Vis pour constructions en bois tête disque, empreinte étoile-T

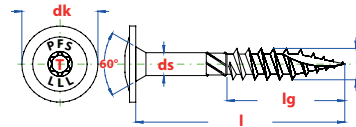
avec nervures sur le corps, filet large, pointe coupante type 17, trempée et lubrifiée

Holzbauschraube mit Tellerkopf, I-Stern Antrieb

mit Fräsribben auf dem Schaft, Grobgewinde, Cut-Spitze Typ 17, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PETTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]	lg [mm]		
8,0	* 40	PFETTG001008000403	5410439635226	TX 40	22	24	50	1800
	50	PFETTG001008000503	5410439683449	TX 40	22	30	50	800
	60	PFETTG001008000603	5410439638180	TX 40	22	36	50	800
	80	PFETTG001008000803	5410439317337	TX 40	22	48	50	800
	100	PFETTG001008001003	5410439318570	TX 40	22	60	50	600
	120	PFETTG001008001203	5410439317085	TX 40	22	75	50	600
	140	PFETTG001008001403	5410439318600	TX 40	22	80	50	600
	160	PFETTG001008001603	5410439318617	TX 40	22	90	50	400
	180	PFETTG001008001803	5410439318624	TX 40	22	100	50	400
	200	PFETTG001008002003	5410439318631	TX 40	22	100	50	400
	220	PFETTG001008002203	5410439318648	TX 40	22	100	50	400
	240	PFETTG001008002403	5410439318655	TX 40	22	100	50	200
	260	PFETTG001008002603	5410439318662	TX 40	22	100	50	200
	280	PFETTG001008002803	5410439318679	TX 40	22	100	50	200
	300	PFETTG001008003003	5410439318686	TX 40	22	100	50	200
	320	PFETTG001008003203	5410439318693	TX 40	22	100	50	200
	340	PFETTG001008003403	5410439318709	TX 40	22	100	50	-
	360	PFETTG001008003603	5410439318716	TX 40	22	100	50	-
380	PFETTG001008003803	5410439318723	TX 40	22	100	50	-	
400	PFETTG001008004003	5410439318730	TX 40	22	100	50	-	

* Without milling ribs
Zonder freesribben
Sans nervures de fraisage
Ohne Fräsribben

Wood construction screws with flange head, T-drive

milling segment on the shank, coarse thread, special cutting point type 17, hardened and waxed

Houtconstructieschroef met flenskop, T-drive

met freesribben op de schacht, grove draad, speciale snijpunt type 17, gehard en gewaxt

Vis pour constructions en bois tête disque, empreinte étoile-T

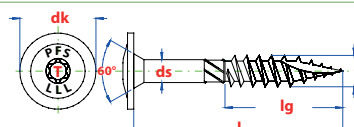
avec nervures sur le corps, filet large, pointe coupante type 17, trempée et lubrifiée

Holzbauschraube mit Tellerkopf, I-Stern Antrieb

mit Fräsribben auf dem Schaft, Grobgewinde, Cut-Spitze Typ 17, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PETTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]	lg [mm]		
10,0	60	PFETTG001010000603	5410439268165	TX 40	25	36	50	
	80	PFETTG001010000803	5410439318747	TX 40	25	48	50	600
	100	PFETTG001010001003	5410439318754	TX 40	25	60	50	600
	120	PFETTG001010001203	5410439318761	TX 40	25	75	50	400
	140	PFETTG001010001403	5410439318778	TX 40	25	80	50	400
	160	PFETTG001010001603	5410439318785	TX 40	25	90	50	300
	180	PFETTG001010001803	5410439318792	TX 40	25	100	50	300
	200	PFETTG001010002003	5410439318808	TX 40	25	100	50	300
	220	PFETTG001010002203	5410439329606	TX 40	25	100	50	300
	240	PFETTG001010002403	5410439329613	TX 40	25	100	50	300
	260	PFETTG001010002603	5410439329620	TX 40	25	100	50	400
	280	PFETTG001010002803	5410439329637	TX 40	25	100	50	200
	300	PFETTG001010003003	5410439329644	TX 40	25	100	50	200
	320	PFETTG001010003203	5410439329651	TX 40	25	100	50	-
	340	PFETTG001010003403	5410439329668	TX 40	25	100	50	-
	360	PFETTG001010003603	5410439329675	TX 40	25	100	50	-
	380	PFETTG001010003803	5410439329682	TX 40	25	100	50	-
400	PFETTG001010004003	5410439329699	TX 40	25	100	50	-	

PFETTG

pfs⁺ - screw**Wood construction screws with flange head, T-drive**

milling segment on the shank, coarse thread, special cutting point type 17, hardened and waxed

Houtconstructieschroef met flenskop, T-drive

met freesribben op de schacht, grove draad, speciale snijpunt type 17, gehard en gewaxt

Vis pour constructions en bois tête disque, empreinte étoile-T

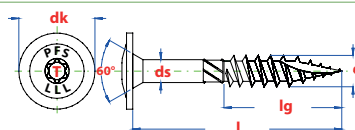
avec nervures sur le corps, filet large, pointe coupante type 17, trempée et lubrifiée

Holzbauschraube mit Tellerkopf, I-Stern Antrieb

mit Fräsribben auf dem Schaft, Grobgewinde, Cut-Spitze Typ 17, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PETTG101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]	lg [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG								
8,0	* 40	PFETTGA00008000403	5410439273688	TX 40	25	24	50	1800
	50	PFETTGA00008000503	5410439021807	TX 40	25	30	50	800
	60	PFETTGA00008000603	5410439297943	TX 40	25	36	50	800
	80	PFETTGA00008000803	5410439342117	TX 40	25	48	50	800
	100	PFETTGA00008001003	5410439342124	TX 40	25	60	50	600
	120	PFETTGA00008001203	5410439342131	TX 40	25	75	50	600
	140	PFETTGA00008001403	5410439363327	TX 40	25	80	50	600
	160	PFETTGA00008001603	5410439364690	TX 40	25	90	50	400
	180	PFETTGA00008001803	5410439362580	TX 40	25	100	50	400
	200	PFETTGA00008002003	5410439364706	TX 40	25	100	50	400

* Without milling ribs
Zonder freesribben
Sans nervures de fraisage
Ohne Fräsribben

Wood construction screws with flange head, T-drive

coarse thread, special cutting pointe type 17, hardened and waxed

Houtconstructieschroef met flenskop, T-drive

met freesribben op de schacht, grove draad, speciale snijpunt type 17, gehard en gewaxt

Vis pour constructions en bois tête disque, empreinte étoile-T

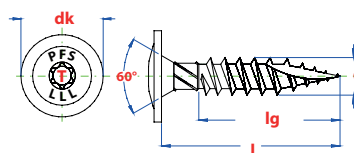
avec nervures sur le corps, filet large, pointe coupante type 17, trempée et lubrifiée

Holzbauschraube mit Tellerkopf, I-Stern Antrieb

mit Fräsribben auf dem Schaft, Grobgewinde, Cut-Spitze Typ 17, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PETTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]	lg [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG								
6,0	* 30	PFETTG003006000303	5410439319676	TX 30	14	30	100	3600
	40	PFETTG003006000403	5410439319683	TX 30	14	24	100	2400
	50	PFETTG003006000503	5410439319690	TX 30	14	30	100	2400
8,0	* 40	PFETTG003008000403	5410439329385	TX 40	22	36	50	1800
	50	PFETTG003008000503	5410439329392	TX 40	22	42	50	800

* Without milling ribs
Zonder freesribben
Sans nervures de fraisage
Ohne Fräsribben

PFEVTG

pfs⁺ - screw**Wood construction screws with countersunk head, T-drive**

milling segment on the shank, coarse thread, special cutting point type 17, hardened and waxed

Houtconstructieschroef met verzonken kop, T-drive

met freesribben op de schacht, grove draad, speciale snijpunt type 17, gehard en gewaxt

Vis pour constructions en bois tête fraisée empreinte étoile-T

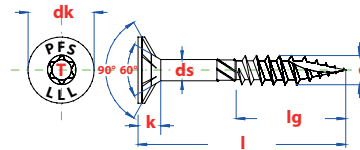
avec nervures sur le corps, filet large, pointe coupante type 17, trempée et lubrifiée

Holzbauschraube mit Senkkopf, I-Stern Antrieb

mit Fräsribben auf dem Schaft, Grobgewinde, Cut-Spitze Typ 17, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PEVTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]	lg [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG								
5,0	40	PFEVTG001005000403	5410439631815	TX 25	10	24	200	7200
	50	PFEVTG001005000503	5410439701839	TX 25	10	30	200	4800
	60	PFEVTG001005000603	5410439701921	TX 25	10	36	200	3200
	70	PFEVTG001005000703	5410439701938	TX 25	10	42	200	2400
	80	PFEVTG001005000803	5410439701945	TX 25	10	48	200	2400
	90	PFEVTG001005000903	5410439701952	TX 25	10	54	200	2400
	100	PFEVTG001005001003	5410439701969	TX 25	10	60	200	1600
	120	PFEVTG001005001203	5410439701976	TX 25	10	70	200	1600
6,0	60	PFEVTG001006000603	5410439701983	TX 30	12	36	200	2400
	70	PFEVTG001006000703	5410439701990	TX 30	12	42	200	1600
	80	PFEVTG001006000803	5410439702003	TX 30	12	48	200	1600
	90	PFEVTG001006000903	5410439702010	TX 30	12	54	100	1600
	100	PFEVTG001006001003	5410439702027	TX 30	12	60	100	1600
	120	PFEVTG001006001203	5410439702034	TX 30	12	75	100	1200
	140	PFEVTG001006001403	5410439702041	TX 30	12	80	100	1200
	160	PFEVTG001006001603	5410439702058	TX 30	12	90	100	1200
	180	PFEVTG001006001803	5410439702065	TX 30	12	100	100	800
	200	PFEVTG001006002003	5410439702072	TX 30	12	100	100	800
	220	PFEVTG001006002203	5410439244053	TX 30	12	100	100	800
	240	PFEVTG001006002403	5410439359320	TX 30	12	100	100	800
	260	PFEVTG001006002603	5410439359337	TX 30	12	100	100	400
	280	PFEVTG001006002803	5410439359344	TX 30	12	100	100	400
	300	PFEVTG001006003003	5410439359351	TX 30	12	100	100	400

Wood construction screws with countersunk head, T-drive

milling segment on the shank, coarse thread, special cutting point type 17, hardened and waxed

Houtconstructieschroef met verzonken kop, T-drive

met freesribben op de schacht, grove draad, speciale snijpunt type 17, gehard en gewaxt

Vis pour constructions en bois tête fraisée empreinte étoile-T

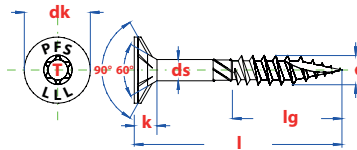
avec nervures sur le corps, filet large, pointe coupante type 17, trempée et lubrifiée

Holzbauschraube mit Senkkopf, I-Stern Antrieb

mit Fräsribben auf dem Schaft, Grobgewinde, Cut-Spitze Typ 17, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PEVTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]	lg [mm]		
8,0	80	PFEVTG001008000803	5410439437356	TX 40	14	48	50	800
	100	PFEVTG001008001003	5410439437363	TX 40	14	60	50	800
	120	PFEVTG001008001203	5410439437370	TX 40	14	75	50	600
	140	PFEVTG001008001403	5410439437387	TX 40	14	80	50	600
	160	PFEVTG001008001603	5410439437394	TX 40	14	90	50	600
	180	PFEVTG001008001803	5410439437400	TX 40	14	100	50	400
	200	PFEVTG001008002003	5410439437417	TX 40	14	100	50	400
	220	PFEVTG001008002203	5410439437424	TX 40	14	100	50	400
	240	PFEVTG001008002403	5410439437431	TX 40	14	100	50	400
	260	PFEVTG001008002603	5410439437448	TX 40	14	100	50	200
	280	PFEVTG001008002803	5410439437455	TX 40	14	100	50	200
	300	PFEVTG001008003003	5410439437462	TX 40	14	100	50	200
	320	PFEVTG001008003203	5410439437479	TX 40	14	100	50	200
	340	PFEVTG001008003403	5410439437486	TX 40	14	100	50	-
	360	PFEVTG001008003603	5410439437493	TX 40	14	100	50	-
	380	PFEVTG001008003803	5410439437509	TX 40	14	100	50	-
400	PFEVTG001008004003	5410439437516	TX 40	14	100	50	-	

PFEVTG

pfs⁺ - screw**Wood construction screws with countersunk head, T-drive**

milling segment on the shank, coarse thread, special cutting point type 17, hardened and waxed

Houtconstructieschroef met verzonken kop, T-drive

met freesribben op de schacht, grove draad, speciale snijpunt type 17, gehard en gewaxt

Vis pour constructions en bois tête fraisée empreinte étoile-T

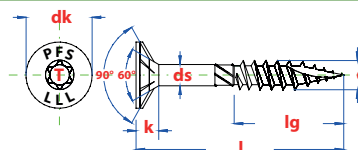
avec nervures sur le corps, filet large, pointe coupante type 17, trempée et lubrifiée

Holzbauschraube mit Senkkopf, I-Stern Antrieb

mit Fräsribben auf dem Schaft, Grobgewinde, Cut-Spitze Typ 17, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PEVTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]	lg [mm]		
10,0	100	PFEVTG001010001003	5410439437530	TX 40	18	60	50	600
	120	PFEVTG001010001203	5410439437547	TX 40	18	75	50	600
	140	PFEVTG001010001403	5410439437554	TX 40	18	80	50	600
	160	PFEVTG001010001603	5410439437561	TX 40	18	90	50	600
	180	PFEVTG001010001803	5410439437578	TX 40	18	100	50	400
	200	PFEVTG001010002003	5410439437585	TX 40	18	100	50	400
	220	PFEVTG001010002203	5410439437592	TX 40	18	100	50	400
	240	PFEVTG001010002403	5410439437608	TX 40	18	100	50	400
	260	PFEVTG001010002603	5410439437615	TX 40	18	100	50	200
	280	PFEVTG001010002803	5410439437622	TX 40	18	100	50	300
	300	PFEVTG001010003003	5410439437639	TX 40	18	100	25	150
	320	PFEVTG001010003203	5410439437646	TX 40	18	100	25	150
	340	PFEVTG001010003403	5410439437653	TX 40	18	100	25	100
	360	PFEVTG001010003603	5410439437660	TX 40	18	100	25	-
	380	PFEVTG001010003803	5410439437677	TX 40	18	100	25	-
400	PFEVTG001010004003	5410439437523	TX 40	18	100	25	-	



PFDCTG

pfs⁺ - screw**Roofing screw with double thread, T-drive**

cylinder head, milling ribs on the shank, cutting point type 17

Dakconstructieschroef met dubbele schroefdraad, T-drive

cilinderkop, freesribben op de schacht, snijpunt 17

Vis pour construction toiture avec double filet, empreinte étoile-T

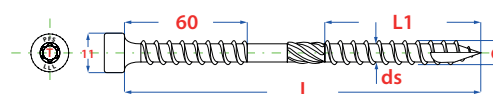
tête cylindrique, nervures sur le corps, pointe coupante type 17

Dachschraube mit Doppelgewinde, I-Stern Antrieb

Zylinderkopf, Teilgewinde mit Schabenut, Spitze Typ 17



DoP: PDCTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	L1 [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACK-UNG							
8,0	165	PFDCTG001008001653	5410439476881	TX 40	80	50	400
	195	PFDCTG001008001953	5410439476898	TX 40	80	50	400
	225	PFDCTG001008002253	5410439321112	TX 40	100	50	400
	235	PFDCTG001008002353	5410439321129	TX 40	100	50	300
	255	PFDCTG001008002553	5410439321310	TX 40	100	50	300
	275	PFDCTG001008002753	5410439321327	TX 40	100	50	300
	300	PFDCTG001008003003	5410439323116	TX 40	100	50	200
	335	PFDCTG001008003353	5410439323123	TX 40	100	50	-
	365	PFDCTG001008003653	5410439323130	TX 40	100	50	-
	395	PFDCTG001008003953	5410439323147	TX 40	100	50	-
	435	PFDCTG001008004353	5410439323178	TX 40	100	50	-
470	PFDCTG001008004703	5410439476904	TX 40	100	50	-	



A2
inox

PFS+ type PFW



- Double countersunk head with milling ribs
- Dubbel verzonken kop met freesribben
- Double tête fraisée avec nervures
- Doppelsenkkopf mit Fräsribben

- Special wax for lower screwing-in torque
- Speciale wax voor lager indraaimoment
- Revêtement antifriction réduit le couple de serrage
- Gleitbeschichtung reduziert das Einschraubmoment

- Quick and precise installation without predrilling
- Snelle en precie installatie zonder voorboren
- Installation rapide et précise sans préforage
- Schnell und sicher Verschrauben, ohne Vorbohren

- Professional wood screws for wood-on-wood constructions;
- Special cutting point allows quick installation without predrilling and reduces the risk on wood splitting;
- Optimized thread design for fast installation and a high pull-out value;
- CE marked according to EN 14592.

- Professionele houtschroeven voor hout-op-hout verbindingen;
- Speciale snijpunt zorgt voor een snelle installatie en reduceert de kans dat het hout splijt;
- Geoptimaliseerde spoed voor snelle montage en hoge uittrekwaarden;
- CE keurmerk volgens EN 14592.

- Vis à bois professionnelles pour montage de bois-sur-bois;
- Pointe spéciale pour montage rapide sans préforage et réduit l'épissurage du bois;
- Filet optimisé pour une installation rapide et des valeurs d'extraction élevés;
- Marquage CE en accordance avec EN 14592.



 PFWVTV p. 72

 PFWVTG p. 73

SUITABLE FOR - GESCHIKT VOOR POUR UTILISATION DANS - GEEIGNET FÜR



- Spruce
- Spar
- Sapin
- Fichte



- Whitewood / Pinewood
- Vurenhout / Grenen
- Sapin blanc / Bois de pin
- Kiefernholz



- Douglas / Oregon
- Douglas / Oregon
- Douglas / Oregon
- Douglasie / Oregon



- Oak
- Eiken
- Chêne
- Eichenholz



- Beech wood
- Beuken
- Bois de hêtre
- Buche



- Plywood
- Multiplex platen
- Contreplaqué
- Sperrholzplatten

This is a non-exhaustive list. Contact your wood specialist in case of doubts.
Dit zijn slechts enkele voorbeelden. Contacteer uw houtspecialist bij twijfel.
Ceci ne sont que quelques exemples. Contactez votre spécialiste bois en cas de doute.
Das ist keine ausgiebige Liste. Bei Zweifeln wenden Sie sich an Ihren Holzspezialisten.



Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, T-drive

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, T-drive

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte étoile-T

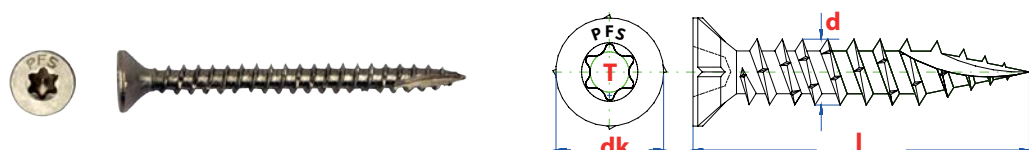
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet total, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

4 Fräsribben, Cut-Spitze Typ 17, Gewinde bis Kopf, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWTV101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
4,0	25	PFWVTVA00004000253	5410439363891	TX 10	6	200	12000
	30	PFWVTVA00004000303	5410439363907	TX 15	7	200	12000
	35	PFWVTVA00004000353	5410439363914	TX 15	7	200	9600
	40	PFWVTVA00004000403	5410439363921	TX 15	7	200	7200
4,5	50	PFWVTVA00004500503	5410439363938	TX 20	9	200	4800

PFWVTG

pfs⁺ - screw**Chipboard screw pfs+ with double countersunk head, T-drive**

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, partial thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef pfs+ dubbel verzonken kop, T-drive

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte étoile-T

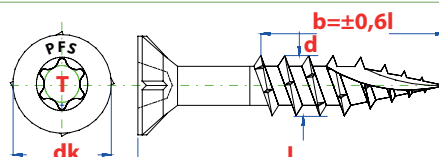
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube pfs+ Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWVTG101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
4,0	30	PFWVTGA00004000303	5410439363747	TX 20	8	200	12000
	40	PFWVTGA00004000403	5410439363754	TX 20	8	200	7200
	45	PFWVTGA00004000453	5410439363761	TX 20	8	200	7200
	50	PFWVTGA00004000503	5410439363778	TX 20	8	200	7200
	60	PFWVTGA00004000603	5410439363785	TX 20	8	200	4800
4,5	50	PFWVTGA00004500503	5410439363808	TX 20	9	200	4800
	60	PFWVTGA00004500603	5410439363815	TX 20	9	200	3200
	70	PFWVTGA00004500703	5410439363730	TX 20	9	200	3200
	80	PFWVTGA00004500803	5410439363822	TX 20	9	200	3200
5,0	50	PFWVTGA00005000503	5410439363945	TX 25	10	200	4800
	60	PFWVTGA00005000603	5410439363839	TX 25	10	200	3200
	70	PFWVTGA00005000703	5410439363846	TX 25	10	200	2400
	80	PFWVTGA00005000803	5410439363853	TX 25	10	200	2400
	90	PFWVTGA00005000903	5410439363860	TX 25	10	200	2400
	100	PFWVTGA00005001003	5410439363877	TX 25	10	200	1600



A2
inox

PGB type PGW



- Double countersunk head
- Dubbel verzonken kop
- Double tête fraisée
- Doppelsenkkopf

- Special wax for lower screwing-in torque
- Speciale wax voor lager indraaimoment
- Revêtement antifriction réduit le couple de serrage
- Gleitbeschichtung reduziert das Einschraubmoment

- Universal point
- Universele punt
- Pointe universelle
- Universalspitze

- Universal chipboard screw;
- For use in wood and in combination with nylon plugs;
- Available in different versions;
- CE marked according to EN 14592.







- Universele spaanplaatschroef;
- Voor gebruik in hout en in combinatie met nylon pluggen;
- Verkrijgbaar in verschillende uitvoeringen;
- CE keurmerk volgens EN 14592.

- Vis universelle pour panneau aggloméré;
- Pour utilisation dans bois et en combinaison avec des chevilles nylon;
- Différentes versions disponibles;
- Marquage CE en accordance avec EN 14592.



Service
Class III

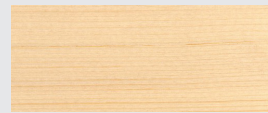
EN1995-1-1

	PGWVZV	p. 76
	PGWVZG	p. 80
	PGWVTV	p. 83
	PGWVTG	p. 84
	PGWCZV	p. 86
	PGTZBW	p. 88

**SUITABLE FOR - GESCHIKT VOOR
POUR UTILISATION DANS - GEEIGNET FÜR**



- Chipboard
- Spaanplaat
- Panneaux aggloméré
- Spanplatten



- Spruce
- Spar
- Sapin
- Fichte



- Whitewood / Pinewood
- Vurenhout / Grenen
- Sapin blanc / Bois de pin
- Kiefernholz



- Douglas / Oregon
- Douglas / Oregon
- Douglas / Oregon
- Douglasie / Oregon



- Plastic plugs
- Kunststof pluggen
- Chevilles en nylon
- Kunststoffdübel

This is a non-exhaustive list. Contact your wood specialist in case of doubts.
Dit zijn slechts enkele voorbeelden. Contacteer uw houtspecialist bij twijfel.
Ceci ne sont que quelques exemples. Contactez votre spécialiste bois en cas de doute.
Das ist keine ausgiebige Liste. Bei Zweifeln wenden Sie sich an Ihren Holzspezialisten.



PGWVZV

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

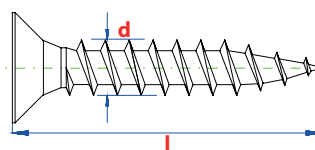
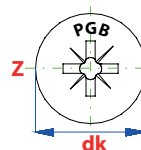
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZV101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,0	12	PGWVZVA00003000123	5410439306782	PZ 1	6	200	28800
	16	PGWVZVA00003000163	5410439003018	PZ 1	6	200	28800
	20	PGWVZVA00003000203	5410439003025	PZ 1	6	200	28800
	25	PGWVZVA00003000253	5410439003032	PZ 1	6	200	16000
	30	PGWVZVA00003000303	5410439003049	PZ 1	6	200	16000
	35	PGWVZVA00003000353	5410439003056	PZ 1	6	200	12000
	40	PGWVZVA00003000403	5410439003063	PZ 1	6	200	9600
3,5	12	PGWVZVA00003500123	5410439101714	PZ 2	7	200	28800
	16	PGWVZVA00003500163	5410439003070	PZ 2	7	200	16000
	20	PGWVZVA00003500203	5410439003087	PZ 2	7	200	16000
	25	PGWVZVA00003500253	5410439003094	PZ 2	7	200	16000
	30	PGWVZVA00003500303	5410439003100	PZ 2	7	200	12000
	35	PGWVZVA00003500353	5410439003117	PZ 2	7	200	12000
	40	PGWVZVA00003500403	5410439003124	PZ 2	7	200	7200
4,0	12	PGWVZVA00004000123	5410439107334	PZ 2	8	200	28800
	16	PGWVZVA00004000163	5410439003131	PZ 2	8	200	16000
	20	PGWVZVA00004000203	5410439003148	PZ 2	8	200	16000
	25	PGWVZVA00004000253	5410439003155	PZ 2	8	200	12000
	30	PGWVZVA00004000303	5410439003162	PZ 2	8	200	12000
	35	PGWVZVA00004000353	5410439003179	PZ 2	8	200	9600
	40	PGWVZVA00004000403	5410439003186	PZ 2	8	200	7200
	45	PGWVZVA00004000453	5410439003193	PZ 2	8	200	7200
	50	PGWVZVA00004000503	5410439003209	PZ 2	8	200	7200
	60	PGWVZVA00004000603	5410439104760	PZ 2	8	200	4800
70	PGWVZVA00004000703	5410439108133	PZ 2	8	200	3200	

PGWVZV

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

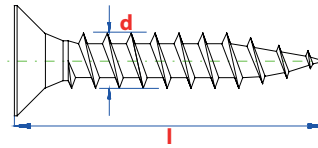
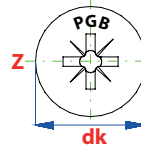
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZV101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
4,5	16	PGWVZVA00004500163	5410439170000	PZ 2	9	200	16000
	20	PGWVZVA00004500203	5410439003216	PZ 2	9	200	12000
	25	PGWVZVA00004500253	5410439003223	PZ 2	9	200	12000
	30	PGWVZVA00004500303	5410439003230	PZ 2	9	200	9600
	35	PGWVZVA00004500353	5410439003247	PZ 2	9	200	7200
	40	PGWVZVA00004500403	5410439003254	PZ 2	9	200	7200
	45	PGWVZVA00004500453	5410439003261	PZ 2	9	200	7200
	50	PGWVZVA00004500503	5410439003278	PZ 2	9	200	4800
	60	PGWVZVA00004500603	5410439003285	PZ 2	9	200	3200
	70	PGWVZVA00004500703	5410439144131	PZ 2	9	200	3200
5,0	20	PGWVZVA00005000203	5410439003292	PZ 2	10	200	9600
	25	PGWVZVA00005000253	5410439003308	PZ 2	10	200	9600
	30	PGWVZVA00005000303	5410439003315	PZ 2	10	200	7200
	35	PGWVZVA00005000353	5410439003322	PZ 2	10	200	7200
	40	PGWVZVA00005000403	5410439003339	PZ 2	10	200	7200
	45	PGWVZVA00005000453	5410439003346	PZ 2	10	200	4800
	50	PGWVZVA00005000503	5410439003353	PZ 2	10	200	4800
	60	PGWVZVA00005000603	5410439003360	PZ 2	10	200	3200
	70	PGWVZVA00005000703	5410439003377	PZ 2	10	200	2400
	80	PGWVZVA00005000803	5410439003384	PZ 2	10	200	2400
	90	PGWVZVA00005000903	5410439003391	PZ 2	10	200	2400
	100	PGWVZVA00005001003	5410439003407	PZ 2	10	200	1600
110	PGWVZVA00005001203	5410439229548	PZ 2	10	200	1600	

PGWVZV**Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv**

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

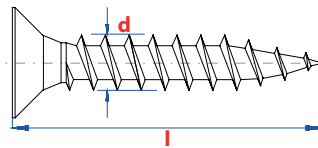
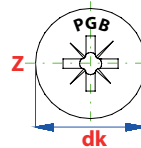
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVZV101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
6,0	25	PGWVZVA00006000253	5410439104715	PZ 3	12	200	7200
	30	PGWVZVA00006000303	5410439101721	PZ 3	12	200	7200
	35	PGWVZVA00006000353	5410439101738	PZ 3	12	200	4800
	40	PGWVZVA00006000403	5410439003414	PZ 3	12	200	4800
	45	PGWVZVA00006000453	5410439003421	PZ 3	12	200	3200
	50	PGWVZVA00006000503	5410439003438	PZ 3	12	200	3200
	60	PGWVZVA00006000603	5410439003445	PZ 3	12	200	2400
	70	PGWVZVA00006000703	5410439003452	PZ 3	12	200	2400
	80	PGWVZVA00006000803	5410439003469	PZ 3	12	200	1600
	90	PGWVZVA00006000903	5410439003476	PZ 3	12	200	1600
	100	PGWVZVA00006001003	5410439003483	PZ 3	12	200	1600

PGWVZV

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed, collated

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

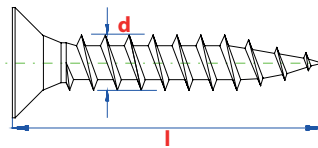
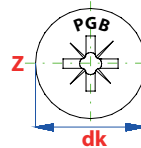
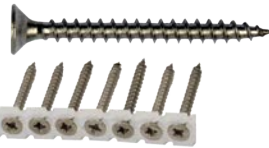
met volledige draad, gehard en gewaxt, op band

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

avec filet complet, trempée et lubrifiée, sur bande

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet, auf Band



DoP: MWVZV101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPAKUNG							
4,0	25	PGWVZVA00004000257	5410439238816	PZ 2	8	1000	6000
	30	PGWVZVA00004000307	5410439238823	PZ 2	8	1000	6000
	35	PGWVZVA00004000357	5410439238830	PZ 2	8	1000	6000
	40	PGWVZVA00004000407	5410439238847	PZ 2	8	1000	6000
	50	PGWVZVA00004000507	5410439238854	PZ 2	8	1000	6000

PGWVZG

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with partial thread, waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met gedeeltelijke draad, gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

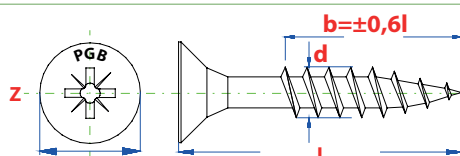
avec filet partiel, lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Teilgewinde, gleitbeschichtet



DoP: MWVZG101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,0	25	PGWVZGA00003000253	5410439222204	PZ 1	6	200	16000
	30	PGWVZGA00003000303	5410439222211	PZ 1	6	200	12000
	35	PGWVZGA00003000353	5410439222228	PZ 1	6	200	12000
	40	PGWVZGA00003000403	5410439222235	PZ 1	6	200	9600
	45	PGWVZGA00003000453	5410439222242	PZ 1	6	200	7200
	50	PGWVZGA00003000503	5410439222259	PZ 1	6	200	7200
3,5	25	PGWVZGA00003500253	5410439213875	PZ 2	7	200	16000
	30	PGWVZGA00003500303	5410439222280	PZ 2	7	200	12000
	35	PGWVZGA00003500353	5410439222303	PZ 2	7	200	12000
	40	PGWVZGA00003500403	5410439222327	PZ 2	7	200	7200
	45	PGWVZGA00003500453	5410439222358	PZ 2	7	200	7200
	50	PGWVZGA00003500503	5410439222372	PZ 2	7	200	7200
4,0	25	PGWVZGA00004000253	5410439222440	PZ 2	8	200	12000
	30	PGWVZGA00004000303	5410439222457	PZ 2	8	200	12000
	35	PGWVZGA00004000353	5410439222464	PZ 2	8	200	9600
	40	PGWVZGA00004000403	5410439222471	PZ 2	8	200	7200
	45	PGWVZGA00004000453	5410439222488	PZ 2	8	200	7200
	50	PGWVZGA00004000503	5410439222495	PZ 2	8	200	7200
	60	PGWVZGA00004000603	5410439222501	PZ 2	8	200	4800
	70	PGWVZGA00004000703	5410439222518	PZ 2	8	200	3200
80	PGWVZGA00004000803	5410439222525	PZ 2	8	200	3200	

PGWVZG

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv
with partial thread, waxed

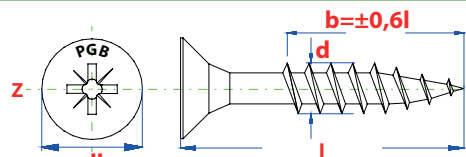
Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv
met gedeeltelijke draad, gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi
avec filet partiel, lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb
mit Teilgewinde, gleitbeschichtet



DoP: MWVZG101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
4,5	30	PGWVZGA00004500303	5410439222532	PZ 2	9	200	9600
	35	PGWVZGA00004500353	5410439222549	PZ 2	9	200	7200
	40	PGWVZGA00004500403	5410439222556	PZ 2	9	200	7200
	45	PGWVZGA00004500453	5410439229203	PZ 2	9	200	4800
	50	PGWVZGA00004500503	5410439229210	PZ 2	9	200	4800
	55	PGWVZGA00004500553	5410439229227	PZ 2	9	200	4800
	60	PGWVZGA00004500603	5410439229234	PZ 2	9	200	3200
	70	PGWVZGA00004500703	5410439229241	PZ 2	9	200	3200
	80	PGWVZGA00004500803	5410439229258	PZ 2	9	200	3200
5,0	30	PGWVZGA00005000303	5410439229265	PZ 2	10	200	7200
	35	PGWVZGA00005000353	5410439229272	PZ 2	10	200	7200
	40	PGWVZGA00005000403	5410439229289	PZ 2	10	200	7200
	45	PGWVZGA00005000453	5410439229296	PZ 2	10	200	4800
	50	PGWVZGA00005000503	5410439220200	PZ 2	10	200	4800
	55	PGWVZGA00005000553	5410439229302	PZ 2	10	200	4800
	60	PGWVZGA00005000603	5410439229319	PZ 2	10	200	3200
	70	PGWVZGA00005000703	5410439218771	PZ 2	10	200	2400
	80	PGWVZGA00005000803	5410439203548	PZ 2	10	200	2400
	90	PGWVZGA00005000903	5410439229326	PZ 2	10	200	2400
	100	PGWVZGA00005001003	5410439229333	PZ 2	10	200	1600
	110	PGWVZGA00005001103	5410439229340	PZ 2	10	200	1600
	120	PGWVZGA00005001203	5410439229357	PZ 2	10	200	1600

PGWVZG

Chipboard screw with double countersunk head, pozidriv

with partial thread, waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met gedeeltelijke draad, gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozi

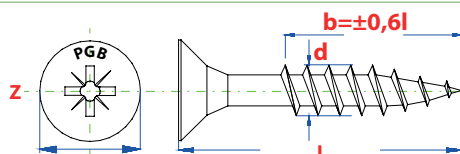
avec filet partiel, lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

mit Teilgewinde, gleitbeschichtet



DoP: MWVZG101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
6,0	30	PGWVZGA00006000303	5410439229364	PZ 3	12	200	7200
	35	PGWVZGA00006000353	5410439229371	PZ 3	12	200	4800
	40	PGWVZGA00006000403	5410439229388	PZ 3	12	200	4800
	45	PGWVZGA00006000453	5410439229395	PZ 3	12	200	3200
	50	PGWVZGA00006000503	5410439229401	PZ 3	12	200	3200
	55	PGWVZGA00006000553	5410439229418	PZ 3	12	200	3200
	60	PGWVZGA00006000603	5410439229425	PZ 3	12	200	2400
	70	PGWVZGA00006000703	5410439203531	PZ 3	12	200	2400
	80	PGWVZGA00006000803	5410439229432	PZ 3	12	200	1600
	90	PGWVZGA00006000903	5410439229449	PZ 3	12	200	1600
	100	PGWVZGA00006001003	5410439229456	PZ 3	12	200	1600
	110	PGWVZGA00006001103	5410439229463	PZ 3	12	100	1600
	120	PGWVZGA00006001203	5410439101745	PZ 3	12	100	1200
	130	PGWVZGA00006001303	5410439229470	PZ 3	12	100	1200
	140	PGWVZGA00006001403	5410439101752	PZ 3	12	100	1200
	150	PGWVZGA00006001503	5410439229487	PZ 3	12	100	1200
160	PGWVZGA00006001603	5410439229494	PZ 3	12	100	1200	
180	PGWVZGA00006001803	5410439229500	PZ 3	12	100	800	

PGWVTV

Chipboard screw with double countersunk head, T-drive
with full thread, hardened and waxed

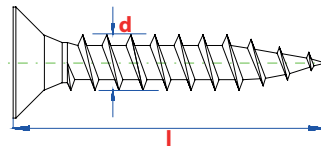
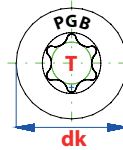
Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, T-drive
met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte étoile-T
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb
mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVTV101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,0	12	PGWVTVA00003000123	5410439318549	TX 10	6	200	28800
	16	PGWVTVA00003000163	5410439253475	TX 10	6	200	28800
	20	PGWVTVA00003000203	5410439253482	TX 10	6	200	16000
3,5	16	PGWVTVA00003500163	5410439253499	TX 15	7	200	28800
	20	PGWVTVA00003500203	5410439253505	TX 15	7	200	16000
4,0	16	PGWVTVA00004000163	5410439253512	TX 20	8	200	16000
	20	PGWVTVA00004000203	5410439218801	TX 20	8	200	16000
	25	PGWVTVA00004000253	5410439220187	TX 20	8	200	12000
	30	PGWVTVA00004000303	5410439311205	TX 20	8	200	12000
	35	PGWVTVA00004000353	5410439643399	TX 20	8	200	9600
	40	PGWVTVA00004000403	5410439241533	TX 20	8	200	7200
	45	PGWVTVA00004000453	5410439643382	TX 20	8	200	7200
4,5	50	PGWVTVA00004000503	5410439428736	TX 20	8	200	7200
	20	PGWVTVA00004500203	5410439253451	TX 20	9	200	12000
	30	PGWVTVA00004500303	5410439282314	TX 20	9	500	12000
	40	PGWVTVA00004500403	5410439769655	TX 20	9	200	7200
5,0	45	PGWVTVA00004500453	5410439228060	TX 20	9	200	4800
	20	PGWVTVA00005000203	5410439253468	TX 25	10	200	9600
	30	PGWVTVA00005000303	5410439355681	TX 25	10	200	7200
	40	PGWVTVA00005000403	5410439349734	TX 25	10	200	7200
	45	PGWVTVA00005000453	5410439769662	TX 25	10	200	4800
	50	PGWVTVA00005000503	5410439214810	TX 25	10	200	4800

PGWVTG

Chipboard screw with double countersunk head, T-drive

with partial thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, T-drive

met gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte étoile-T

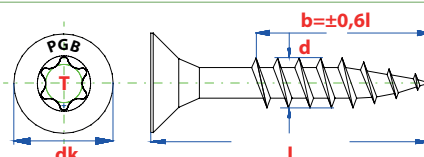
avec filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

mit Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVTG101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,0	25	PGWVTGA00003000253	5410439253529	TX 10	6	200	16000
	30	PGWVTGA00003000303	5410439253536	TX 10	6	200	12000
	35	PGWVTGA00003000353	5410439253543	TX 10	6	200	12000
	40	PGWVTGA00003000403	5410439253550	TX 10	6	200	9600
3,5	25	PGWVTGA00003500253	5410439238809	TX 15	7	200	16000
	30	PGWVTGA00003500303	5410439253567	TX 15	7	200	12000
	35	PGWVTGA00003500353	5410439253574	TX 15	7	200	12000
	40	PGWVTGA00003500403	5410439253581	TX 15	7	200	7200
	45	PGWVTGA00003500453	5410439309875	TX 15	7	200	7200
4,0	50	PGWVTGA00003500503	5410439309882	TX 15	7	200	7200
	25	PGWVTGA00004000253	5410439253598	TX 20	8	200	12000
	30	PGWVTGA00004000303	5410439236874	TX 20	8	200	12000
	35	PGWVTGA00004000353	5410439253604	TX 20	8	200	9600
	40	PGWVTGA00004000403	5410439205436	TX 20	8	200	7200
	45	PGWVTGA00004000453	5410439211680	TX 20	8	200	7200
	50	PGWVTGA00004000503	5410439211673	TX 20	8	200	7200
4,5	60	PGWVTGA00004000603	5410439213868	TX 20	8	200	4800
	70	PGWVTGA00004000703	5410439253611	TX 20	8	200	3200
	25	PGWVTGA00004500253	5410439253628	TX 20	9	200	12000
	30	PGWVTGA00004500303	5410439253635	TX 20	9	200	9600
	35	PGWVTGA00004500353	5410439253642	TX 20	9	200	7200
	40	PGWVTGA00004500403	5410439211666	TX 20	9	200	7200
	45	PGWVTGA00004500453	5410439211659	TX 20	9	200	4800
	50	PGWVTGA00004500503	5410439211642	TX 20	9	200	4800
	60	PGWVTGA00004500603	5410439211635	TX 20	9	200	3200
	70	PGWVTGA00004500703	5410439253659	TX 20	9	200	3200

PGWVTG

Chipboard screw with double countersunk head, T-drive
with partial thread, hardened and waxed

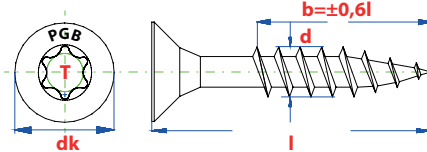
Spaanderplaatschroef dubbel verzonken kop, T-drive
met gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte étoile-T
avec filet partiel, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb
mit Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWVTG101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
5,0	25	PGWVTGA00005000253	5410439253666	TX 25	10	200	9600
	30	PGWVTGA00005000303	5410439253673	TX 25	10	200	7200
	35	PGWVTGA00005000353	5410439253680	TX 25	10	200	7200
	40	PGWVTGA00005000403	5410439210195	TX 25	10	200	7200
	45	PGWVTGA00005000453	5410439242530	TX 25	10	200	4800
	50	PGWVTGA00005000503	5410439211628	TX 25	10	200	4800
	60	PGWVTGA00005000603	5410439211611	TX 25	10	200	3200
	70	PGWVTGA00005000703	5410439239660	TX 25	10	200	2400
	80	PGWVTGA00005000803	5410439211598	TX 25	10	200	2400
	90	PGWVTGA00005000903	5410439253697	TX 25	10	200	2400
100	PGWVTGA00005001003	5410439217217	TX 25	10	200	1600	
6,0	30	PGWVTGA00006000303	5410439253703	TX 30	12	200	7200
	40	PGWVTGA00006000403	5410439253710	TX 30	12	200	4800
	45	PGWVTGA00006000453	5410439253727	TX 30	12	200	3200
	50	PGWVTGA00006000503	5410439253734	TX 30	12	200	3200
	60	PGWVTGA00006000603	5410439218382	TX 30	12	200	2400
	70	PGWVTGA00006000703	5410439240550	TX 30	12	200	2400
	80	PGWVTGA00006000803	5410439253741	TX 30	12	200	2400
	90	PGWVTGA00006000903	5410439253758	TX 30	12	200	1600
	100	PGWVTGA00006001003	5410439253765	TX 30	12	200	1600
	120	PGWVTGA00006001203	5410439253772	TX 30	12	100	1200
	130	PGWVTGA00006001303	5410439253789	TX 30	12	100	1200
	140	PGWVTGA00006001403	5410439253796	TX 30	12	100	1200

PGWCZV

Chipboard screw with pan head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef met cilinderkop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux tête cylindrique, empreinte pozi

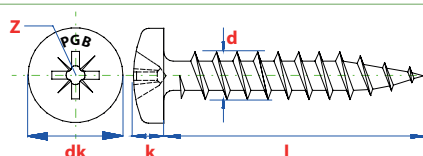
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Halbrundkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWCZV101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,0	12	PGWCZVA00003000123	5410439111300	PZ 1	6	200	28800
	16	PGWCZVA00003000163	5410439000512	PZ 1	6	200	28800
	20	PGWCZVA00003000203	5410439000529	PZ 1	6	200	16000
	25	PGWCZVA00003000253	5410439000536	PZ 1	6	200	16000
	30	PGWCZVA00003000303	5410439111317	PZ 1	6	200	12000
3,5	12	PGWCZVA00003500123	5410439111324	PZ 2	7	200	28800
	16	PGWCZVA00003500163	5410439000543	PZ 2	7	200	28800
	20	PGWCZVA00003500203	5410439000550	PZ 2	7	200	16000
	25	PGWCZVA00003500253	5410439000567	PZ 2	7	200	16000
	30	PGWCZVA00003500303	5410439000574	PZ 2	7	200	12000
	35	PGWCZVA00003500353	5410439111331	PZ 2	7	200	9600
	40	PGWCZVA00003500403	5410439111348	PZ 2	7	200	3600
4,0	12	PGWCZVA00004000123	5410439111355	PZ 2	8	200	16000
	16	PGWCZVA00004000163	5410439000581	PZ 2	8	200	16000
	20	PGWCZVA00004000203	5410439000598	PZ 2	8	200	16000
	25	PGWCZVA00004000253	5410439000604	PZ 2	8	200	12000
	30	PGWCZVA00004000303	5410439000611	PZ 2	8	200	12000
	35	PGWCZVA00004000353	5410439000628	PZ 2	8	200	9600
	40	PGWCZVA00004000403	5410439000635	PZ 2	8	200	7200
	45	PGWCZVA00004000453	5410439000642	PZ 2	8	200	7200
	50	PGWCZVA00004000503	5410439000659	PZ 2	8	200	7200

PGWCZV

Chipboard screw with pan head, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef met cilinderkop, pozidriv

met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux tête cylindrique, empreinte pozi

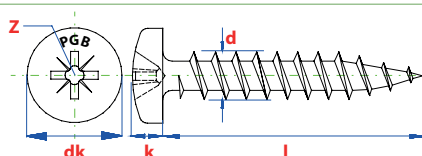
avec filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube Halbrundkopf, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: MWCZV101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
4,5	16	PGWCZVA00004500163	5410439111393	PZ 2	9	200	16000
	20	PGWCZVA00004500203	5410439111409	PZ 2	9	200	12000
	25	PGWCZVA00004500253	5410439000666	PZ 2	9	200	12000
	30	PGWCZVA00004500303	5410439000673	PZ 2	9	200	9600
	35	PGWCZVA00004500353	5410439000680	PZ 2	9	200	7200
	40	PGWCZVA00004500403	5410439000697	PZ 2	9	200	7200
	45	PGWCZVA00004500453	5410439111416	PZ 2	9	200	4800
	50	PGWCZVA00004500503	5410439000703	PZ 2	9	200	4800
5,0	20	PGWCZVA00005000203	5410439111423	PZ 2	10	200	9600
	25	PGWCZVA00005000253	5410439111430	PZ 2	10	200	9600
	30	PGWCZVA00005000303	5410439111447	PZ 2	10	200	7200
	35	PGWCZVA00005000353	5410439000710	PZ 2	10	200	7200
	40	PGWCZVA00005000403	5410439000727	PZ 2	10	200	7200
	45	PGWCZVA00005000453	5410439000734	PZ 2	10	200	4800
	50	PGWCZVA00005000503	5410439000741	PZ 2	10	200	4800
	60	PGWCZVA00005000603	5410439000758	PZ 2	10	200	3200
6,0	40	PGWCZVA00006000403	5410439111454	PZ 3	12	200	4800
	45	PGWCZVA00006000453	5410439111461	PZ 3	12	200	3200
	50	PGWCZVA00006000503	5410439111478	PZ 3	12	200	3200
	55	PGWCZVA00006000553	5410439111485	PZ 3	12	200	3200
	60	PGWCZVA00006000603	5410439111492	PZ 3	12	200	2400
	70	PGWCZVA00006000703	5410439111508	PZ 3	12	200	2400
	80	PGWCZVA00006000803	5410439111515	PZ 3	12	200	1600
	90	PGWCZVA00006000903	5410439111522	PZ 3	12	200	1600
100	PGWCZVA00006001003	5410439111539	PZ 3	12	200	1200	

PGTZBW

Selfdrilling chipboard screw, T-drive

with partial thread, waxed

Zelfborende spaanderplaatschroef, T-drive

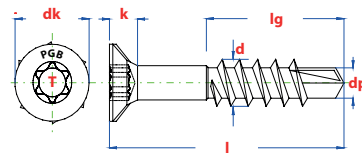
met gedeeltelijke draad, gewaxt

Vis à panneaux autoforante, empreinte étoile-T

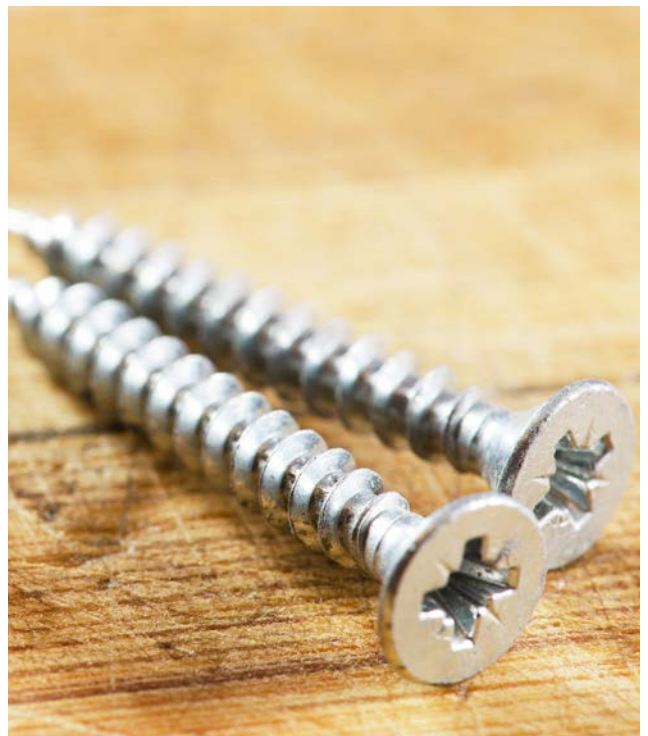
avec filet partiel, lubrifiée

Spanplattenschraube mit Bohrspitze, I-Stern Antrieb

mit Teilgewinde, gleitbeschichtet



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
4,0	30	PGTZBWA00004000303	5410439213356	TX 20	8	200	12000
	35	PGTZBWA00004000353	5410439431996	TX 20	8	200	9600
	40	PGTZBWA00004000403	5410439213363	TX 20	8	200	7200
	45	PGTZBWA00004000453	5410439213370	TX 20	8	200	7200
	50	PGTZBWA00004000503	5410439213387	TX 20	8	200	4800
4,5	40	PGTZBWA00004500403	5410439213424	TX 20	9	200	7200
	45	PGTZBWA00004500453	5410439213431	TX 20	9	200	4800
	50	PGTZBWA00004500503	5410439186599	TX 20	9	200	4800
5,0	50	PGTZBWA00005000503	5410439207041	TX 25	10	200	4800
	60	PGTZBWA00005000603	5410439186605	TX 25	10	200	3200
	70	PGTZBWA00005000703	5410439213486	TX 25	10	200	2400
	80	PGTZBWA00005000803	5410439213493	TX 25	10	200	1600
	90	PGTZBWA00005000903	5410439213721	TX 25	10	200	1600
	100	PGTZBWA00005001003	5410439213738	TX 25	10	200	1600





C2
inox

A2
inox

A4
inox

PFS+ hardwood



- Small head with ribs for flush countersinking
- Kleine kop met freesribben voor perfecte afwerking
- Tête petite avec nervures pour un résultat professionnelle
- Kleiner Kopf mit Fräsribben für leichtes und sauberes Versenken

- Milling ribs on the shank for lower torque
- Freesribben op de schacht verlagen het indraaimoment
- Nervures sur le corps diminuent la tension
- Schaftfräser senken den Eindrehwiderstand

- Special wax for lower screwing-in torque
- Speciale wax voor lager indraaimoment
- Revêtement antifriction réduit le couple de serrage
- Gleitbeschichtung reduziert das Einschraubmoment

- Quick and precise installation
- Snelle en precieze installatie
- Installation rapide et précise
- Schnell und sicher Verschrauben

- Professional wood screws for outdoor deckings in hardwood
- Special cutting point allows quick installation and reduces the risk on wood splitting;
- Optimized thread design for fast installation;
- CE marked according to EN 14592.

- Professionele hardhouthoutschroeven;
- Speciale snijpunt zorgt voor een snelle installatie en reduceert de kans dat het hout splijt;
- Geoptimaliseerde spoed voor snelle montage;
- CE keurmerk volgens EN 14592.


- Vis à bois professionnelle pour bois dur;
- Pointe spéciale pour montage rapide et réduit l'épissurage du bois;
- Filet optimisé pour une installation rapide;
- Marquage CE en accordance avec EN 14592.




 PFWHTG p. 92

 PFWHTG p. 94

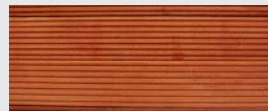
 PFWHVG p. 95

 PFWDTG p. 96

 PFWDTG p. 97

 PFFSBS p. 100

**SUITABLE FOR - GESCHIKT VOOR
POUR UTILISATION DANS - GEEIGNET FÜR**



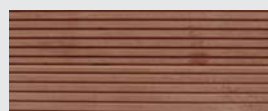
• Bankirai



• Azobé



• Massaranduba



• Ipé



• Cumarú

i This is a non-exhaustive list. Contact your wood specialist in case of doubts.
In hardwood it is always advisable to drill a pilot hole.

i Dit zijn slechts enkele voorbeelden. Contacteer uw houtspecialist bij twijfel.
In hardhout is het altijd aangeraden om voor te boren.

i Ceci ne sont que quelques exemples. Contactez votre spécialiste bois en cas de doute.
Dans bois dur, il est toujours conseillé de faire des avant-trous.

i Das ist keine ausgiebige Liste. Bei Zweifeln wenden Sie sich an Ihren Holzspezialisten.
In Hartholz ist es immer ratsam vorzubohren.



Tropical hardwood screw with small head, T-drive

head 60° with 4 ribs, milling segment on the shank, special cutting point type 17, partial thread, hardened and passivated bright

Hardhoutschroef met kleine kop, T-drive

kop 60° met 4 freesribben, freesribben op de schacht, speciale snijpunt type 17, gehard en gewaxt

Vis pour bois dur tropique avec tête petite, empreinte étoile-T

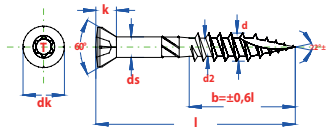
tête réduite 60°, avec 4 nervures sous la tête et nervures sur le corps, pointe coupante type 17, filet partiel, trempée et lubrifiée

Hartholzschrauben mit Senkkopf, I-Stern Antrieb

Kopf 60° mit 4 Fräsribben und Fräsribben auf dem Schaft, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PWHTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
SMALL PACKING - KLEIN VERPAKKING - EMBALLAGE PETIT - KLEINPACKUNG							
4,0	40	PFWHTGC00004000403	5410439318976	TX 15	6	100	6000
	45	PFWHTGC00004000453	5410439320139	TX 15	6	100	6000
	50	PFWHTGC00004000503	5410439318983	TX 15	6	100	6000
	60	PFWHTGC00004000603	5410439320085	TX 15	6	100	6000
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
4,0	30	PFWHTGC00004000302	5410439479042	TX 15	6	200	12000
	40	PFWHTGC00004000402	5410439402934	TX 15	6	200	7200
	45	PFWHTGC00004000452	5410439402941	TX 15	6	200	7200
	50	PFWHTGC00004000502	5410439402958	TX 15	6	200	7200
	60	PFWHTGC00004000602	5410439402965	TX 15	6	200	4800
SMALL PACKING - KLEIN VERPAKKING - EMBALLAGE PETIT - KLEINPACKUNG							
4,5	50	PFWHTGC00004500503	5410439320092	TX 20	7	50	3000
	60	PFWHTGC00004500603	5410439320146	TX 20	7	50	3000
	70	PFWHTGC00004500703	5410439320153	TX 20	7	50	3000
	80	PFWHTGC00004500803	5410439320160	TX 20	7	50	3000
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
4,5	50	PFWHTGC00004500502	5410439402989	TX 20	7	200	7200
	60	PFWHTGC00004500602	5410439402996	TX 20	7	200	4800
	70	PFWHTGC00004500702	5410439403009	TX 20	7	200	3200
	80	PFWHTGC00004500802	5410439403016	TX 20	7	200	3200
SMALL PACKING - KLEIN VERPAKKING - EMBALLAGE PETIT - KLEINPACKUNG							
5,0	50	PFWHTGC00005000503	5410439320177	TX 25	7,5	50	3000
	60	PFWHTGC00005000603	5410439320184	TX 25	7,5	50	3000
	70	PFWHTGC00005000703	5410439320191	TX 25	7,5	50	3000
	80	PFWHTGC00005000803	5410439320207	TX 25	7,5	50	3000

PFWHTG

pfs⁺ - screw**Tropical hardwood screw with small head, T-drive**

head 60° with 4 ribs, milling segment on the shank, special cutting point type 17, partial thread, hardened and passivated bright

Hardhoutschroef met kleine kop, T-drive

kop 60° met 4 freesribben, freesribben op de schacht, speciale snijpunt type 17, gehard en gewaxt

Vis pour bois dur tropique avec tête petite, empreinte étoile-T

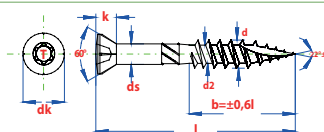
tête réduite 60°, avec 4 nervures sous la tête et nervures sur le corps, pointe coupante type 17, filet partiel, trempée et lubrifiée

Hartholzschrauben mit Senkkopf, I-Stern Antrieb

Kopf 60° mit 4 Fräsribben und Fräsribben auf dem Schaft, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWHTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
5,0	40	PFWHTGC00005000402	5410439352284	TX 25	7,5	200	7200
	50	PFWHTGC00005000502	5410439403023	TX 25	7,5	200	4800
	60	PFWHTGC00005000602	5410439403030	TX 25	7,5	200	3200
	70	PFWHTGC00005000702	5410439403047	TX 25	7,5	200	3200
	80	PFWHTGC00005000802	5410439403054	TX 25	7,5	200	3200

* We recommend screws with diameter $\geq 5\text{mm}$ when fixing hardwood deckings.* Voor het bevestigen van terrassen in hardhout raden wij schroeven met diameter $\geq 5\text{mm}$ aan.* Il est conseillé d'utiliser des vis de diamètre $\geq 5\text{mm}$ pour la fixation de terrasses en bois dur.* Wir empfehlen Schrauben mit einem Durchmesser von $\geq 5\text{mm}$ für Hartholzterrassen.**INFO****AISI 410**

- Not suitable for woods containing high amounts of tanning agents;
- Not acid resistant and not suitable for use in chlorous environments;
- Screws made of AISI 410 are hardened and polished. Due to its natural properties this martensitic stainless steel is (slightly) magnetised.
- Niet geschikt voor looizuurhoudende houtsoorten;
- Niet zuurbestendig en is niet geschikt voor gebruik in chloorhoudende milieus;
- Schroeven vervaardigd uit AISI 410 zijn gehard en gepolished. Door de natuurlijke eigenschappen is dit martensitisch roestvrij staal (licht) magnetisch.
- Non-approprié pour les bois à forte teneur en tanin;
- Non-résistant aux acides et pas approprié pour utilisations dans des milieux chlorés
- Des vis en AISI 410 sont durcies et polies. A cause de son origine, l'acier martensitique est (légèrement) magnétique.

PFWHTG

Tropical hardwood screw with black painted head, T-drive

head 60° with 4 ribs, milling segment on the shank, special cutting point type 17, partial thread, hardened and passivated bright

Hardhoutschroef met zwart gekleurde kop, T-drive

kop 60° met 4 freesribben, freesribben op de schacht, speciale snijpunt type 17, gehard en gewaxt

Vis pour bois dur tropique avec tête laquée noir, empreinte étoile-T

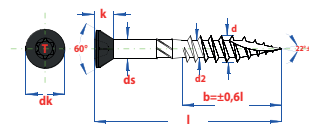
tête réduite 60°, avec 4 nervures sous la tête et nervures sur le corps, pointe coupante type 17, filet partiel, trempée et lubrifiée

Hartholzschraube mit gefarbtm Senkkopf, I-Stern Antrieb

Kopf 60° mit 4 Fräsribben und Fräsribben auf dem Schaft, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFWHTG001



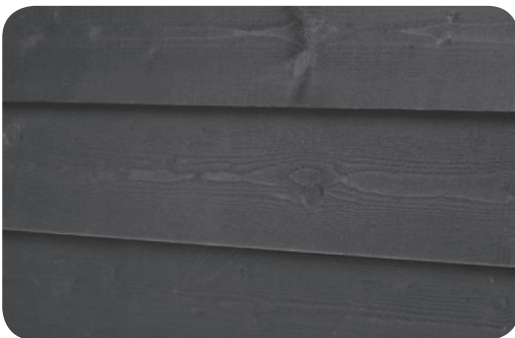
d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
4	30	PFWHTGC73004000302	5410439607247	TX 15	6	200	12000
	40	PFWHTGC73004000402	5410439296991	TX 15	6	200	7200
	45	PFWHTGC73004000452	5410439297004	TX 15	6	200	7200
	50	PFWHTGC73004000502	5410439297011	TX 15	6	200	7200
5,0	40	PFWHTGC73005000402	5410439297240	TX 25	7,5	200	7200
	50	PFWHTGC73005000502	5410439297042	TX 25	7,5	200	4800
	60	PFWHTGC73005000602	5410439297059	TX 25	7,5	200	3200
	70	PFWHTGC73005000702	5410439297257	TX 25	7,5	200	3200
	80	PFWHTGC73005000802	5410439297264	TX 25	7,5	200	3200

* We recommend screws with diameter $\geq 5\text{mm}$ when fixing hardwood deckings.

* Voor het bevestigen van terrassen in hardhout raden wij schroeven met diameter $\geq 5\text{mm}$ aan.

* Il est conseillé d'utiliser des vis de diamètre $\geq 5\text{mm}$ pour la fixation de terrasses en bois dur.

* Wir empfehlen Schrauben mit einem Durchmesser von $\geq 5\text{mm}$ für Hartholzterrassen.



Screws for bevel siding panels | Potdekselschroeven
Vis pour bardages | Stulpschalungsschrauben

PFWHVG

pfs⁺ - screw**Tropical hardwood screw with brown painted head, square recess**

head 60° with 4 ribs, milling segment on the shank, special cutting point type 17, partial thread, hardened and passivated bright

Hardhoutschroef met bruin gekleurde kop, vierkante indruk

kop 60° met 4 freesribben, freesribben op de schacht, speciale snijpunt type 17, gehard en gewaxt

Vis pour bois dur tropique avec tête laquée brune, empreinte carrée

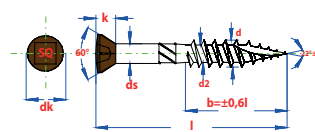
tête réduite 60°, avec 4 nervures sous la tête et nervures sur le corps, pointe coupante type 17, filet partiel, trempée et lubrifiée

Hartholzschrauben mit gefarbttem Senkkopf, Vierkantantrieb

Kopf 60° mit 4 Fräsribben und Fräsribben auf dem Schaft, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PWHVG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	SQ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
5,0	50	PFWHVGC72005000502	5410439435666	SQ 3	7,5	200	4800
	60	PFWHVGC72005000602	5410439435673	SQ 3	7,5	200	3200

**INFO****AISI 410**

- Not suitable for woods containing high amounts of tanning agents;
- Not acid resistant and not suitable for use in chlorous environments;
- Screws made of AISI 410 are hardened and polished. Due to its natural properties this martensitic stainless steel is (slightly) magnetised.
- Niet geschikt voor looizuurhoudende houtsoorten;
- Niet zuurbestendig en is niet geschikt voor gebruik in chloorhoudende milieus;
- Schroeven vervaardigd uit AISI 410 zijn gehard en gepolished. Door de natuurlijke eigenschappen is dit martensitisch roestvrij staal (licht) magnetisch.
- Non-approprié pour les bois à forte teneur en tanin;
- Non-résistant aux acides et pas approprié pour utilisations dans des milieux chlorés
- Des vis en AISI 410 sont durcies et polies. A cause de son origine, l'acier martensitique est (légèrement) magnétique.

Tropical hardwood screw with double thread, T-drive

head 60° with 4 ribs, square thread, special cutting point type 17, partial thread, waxed

Hardhoutschroef met dubbele schroefdraad, T-drive

kop 60° met 4 freesribben, speciale houtdraad, speciale snijpunt type 17, gewaxt

Vis pour bois dur tropique avec double filet, empreinte étoile-T

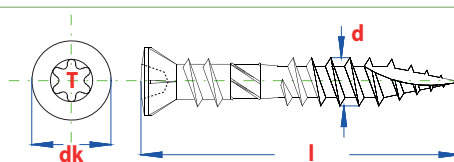
tête réduite 60°, avec 4 nervures sous la tête, filet spécial, pointe coupante type 17, filet partiel, lubrifiée

Hartholzschrauben mit Doppelgewinde, I-Stern Antrieb

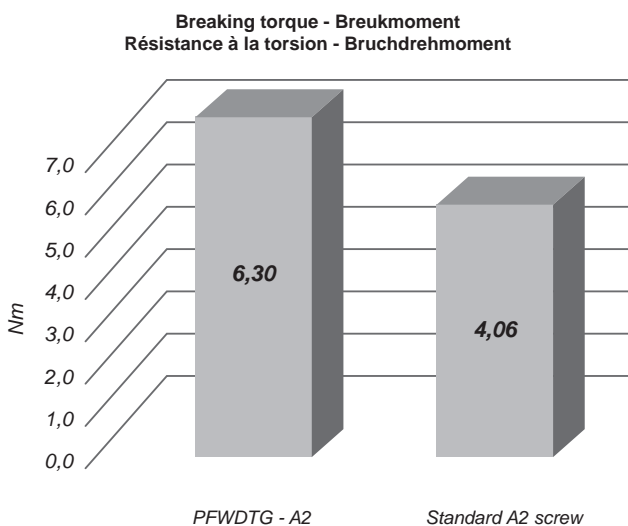
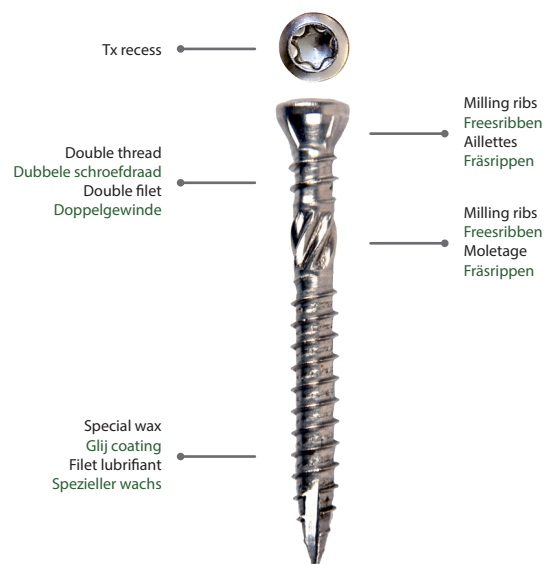
Kopf 60° mit 4 Fräsribben, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gleitbeschichtet



DoP: PWDTG101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
4,0	40	PFWDTGA00004000402	5410439474269	TX 15	6	200	7200
	50	PFWDTGA00004500502	5410439474276	TX 20	7	200	7200
4,5	60	PFWDTGA00004500602	5410439474283	TX 20	7	200	4800
	70	PFWDTGA00004500702	5410439474290	TX 20	7	200	3200
5,0	40	PFWDTGA00005000402	5410439474306	TX 25	7,5	200	7200
	50	PFWDTGA00005000502	5410439474313	TX 25	7,5	200	4800
	60	PFWDTGA00005000602	5410439474320	TX 25	7,5	200	3200
	70	PFWDTGA00005000702	5410439474337	TX 25	7,5	200	3200
	80	PFWDTGA00005000802	5410439474344	TX 25	7,5	200	3200

* We recommend screws with diameter $\geq 5\text{mm}$ when fixing hardwood deckings.* Voor het bevestigen van terrassen in hardhout raden wij schroeven met diameter $\geq 5\text{mm}$ aan.* Il est conseillé d'utiliser des vis de diamètre $\geq 5\text{mm}$ pour la fixation de terrasses en bois dur.* Wir empfehlen Schrauben mit einem Durchmesser von $\geq 5\text{mm}$ für Hartholzterrassen.* Characteristic values | Karakteristieke waarden
Valeurs caractéristiques | Charakteristischen Festigkeitswerte

PFWDTG

pfs⁺ - screw**Tropical hardwood screw with double thread, T-drive**

head 60° with 4 ribs, square thread, special cutting point type 17, partial thread, waxed

Hardhoutschroef met dubbele schroefdraad, T-drive

kop 60° met 4 freesribben, speciale houtdraad, speciale snijpunt type 17, gewaxt

Vis pour bois dur tropique avec double filet, empreinte étoile-T

tête réduite 60°, avec 4 nervures sous la tête, filet spécial, pointe coupante type 17, filet partiel, lubrifiée

Hartholzschrauben mit Doppelgewinde, I-Stern Antrieb

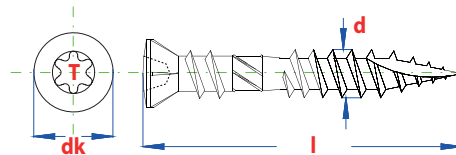
Kopf 60° mit 4 Fräsribben, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gleitbeschichtet



EN 14592



DoP: PWDTG101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
5,0	50	PFWDTGA41005000502	5410439327367	TX 25	7,5	200	4800
	60	PFWDTGA41005000602	5410439327480	TX 25	7,5	200	3200

* We recommend screws with diameter $\geq 5\text{mm}$ when fixing hardwood deckings.* Voor het bevestigen van terrassen in hardhout raden wij schroeven met diameter $\geq 5\text{mm}$ aan.* Il est conseillé d'utiliser des vis de diamètre $\geq 5\text{mm}$ pour la fixation de terrasses en bois dur.* Wir empfehlen Schrauben mit einem Durchmesser von $\geq 5\text{mm}$ für Hartholzterrassen.

Tropical hardwood screw with double thread, T-drive

head 60° with 4 ribs, square thread, special cutting point type 17, partial thread, waxed

Hardhoutschroef met dubbele schroefdraad, T-drive

kop 60° met 4 freesribben, speciale houtdraad, speciale snijpunt type 17, deeldraad ,gewaxt

Vis pour bois dur tropique avec double filet, empreinte étoile-T

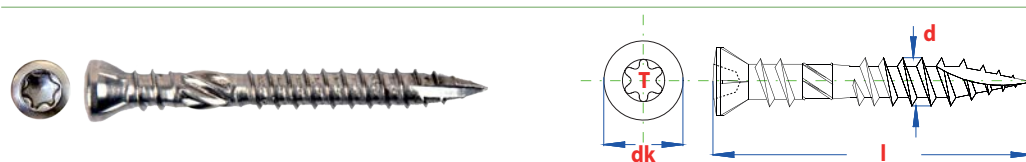
tête réduite 60°, avec 4 nervures sous la tête, filet spécial, pointe coupante type 17, filet partiel, lubrifiée

Hartholzschrauben mit Doppelgewinde, I-Stern Antrieb

Kopf 60° mit 4 Fräsribben, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gleitbeschichtet



DoP: PWDTG101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
5,0	50	PFWDTGB00005000502	5410439474351	TX 25	7,5	200	4800
	60	PFWDTGB00005000602	5410439474368	TX 25	7,5	200	3200
	70	PFWDTGB00005000702	5410439474375	TX 25	7,5	200	3200
	80	PFWDTGB00005000802	5410439474900	TX 25	7,5	200	3200

* We recommend screws with diameter $\geq 5\text{mm}$ when fixing hardwood deckings.

* Voor het bevestigen van terrassen in hardhout raden wij schroeven met diameter $\geq 5\text{mm}$ aan.

* Il est conseillé d'utiliser des vis de diamètre $\geq 5\text{mm}$ pour la fixation de terrasses en bois dur.

* Wir empfehlen Schrauben mit einem Durchmesser von $\geq 5\text{mm}$ für Hartholzterrassen.





Tropical hardwood screw with small head, T-drive

head 60° with 4 ribs, special cutting point type 17, green lubricant, partial thread, waxed

Hardhoutschroef met kleine kop, T-drive

kop 60° met 4 freesribben, speciale snijpunt type 17, groen glijmiddel, gewaxt

Vis pour bois dur tropique avec tête petite, empreinte étoile-T

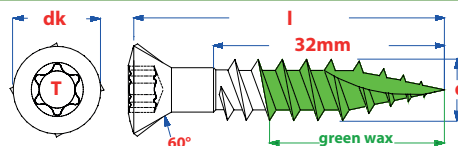
tête réduite 60°, avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, lubrifiant vert, filet partiel, lubrifiée

Hartholzschrauben mit Senkkopf, I-Stern Antrieb

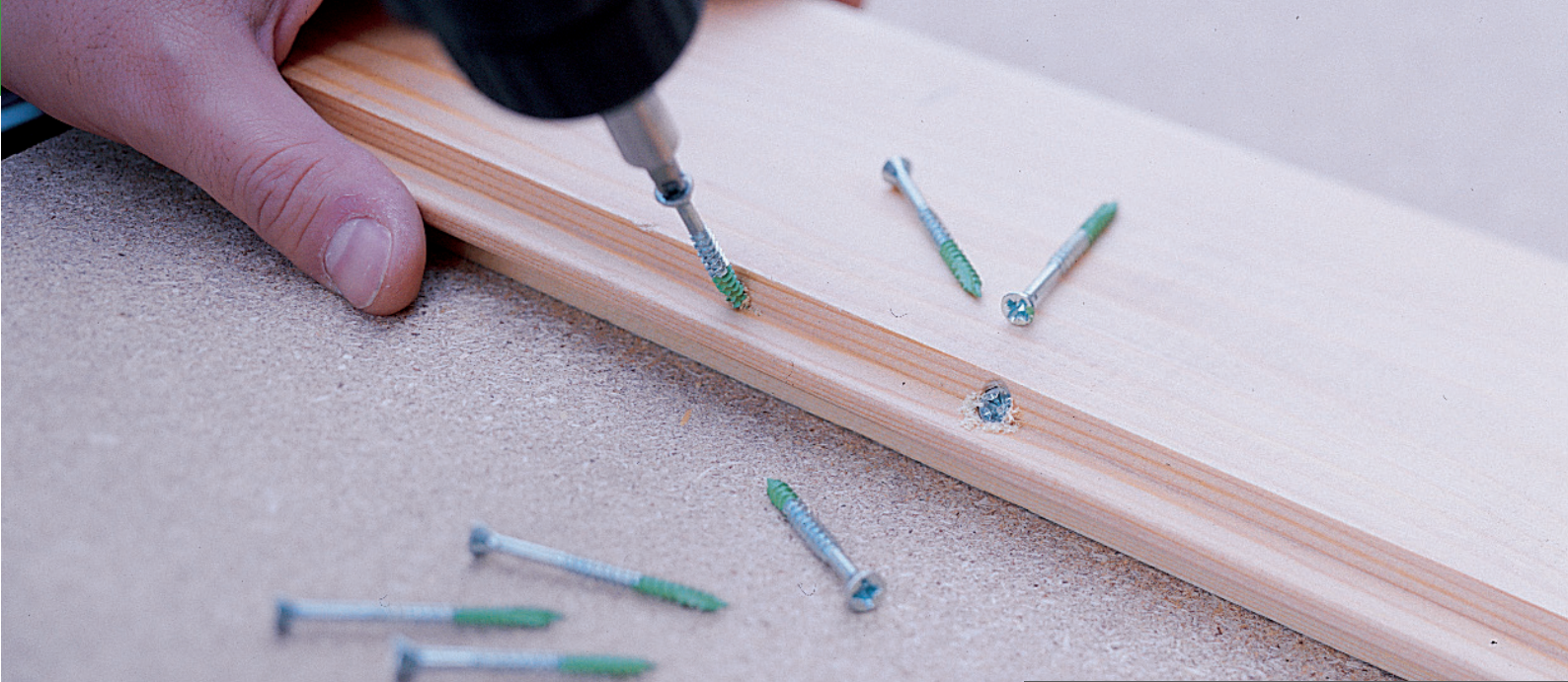
Kopf 60° mit 4 Fräsribben, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde grün gefärbt und gleitbeschichtet



DoP: PFSBS001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
5,5	60	PFFSBSB00005500603	5410439426046	TX 25	7	200	3200



PFS+ special



- Small head with ribs for flush countersinking
- Kleine kop met freesribben voor perfecte afwerking
- Tête petite avec nervures pour un résultat professionnelle
- Kleiner Kopf mit Fräsribben für leichtes und sauberes Versenken

- Special green wax for lower screwing-in torque
- Speciale groene wax voor lager indraaimoment
- Revêtement antifriction verte réduit le couple de serrage
- Die grüne Gleitbeschichtung reduziert das Einschraubmoment

- Quick and precise installation
- Snelle en precise installatie
- Installation rapide et précise
- Schnell und sicher Verschrauben

- Professional wood screws for specific applications.

- Professionele schroeven voor specifieke toepassingen.

- Vis professionnelles pour des applications spécifiques.



 **PFMVTG** p. 103

 **PFFS-M** p. 104

 **PGOAWS** p. 105

 **PGWVKV** p. 106

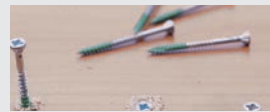
**SUITABLE FOR - GESCHIKT VOOR
POUR UTILISATION DANS - GEEIGNET FÜR**



• MDF



• HDF



• Hardboard
• Achterwandplaten
• Parrois-arrière
• Rückwänden

This is a non-exhaustive list. Contact your wood specialist in case of doubts.
Dit zijn slechts enkele voorbeelden. Contacteer uw houtspecialist bij twijfel.
Ceci ne sont que quelques exemples. Contactez votre spécialiste bois en cas de doute.
Das ist keine ausgiebige Liste. Bei Zweifeln wenden Sie sich an Ihren Holzspezialisten.



PFMVTG

pfs⁺ - screw**MDF screw with double countersunk head, T-drive**

with small head with 4 ribs under the head, partial thread, hardened and waxed

MDF schroef dubbel verzonken kop, T-drive

met kleine kop 60° met 4 freesribben, speciale snijpunt type 17, gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis MDF double tête fraisée, empreinte étoile-T

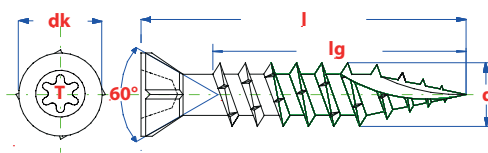
tête réduite 60°, avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet partiel, trempée et cirée

MDF Schraube Doppelflachkopf, I-Stern Antrieb

Kopf 60° mit 4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PMVTG001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]	lg [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG								
3,5	30	PFMVTG001003500303	5410440000000	TX 15	6	18	200	12000
	45	PFMVTG001003500453	5410440000000	TX 15	6	30	200	7200
	50	PFMVTG001003500503	5410440000000	TX 15	6	35	200	7200
4,0	40	PFMVTG001004000403	5410440000000	TX 20	7	25	200	7200
	45	PFMVTG001004000453	5410440000000	TX 20	7	30	200	7200
	50	PFMVTG001004000503	5410440000000	TX 20	7	35	200	7200
	60	PFMVTG001004000603	5410440000000	TX 20	7	40	200	4800
4,5	45	PFMVTG001004500453	5410440000000	TX 20	7,5	30	200	4800
	50	PFMVTG001004500503	5410440000000	TX 20	7,5	35	200	4800

MDF screw with double countersunk head, pozidriv

with small head with 4 ribs under the head, partial thread, green lubricant, hardened and waxed

MDF schroef dubbel verzonken kop, pozidriv

met kleine kop 60° met 4 freesribben, speciale snijpunt type 17, groen glijmiddel, gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt

Vis MDF double tête fraisée, empreinte pozi

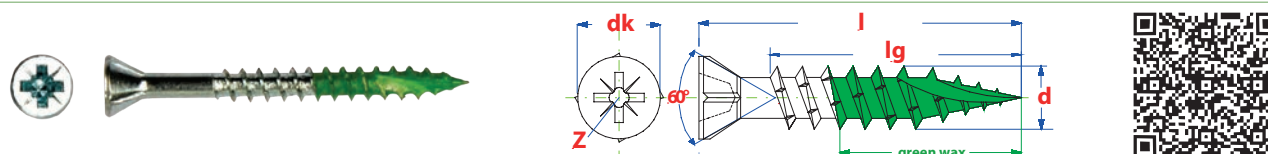
tête réduite 60°, avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet partiel, lubrifiant vert, trempée et cirée

MDF Schraube Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

Kopf 60° mit 4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, grün gefärbt, gehärtet und gleitbeschichtet



DoP: PFS-M001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]	lg [mm]		
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPAKUNG								
3,5	30	PFFS-M001003500303	5410439381062	PZ 2	6	18	500	12000
	45	PFFS-M001003500453	5410439147170	PZ 2	6	30	500	12000
	50	PFFS-M001003500503	5410439147187	PZ 2	6	35	500	8000
4,0	40	PFFS-M001004000403	5410439147194	PZ 2	7	25	500	8000
	45	PFFS-M001004000453	5410439147262	PZ 2	7	30	500	8000
	50	PFFS-M001004000503	5410439147279	PZ 2	7	35	500	8000
	60	PFFS-M001004000603	5410439147286	PZ 2	7	40	200	4800
4,5	45	PFFS-M001004500453	5410439147293	PZ 2	7,5	30	200	4800
	50	PFFS-M001004500503	5410439147309	PZ 2	7,5	35	200	4800

PGOAWS

Screws for back walls, pozidriv

with full thread, hardened and waxed

Achterwandschroef, pozidriv

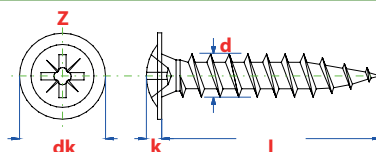
met volledige draad, gehard en gewaxt

Vis pour parois arrière, empreinte pozi

avec filet complet, trempée et lubrifiée

Rückwandschrauben, Pozidriv Antrieb

mit Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]	lg [mm]		
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG								
3,0	12	PG0AWS001003000123	5902134200743	PZ 1	7,8	1,3	1000	36000
	16	PG0AWS001003000163	5902134200750	PZ 1	7,8	1,3	1000	24000
	20	PG0AWS001003000203	5902134200767	PZ 1	8,5	1,3	1000	24000
3,5	17	PG0AWS001003500163	5902134200774	PZ 2	8,5	1,5	1000	24000
	20	PG0AWS001003500203	5902134200781	PZ 2	8,5	1,5	500	18000
	25	PG0AWS001003500253	5902134200798	PZ 2	8,5	1,5	500	12000
	30	PG0AWS001003500303	5902134200804	PZ 2	8,5	1,5	500	12000
	35	PG0AWS001003500353	5902134200811	PZ 2	8,5	1,5	500	8000
4,0	20	PG0AWS001004000203	5902134200835	PZ 2	9,5	1,8	500	12000
	25	PG0AWS001004000253	5902134200842	PZ 2	9,5	1,8	500	12000
	30	PG0AWS001004000303	5902134200859	PZ 2	9,5	1,8	500	8000
	35	PG0AWS001004000353	5902134200866	PZ 2	9,5	1,8	500	8000
	40	PG0AWS001004000403	5902134200873	PZ 2	9,5	1,8	500	6000

PGWVKV

Chipboard screw with small head, pozidriv

with head 60°, full thread, hardened and waxed

Spaanderplaatschroef met kleine kop, pozidriv

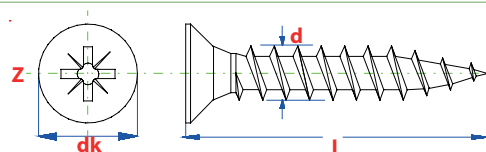
met gereduceerde kop 60°, volledige draad, gehard en gewaxt

Vis à panneaux tête fraisée réduite, empreinte pozi

avec tête réduite 60°, filet complet, trempée et lubrifiée

Spanplattenschraube mit kleinem Kopf, Pozidriv Antrieb

Kopf 60°, Vollgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,0	12	PGWVKV002003000123	5410439145589	PZ 1	5	200	28800
	16	PGWVKV002003000163	5410439145596	PZ 1	5	200	28800
	20	PGWVKV002003000203	5410439156707	PZ 1	5	200	16000

FOS
Black

Drywall screws



- Trumpet head with cutting edge for perfect finishing.
- Trompetkop met snijrand voor perfecte afwerking
- Tête trompette avec partie coupante pour un résultat parfait
- Trompetenkopf mit Schneiderand

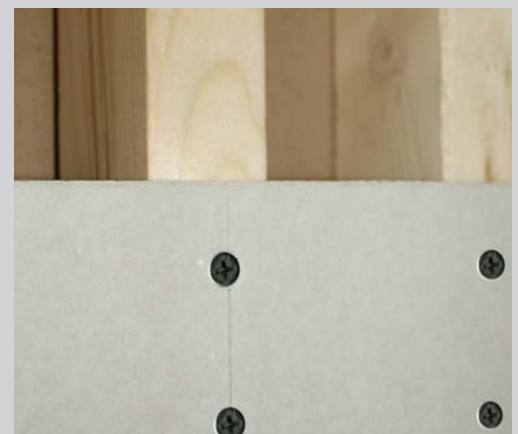
- Fine thread for mounting on metal studs
- Fijne spoed voor montage in metalen profielen
- Filet fin pour fixation des plaques sur des profilés métalliques
- Feingewinde für Gipsplatten auf Metalunterkonstruktionen

- Extreme sharp point for swift and easy mounting
- Zeer scherpe naaldpunt tapt zich heel makkelijk door het metalen profiel
- Pointe aiguë pour un montage facile et rapide
- Nadelspitze für leichtes und schnelles Einschrauben

- Professional drywall screws;
- Different versions available;
- CE marked according to EN 14566.

- Professionele gipskartonschroeven;
- Verschillende versies verkrijgbaar;
- CE keurmerk volgens EN 14566.

- Vis professionnelles pour plaques de plâtre;
- Différentes versions disponibles;
- Marquage CE en accordance avec EN 14566.



  **PFOGPS** p. 109

  **PGOGPS** p. 110

  **PGOGPC** p. 112

  **PGOGPZ** p. 114

  **PGOGPF** p. 115

**SUITABLE FOR - GESCHIKT VOOR
POUR UTILISATION DANS - GEEIGNET FÜR**



- Drywall
- Gipskarton
- Plaques de plâtre
- Gipskartonplatten



- Gypsum fibreboard
- Gipsvezelplaten
- Plaques fibres-gypse
- Gipsfaserplatten



PFOGPS

pfs⁺ - screw**Professional drywall screws with trumpet head, Phillips recess**

with cutting part under the head, fine thread and needle point

Professionele gipskartenschroeven met trompetkop, Phillips

met snijrand onder de kop, fijne draad en scherpe punt

Vis professionnelle pour plaques de plâtre tête trompette, empreinte Phillips

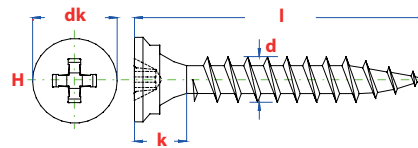
avec partie coupante sous la tête, filet fin et pointe aiguë

Profi Schnellbauschraube mit Trompetenkopf, Kreuzschlitz PH

mit Schneiderand unter dem Kopf, Feingewinde und Nadelspitze



DoP: P0GPS001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PH	dk [mm]		
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPAKUNG							
3,5	25	PFOGPS004003500253	5410439430210	PH 2	8,5	1000	16000
	35	PFOGPS004003500353	5410439430227	PH 2	8,5	1000	12000
	45	PFOGPS004003500453	5410439430234	PH 2	8,5	1000	8000
4,2	65	PFOGPS004004200653	5410439323833	PH 2	8,5	500	4000
	75	PFOGPS004004200753	5410439323840	PH 2	8,5	500	3000
	85	PFOGPS004004200853	5410439323857	PH 2	8,5	500	3000

PGOGPS

Drywall screws with trumpet head, Phillips recess

with fine thread and needle point for mounting on metal studs

Gipskartenschroef met trompetkop, Phillips

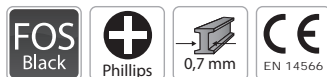
met fijne draad en scherpe punt, voor montage op metalen profielen

Vis pour plaques de plâtre tête trompette, empreinte Phillips

avec filet fin et pointe aiguë, pour montage sur profils en métal

Schnellbauschraube mit Trompetenkopf, Kreuzschlitz PH

mit Feingewinde und Nadelspitze, für Metallprofile ohne Vorbohren



DoP: 00GPS001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PH	dk [mm]		
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
3,5	25	PG0GPS004003500253	5410439006200	PH 2	8,5	1000	16000
	35	PG0GPS004003500353	5410439006217	PH 2	8,5	1000	12000
	45	PG0GPS004003500453	5410439006224	PH 2	8,5	1000	8000
	55	PG0GPS004003500553	5410439006231	PH 2	8,5	1000	6000
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,5	25	PG0GPS004003500254	5410439006019	PH 2	8,5	200	12000
	35	PG0GPS004003500354	5410439006026	PH 2	8,5	200	9600
	45	PG0GPS004003500454	5410439006033	PH 2	8,5	200	7200
	55	PG0GPS004003500554	5410439100038	PH 2	8,5	200	4800
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
4,2	65	PG0GPS004004200653	5410439006248	PH 2	8,8	500	4000
	75	PG0GPS004004200753	5410439006255	PH 2	8,8	500	3000
	85	PG0GPS004004200853	5410439006262	PH 2	8,8	500	3000
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
4,2	65	PG0GPS004004200654	5410439006064	PH 2	8,8	200	3200
	75	PG0GPS004004200754	5410439006071	PH 2	8,8	200	3200
	85	PG0GPS004004200854	5410439006088	PH 2	8,8	200	2400
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
4,8	90	PG0GPS004004800903	5410439184052	PH 2	8,8	200	2400
	100	PG0GPS004004801003	5410439686617	PH 2	8,8	200	2400
	110	PG0GPS004004801103	5410439686624	PH 2	8,8	200	2400
	120	PG0GPS004004801203	5410439686570	PH 2	8,8	200	2400
	130	PG0GPS004004801303	5410439686587	PH 2	8,8	200	2400
	140	PG0GPS004004801403	5410439686594	PH 2	8,8	200	2400
	150	PG0GPS004004801503	5410439686600	PH 2	8,8	100	1200
	160	PG0GPS004004801603	5410439686563	PH 2	8,8	100	1200

PG0GPS

Drywall screws with trumpet head, Phillips recess

with fine thread and needle point for mounting on metal studs, collated

Gipskartenschroef met trompetkop, Phillips

met fijne draad en scherpe punt, voor montage op metalen profielen, op band

Vis pour plaques de plâtre tête trompette, empreinte Phillips

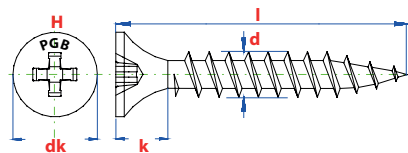
avec filet fin et pointe aiguë, pour montage sur profils en métal, sur bande

Schnellbauschraube mit Trompetenkopf, Kreuzschlitz PH

mit Feingewinde und Nadelspitze, für Metallprofile ohne Vorbohren, auf Band



DoP: 00GPS001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PH	dk [mm]		
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPAKUNG							
3,5	25	PG0GPS004003500257	5410439093705	PH 2	8,5	1000	6000
	35	PG0GPS004003500357	5410439093712	PH 2	8,5	1000	6000
	45	PG0GPS004003500457	5410439093729	PH 2	8,5	1000	6000
	55	PG0GPS004003500557	5410439093736	PH 2	8,5	1000	6000

PG0GPC

Drywall screws with trumpet head, Phillips recess

with coarse thread for mounting on wooden beams

Gipskartenschroef met trompetkop, Phillips

met grove draad, voor montage op houten profielen

Vis pour plaques de plâtre tête trompette, empreinte Phillips

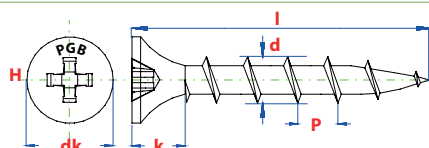
avec filet large, pour montage sur profils en bois



Schnellbauschraube mit Trompetenkopf, Kreuzschlitz PH

mit Grobgewinde, für Gipskartonplatten auf Holzständern



DoP: 00GPC001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PH	dk [mm]		
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPAKUNG							
3,9	25	PG0GPC004003900253	5410439167727	PH 2	8,5	1000	16000
	35	PG0GPC004003900353	5410439167734	PH 2	8,5	1000	12000
	45	PG0GPC004003900453	5410439167741	PH 2	8,5	1000	8000
	55	PG0GPC004003900553	5410439167758	PH 2	8,5	1000	6000
4,2	65	PG0GPC004004200653	5410439167765	PH 2	8,8	500	4000
	75	PG0GPC004004200753	5410439167772	PH 2	8,8	500	3000
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPAKUNG							
3,9	25	PG0GPC004003900254	5410439670852	PH 2	8,5	200	9600
	35	PG0GPC004003900354	5410439670869	PH 2	8,5	200	7200
	45	PG0GPC004003900454	5410439670876	PH 2	8,5	200	4800
	55	PG0GPC004003900554	5410439670883	PH 2	8,5	200	4800
4,2	65	PG0GPC004004200654	5410439271677	PH 2	8,8	200	3200
	75	PG0GPC004004200754	5410439271684	PH 2	8,8	200	3200

PG0GPC

Drywall screws with trumpet head, Phillips recess

with coarse thread for mounting on wooden beams

Gipskartenschroef met trompetkop, Phillips

met grove draad, voor montage op houten profielen

Vis pour plaques de plâtre tête trompette, empreinte Phillips

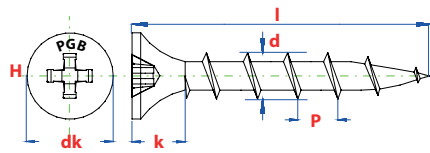
avec filet large, pour montage sur profils en bois

Schnellbauschraube mit Trompetenkopf, Kreuzschlitz PH

mit Grobgewinde, für Gipskartonplatten auf Holzständern



DoP: 00GPC001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PH	dk [mm]		
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
3,9	25	PG0GPC004003900257	5410439238656	PH 2	8,5	1000	6000
	35	PG0GPC004003900357	5410439238663	PH 2	8,5	1000	6000
	45	PG0GPC004003900457	5410439238670	PH 2	8,5	1000	6000
	55	PG0GPC004003900557	5410439238687	PH 2	8,5	1000	6000

PG0GPZ**Selfdrilling drywall screws with trumpet head, Phillips recess**

with fine thread, for mounting on metal studs

Zelfborende gipskartenschroef met trompetkop, Phillips

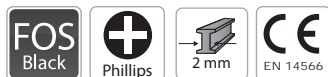
met fijne draad, voor montage op metalen profielen

Vis autoforante pour plaques de plâtre tête trompette, empreinte Phillips

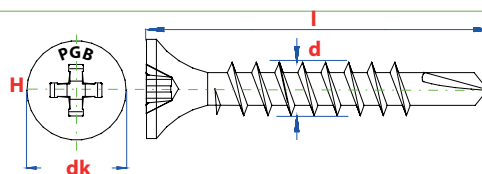
avec filet fin, pour montage sur profils en métal

Schnellbauschraube mit Bohrspitze und Trompetenkopf, Kreuzschlitz PH

mit Feingewinde, für Metallprofile ohne Vorbohren



DoP: 00GPZ001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PH	dk [mm]		
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPACKUNG							
3,5	25	PG0GPZ004003500253	5410439096935	PH 2	8,5	1000	16000
	35	PG0GPZ004003500353	5410439096942	PH 2	8,5	1000	12000
	45	PG0GPZ004003500453	5410439096959	PH 2	8,5	1000	6000
	55	PG0GPZ004003500553	5410439160650	PH 2	8,5	1000	6000
STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG							
3,5	25	PG0GPZ004003500254	5410439208758	PH 2	8,5	200	9600
	35	PG0GPZ004003500354	5410439208765	PH 2	8,5	200	9600
	45	PG0GPZ004003500454	5410439208772	PH 2	8,5	200	7200

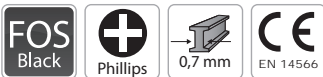
PG0GPF

Fibreboard screws with reduced head, Phillips recess
with HiLo thread and needle point for mounting on metal studs

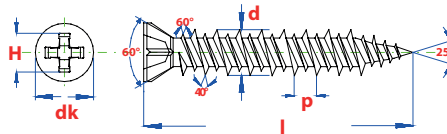
Gipsvezelplaatschroef met gereduceerde kop, Phillips
met HiLo draad en scherpe punt, voor montage op metalen profielen



Vis pour panneaux fibro-plâtre tête réduite, empreinte Phillips
avec filet HiLo et pointe aiguë, pour montage sur profils en métal

Faserplatten Schraube mit kleinem Senkkopf, Kreuzschlitz PH
mit HiLo-Gewinde und Nadelspitze, für Metallprofile ohne Vorbohren



DoP: 00GPF001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PH	dk [mm]		
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPAKKUNG							
3,9	19	PG0GPF004003900193	5410439147392	PH 2	7	1000	16000
	25	PG0GPF004003900253	5410439150224	PH 2	7	1000	16000
	30	PG0GPF004003900303	5410439147408	PH 2	7	1000	12000
	35	PG0GPF004003900353	5410439150231	PH 2	7	1000	12000
	45	PG0GPF004003900453	5410439150248	PH 2	7	1000	8000
	55	PG0GPF004003900553	5410439150255	PH 2	7	1000	6000

PG0GPF

Fibreboard screws with reduced head, Phillips recess

with HiLo thread and needle point for mounting on metal studs

Gipsvezelplaatschroef met gereduceerde kop, Phillips

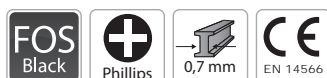
met HiLo draad en scherpe punt, voor montage op metalen profielen

Vis pour panneaux fibro-plâtre tête réduite, empreinte Phillips

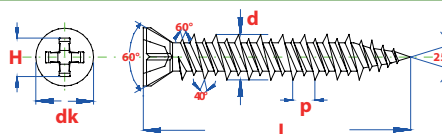
avec filet HiLo et pointe aiguë, pour montage sur profils en métal

Faserplatten Schraube mit kleinem Senkkopf, Kreuzschlitz PH

mit HiLo-Gewinde und Nadelspitze, für Metallprofile ohne Vorbohren



DoP: 00GPF001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PH	dk [mm]		
INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPAKUNG							
3,9	25	PG0GPF004003900257	5410439238694	PH 2	7	1000	6000
	35	PG0GPF004003900357	5410439238700	PH 2	7	1000	6000
	45	PG0GPF004003900457	5410439238793	PH 2	7	1000	6000



ASS008

p. 118



ASS014

p. 119



PG0GPS

p. 120



PG0GPS

p. 120



GZ00WP

p. 121



GG00WP

p. 121



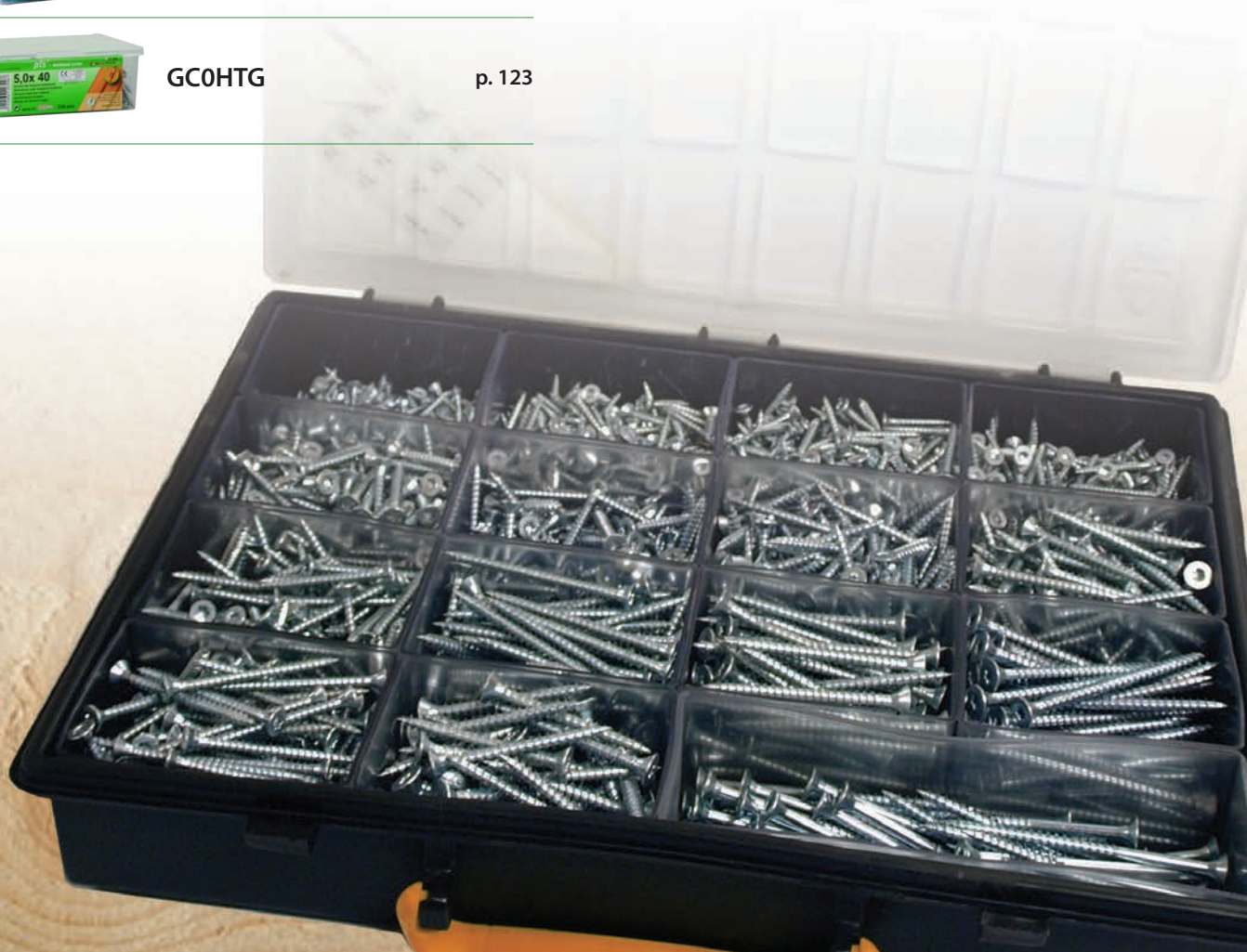
GZ0TWP

p. 122



GC0HTG

p. 123



ASS008

Assortment kit with chipboard screws

Type : PGWVZV - 280 pcs

Assortimentsdoos met spaanderplaatschroeven

Type : PGWVZV - 280 pcs

Assortiment de vis agglo

Type : PGWVZV - 280 pcs

Sortiment mit Spanplattenschrauben

Typ : PGWVZV - 280 pcs



3,5x40 (30pcs)	5,0x60 (20pcs)	4,0x40 (30pcs)
3,5x30 (30pcs)	4,5x50 (30pcs)	4,0x35 (40pcs)
3,5x16 (50pcs)	PZ 1 PZ 2 (1pc)	4,0x30 (50pcs)



Art. Nr.

EAN code



STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG

ASS008001028001

5410439686655

280

ASS008

Assortment kit with chipboard screws

Type : PFWVTV - 280 pcs

Assortimentsdoos met spaanderplaatschroeven

Type : PFWVTV - 280 pcs

Assortiment de vis agglo

Type : PFWVTV - 280 pcs

Sortiment mit Spanplattenschrauben

Typ : PFWVTV - 280 pcs



3,5x40 (30pcs)	5,0x60 (20pcs)	4,0x40 (30pcs)
3,5x30 (30pcs)	4,5x50 (30pcs)	4,0x35 (40pcs)
3,5x16 (50pcs)	T 15-20-25 (1pc)	4,0x30 (50pcs)



Art. Nr.

EAN code



STANDARD PACKING - STANDAARDVERPAKKING - EMBALLAGE STANDARD - NORMALPACKUNG

ASS008002028001

5410439687195

280

ASS014

Assortment kit with chipboard screws

Type : PFWVTV - 1700 pcs

Assortimentsdoos met spaanderplaatschroeven

Type : PFWVTV - 1700 pcs

Assortiment de vis agglo

Type : PFWVTV - 1700 pcs

Sortiment mit Spanplattenschrauben

Typ : PFWVTV - 1700 pcs



T-drive

Z
zinc pl.

3,5x25 (200pcs)	4,0x35 (100pcs)	4,0x50 (80pcs)	5,0x50 (50pcs)	5,0x80 (50pcs)
3,5x20 (250pcs)	4,0x30 (150pcs)	4,0x40 (100pcs)	4,5x45 (70pcs)	5,0x70 (50pcs)
3,0x16 (300pcs)	3,5x30 (150pcs)	T10 - T15 T20 - T25	4,5x35 (100pcs)	5,0x60 (50pcs)



Art. Nr.

EAN code



INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPAKUNG

ASS014001170002

5410439686693

1700

ASS014

Assortment kit with chipboard screws

Type : PGWVZV - 1700 pcs

Assortimentsdoos met spaanderplaatschroeven

Type : PGWVZV - 1700 pcs

Assortiment de vis agglo

Type : PGWVZV - 1700 pcs

Sortiment mit Spanplattenschrauben

Typ : PGWVZV - 1700 pcs



Pozi driv

GZ
yellow
zinc pl.

3,5x25 (200pcs)	4,0x35 (100pcs)	4,0x50 (80pcs)	5,0x50 (50pcs)	5,0x80 (50pcs)
3,5x20 (250pcs)	4,0x30 (150pcs)	4,0x40 (100pcs)	4,5x45 (70pcs)	5,0x70 (50pcs)
3,0x16 (300pcs)	3,5x30 (150pcs)	PZ 1 PZ 2	4,5x35 (100pcs)	5,0x60 (50pcs)



Art. Nr.

EAN code



INDUSTRIAL PACKING - GROOTVERPAKKING - EMBALLAGE GRAND - INDUSTRIEPAKUNG

ASS014002170001

5410439687232

1700

PGOGPS

Drywall screws with trumpet head, Phillips recess

with fine thread and needle point for mounting on metal studs, packed in bucket

Gipskartenschroef met trompetkop, Phillips

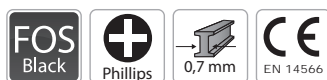
met fijne draad en scherpe punt, voor montage op metalen profielen, in emmer

Vis pour plaques de plâtre tête trompette, empreinte Phillips

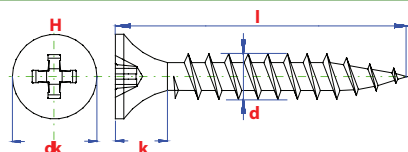
avec filet fin et pointe aiguë, pour montage sur profils en métal, dans seau

Schnellbauschraube mit Trompetenkopf, Kreuzschlitz PH

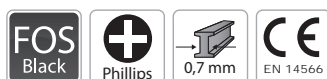
mit Feingewinde und Nadelspitze, für Metallprofile ohne Vorbohren, in Eimer



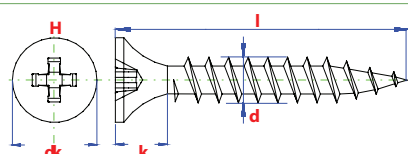
DoP: 00GPS001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PH	dk [mm]		
BUCKET - EMMER - SEAU - EIMER							
3,5	25	GP6GPS035025	5410439265812	PH 2	8,5	1000	12
	35	GP6GPS035035	5410439265829	PH 2	8,5	850	8
	45	GP6GPS035045	5410439265836	PH 2	8,5	800	8



DoP: 00GPS001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PH	dk [mm]		
BUCKET (BIG) - EMMER (GROOT) - SEAU (GRAND) - EIMER (GROSS)							
3,5	25	GP70GP035025	5410439272476	PH 2	8,5	4000	2
	35	GP70GP035035	5410439640589	PH 2	8,5	3000	2
	45	GP70GP035045	5410439273855	PH 2	8,5	2000	2

GZ00WP**Chipboard screws with double countersunk head, pozidriv**

Packed in bucket

Spaanderplaatschroeven dubbel verzonken kop, pozidriv

In emmer

Vis à panneaux double tête fraisée, empreinte pozidriv

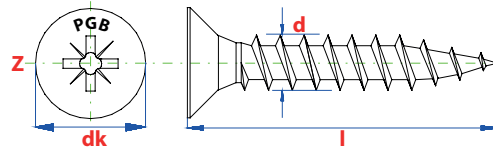
Dans seau

Spanplattenschrauben mit Doppelflachkopf, Pozidriv Antrieb

in Eimer



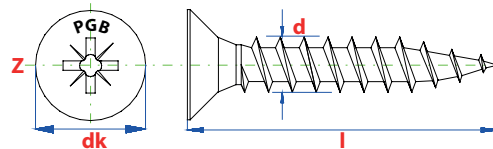
DoP: MWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
BUCKET - EMMER - SEAU - EIMER							
4,0	40	GZ60WP040040	5410439269278	PZ 2	8	455	12
	50	GZ60WP040050	5410439269292	PZ 2	8	385	12
5,0	60	GZ60WP050060	5410439269308	PZ 2	10	195	12
	70	GZ60WP050070	5410439269315	PZ 2	10	160	12
	80	GZ60WP050080	5410439269322	PZ 2	10	140	12
6,0	100	GZ60WP060100	5410439269339	PZ 3	12	85	12

**GG00WP**

DoP: MWVZV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	PZ	dk [mm]		
BUCKET - EMMER - SEAU - EIMER							
4,0	40	GG60WP040040	5410439640527	PZ 2	8	455	12
	50	GG60WP040050	5410439640534	PZ 2	8	385	12
5,0	60	GG60WP050060	5410439640541	PZ 2	10	195	12
	70	GG60WP050070	5410439640558	PZ 2	10	160	12
	80	GG60WP050080	5410439640565	PZ 2	10	140	12
6,0	100	GG60WP060100	5410439640572	PZ 3	12	85	12

GZOTWP**Chipboard screws pfs+ with double countersunk head, T-drive**

with 4 ribs under the head, special cutting point type 17, partial thread, hardened and waxed, packed in bucket

Spaanderplaatschroeven pfs+ dubbel verzonken kop, T-drive

met 4 freesribben onder de kop, speciale snijpunt type 17, gedeeltelijke draad, gehard en gewaxt, in emmer

Vis à panneaux pfs+ double tête fraisée, empreinte étoile-T

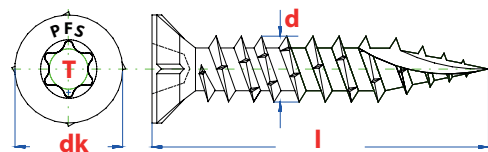
avec 4 nervures sous la tête, pointe coupante type 17, filet partiel, trempée et lubrifiée, dans seau

Spanplattenschrauben pfs+ Doppelflackkopf, I-Stern Antrieb

4 Fräsrippen, Cut-Spitze Typ 17, Teilgewinde, gehärtet und gleitbeschichtet, in Eimer



DoP: PWVTV001



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
BUCKET - EMMER - SEAU - EIMER							
4,0	40	GZ6TWP040040	5410439297561	TX 20	8	455	12
	50	GZ6TWP040050	5410439297578	TX 20	8	385	12
5,0	60	GZ6TWP050060	5410439297585	TX 25	10	195	12
	70	GZ6TWP050070	5410439297592	TX 25	10	160	12
	80	GZ6TWP050080	5410439297608	TX 25	10	140	12
6,0	100	GZ6TWP060100	5410439297615	TX 30	12	85	12

GCOHTG

Tropical hardwood screw with small head, T-drive

head 60° with 4 ribs, double thread, special cutting point type 17, partial thread, waxed, packed in bucket

Hardhoutschroef met kleine kop, T-drive

Kop 60° met 4 freesribben, speciale houtdraad, speciale snijpunt type 17, gewaxt, in emmer

Vis pour bois dur tropique avec tête petite, empreinte étoile-T

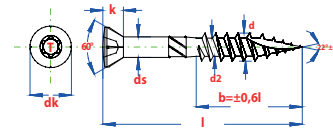
tête réduite 60°, avec 4 nervures sous la tête, filet spécial, pointe coupante type 17, filet partiel, lubrifiée, dans seau

Hartholzschrauben mit Senkkopf, I-Stern Antrieb

Kopf 60° mit 4 Fräsribben, doppel Gewinde, spezielle Bohrspitze Typ 17, Teilgewinde, gewachst, in Eimer



DoP: PWHTG101



d [mm]	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	TX	dk [mm]		
BUCKET - EMMER - SEAU - EIMER							
4,0	40	GC6HTG040040	5410439297950	TX 20	8	455	12
4,5	50	GC6HTG045050	5410439297967	TX 20	8	385	12
5,0	40	GC6HTG050040	5410439297998	TX 25	10	230	12
	50	GC6HTG050050	5410439297974	TX 25	10	195	12
	60	GC6HTG050060	5410439297981	TX 25	10	195	12

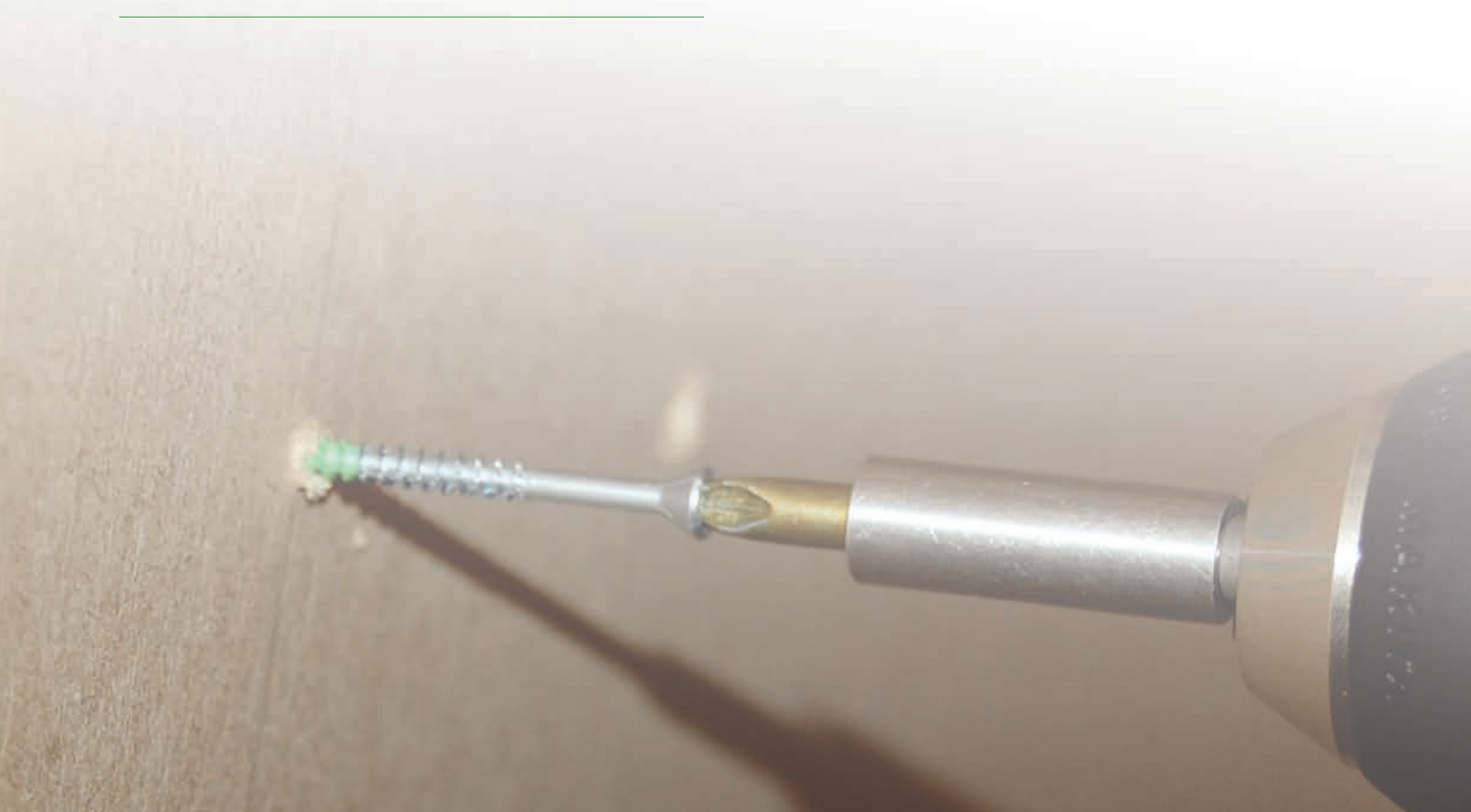
* We recommend screws with diameter $\geq 5\text{mm}$ when fixing hardwood deckings.

* Voor het bevestigen van terrassen in hardhout raden wij schroeven met diameter $\geq 5\text{mm}$ aan.

* Il est conseillé d'utiliser des vis de diamètre $\geq 5\text{mm}$ pour la fixation de terrasses en bois dur.

* Wir empfehlen Schrauben mit einem Durchmesser von $\geq 5\text{mm}$ für Hartholzterrassen.





**B025PH**

PH	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	
PLASTIC BLISTER				
PH 1	25	B025PH01ELT	5410439336185	2
PH 2	25	B025PH02ELT	5410439336192	2
PH 3	25	B025PH03ELT	5410439336208	2

**B025PH**

PH	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	
PLASTIC BLISTER				
PH 1	25	B025PH012TIN	5410439393201	2
PH 2	25	B025PH022TIN	5410439393218	2
PH 3	25	B025PH032TIN	5410439393225	2

**B025PO**

Z	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	
PLASTIC BLISTER				
Z 1	25	B025PO01ELT	5410439336215	2
Z 2	25	B025PO02ELT	5410439351973	2
Z 3	25	B025PO03ELT	5410439336239	2

**B025PO**

Z	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	
PLASTIC BLISTER				
Z 1	25	B025PO012TIN	5410439393232	2
Z 2	25	B025PO022TIN	5410439701471	2
Z 3	25	B025PO032TIN	5410439393249	2

**B025TO**

TX	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	
PLASTIC BLISTER				
TX 10	25	B025TO10ELT	5410439336253	2
TX 15	25	B025TO15ELT	5410439336260	2
TX 20	25	B025TO20ELT	5410439336277	2
TX 25	25	B025TO25ELT	5410439336284	2
TX 30	25	B025TO30ELT	5410439336291	2
TX 40	25	B025TO40ELT	5410439336307	2

**B025TO**

TX	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	
PLASTIC BLISTER				
TX 8	25	B025TO082TIN	5410439384995	2
TX 10	25	B025TO102TIN	5410439385008	2
TX 15	25	B025TO152TIN	5410439701488	2
TX 20	25	B025TO202TIN	5410439701495	2
TX 25	25	B025TO252TIN	5410439701501	2
TX 30	25	B025TO302TIN	5410439385046	2
TX 40	25	B025TO402TIN	5410439310062	2

**B025TO**

TX	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	
PLASTIC BLISTER				
TX 15	25	B025TO15A2	5410439475358	2
TX 20	25	B025TO20A2	5410439475389	2
TX 25	25	B025TO25A2	5410439475372	2

**B025IT**

TX	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	
PLASTIC BLISTER				
20	25	B25IT20ELT	5410439481717	5
25	25	B25IT25ELT	5410439481724	5
30	25	B25IT30ELT	5410439481731	5
40	25	B25IT40ELT	5410439481748	5

**B050PO**

Z	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	
PLASTIC BLISTER				
Z 1	50	B050PO01ELT	5410439330664	2
Z 2	50	B050PO02ELT	5410439330671	2
Z 3	50	B050PO03ELT	5410439330688	2

**B050TO**

TX	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	
PLASTIC BLISTER				
TX 10	50	B050TO10ELT	5410439330589	2
TX 15	50	B050TO15ELT	5410439330596	2
TX 20	50	B050TO20ELT	5410439330602	2
TX 25	50	B050TO25ELT	5410439330619	2
TX 30	50	B050TO30ELT	5410439330633	2
TX 40	50	B050TO40ELT	5410439330640	2

**000MBH**

	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	
PLASTIC BLISTER				
1/4"	60	0000MBH60F05	5410439686181	2

**000MBH**

	l [mm]	Art. Nr.	EAN code	
PLASTIC BLISTER				
1/4"	60	0000MBH6002F0	5410439686198	1

CHOOSE THE RIGHT STEEL IN FUNCTION OF CORROSION PROTECTION.

KIES HET JUISTE STAAL IN FUNCTIE VAN CORROSIEBESTENDIGHEID.

CHOISISSEZ L'ACIER CORRECT EN FONCTION DE LA PROTECTION CONTRE LA CORROSION.

WÄHLEN SIE DEN RICHTIGEN STAHL IN BEZUG AUF KORROSIONSSCHUTZ.

1

What is the influence of the weather on the screw (outside or inside use) ?
 Welke invloed heeft het weer op de schroef (binnengebruik of buitengebruik) ?
 Quelle est l'influence du temps sur la vis (utilisation intérieur ou extérieur) ?
 Wie ist der Einfluß des Wetters auf die Schraube (außen oder innen) ?



2

In which kind of wood will the screw be used? Some woods contain certain tannic acids that can cause a reaction to the screw.

In welke houtsoort zal de schroef worden bevestigd? Sommige houtsoorten bevatten looizuren die een reactie op de passivering van de schroef kunnen teweegbrengen.

Dans quel type de bois la vis sera fixée? il y a des bois riche en tanin qui peuvent provoquer une réaction sur la vis.

In welchem Holzmaterial wird die Schraube eingesetzt werden ? Einige Holzarten enthalten bestimmte Tanininsäuren, die zu eine Reaktion auf der Schraube führen können.



3

Are there major (chemical) environmental influences? At seaside, near to heavy industry, ...

Zijn er belangrijke (chemische) omgevingsfactoren? Aan de kust, vlakbij zware industrie, ...

Il existe sur place des influences favorisant la corrosion ? A proximité de la mer, industrie lourde, ...

Gibt es erhebliche (chemische) Umwelteinflüsse ? Am Meer, in der Nähe von der Schwerindustrie, ...



	Carbon steel Koolstof staal Acier au carbone		Stainless steel Roestvrij staal Acier inoxydable	Stainless steel Roestvrij staal Acier inoxydable	
	zinc plated verzinkt zingué	yellow zp geel verzinkt zingué jaune	Martensitic	Austenitic	
			C2 AISI 410	A2 AISI 304	A4 AISI 316
weather influence - invloed van het weer - influence du temps - Witterungseinflüsse					
SERVICE CLASS I ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓
SERVICE CLASS II ¹⁾	(✓) ²⁾	(✓) ²⁾	✓	✓	✓
SERVICE CLASS III ¹⁾			✓	✓	✓
wood type - houtsoort - type de bois - Holzart					
Construction wood - constructiehout - bois de construction	✓	✓	✓	✓	✓
Beech - beuken - hêtre	✓	✓	✓	✓	✓
Douglas			(✓) ²⁾	✓	✓
Spruce - spar - sapin	✓	✓	✓	✓	✓
Pinewood - vuren - sapin blanc	✓	✓	✓	✓	✓
Larchwood - lariks - mélèze	✓	✓	✓	✓	✓
impregnated wood - geïmpregneerd hout - bois imprégné	(✓) ²⁾	(✓) ²⁾	(✓) ²⁾	(✓) ²⁾	✓
Red cedar - cederhout - bois de cèdre					✓
TMT - verduurzaamd hout - bois thermo chauffé				(✓) ³⁾	✓
Abachi				(✓) ³⁾	✓
Azobé, Doussié				(✓) ³⁾	✓
Azobé, Bongossi				(✓) ³⁾	✓
Bankirai, Balau			✓	✓	✓
Bilinga				(✓) ³⁾	✓
Jatoba					✓
Cumarú					✓
Ipé			✓	✓	✓
Oak - eiken - chêne				✓	✓
Eucalyptus					✓
Garapa					✓
Massaranduba					✓
Merbau					✓
Robinia					✓
Sipo					✓
environmental influences - omgevingsinvloeden - influences de l'environnement - Umwelteinflüsse					
Wet conditions / continous condensation Vochtig milieu / continue condensatie Milieux humides / condensation continue Nasse Bedingungen / Kontinuierliche Kondensation				(✓) ²⁾	✓
Salty conditions - zout milieu - milieu salin - salzige Verhältnisse					✓
Agressive conditons (eg. chemical industry, swimming pools) Agressieve milieus (bijv. chemische industrie, zwembaden) Milieux agressifs (ex. industrie chimique, piscines) Agressiven Einflüsse (z.B. Chemische Industrie, Schwimmbäder)					(✓) ⁴⁾

¹⁾ Service classes in accordance with Eurocode 5 (EN 1995-1-1). SC1: Dry areas with a temperature of 20°C and um ≤ 12% (5 to 15%) - Building components enclosed on all sides and heated. SC2: Areas susceptible to moderate humidity with um ≤ 20% (10 to 20%) - Protected building components in a carport structure. SC3: Outside areas with um > 20% (12 to 24%) - Unprotected building components, balcony structures.

Gebruiksklassen in overeenkomst met Eurocode 5 (EN 1995-1-1). GK1: Binnenklimaat met een temperatuur van 20°C en gemiddeld vochtgehalte um ≤ 12% (5 to 15%). GK2: onverwarmd, gesloten gebouw (skelet, geraamte, carport), gemiddeld vochtgehalte um ≤ 20% (10 to 20%). GK3: buitengebruik met gemiddeld vochtgehalte um > 20% (12 to 24%)

Classes d'utilisation selon Eurocode 5 (EN 1995-1-1). CL1: Constructions fermées de tous les côtés et température de 20°C, humidité moyen um ≤ 12% (5 to 15%). CL2: Constructions abritées, ouvertes, sans exposition directe aux influences météorologiques. Humidité moyen um ≤ 20% (10 to 20%). CL3: Constructions extérieur et influence météorologique directe. Humidité moyen um > 20% (12 to 24%).

Bestimmungen gemäß Eurocode 5 (EN 1995-1-1). SC1: Trockenbereiche mit einer Temperatur von 20°C und um < 12% (5 bis 15%) - Baukomponenten auf allen Seiten umschlossen und beheizt. SC2: Bereiche anfällig für moderate Feuchtigkeit mit um < 20% (10 bis 20%) - Geschützte Baukomponenten in einer Carport Struktur. SC3: Außenbereiche mit um > 20% (12 bis 24%) - Ungeschützte Bauflächen, Balkonkonstruktionen.

²⁾ Only for less significant fastening points, e.g. for temporary objects or when no optical request is demanded. / Enkel voor minder beduidende bevestigingspunten, zoals tijdelijke bevestigingen. / Uniquement pour des points de fixation d'importance secondaire ou pour des objets temporaires. / Nur für geringer bedeutende Befestigungspunkte, z.B. für temporäre Objekte oder wenn keine optische Anforderung gefordert ist.

³⁾ Stainless steel A4 is recommended. Please also verify with your timber merchant. / Roestvrij staal A4 is aanbevolen. Contacteer ook uw gespecialiseerde houthandel. / L'emploi de inox A4 est recommandé. Veuillez également vous informer auprès de votre magasin spécialiste de bois. / Edelstahl A4 wird empfohlen. Bitte mit Ihrem Holzhändler klären.

⁴⁾ Use needs to be checked case by case. / Gebruik hangt af per individueel geval. / Vérifier l'emploi pour chaque cas individuel. / Die Anwendung muß von Fall zu Fall geprüft werden.

pfs⁺ - screw[®]



pgb-Europe
Logistics centre

Gontrode Heirweg 170
9090 Melle
Belgium
T: +32 9 272 70 70
F: +32 9 272 70 99
info@pgb-europe.com

www.pgb-europe.com

pgb-Polska
Production plant

Ul. Fryderyka Wilhelma Redena 3
41 - 807 Zabrze
Polska
T: +48 (32) 330 26 10
F: +48 (32) 330 26 20
biuro@pgb-polska.com

www.pgb-polska.com

pgb-France
Sales office

25 Rue du Champ des Oiseaux
59230 Saint-Amand-les-Eaux
France
T: +33 (0)3 27 21 56 80
F: +33 (0)3 27 30 31 16
info@pgb-france.com

www.pgb-france.com