

Catálogo Tornillos

**Nunca había sido
tan fácil atornillar
en madera.**

Rápido. Fiable. Sin esfuerzo.



La información incluida en este catálogo está destinado a la orientación general y se da sin ningún compromiso.

Si usted necesita información adicional o asesoramiento sobre aplicaciones específicas pongase en contacto con nuestro Departamento Técnico al teléfono 902 193 862 o por correo electrónico: sat@fischer.es

Para ello sin embargo, se requiere una descripción precisa de su aplicación particular.
Todos los datos de este catálogo sobre el trabajo con nuestros elementos de fijación deben adaptarse a las condiciones locales y al tipo de materiales en uso.

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas y de gama sin previo aviso.

Están excluidas las responsabilidades por erratas y defectos de impresión.

Editorial



Estimado Socio,

Durante más de 50 años, la marca fischer ha sido sinónimo de innovación y tecnología en sistemas de fijación de nylon, metálicos y de anclajes químicos. En este proceso también hemos adquirido una gran cantidad de conocimientos técnicos con los tornillos, que a día de hoy ya tenemos en el mercado junto con nuestras fijaciones.

Ahora queremos utilizar nuestro extenso know-how en el área del acero para ofrecerle una gama de productos más amplia. A partir de hoy, usted puede seguir confiando en la calidad y fiabilidad a la que fischer le tiene acostumbrado también con la nueva gama de tornillos. Con nuestra nueva línea de fijación le ofrecemos soluciones para todo tipo de aplicaciones - desde tornillos multiusos hasta tornillos especiales, desde alta tecnología para tableros de aglomerado a tornillos para terrazas.

Con nuestro nuevo y diferenciado tornillo "fischer Power-fast", pretendemos satisfacer los más altos requisitos como proveedor de referencia en esta nueva línea. Y no es solo aquí donde los 50 años de experiencia como especialista en fijación de fischer entran en juego, estos tornillos le impresionarán por su sencillez de uso sencillo, así como su máxima seguridad y rentabilidad. En comparación con otros tornillos, los "fischer Power-fast" convencen por su baja resistencia de atornillado. Esto hace posible un trabajo rápido y cómodo que requiere un menor esfuerzo. El diseño especial y la alta calidad de los tornillos garantizan la alta resistencia a la rotura de la cabeza y al doblado del tornillo. Esto no sólo asegura un menor consumo de tornillos, sino también que las piezas, a menudo caras, siguen intactas puesto que la madera no se astilla ni se quiebra. Con nuestra nueva gama de tornillos le ofrecemos las máximas prestaciones con una alta relación eficacia-coste.

El certificado oficial de las autoridades constructivas para los tornillos "fischer Power-fast", demuestra la óptima seguridad de estos productos

Pruébelos y convéncese usted mismo.

Klaus Fischer

Puntas fischer

NOVEDAD
fischer

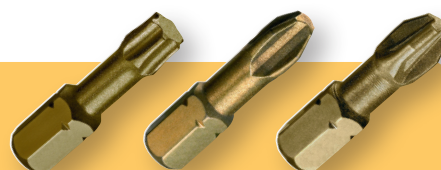


fischer Puntas Profi FPB: calidad para los más exigentes.



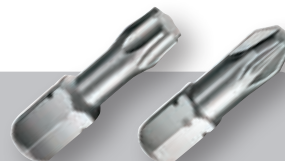
- ✓ Puntas multiusos para los más exigentes, que garantizan por su ajustado diseño una larga durabilidad, resultados perfectos y transmisión de fuerza óptima.
- ✓ Dureza mejorada de las puntas homologada según acero modificado (S2 mod.)

fischer Puntas Diamante FDB: mejor ajuste, mejor rendimiento



- ✓ Puntas con incrustaciones de polvo de Diamante en la cabeza para mejor ajuste entre punta y tornillo, mejor transmisión de par de fuerza y reducción del efecto expulsión a altos pares de trabajo.
- ✓ Puntas con zona de torsión que mejoran la resistencia de las puntas a máximos pares de trabajo.
- ✓ Vida útil mejorada y resultados más limpios y perfectos sin daños en las cabezas de los tornillos.

fischer Puntas Inox FSB: para trabajos con tornillería inoxidable



- ✓ Puntas en acero inoxidable para resultados perfectos en trabajos con tornillos inox.
- ✓ Evitan la formación de pequeñas partículas de óxido después de su uso.
- ✓ Gama de puntas con zona de torsión.

fischer Puntas Profi FPB: calidad para los más exigentes.



TORX TX





PHILIPS PH





POZI PZ



Packaging	Punta	LongL [mm]	Engarce	Puntas x pack	Pack por embalaje	Pack mín. servicio	Art.-Nr.	Tipo	Disponibilidad	EAN
Plastic BOX 	PZ 1	25	POZI PZ	2	12	1	507713	FPB PZ 1 /2	B	4048962087918
	PZ 2	25	POZI PZ	2	12	1	507714	FPB PZ 2 /2	B	4048962087925
	PZ 3	25	POZI PZ	2	12	1	507715	FPB PZ 3 /2	B	4048962087932
	PZ 4	25	POZI PZ	1	12	1	507716	FPB PZ 4 /1	B	4048962087949
	PH 1	25	PHILIPS PH	2	12	1	507709	FPB PH 1 /2	B	4048962087871
	PH 2	25	PHILIPS PH	2	12	1	507710	FPB PH 2 /2	B	4048962087888
	PH 3	25	PHILIPS PH	2	12	1	507712	FPB PH 3 /2	B	4048962087901
	T 10	25	TORX TX	2	12	1	507702	FPB T 10 /2	B	4048962087802
	T 15	25	TORX TX	2	12	1	507703	FPB T 15 /2	B	4048962087819
	T 20	25	TORX TX	2	12	1	507704	FPB T 20 /2	B	4048962087826
	T 25	25	TORX TX	2	12	1	507705	FPB T 25 /2	B	4048962087833
	T 30	25	TORX TX	2	12	1	507707	FPB T 30 /2	B	4048962087857
	T 40	25	TORX TX	2	12	1	507708	FPB T 40 /2	B	4048962087864
	T 50	25	TORX TX	1	12	1	508131	FPB T 50 /1	C	4048962091960
	PZ 1	50	POZI PZ	1	12	1	507720	FPB PZ 1 50mm /1	B	4048962087987
	PZ 2	50	POZI PZ	1	12	1	507721	FPB PZ 2 50mm /1	B	4048962087994
	PZ 3	50	POZI PZ	1	12	1	507722	FPB PZ 3 50mm /1	B	4048962088007
	PH 1	50	PHILIPS PH	1	12	1	507717	FPB PH 1 50mm /1	C	4048962087956
	PH 2	50	PHILIPS PH	1	12	1	507718	FPB PH 2 50mm /1	B	4048962087963
PH 3	50	PHILIPS PH	1	12	1	507719	FPB PH 3 50mm /1	C	4048962087970	
Tic Tac Box (con cierre reutilizable) 	PZ 1	25	POZI PZ	10	6	1	507733	FPB PZ 1/10	C	4048962088113
	PZ 2	25	POZI PZ	10	6	1	507734	FPB PZ 2/10	A	4048962088120
	PZ 3	25	POZI PZ	10	6	1	507735	FPB PZ 3/10	B	4048962088137
	PH 1	25	PHILIPS PH	10	6	1	507730	FPB PH 1/10	B	4048962088083
	PH 2	25	PHILIPS PH	10	6	1	507731	FPB PH 2/10	A	4048962088090
	PH 3	25	PHILIPS PH	10	6	1	507732	FPB PH 3/10	B	4048962088106
	T 10	25	TORX TX	10	6	1	507725	FPB T 10 /10	C	4048962088038
	T 15	25	TORX TX	10	6	1	507726	FPB T 15 /10	B	4048962088045
	T 20	25	TORX TX	10	6	1	507727	FPB T 20 /10	B	4048962088052
	T 25	25	TORX TX	10	6	1	507728	FPB T 25 /10	B	4048962088069
	T 30	25	TORX TX	10	6	1	507729	FPB T 30 /10	B	4048962088076
	PZ 1	50	POZI PZ	5	6	1	507736	FPB PZ 1 50mm/5	C	4048962088144
	PZ 2	50	POZI PZ	5	6	1	507737	FPB PZ 2 50mm/5	B	4048962088151
	PZ 3	50	POZI PZ	5	6	1	507738	FPB PZ 3 50mm/5	B	4048962088168

Sets

Contenido del Set	Puntas x pack	Pack por embalaje	Pack mín. servicio	Art.-Nr.	Tipo	Disponibilidad	EAN
 <p> POZI - PZ1 (2) / PZ2(3) / PZ3 (1) PHILLIPS - PH1 (2) / PH2 (2) / PH3 (1) TORX - TX10 (2) / TX15 (2) / TX20 (2) / TX25 (2) / TX30 (2) / TX40 (2) PLANA - 4,5 (1) / 5,5 (1) / 6,5 (1) HEXAGONAL - 3 (1) / 4 (1) / 5 (1) / 6 (1) ADAPTADOR MAGNETICO FBH UVH </p>	31	12	1	507782	SET PUNTAS FPB /31	A	4048962088601
 <p> POZI - PZ1 (1) / PZ2(1) / PZ3 (1) PHILLIPS - PH1 (1) / PH2 (1) / PH3(1) TORX - TX10 (1) / TX15 (1) / TX20 (1) / TX25 (1) / TX30 (1) / TX40 (1) ADAPTADOR MAGNETICO FBH UVH </p>	13	5	1	507783	SET PUNTAS FDB /13	A	4048962088618

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C= Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

fischer Puntas Diamante FDB: mejor ajuste, mejor rendimiento



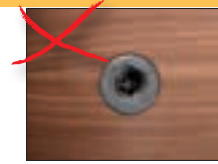
TORX TX





PHILIPS PH




POZI PZ



Packaging	Punta	LongL [mm]	Engarce	Puntas x pack	Pack por embalaje	Pack mín. servicio	Art.-Nr.	Tipo	Disponibilidad	EAN	
 Plastic BOX	PZ 1	25		POZI PZ	2	12	1	507749	FDB PZ 1 /2	C	4048962088274
	PZ 2	25		POZI PZ	2	12	1	507750	FDB PZ 2 /2	B	4048962088281
	PZ 3	25		POZI PZ	2	12	1	507751	FDB PZ 3 /2	B	4048962088298
	PH 1	25		PHILIPS PH	2	12	1	507746	FDB PH 1 /2	C	4048962088243
	PH 2	25		PHILIPS PH	2	12	1	507747	FDB PH 2 /2	C	4048962088250
	PH 3	25		PHILIPS PH	2	12	1	507748	FDB PH 3 /2	C	4048962088267
	T 10	25		TORX TX	2	12	1	507739	FDB T 10 /2	C	4048962088175
	T 15	25		TORX TX	2	12	1	507740	FDB T 15 /2	C	4048962088182
	T 20	25		TORX TX	2	12	1	507741	FDB T 20 /2	C	4048962088199
	T 25	25		TORX TX	2	12	1	507742	FDB T 25 /2	C	4048962088205
 Tic Tac Box (con cierre reutilizable)	PZ 1	25		POZI PZ	10	6	1	507760	FPB PZ 1/10	C	4048962088380
	PZ 2	25		POZI PZ	10	6	1	507761	FPB PZ 2/10	A	4048962088397
	PZ 3	25		POZI PZ	10	6	1	507762	FPB PZ 3/10	B	4048962088403
	PH 1	25		PHILIPS PH	10	6	1	507757	FPB PH 1/10	C	4048962088359
	PH 2	25		PHILIPS PH	10	6	1	507758	FPB PH 2/10	A	4048962088366
	PH 3	25		PHILIPS PH	10	6	1	507759	FPB PH 3/10	C	4048962088373
	T 10	25		TORX TX	10	6	1	507752	FPB T 10 /10	B	4048962088304
	T 15	25		TORX TX	10	6	1	507753	FPB T 15 /10	B	4048962088311
	T 20	25		TORX TX	10	6	1	507754	FPB T 20 /10	C	4048962088328
	T 25	25		TORX TX	10	6	1	507755	FPB T 25 /10	C	4048962088335
T 30	25		TORX TX	10	6	1	507756	FPB T 30 /10	B	4048962088342	

Sets

Contenido del Set	Puntas x pack	Pack por embalaje	Pack mín. servicio	Art.-Nr.	Tipo	Disponibilidad	EAN
 POZI - PZ1 (1) / PZ2(1) / PZ3 (1) PHILLIPS - PH1 (1) / PH2 (1) / PH3(1) TORX - TX10 (1) / TX15 (1) / TX20 (1) / TX25 (1) / TX30 (1) / TX40 (1) ADAPTADOR MAGNETICO FBH UVH	13	5	1	507784	SET PUNTAS DIAMANTE FDB /13	A	4048962088625

fischer Puntas Inox FSB: para trabajos con tornillería inoxidable





TORX TX




POZI PZ





Packaging	Punta	LongL [mm]	Engarce	Puntas x pack	Pack por embalaje	Pack mín. servicio	Art.-Nr.	Tipo	Disponibilidad	EAN
Plastic BOX 	PZ 1	25	POZI PZ	2	12	1	507768	FSB PZ 1 /2	C	4048962088465
	PZ 2	25	POZI PZ	2	12	1	507769	FSB PZ 2 /2	C	4048962088472
	T 10	25	TORX TX	2	12	1	507763	FSB T 10 /2	C	4048962088410
	T 15	25	TORX TX	2	12	1	507764	FSB T 15 /2	C	4048962088427
	T 20	25	TORX TX	2	12	1	507765	FSB T 20 /2	C	4048962088434
	T 25	25	TORX TX	2	12	1	507766	FSB T 25 /2	C	4048962088441
	T 30	25	TORX TX	2	12	1	507767	FSB T 30 /2	C	4048962088458
	T 40	25	TORX TX	2	12	1	508132	FSB T 40 /2	C	4048962091977
	T 50	25	TORX TX	1	12	1	508133	FSB T 50 /1	C	4048962091984
Tic Tac Box (con cierre reutilizable) 	PZ 1	25	POZI PZ	10	6	1	507775	FSB PZ 1 /10	C	4048962088533
	PZ 2	25	POZI PZ	10	6	1	507776	FSB PZ 2 /10	C	4048962088540
	T 10	25	TORX TX	10	6	1	507770	FSB T 10 /10	C	4048962088489
	T 15	25	TORX TX	10	6	1	507771	FSB T 15 /10	C	4048962088496
	T 20	25	TORX TX	10	6	1	507772	FSB T 20 /10	C	4048962088502
	T 25	25	TORX TX	10	6	1	507773	FSB T 25 /10	C	4048962088519
	T 30	25	TORX TX	10	6	1	507774	FSB T 30 /10	C	4048962088526

Sets

Contenido del Set	Puntas x pack	Pack por embalaje	Pack mín. servicio	Art.-Nr.	Tipo	Disponibilidad	EAN
 POZI - PZ1 (1) / PZ2(2) / PZ3 (1) TORX - TX10 (1) / TX15 (1) / TX20 (2) / TX25 (2) / TX30 (1) / TX40 (1) ADAPTADOR MAGNETICO FBH UVH	13	5	1	507785	SET PUNTAS INOX FSB /13	C	4048962088632

Accesorios

Descripción	Long. [mm]	Engarce	Uds x pack	Pack por embalaje	Pack mín. servicio	Art.-Nr.	Tipo	Disponibilidad	EAN
fischer porta-brocas magnético Soporte universal. Ideal para la conexión directa de la máquina. 	50	1/4"	1	12	1	507777	FBH UVH Magnetico	A	4048962088557
fischer porta-brocas de cambio rápido magnético Soporte universal para conexión directa a la máquina con cambio rápido y el mejor ajuste. 	50	1/4"	1	12	1	507779	FBH Rápido	B	4048962088571

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Nuevo fischer **Power-Fast**

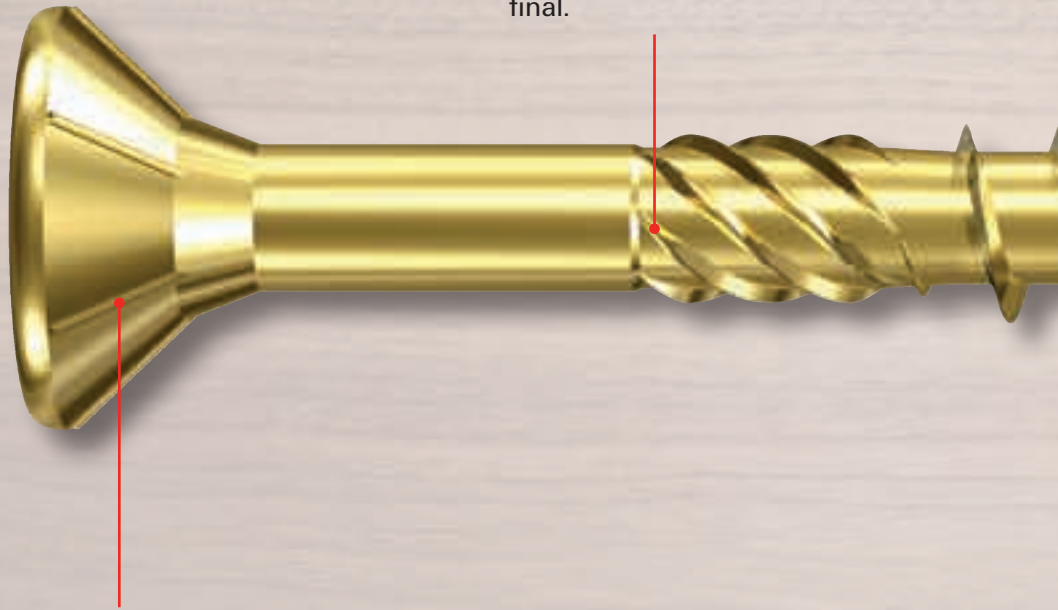
Huella extra profunda

Ajuste perfecto y sujeto,
reduce efecto expulsión.



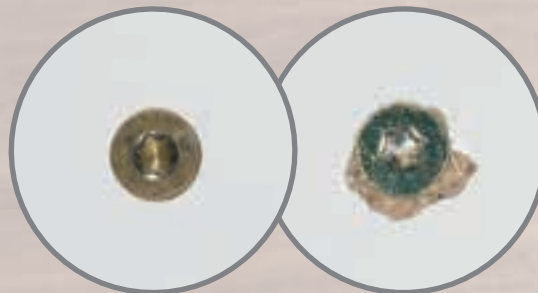
Paso de desahogo

Atornillado suave y fácil hasta el
final.



Estrias cortantes debajo de la cabeza

Enrasado con la superficie limpia y fácil.



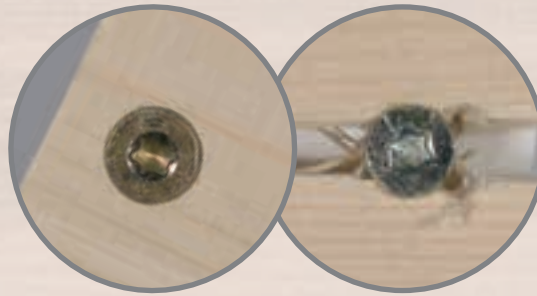
fischer Power-Fast

Otros



Doble hilo de rosca

Ni astilla ni parte la madera y facilita el atornillado.



fischer Power-Fast

Otros



Muestras cortantes

Reducción de la fricción junto con el recubrimiento de cera lubricada.

Punta extra afilada

Inicio del atornillado más fácil. Hilo de rosca desde la punta.

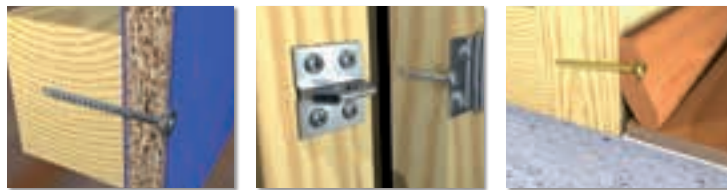
El nacimiento de una nueva generación de tornillos.

fischer Power-Fast combina todo lo bueno de los mejores tornillos y mejora mucho otros aspectos, como corresponde a una empresa innovadora. Pruebe los nuevos fischer Power-Fast y convéncase usted mismo..

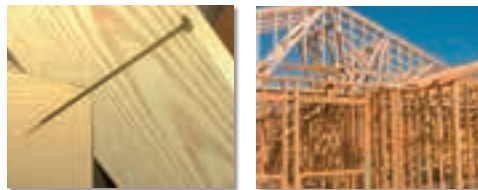
Elige el tornillo adecuado para realizar el trabajo perfecto.

Aplicaciones

Tornillo rosca aglomerado Power-Fast Gamma Profesional



Tornillo Construcción fischer



Tornillos en Acero Inoxidable



Tornillo rosca aglomerado Power-Fast Gamma Bricolaje



Accessories

PAGES

12-13



15-54

Cabeza Plana



Cabeza Redonda



Cabeza Gota de Sebo



Cabeza Plana



Arandela



Cabeza con arandela



55-59

Tornillo rosca aglomerado



Tornillos para fachadas



Tornillos para terrazas



Tornillos para postes



61-76

Cabeza Plana



Cabeza Redonda



Cabeza Gota de Sebo



77-85

Tapones para tornillos



46

Gamma Profesional - Tornillo rosca aglomerado Power-Fast

Construction screws

Tornillo acero inoxidable

Gamma Brico - Tornillo rosca aglomerado Power-Fast

Accessories

Packaging tan perfecto como los nuevos tornillos.

Una de nuestras fortalezas, es la capacidad de avanzarnos a las necesidades. Por eso ofrecemos la gama de tornillos con un packaging perfecto.



Resistentes

Material repelente a la humedad ✓

Rigidez ✓

Robustez ✓



Prácticos

Dispensador frontal ✓

Abertura superior ✓

Re-cerrable ✓

Ventana de visualización de producto ✓



Las medidas disponibles:

En Cajas (Largo x Ancho x Alto en mm):

C1 (60 x 90 x 30)	C8 (180 x 90 x 45)
C2 (105 x 90 x 45)	C9 (230 x 90 x 45)
C3 (105 x 90 x 60)	C10 (140 x 90 x 45)
C4 (115 x 90 x 90)	C11 (315 x 90 x 45)
C5 (140 x 90 x 90)	C12 (315 x 90 x 90)
C6 (180 x 90 x 90)	C13 (430 x 90 x 90)
C7 (230 x 90 x 90)	



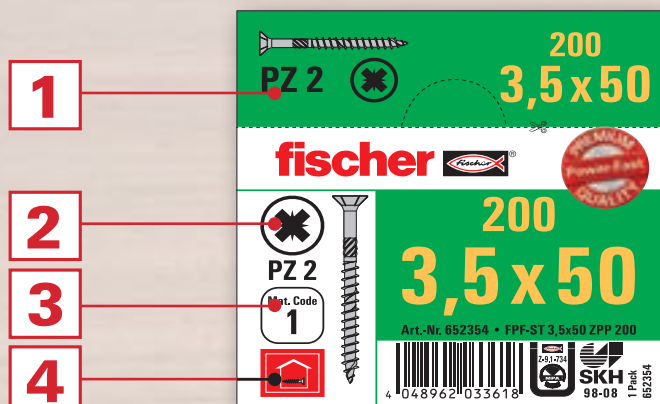
En Blister Bricox (Alto x Ancho x Prof. en mm):

Blister BB2 (83x55x17)

Blister BB3 (84x55x32)



Selección de Producto en 4 pasos..






1

Código de color:

	fischer Power-Fast Tornillo rosca aglomerado		Tornillo especiales
	fischer Classic-Fast Tornillo rosca aglomerado		Tornillo acero inoxidable
	Tornillo construcción		Tornillos para tabiquería seca.













2

Disponibilidad de huellas:

	Torx TX		Pozi PZ		Philips PH
---	---------	---	---------	---	------------



3

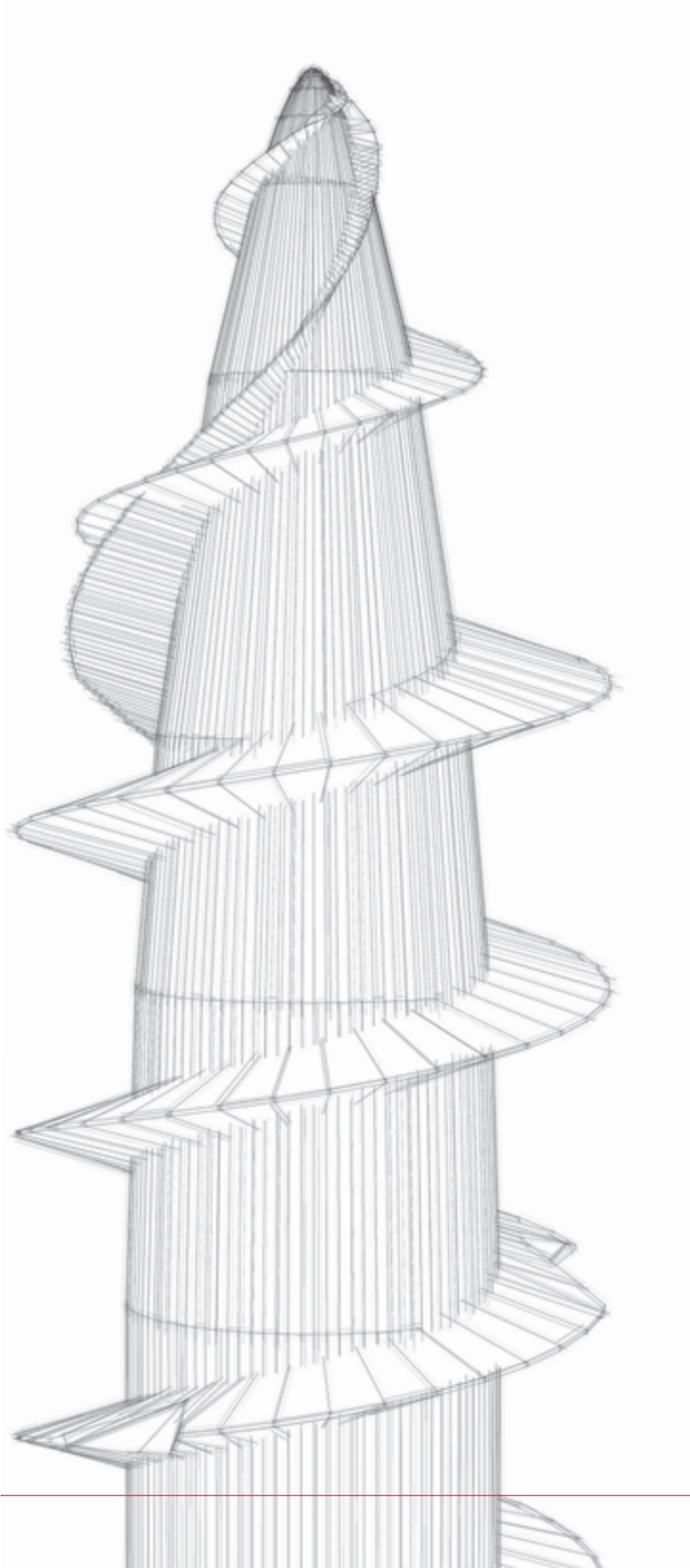
Código del material:

	1 = Zincado		5 = Zincado extra		9 = Pavonado
	2 = Galvanizado en caliente		A2 o A4 acero inoxidable		10 = Cobre
	3 = Bicromatado		7 = Latón		11 = Baño de cobre
	4 = Fosfatado		8 = Latonado		12 = Niquelado

4

Símbolo de aplicación

	Aplicación en interior
	Aplicación en exterior



Tornillo rosca aglomerado fischer Power-Fast



Cabeza Plana

■ Pozi-PZ	
Bicromatado, rosca total	pag 17
Bicromatado, rosca parcial	pag 20
Zincado, rosca total	pag 23
Zincado, rosca parcial	pag 26
Zincado, con taladro en cabeza rosca parcial.....	pag 29
Niquelado, rosca total	pag 30
■ Torx TX	
Bicromatado, rosca total	pag 31
Bicromatado, rosca parcial.....	pag 34
Zincado, rosca total.....	pag 39
Zincado, rosca parcial.....	pag 42
■ Tapones	
Tapones pozi.....	pag 46
Tapones torx.....	pag 46

Cabeza Redonda

■ Pozi-PZ	
Bicromatado, rosca total	pag 47
Zincado, rosca total	pag 48
Zincado, rosca parcial	pag 50
■ Torx TX	
Zincado, rosca total	pag 51
Zincado, rosca parcial	pag 53

Cabeza Gota de Sebo

■ Pozi-PZ	
Bicromatado, rosca total	pag 53
Zincado, rosca total	pag 54
Latonado, rosca total.....	pag 55

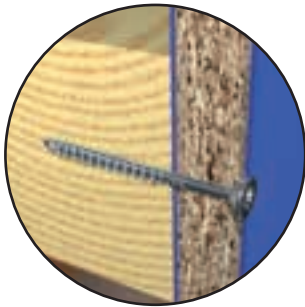


fischer Power-Fast

Tornillo rosca aglomerado



- Fácil inicio del atornillado
- Evitan el astillado y la rotura de la madera
- Suavidad de inserción
- Resultado limpios y perfectos
- Certificados de las autoridades constructivas
- Amplia gama en medidas y acabados



Cabeza Plana



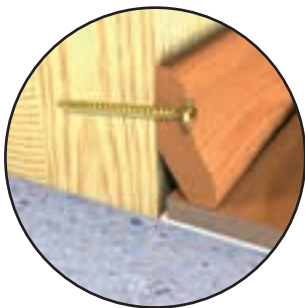
Para madera laminada, maderas duras, ... p.e. pergolas, barandillas de balcones o cualquier union



Cabeza Redonda



Para montaje de piezas metálicas, p.e. bisagras, cerraduras



Cabeza Gota de Sebo.

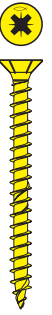


Para aplicaciones vistas donde la estética es importante



Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

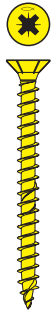
- Bicromatado
- Cabeza plana
- Pozi-PZ
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



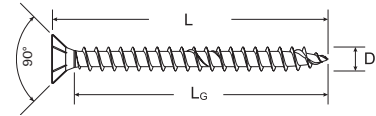
Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca L _G [mm]	Huella 	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
2,0										
12	9	9	PZ1	200	2.000	C1	653003	FPF-SZ 2,0 x 12 YZF 200	C	4048962029093
16	13	13	PZ1	200	2.000	C1	653005	FPF-SZ 2,0 x 16 YZF 200	C	4048962029116
2,5										
12	9	9	PZ1	200	2.000	C1	653012	FPF-SZ 2,5 x 12 YZF 200	C	4048962029185
16	13	13	PZ1	300	3.000	C1	653016	FPF-SZ 2,5 x 16 YZF 300	C	4048962029222
20	17	17	PZ1	300	3.000	C1	653020	FPF-SZ 2,5 x 20 YZF 300	C	4048962029260
25	22	22	PZ1	300	1800	C2	653023	FPF-SZ 2,5 x 25 YZF 300	C	4048962029291
3,0										
12	8	8	PZ1	300	3.000	C1	653030	FPF-SZ 3,0 x 12 YZF 300	C	4048962029369
12	8	8	PZ1	1.000	6.000	C2	653031	FPF-SZ 3,0 x 12 YZF 1000	C	4048962029376
16	12	12	PZ1	300	3.000	C1	653035	FPF-SZ 3,0 x 16 YZF 300	A	4048962029413
16	12	12	PZ1	1.000	4.000	C3	653036	FPF-SZ 3,0 x 16 YZF 1000	A	4048962029420
20	16	16	PZ1	300	3.000	C1	653042	FPF-SZ 3,0 x 20 YZF 300	A	4048962029482
20	16	16	PZ1	1.000	4.000	C3	653043	FPF-SZ 3,0 x 20 YZF 1000	A	4048962029499
25	21	21	PZ1	300	1800	C2	653046	FPF-SZ 3,0 x 25 YZF 300	C	4048962029529
25	21	21	PZ1	1.000	4.000	C4	653047	FPF-SZ 3,0 x 25 YZF 1000	C	4048962029536
30	26	26	PZ1	300	1800	C2	653050	FPF-SZ 3,0 x 30 YZF 300	A	4048962029567
30	26	26	PZ1	1.000	4.000	C5	653051	FPF-SZ 3,0 x 30 YZF 1000	A	4048962029574
35	31	31	PZ1	300	1.200	C3	653056	FPF-SZ 3,0 x 35 YZF 300	C	4048962029628
35	31	31	PZ1	1.000	4.000	C5	653057	FPF-SZ 3,0 x 35 YZF 1000	C	4048962029635
3,5										
16	12	12	PZ2	300	3.000	C1	653077	FPF-SZ 3,5 x 16 YZF 300	A	4048962029833
16	12	12	PZ2	1.000	4.000	C3	653078	FPF-SZ 3,5 x 16 YZF 1000	A	4048962029840
20	16	16	PZ2	300	1800	C2	653082	FPF-SZ 3,5 x 20 YZF 300	A	4048962029888
20	16	16	PZ2	1.000	4.000	C4	653083	FPF-SZ 3,5 x 20 YZF 1000	A	4048962029895
25	21	21	PZ2	300	1800	C2	653086	FPF-SZ 3,5 x 25 YZF 300	A	4048962029925
25	21	21	PZ2	1.000	4.000	C4	653087	FPF-SZ 3,5 x 25 YZF 1000	A	4048962029932
30	26	26	PZ2	300	1800	C2	653090	FPF-SZ 3,5 x 30 YZF 300	A	4048962029963
30	26	26	PZ2	1.000	4.000	C5	653091	FPF-SZ 3,5 x 30 YZF 1000	A	4048962029970
35	31	31	PZ2	300	1800	C2	653096	FPF-SZ 3,5 x 35 YZF 300	C	4048962030020
35	31	31	PZ2	1.000	4.000	C6	653097	FPF-SZ 3,5 x 35 YZF 1000	A	4048962030037

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



- Bicromatado
- Cabeza Plana
- Pozi-PZ
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca L _G [mm]	Huella	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
--------------------------	--------------------------------	---	--------	-----------------------------	-----------------------	----------------------	----------	------	----------------	------------

4,0

12	7	PZ2	300	3.000	C1	653121	FPF-SZ 4,0 x 12 YZF 300	C	4048962030273
16	11	PZ2	300	3.000	C1	653128	FPF-SZ 4,0 x 16 YZF 300	A	4048962030341
20	15	PZ2	300	1800	C2	653135	FPF-SZ 4,0 x 20 YZF 300	C	4048962030419
20	15	PZ2	1.000	4.000	C5	653136	FPF-SZ 4,0 x 20 YZF 1000	A	4048962030426
25	20	PZ2	300	1800	C2	653139	FPF-SZ 4,0 x 25 YZF 300	A	4048962030457
25	20	PZ2	1.000	4.000	C5	653140	FPF-SZ 4,0 x 25 YZF 1000	A	4048962030464
30	25	PZ2	300	1800	C2	653143	FPF-SZ 4,0 x 30 YZF 300	A	4048962030495
35	30	PZ2	300	1.200	C3	653151	FPF-SZ 4,0 x 35 YZF 300	A	4048962030570
35	30	PZ2	1.000	4.000	C6	653152	FPF-SZ 4,0 x 35 YZF 1000	A	4048962030587
40	35	PZ2	300	1.200	C4	653159	FPF-SZ 4,0 x 40 YZF 300	A	4048962030655
40	35	PZ2	1.000	4.000	C7	653160	FPF-SZ 4,0 x 40 YZF 1000	A	4048962030662
50	45	PZ2	200	800	C4	653172	FPF-SZ 4,0 x 50 YZF 200	A	4048962030785
50	45	PZ2	500	2.000	C7	653173	FPF-SZ 4,0 x 50 YZF 500	A	4048962030792

4,5

16	11	PZ2	300	1800	C2	653190	FPF-SZ 4,5 x 16 YZF 300	C	4048962030969
20	15	PZ2	300	1800	C2	653194	FPF-SZ 4,5 x 20 YZF 300	C	4048962031003
25	20	PZ2	300	1800	C2	653198	FPF-SZ 4,5 x 25 YZF 300	C	4048962031041
30	25	PZ2	300	1.200	C3	653202	FPF-SZ 4,5 x 30 YZF 300	A	4048962031089
35	30	PZ2	300	1.200	C4	653208	FPF-SZ 4,5 x 35 YZF 300	A	4048962031140
35	30	PZ2	500	2.000	C4	653209	FPF-SZ 4,5 x 35 YZF 500	A	4048962031157
40	35	PZ2	200	800	C3	653214	FPF-SZ 4,5 x 40 YZF 200	A	4048962031201
40	35	PZ2	500	2.000	C6	653215	FPF-SZ 4,5 x 40 YZF 500	A	4048962031218
45	40	PZ2	200	800	C3	653220	FPF-SZ 4,5 x 45 YZF 200	C	4048962031263
45	40	PZ2	500	2.000	C6	653221	FPF-SZ 4,5 x 45 YZF 500	A	4048962031270
50	45	PZ2	200	800	C4	653226	FPF-SZ 4,5 x 50 YZF 200	A	4048962031324
50	45	PZ2	500	2.000	C7	653227	FPF-SZ 4,5 x 50 YZF 500	A	4048962031331

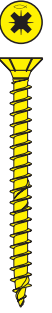
5,0


20	14	PZ2	200	1.200	C2	653250	FPF-SZ 5,0 x 20 YZF 200	C	4048962031560
25	19	PZ2	200	1.200	C2	653254	FPF-SZ 5,0 x 25 YZF 200	C	4048962031607
30	24	PZ2	200	1.200	C2	653258	FPF-SZ 5,0 x 30 YZF 200	A	4048962031645
30	24	PZ2	500	2.000	C4	653259	FPF-SZ 5,0 x 30 YZF 500	A	4048962031652
35	29	PZ2	200	800	C3	653261	FPF-SZ 5,0 x 35 YZF 200	A	4048962031676
40	34	PZ2	200	800	C3	653265	FPF-SZ 5,0 x 40 YZF 200	A	4048962031713
40	34	PZ2	500	2.000	C6	653266	FPF-SZ 5,0 x 40 YZF 500	A	4048962031720

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

- Bicromatado
- Cabeza Plana
- Pozi-PZ
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca L _G [mm]	Huella 	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
5,0										
45	39	PZ2	200	800	C4	653271	FPF-SZ 5,0 x 45 YZF 200	C	4048962031775	
45	39	PZ2	500	2.000	C6	653272	FPF-SZ 5,0 x 45 YZF 500	A	4048962031782	
50	44	PZ2	200	800	C4	653277	FPF-SZ 5,0 x 50 YZF 200	A	4048962031836	
60	54	PZ2	200	800	C5	653286	FPF-SZ 5,0 x 60 YZF 200	A	4048962031928	
6,0										
30	24	PZ3	200	800	C4	653315	FPF-SZ 6,0 x 30 YZF 200	C	4048962032215	
30	24	PZ3	500	2.000	C6	653316	FPF-SZ 6,0 x 30 YZF 500	C	4048962032222	
35	29	PZ3	200	800	C4	653318	FPF-SZ 6,0 x 35 YZF 200	C	4048962032246	
35	29	PZ3	500	2.000	C6	653319	FPF-SZ 6,0 x 35 YZF 500	C	4048962032253	
40	34	PZ3	200	800	C4	653322	FPF-SZ 6,0 x 40 YZF 200	A	4048962032284	
40	34	PZ3	500	2.000	C6	653323	FPF-SZ 6,0 x 40 YZF 500	A	4048962032291	
60	54	PZ3	100	400	C3	653340	FPF-SZ 6,0 x 60 YZF 100	C	4048962032468	
60	54	PZ3	200	800	C6	653341	FPF-SZ 6,0 x 60 YZF 200	C	4048962032475	

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



- Bicromatado
- Cabeza Plana
- Pozi-PZ
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos rosca parcial, a partir de 50mm:
con rosca desahogo



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca parcial L _G [mm]	Huella	Unidades por Pack	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
3,0										
35	24	PZ1	300	1.200	C3	653060	FPF-SZ 3,0 x 35 YZP 300	C	4048962029666	
35	24	PZ1	1.000	4.000	C5	653061	FPF-SZ 3,0 x 35 YZP 1000	C	4048962029673	
40	24	PZ1	300	1.200	C3	653064	FPF-SZ 3,0 x 40 YZP 300	C	4048962029703	
45	30	PZ1	300	1.200	C4	653068	FPF-SZ 3,0 x 45 YZP 300	C	4048962029741	
3,5										
35	24	PZ2	300	1800	C2	653100	FPF-SZ 3,5 x 35 YZP 300	A	4048962030068	
35	24	PZ2	1.000	4.000	C6	653101	FPF-SZ 3,5 x 35 YZP 1000	C	4048962030075	
40	24	PZ2	300	1.200	C3	653107	FPF-SZ 3,5 x 40 YZP 300	A	4048962030136	
40	24	PZ2	1.000	4.000	C7	653108	FPF-SZ 3,5 x 40 YZP 1000	A	4048962030143	
45	30	PZ2	300	1.200	C4	653114	FPF-SZ 3,5 x 45 YZP 300	A	4048962030204	
50	30	PZ2	300	1.200	C4	653118	FPF-SZ 3,5 x 50 YZP 300	A	4048962030242	
4,0										
35	24	PZ2	300	1.200	C3	653155	FPF-SZ 4,0 x 35 YZP 300	C	4048962030617	
35	24	PZ2	1.000	4.000	C6	653156	FPF-SZ 4,0 x 35 YZP 1000	C	4048962030624	
40	24	PZ2	300	1.200	C4	653163	FPF-SZ 4,0 x 40 YZP 300	A	4048962030693	
40	24	PZ2	1.000	4.000	C7	653164	FPF-SZ 4,0 x 40 YZP 1000	A	4048962030709	
45	30	PZ2	300	1.200	C4	653170	FPF-SZ 4,0 x 45 YZP 300	C	4048962030761	
45	30	PZ2	500	2.000	C6	653171	FPF-SZ 4,0 x 45 YZP 500	A	4048962030778	
50	30	PZ2	200	800	C4	653176	FPF-SZ 4,0 x 50 YZP 200	A	4048962030822	
50	30	PZ2	500	2.000	C7	653177	FPF-SZ 4,0 x 50 YZP 500	A	4048962030839	
60	36	PZ2	200	800	C4	653182	FPF-SZ 4,0 x 60 YZP 200	A	4048962030884	
70	42	PZ2	200	800	C5	653186	FPF-SZ 4,0 x 70 YZP 200	A	4048962030921	
4,5										
35	24	PZ2	500	2.000	C4	653213	FPF-SZ 4,5 x 35 YZP 500	C	4048962031195	
40	24	PZ2	200	800	C3	653218	FPF-SZ 4,5 x 40 YZP 200	A	4048962031249	
40	24	PZ2	500	2.000	C6	653219	FPF-SZ 4,5 x 40 YZP 500	A	4048962031256	
45	30	PZ2	200	800	C3	653224	FPF-SZ 4,5 x 45 YZP 200	A	4048962031300	
45	30	PZ2	500	2.000	C6	653225	FPF-SZ 4,5 x 45 YZP 500	C	4048962031317	
50	30	PZ2	200	800	C4	653230	FPF-SZ 4,5 x 50 YZP 200	A	4048962031362	
50	30	PZ2	500	2.000	C7	653231	FPF-SZ 4,5 x 50 YZP 500	A	4048962031379	
60	36	PZ2	200	800	C4	653237	FPF-SZ 4,5 x 60 YZP 200	A	4048962031430	

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

- Bicromatado
- Cabeza Plana
- Pozi-PZ
- Rosca parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos rosca parcial, a partir de 50mm:
con rosca desahogo

Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidades por Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos	tornillos					

4,5

70	42	PZ2	200	800	C5	653241	FPF-SZ 4,5 x 70 YZP 200	A	4048962031478
80	50	PZ2	200	800	C6	653246	FPF-SZ 4,5 x 80 YZP 200	A	4048962031522

5,0

40	24	PZ2	200	800	C3	653269	FPF-SZ 5,0 x 40 YZP 200	C	4048962031751
40	24	PZ2	500	2.000	C6	653270	FPF-SZ 5,0 x 40 YZP 500	A	4048962031768
45	30	PZ2	200	800	C4	653275	FPF-SZ 5,0 x 45 YZP 200	A	4048962031812
45	30	PZ2	500	2.000	C6	653276	FPF-SZ 5,0 x 45 YZP 500	C	4048962031829
50	30	PZ2	200	800	C4	653281	FPF-SZ 5,0 x 50 YZP 200	A	4048962031874
50	30	PZ2	500	2.000	C7	653282	FPF-SZ 5,0 x 50 YZP 500	A	4048962031881
60	36	PZ2	200	800	C5	653290	FPF-SZ 5,0 x 60 YZP 200	A	4048962031966
60	36	PZ2	500	2.000	C7	653291	FPF-SZ 5,0 x 60 YZP 500	A	4048962031973
70	42	PZ2	100	400	C4	653294	FPF-SZ 5,0 x 70 YZP 100	A	4048962032.000
70	42	PZ2	200	800	C6	653295	FPF-SZ 5,0 x 70 YZP 200	A	4048962032017
80	50	PZ2	100	400	C4	653298	FPF-SZ 5,0 x 80 YZP 100	A	4048962032048
80	50	PZ2	200	800	C7	653299	FPF-SZ 5,0 x 80 YZP 200	A	4048962032055
90	60	PZ2	100	400	C4	653301	FPF-SZ 5,0 x 90 YZP 100	A	4048962032079
90	60	PZ2	200	800	C7	653302	FPF-SZ 5,0 x 90 YZP 200	A	4048962032086
100	60	PZ2	100	400	C4	653305	FPF-SZ 5,0 x 100 YZP 100	A	4048962032116
100	60	PZ2	200	800	C6	653306	FPF-SZ 5,0 x 100 YZP 200	A	4048962032123
110	70	PZ2	100	400	C5	653308	FPF-SZ 5,0 x 110 YZP 100	C	4048962032147
120	70	PZ2	100	400	C5	653312	FPF-SZ 5,0 x 120 YZP 100	A	4048962032185

6,0

40	24	PZ3	500	2.000	C6	653327	FPF-SZ 6,0 x 40 YZP 500	C	4048962032338
45	30	PZ3	200	800	C4	653331	FPF-SZ 6,0 x 45 YZP 200	C	4048962032376
50	30	PZ3	100	400	C3	653337	FPF-SZ 6,0 x 50 YZP 100	A	4048962032437
50	30	PZ3	200	800	C4	653338	FPF-SZ 6,0 x 50 YZP 200	A	4048962032444
60	36	PZ3	100	400	C3	653344	FPF-SZ 6,0 x 60 YZP 100	A	4048962032505
60	36	PZ3	200	800	C6	653345	FPF-SZ 6,0 x 60 YZP 200	A	4048962032512
70	42	PZ3	100	400	C4	653348	FPF-SZ 6,0 x 70 YZP 100	C	4048962032543
70	42	PZ3	200	800	C6	653349	FPF-SZ 6,0 x 70 YZP 200	A	4048962032550
80	50	PZ3	100	400	C4	653352	FPF-SZ 6,0 x 80 YZP 100	A	4048962032581
80	50	PZ3	200	800	C7	653353	FPF-SZ 6,0 x 80 YZP 200	A	4048962032598

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

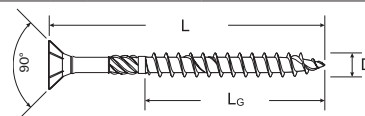
Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



- Bicromatado
- Cabeza Plana
- Pozi-PZ
- Rosca parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos rosca parcial, a partir de 50mm:
con rosca desahogo



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca parcial L _G [mm]	Huella	Unidades por Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
--------------------------	--------------------------------	---	--------	----------------------	----------	----------------------	----------	------	----------------	------------

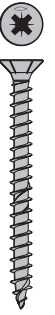
6,0

100	60	PZ3	100	400	C6	653360	FPF-SZ 6,0 x 100 YZP 100	A	4048962032666
120	70	PZ3	100	400	C6	653367	FPF-SZ 6,0 x 120 YZP 100	A	4048962032734
140	70	PZ3	100	400	C6	653374	FPF-SZ 6,0 x 140 YZP 100	A	4048962032802
160	70	PZ3	100	400	C6	653380	FPF-SZ 6,0 x 160 YZP 100	A	4048962032864
180	70	PZ3	100	400	C7	653384	FPF-SZ 6,0 x 180 YZP 100	A	4048962032901
200	70	PZ3	100	400	C7	653388	FPF-SZ 6,0 x 200 YZP 100	A	4048962032949

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

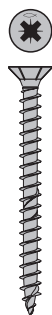
- Zincado
- Cabeza Plana
- Pozi-PZ
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



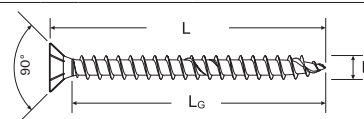
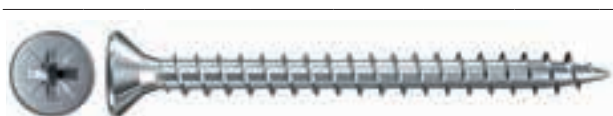
Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca L _G [mm]	Huella	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
2,5										
12	9	PZ1	200	2.000	C1	652005	FPF-SZ 2,5 x 12 ZPF 200	C	4048962026207	
16	13	PZ1	200	2.000	C1	652008	FPF-SZ 2,5 x 16 ZPF 200	C	4048962026238	
20	17	PZ1	200	2.000	C1	652011	FPF-SZ 2,5 x 20 ZPF 200	C	4048962026269	
3,0										
12	8	PZ1	200	2.000	C1	652020	FPF-SZ 3,0 x 12 ZPF 200	C	4048962026351	
12	8	PZ1	500	5.000	C1	652021	FPF-SZ 3,0 x 12 ZPF 500	C	4048962026368	
16	12	PZ1	200	2.000	C1	652025	FPF-SZ 3,0 x 16 ZPF 200	C	4048962026405	
16	12	PZ1	1.000	4.000	C3	652026	FPF-SZ 3,0 x 16 ZPF 1000	C	4048962026412	
20	16	PZ1	200	2.000	C1	652031	FPF-SZ 3,0 x 20 ZPF 200	C	4048962026467	
20	16	PZ1	1.000	4.000	C3	652032	FPF-SZ 3,0 x 20 ZPF 1000	C	4048962026474	
25	21	PZ1	200	2.000	C1	652034	FPF-SZ 3,0 x 25 ZPF 200	C	4048962026498	
25	21	PZ1	1.000	4.000	C4	652035	FPF-SZ 3,0 x 25 ZPF 1000	C	4048962026504	
30	26	PZ1	200	2.000	C1	652037	FPF-SZ 3,0 x 30 ZPF 200	C	4048962026528	
30	26	PZ1	1.000	4.000	C5	652038	FPF-SZ 3,0 x 30 ZPF 1000	C	4048962026535	
35	31	PZ1	200	1.200	C2	652040	FPF-SZ 3,0 x 35 ZPF 200	C	4048962026559	
3,5										
12	8	PZ2	200	2.000	C1	652053	FPF-SZ 3,5 x 12 ZPF 200	C	4048962026689	
12	8	PZ2	1.000	4.000	C3	652054	FPF-SZ 3,5 x 12 ZPF 1000	C	4048962026696	
16	12	PZ2	200	2.000	C1	652058	FPF-SZ 3,5 x 16 ZPF 200	C	4048962026733	
16	12	PZ2	1.000	4.000	C3	652059	FPF-SZ 3,5 x 16 ZPF 1000	A	4048962026740	
20	16	PZ2	200	2.000	C1	652062	FPF-SZ 3,5 x 20 ZPF 200	C	4048962026771	
20	16	PZ2	1.000	4.000	C4	652063	FPF-SZ 3,5 x 20 ZPF 1000	C	4048962026788	
25	21	PZ2	200	1.200	C2	652065	FPF-SZ 3,5 x 25 ZPF 200	C	4048962026801	
25	21	PZ2	1.000	4.000	C4	652066	FPF-SZ 3,5 x 25 ZPF 1000	A	4048962026818	
30	26	PZ2	200	1.200	C2	652068	FPF-SZ 3,5 x 30 ZPF 200	C	4048962026832	
30	26	PZ2	1.000	4.000	C5	652069	FPF-SZ 3,5 x 30 ZPF 1000	A	4048962026849	
35	31	PZ2	200	1.200	C2	652073	FPF-SZ 3,5 x 35 ZPF 200	C	4048962026887	
35	31	PZ2	1.000	4.000	C6	652074	FPF-SZ 3,5 x 35 ZPF 1000	A	4048962026894	
4,0										
16	11	PZ2	200	2.000	C1	652097	FPF-SZ 4,0 x 16 ZPF 200	C	4048962027129	
16	11	PZ2	1.000	4.000	C3	652098	FPF-SZ 4,0 x 16 ZPF 1000	C	4048962027136	
20	15	PZ2	200	1.200	C2	652102	FPF-SZ 4,0 x 20 ZPF 200	C	4048962027174	
20	15	PZ2	1.000	4.000	C5	652103	FPF-SZ 4,0 x 20 ZPF 1000	C	4048962027181	

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



- Zincado
- Cabeza plana
- Pozi-PZ
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D [mm]	L [mm]	Lg [mm]		tornillos	tornillos					

4,0

25	20	PZ2	200	1.200	C2	652104	FPF-SZ 4,0 x 25 ZPF 200	C	4048962027198
25	20	PZ2	1.000	4.000	C5	652105	FPF-SZ 4,0 x 25 ZPF 1000	C	4048962027204
30	25	PZ2	200	1.200	C2	652106	FPF-SZ 4,0 x 30 ZPF 200	A	4048962027211
30	25	PZ2	1.000	4.000	C5	652107	FPF-SZ 4,0 x 30 ZPF 1000	C	4048962027228
35	30	PZ2	200	1.200	C2	652111	FPF-SZ 4,0 x 35 ZPF 200	A	4048962027266
35	30	PZ2	1.000	4.000	C6	652112	FPF-SZ 4,0 x 35 ZPF 1000	C	4048962027273
40	35	PZ2	200	800	C4	652116	FPF-SZ 4,0 x 40 ZPF 200	C	4048962027310
40	35	PZ2	1.000	4.000	C7	652117	FPF-SZ 4,0 x 40 ZPF 1000	A	4048962027327
45	40	PZ2	200	800	C3	652121	FPF-SZ 4,0 x 45 ZPF 200	C	4048962027365
45	40	PZ2	500	2.000	C6	652122	FPF-SZ 4,0 x 45 ZPF 500	C	4048962027372
50	45	PZ2	200	800	C4	652126	FPF-SZ 4,0 x 50 ZPF 200	C	4048962027419
50	45	PZ2	500	2.000	C7	652127	FPF-SZ 4,0 x 50 ZPF 500	C	4048962027426

4,5

16	11	PZ2	200	1.200	C2	652140	FPF-SZ 4,5 x 16 ZPF 200	C	4048962027556
20	15	PZ2	200	1.200	C2	652143	FPF-SZ 4,5 x 20 ZPF 200	C	4048962027587
20	15	PZ2	1.000	4.000	C5	652144	FPF-SZ 4,5 x 20 ZPF 1000	C	4048962027594
25	20	PZ2	200	1.200	C2	652146	FPF-SZ 4,5 x 25 ZPF 200	C	4048962027617
25	20	PZ2	1.000	4.000	C5	652147	FPF-SZ 4,5 x 25 ZPF 1000	C	4048962027624
30	25	PZ2	200	1.200	C2	652149	FPF-SZ 4,5 x 30 ZPF 200	C	4048962027648
30	25	PZ2	1.000	4.000	C5	652150	FPF-SZ 4,5 x 30 ZPF 1000	C	4048962027655
35	30	PZ2	200	800	C3	652154	FPF-SZ 4,5 x 35 ZPF 200	C	4048962027693
35	30	PZ2	500	2.000	C4	652155	FPF-SZ 4,5 x 35 ZPF 500	C	4048962027709
40	35	PZ2	200	800	C3	652159	FPF-SZ 4,5 x 40 ZPF 200	A	4048962027747
40	35	PZ2	500	2.000	C6	652160	FPF-SZ 4,5 x 40 ZPF 500	C	4048962027754
45	40	PZ2	200	800	C3	652164	FPF-SZ 4,5 x 45 ZPF 200	C	4048962027792
45	40	PZ2	500	2.000	C6	652165	FPF-SZ 4,5 x 45 ZPF 500	C	4048962027808
50	45	PZ2	200	800	C4	652169	FPF-SZ 4,5 x 50 ZPF 200	C	4048962027846
50	45	PZ2	500	2.000	C7	652170	FPF-SZ 4,5 x 50 ZPF 500	C	4048962027853

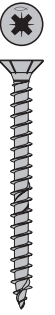
5,0

20	14	PZ2	200	1.200	C2	652188	FPF-SZ 5,0 x 20 ZPF 200	C	4048962028034
20	14	PZ2	500	2.000	C3	652189	FPF-SZ 5,0 x 20 ZPF 500	C	4048962028041
25	19	PZ2	200	1.200	C2	652191	FPF-SZ 5,0 x 25 ZPF 200	C	4048962028065

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

- Zincado
- Cabeza Plana
- Pozi-PZ
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca L _G [mm]	Huella	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
--------------------------	--------------------------------	---	--------	-----------------------------	-----------------------	----------------------	----------	------	----------------	------------

5,0

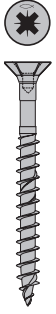
25	19	PZ2	500	2.000	C4	652192	FPF-SZ 5,0 x 25 ZPF 500	C	4048962028072
30	24	PZ2	200	1.200	C2	652194	FPF-SZ 5,0 x 30 ZPF 200	C	4048962028096
30	24	PZ2	500	2.000	C4	652195	FPF-SZ 5,0 x 30 ZPF 500	C	4048962028102
35	29	PZ2	200	800	C3	652197	FPF-SZ 5,0 x 35 ZPF 200	C	4048962028126
35	29	PZ2	500	2.000	C6	652198	FPF-SZ 5,0 x 35 ZPF 500	C	4048962028133
40	34	PZ2	200	800	C3	652200	FPF-SZ 5,0 x 40 ZPF 200	A	4048962028157
40	34	PZ2	500	2.000	C6	652201	FPF-SZ 5,0 x 40 ZPF 500	C	4048962028164
50	44	PZ2	200	800	C4	652210	FPF-SZ 5,0 x 50 ZPF 200	C	4048962028256
60	54	PZ2	100	600	C2	652217	FPF-SZ 5,0 x 60 ZPF 100	C	4048962028324
60	54	PZ2	500	2.000	C7	652218	FPF-SZ 5,0 x 60 ZPF 500	C	4048962028331

6,0

40	34	PZ3	200	800	C4	652239	FPF-SZ 6,0 x 40 ZPF 200	C	4048962028546
50	44	PZ3	100	400	C3	652246	FPF-SZ 6,0 x 50 ZPF 100	C	4048962028614
50	44	PZ3	400	1600	C7	652247	FPF-SZ 6,0 x 50 ZPF 400	C	4048962028621
60	54	PZ3	100	400	C3	652251	FPF-SZ 6,0 x 60 ZPF 100	C	4048962028669
60	54	PZ3	200	800	C6	652252	FPF-SZ 6,0 x 60 ZPF 200	C	4048962028676

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

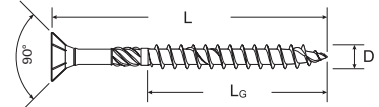
Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



- Zincado
- Cabeza Plana
- Pozi-PZ
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos rosca parcial, a partir de 50mm:
con rosca desahogo



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca parcial Lg [mm]	Huella	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
--------------------------	--------------------------------	---	--------	-----------------------------	-----------------------	----------------------	----------	------	----------------	------------

3,0

35	24	PZ1	200	1.200	C2	652042	FPF-SZ 3,0 x 35 ZPP 200	C	4048962026573
35	24	PZ1	1.000	4.000	C5	652043	FPF-SZ 3,0 x 35 ZPP 1000	C	4048962026580
40	24	PZ1	200	1.200	C2	652046	FPF-SZ 3,0 x 40 ZPP 200	C	4048962026610
40	24	PZ1	1.000	4.000	C6	652047	FPF-SZ 3,0 x 40 ZPP 1000	C	4048962026627
45	30	PZ1	200	1.200	C2	652050	FPF-SZ 3,0 x 45 ZPP 200	C	4048962026658
45	30	PZ1	1.000	4.000	C7	652051	FPF-SZ 3,0 x 45 ZPP 1000	C	4048962026665

3,5

35	24	PZ2	200	1.200	C2	652075	FPF-SZ 3,5 x 35 ZPP 200	C	4048962026900
35	24	PZ2	1.000	4.000	C6	652076	FPF-SZ 3,5 x 35 ZPP 1000	C	4048962026917
40	24	PZ2	200	1.200	C2	652080	FPF-SZ 3,5 x 40 ZPP 200	C	4048962026955
40	24	PZ2	1.000	4.000	C7	652081	FPF-SZ 3,5 x 40 ZPP 1000	C	4048962026962
45	30	PZ2	200	800	C3	652084	FPF-SZ 3,5 x 45 ZPP 200	C	4048962026993
45	30	PZ2	500	2.000	C6	652085	FPF-SZ 3,5 x 45 ZPP 500	C	4048962027006
50	30	PZ2	200	800	C3	652087	FPF-SZ 3,5 x 50 ZPP 200	A	4048962027020

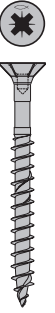
4,0

30	18	PZ2	200	1.200	C2	652109	FPF-SZ 4,0 x 30 ZPP 200	C	4048962027242
30	18	PZ2	1.000	4.000	C5	652110	FPF-SZ 4,0 x 30 ZPP 1000	C	4048962027259
35	24	PZ2	200	1.200	C2	652114	FPF-SZ 4,0 x 35 ZPP 200	C	4048962027297
35	24	PZ2	1.000	4.000	C6	652115	FPF-SZ 4,0 x 35 ZPP 1000	C	4048962027303
40	24	PZ2	200	800	C4	652119	FPF-SZ 4,0 x 40 ZPP 200	C	4048962027341
40	24	PZ2	1.000	4.000	C7	652120	FPF-SZ 4,0 x 40 ZPP 1000	C	4048962027358
45	30	PZ2	200	800	C3	652124	FPF-SZ 4,0 x 45 ZPP 200	C	4048962027396
45	30	PZ2	500	2.000	C6	652125	FPF-SZ 4,0 x 45 ZPP 500	C	4048962027402
50	30	PZ2	200	800	C4	652129	FPF-SZ 4,0 x 50 ZPP 200	C	4048962027440
50	30	PZ2	500	2.000	C7	652130	FPF-SZ 4,0 x 50 ZPP 500	C	4048962027457
55	36	PZ2	500	2.000	C7	652133	FPF-SZ 4,0 x 55 ZPP 500	C	4048962027488
60	36	PZ2	200	800	C4	652135	FPF-SZ 4,0 x 60 ZPP 200	C	4048962027501
60	36	PZ2	500	2.000	C7	652136	FPF-SZ 4,0 x 60 ZPP 500	C	4048962027518
70	42	PZ2	100	600	C2	652137	FPF-SZ 4,0 x 70 ZPP 100	C	4048962027525
70	42	PZ2	500	2.000	C7	652138	FPF-SZ 4,0 x 70 ZPP 500	C	4048962027532

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

- Zincado
- Cabeza Plana
- Pozi-PZ
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos rosca parcial, a partir de 50mm:
con rosca desahogo



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca parcial L _G [mm]	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
--------------------------	--------------------------------	---	--------	----------------	----------	----------------------	----------	------	----------------	------------

4,5

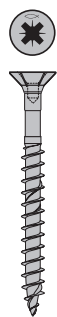
35	24	PZ2	200	800	C3	652157	FPF-SZ 4,5 x 35 ZPP 200	C	4048962027723
35	24	PZ2	500	2.000	C4	652158	FPF-SZ 4,5 x 35 ZPP 500	C	4048962027730
40	24	PZ2	200	800	C3	652162	FPF-SZ 4,5 x 40 ZPP 200	C	4048962027778
40	24	PZ2	500	2.000	C6	652163	FPF-SZ 4,5 x 40 ZPP 500	C	4048962027785
45	30	PZ2	200	800	C3	652167	FPF-SZ 4,5 x 45 ZPP 200	C	4048962027822
45	30	PZ2	500	2.000	C6	652168	FPF-SZ 4,5 x 45 ZPP 500	C	4048962027839
50	30	PZ2	200	800	C4	652172	FPF-SZ 4,5 x 50 ZPP 200	C	4048962027877
60	36	PZ2	100	600	C2	652177	FPF-SZ 4,5 x 60 ZPP 100	C	4048962027921
60	36	PZ2	500	2.000	C7	652178	FPF-SZ 4,5 x 60 ZPP 500	C	4048962027938
70	42	PZ2	100	400	C3	652180	FPF-SZ 4,5 x 70 ZPP 100	C	4048962027952
80	50	PZ2	200	800	C6	652183	FPF-SZ 4,5 x 80 ZPP 200	C	4048962027983

5,0

40	24	PZ2	200	800	C3	652203	FPF-SZ 5,0 x 40 ZPP 200	C	4048962028188
45	30	PZ2	200	800	C4	652208	FPF-SZ 5,0 x 45 ZPP 200	C	4048962028232
50	30	PZ2	200	800	C4	652213	FPF-SZ 5,0 x 50 ZPP 200	C	4048962028287
55	36	PZ2	100	600	C2	652215	FPF-SZ 5,0 x 55 ZPP 100	C	4048962028300
60	36	PZ2	100	600	C2	652220	FPF-SZ 5,0 x 60 ZPP 100	C	4048962028355
60	36	PZ2	500	2.000	C7	652221	FPF-SZ 5,0 x 60 ZPP 500	C	4048962028362
70	42	PZ2	100	400	C4	652223	FPF-SZ 5,0 x 70 ZPP 100	C	4048962028386
70	42	PZ2	200	800	C6	652224	FPF-SZ 5,0 x 70 ZPP 200	C	4048962028393
80	50	PZ2	100	400	C4	652226	FPF-SZ 5,0 x 80 ZPP 100	C	4048962028416
80	50	PZ2	200	800	C7	652227	FPF-SZ 5,0 x 80 ZPP 200	A	4048962028423
90	60	PZ2	100	400	C4	652228	FPF-SZ 5,0 x 90 ZPP 100	C	4048962028430
100	60	PZ2	100	400	C4	652231	FPF-SZ 5,0 x 100 ZPP 100	A	4048962028461
100	60	PZ2	200	800	C6	652232	FPF-SZ 5,0 x 100 ZPP 200	C	4048962028478
110	70	PZ2	200	800	C6	652234	FPF-SZ 5,0 x 110 ZPP 200	C	4048962028492
120	70	PZ2	200	800	C6	652237	FPF-SZ 5,0 x 120 ZPP 200	C	4048962028522

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

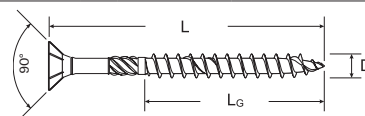
Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



- Zincado
- Cabeza plana
- Pozi-PZ
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos rosca parcial, a partir de 50mm:
con rosca desahogo



Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos	tornillos					

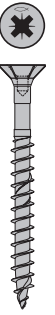
6,0

40	24	PZ3	200	800	C4	652242	FPF-SZ 6,0 x 40 ZPP 200	C	4048962028577
50	30	PZ3	100	400	C3	652249	FPF-SZ 6,0 x 50 ZPP 100	C	4048962028645
60	36	PZ3	200	800	C6	652255	FPF-SZ 6,0 x 60 ZPP 200	C	4048962028706
70	42	PZ3	100	400	C4	652257	FPF-SZ 6,0 x 70 ZPP 100	C	4048962028720
70	42	PZ3	200	800	C6	652258	FPF-SZ 6,0 x 70 ZPP 200	C	4048962028737
80	50	PZ3	100	400	C4	652260	FPF-SZ 6,0 x 80 ZPP 100	C	4048962028751
80	50	PZ3	200	800	C7	652261	FPF-SZ 6,0 x 80 ZPP 200	C	4048962028768
90	60	PZ3	100	400	C4	652262	FPF-SZ 6,0 x 90 ZPP 100	C	4048962028775
90	60	PZ3	200	800	C7	652263	FPF-SZ 6,0 x 90 ZPP 200	C	4048962028782
100	60	PZ3	50	300	C10	652265	FPF-SZ 6,0 x 100 ZPP 50	C	4048962028805
100	60	PZ3	100	400	C6	652266	FPF-SZ 6,0 x 100 ZPP 100	C	4048962028812
110	70	PZ3	50	300	C10	652267	FPF-SZ 6,0 x 110 ZPP 50	C	4048962028829
120	70	PZ3	100	400	C6	652271	FPF-SZ 6,0 x 120 ZPP 100	C	4048962028867
140	70	PZ3	100	400	C6	652276	FPF-SZ 6,0 x 140 ZPP 100	C	4048962028911
160	70	PZ3	100	400	C6	652281	FPF-SZ 6,0 x 160 ZPP 100	C	4048962028966
180	70	PZ3	100	400	C7	652284	FPF-SZ 6,0 x 180 ZPP 100	C	4048962028997
200	70	PZ3	100	400	C7	652287	FPF-SZ 6,0 x 200 ZPP 100	C	4048962029024
220	70	PZ3	50	200	C9	652289	FPF-SZ 6,0 x 220 ZPP 50	C	4048962029048
240	70	PZ3	50	400	C11	652291	FPF-SZ 6,0 x 240 ZPP 50	C	4048962029062

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

- Zincado
- Con taladro para tapones de 2,4 mm
- Pozi-PZ
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca parcial L _G [mm]	Huella 	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN

4,5

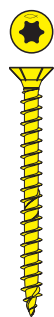
25	14	PZ2	500	2.000	C4	658018	FPF-HH 4,5 x 25 ZPP 500	C	4048962043631
30	19	PZ2	500	2.000	C4	658020	FPF-HH 4,5 x 30 ZPP 500	C	4048962043655
35	24	PZ2	300	1.200	C4	658021	FPF-HH 4,5 x 35 ZPP 300	C	4048962043662
40	29	PZ2	300	1.200	C4	658022	FPF-HH 4,5 x 40 ZPP 300	C	4048962043679
45	34	PZ2	300	1.200	C4	658023	FPF-HH 4,5 x 45 ZPP 300	C	4048962043686
50	39	PZ2	300	1.200	C5	658024	FPF-HH 4,5 x 50 ZPP 300	C	4048962043693
55	44	PZ2	300	1.200	C5	658025	FPF-HH 4,5 x 55 ZPP 300	C	4048962043709
60	49	PZ2	300	1.200	C5	658026	FPF-HH 4,5 x 60 ZPP 300	C	4048962043716
70	59	PZ2	200	800	C5	658027	FPF-HH 4,5 x 70 ZPP 200	C	4048962043723
80	59	PZ2	200	800	C6	658028	FPF-HH 4,5 x 80 ZPP 200	C	4048962043730

Tapones para tornillos con taladro en la cabeza.

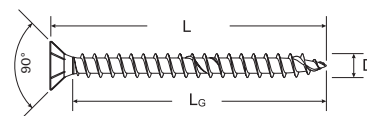
Blanco RAL 9010	Gris RAL 7035	Negro RAL 9005	Beige RAL 1011	Marron Osc. RAL 8011	Marron Claro RAL 8001		
Description	Ø Pin	Unidad de Pack tapones.	Embalaje tapones.	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	EAN Code
2,4 x 12 Blanco RAL 9010	2,4	200	2.000	C1	666147	FCC-HH W 200	C 4048962054439
2,4 x 12 Gris RAL 7035	2,4	200	2.000	C1	666150	FCC-HH G 200	C 4048962054460
2,4 x 12 Negro RAL 9005	2,4	200	2.000	C1	666153	FCC-HH S 200	C 4048962054491
2,4 x 12 Beige RAL 1011	2,4	200	2.000	C1	666156	FCC-HH B 200	C 4048962054521
2,4 x 12 Marron Osc. RAL 8011	2,4	200	2.000	C1	666159	FCC-HH DB 200	C 4048962054552
2,4 x 12 Marron Claro RAL 8001	2,4	200	2.000	C1	666162	FCC-HH HB 200	C 4048962054583

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



- Bicromatado
- Cabeza Plana
- Torx TX
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca L _G [mm]	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
				tornillos	tornillos					

3,0

10	6	TX10	500	5.000	C1	653394	FPF-ST 3,0 x 10 YZF 500	C	4048962035230
12	8	TX10	200	2.000	C1	653396	FPF-ST 3,0 x 12 YZF 200	C	4048962035254
12	8	TX10	500	5.000	C1	653397	FPF-ST 3,0 x 12 YZF 500	C	4048962035261
12	8	TX10	1.000	6.000	C2	653398	FPF-ST 3,0 x 12 YZF 1000	C	4048962035278
15	11	TX10	500	3.000	C2	653400	FPF-ST 3,0 x 15 YZF 500	C	4048962035292
16	12	TX10	200	2.000	C1	653402	FPF-ST 3,0 x 16 YZF 200	C	4048962035315
16	12	TX10	500	3.000	C2	653403	FPF-ST 3,0 x 16 YZF 500	C	4048962035322
16	12	TX10	1.000	4.000	C3	653404	FPF-ST 3,0 x 16 YZF 1000	C	4048962035339
20	16	TX10	200	2.000	C1	653406	FPF-ST 3,0 x 20 YZF 200	C	4048962035353
20	16	TX10	500	3.000	C2	653407	FPF-ST 3,0 x 20 YZF 500	C	4048962035360
20	16	TX10	1.000	4.000	C3	653408	FPF-ST 3,0 x 20 YZF 1000	C	4048962035377
25	21	TX10	200	2.000	C1	653410	FPF-ST 3,0 x 25 YZF 200	C	4048962035391
25	21	TX10	500	3.000	C2	653411	FPF-ST 3,0 x 25 YZF 500	C	4048962035407
25	21	TX10	1.000	4.000	C4	653412	FPF-ST 3,0 x 25 YZF 1000	C	4048962035414
30	26	TX10	200	2.000	C1	653416	FPF-ST 3,0 x 30 YZF 200	C	4048962035452
30	26	TX10	500	2.000	C3	653417	FPF-ST 3,0 x 30 YZF 500	C	4048962035469
30	26	TX10	1.000	4.000	C5	653418	FPF-ST 3,0 x 30 YZF 1000	C	4048962035476

3,5

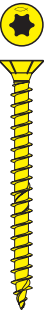
16	12	TX10	200	2.000	C1	653438	FPF-ST 3,5 x 16 YZF 200	C	4048962035674
16	12	TX10	500	3.000	C2	653439	FPF-ST 3,5 x 16 YZF 500	C	4048962035681
16	12	TX10	1.000	4.000	C3	653440	FPF-ST 3,5 x 16 YZF 1000	C	4048962035698
20	16	TX10	200	2.000	C1	653442	FPF-ST 3,5 x 20 YZF 200	C	4048962035711
20	16	TX10	500	3.000	C2	653443	FPF-ST 3,5 x 20 YZF 500	C	4048962035728
20	16	TX10	1.000	4.000	C4	653444	FPF-ST 3,5 x 20 YZF 1000	C	4048962035735
25	21	TX10	200	1.200	C2	653446	FPF-ST 3,5 x 25 YZF 200	C	4048962035759
25	21	TX10	500	2.000	C3	653447	FPF-ST 3,5 x 25 YZF 500	C	4048962035766
25	21	TX10	1.000	4.000	C4	653448	FPF-ST 3,5 x 25 YZF 1000	C	4048962035773
30	26	TX10	200	1.200	C2	653452	FPF-ST 3,5 x 30 YZF 200	C	4048962035810
30	26	TX10	500	2.000	C3	653453	FPF-ST 3,5 x 30 YZF 500	C	4048962035827
35	31	TX10	300	1800	C2	653457	FPF-ST 3,5 x 35 YZF 300	C	4048962035865
40	36	TX10	300	1.200	C3	653463	FPF-ST 3,5 x 40 YZF 300	C	4048962035926

4,0

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

- Bicromatado
- Cabeza plana
- Torx TX
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca L _G [mm]	Huella	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
16	11	11	TX20	200	2.000	C1	653477	FPF-ST 4,0 x 16 YZF 200	C	4048962036060
16	11	11	TX20	500	2.000	C3	653478	FPF-ST 4,0 x 16 YZF 500	C	4048962036077
20	15	15	TX20	200	1.200	C2	653481	FPF-ST 4,0 x 20 YZF 200	C	4048962036107
20	15	15	TX20	500	2.000	C3	653482	FPF-ST 4,0 x 20 YZF 500	C	4048962036114
20	15	15	TX20	1.000	4.000	C5	653483	FPF-ST 4,0 x 20 YZF 1000	C	4048962036121
25	20	20	TX20	200	1.200	C2	653485	FPF-ST 4,0 x 25 YZF 200	C	4048962036145
25	20	20	TX20	500	2.000	C3	653486	FPF-ST 4,0 x 25 YZF 500	C	4048962036152
30	25	25	TX20	50	500	C1	653488	FPF-ST 4,0 x 30 YZF 50	C	4048962036176
30	25	25	TX20	200	1.200	C2	653489	FPF-ST 4,0 x 30 YZF 200	C	4048962036183
30	25	25	TX20	500	2.000	C4	653490	FPF-ST 4,0 x 30 YZF 500	C	4048962036190
30	25	25	TX20	1.000	4.000	C5	653491	FPF-ST 4,0 x 30 YZF 1000	C	4048962036206
35	30	30	TX20	50	500	C1	653496	FPF-ST 4,0 x 35 YZF 50	C	4048962036251
35	30	30	TX20	200	1.200	C2	653497	FPF-ST 4,0 x 35 YZF 200	C	4048962036268
35	30	30	TX20	500	2.000	C6	653498	FPF-ST 4,0 x 35 YZF 500	C	4048962036275

4,5

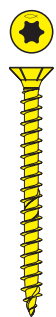
16	11	11	TX20	200	1.200	C2	653521	FPF-ST 4,5 x 16 YZF 200	C	4048962036503
20	15	15	TX20	200	1.200	C2	653524	FPF-ST 4,5 x 20 YZF 200	C	4048962036534
25	20	20	TX20	200	1.200	C2	653528	FPF-ST 4,5 x 25 YZF 200	C	4048962036572
25	20	20	TX20	500	2.000	C4	653529	FPF-ST 4,5 x 25 YZF 500	C	4048962036589
30	25	25	TX20	50	500	C1	653531	FPF-ST 4,5 x 30 YZF 50	C	4048962036602
30	25	25	TX20	200	1.200	C2	653532	FPF-ST 4,5 x 30 YZF 200	C	4048962036619
30	25	25	TX20	500	2.000	C4	653533	FPF-ST 4,5 x 30 YZF 500	C	4048962036626
35	30	30	TX20	50	500	C1	653535	FPF-ST 4,5 x 35 YZF 50	C	4048962036640
35	30	30	TX20	200	800	C3	653536	FPF-ST 4,5 x 35 YZF 200	C	4048962036657
35	30	30	TX20	500	2.000	C4	653537	FPF-ST 4,5 x 35 YZF 500	C	4048962036664

5,0

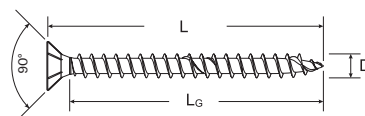
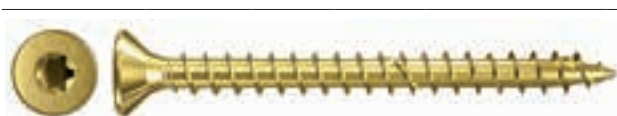
20	14	14	TX20	50	500	C1	653559	FPF-ST 5,0 x 20 YZF 50	C	4048962036886
20	14	14	TX20	200	1.200	C2	653560	FPF-ST 5,0 x 20 YZF 200	C	4048962036893
25	19	19	TX20	50	500	C1	653562	FPF-ST 5,0 x 25 YZF 50	C	4048962036916
25	19	19	TX20	200	1.200	C2	653563	FPF-ST 5,0 x 25 YZF 200	C	4048962036923
30	24	24	TX20	50	500	C1	653565	FPF-ST 5,0 x 30 YZF 50	C	4048962036947
30	24	24	TX20	200	1.200	C2	653566	FPF-ST 5,0 x 30 YZF 200	C	4048962036954

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



- Bicromatado
- Cabeza plana
- Torx TX
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca L _G [mm]	Huella	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
--------------------------	--------------------------------	---	--------	-----------------------------	-----------------------	----------------------	----------	------	----------------	------------

5,0

35	29	TX20	200	800	C3	653569	FPF-ST 5,0 x 35 YZF 200	C	4048962036985
40	34	TX20	50	500	C1	653571	FPF-ST 5,0 x 40 YZF 50	C	4048962037005
40	34	TX20	200	800	C3	653572	FPF-ST 5,0 x 40 YZF 200	C	4048962037012
40	34	TX20	500	2.000	C6	653573	FPF-ST 5,0 x 40 YZF 500	C	4048962037029

6,0

50	44	TX30	30	300	C1	653610	FPF-ST 6,0 x 50 YZF 30	C	4048962037395
50	44	TX30	200	800	C4	653612	FPF-ST 6,0 x 50 YZF 200	C	4048962037418

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

- Bicromatado
- Cabeza Plana
- Torx TX
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos rosca parcial, a partir de 50mm:
con rosca desahogo



Rosca- Ø	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca parcial Lg [mm]	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D	L	Lg		tornillos	tornillos					

3,0

35	24	TX10	200	1.200	C2	653423	FPF-ST 3,0 x 35 YZP 200	C	4048962035520
35	24	TX10	500	2.000	C3	653424	FPF-ST 3,0 x 35 YZP 500	C	4048962035537
40	24	TX10	200	1.200	C2	653427	FPF-ST 3,0 x 40 YZP 200	C	4048962035568
40	24	TX10	500	2.000	C6	653428	FPF-ST 3,0 x 40 YZP 500	C	4048962035575
45	30	TX10	50	500	C1	653430	FPF-ST 3,0 x 45 YZP 50	A	4048962035599
45	30	TX10	200	1.200	C2	653431	FPF-ST 3,0 x 45 YZP 200	C	4048962035605
45	30	TX10	500	2.000	C5	653432	FPF-ST 3,0 x 45 YZP 500	C	4048962035612

3,5

25	18	TX10	300	1800	C2	653449	FPF-ST 3,5 x 25 YZP 300	C	4048962035780
25	18	TX10	1.000	4.000	C4	653450	FPF-ST 3,5 x 25 YZP 1000	C	4048962035797
30	18	TX10	300	1800	C2	653455	FPF-ST 3,5 x 30 YZP 300	C	4048962035841
35	24	TX10	200	1.200	C2	653460	FPF-ST 3,5 x 35 YZP 200	C	4048962035896
35	24	TX10	500	2.000	C4	653461	FPF-ST 3,5 x 35 YZP 500	C	4048962035902
35	24	TX10	1.000	4.000	C6	653462	FPF-ST 3,5 x 35 YZP 1000	C	4048962035919
40	24	TX10	50	500	C1	653465	FPF-ST 3,5 x 40 YZP 50	C	4048962035940
40	24	TX10	200	1.200	C2	653466	FPF-ST 3,5 x 40 YZP 200	C	4048962035957
40	24	TX10	500	2.000	C6	653467	FPF-ST 3,5 x 40 YZP 500	C	4048962035964
40	24	TX10	1.000	4.000	C7	653468	FPF-ST 3,5 x 40 YZP 1000	C	4048962035971
45	30	TX10	50	500	C1	653469	FPF-ST 3,5 x 45 YZP 50	C	4048962035988
45	30	TX10	200	800	C3	653470	FPF-ST 3,5 x 45 YZP 200	C	4048962035995
45	30	TX10	500	2.000	C6	653471	FPF-ST 3,5 x 45 YZP 500	C	4048962036008
50	30	TX10	50	500	C1	653473	FPF-ST 3,5 x 50 YZP 50	C	4048962036022
50	30	TX10	200	800	C3	653474	FPF-ST 3,5 x 50 YZP 200	C	4048962036039
50	30	TX10	500	2.000	C6	653475	FPF-ST 3,5 x 50 YZP 500	C	4048962036046

4,0

30	18	TX20	50	500	C1	653492	FPF-ST 4,0 x 30 YZP 50	C	4048962036213
30	18	TX20	200	1.200	C2	653493	FPF-ST 4,0 x 30 YZP 200	C	4048962036220
30	18	TX20	500	2.000	C4	653494	FPF-ST 4,0 x 30 YZP 500	C	4048962036237
35	24	TX20	50	500	C1	653500	FPF-ST 4,0 x 35 YZP 50	C	4048962036299
35	24	TX20	200	1.200	C2	653501	FPF-ST 4,0 x 35 YZP 200	C	4048962036305
35	24	TX20	500	2.000	C6	653502	FPF-ST 4,0 x 35 YZP 500	C	4048962036312
35	24	TX20	1.000	4.000	C6	653503	FPF-ST 4,0 x 35 YZP 1000	C	4048962036329
40	24	TX20	50	500	C1	653504	FPF-ST 4,0 x 40 YZP 50	C	4048962036336
40	24	TX20	200	800	C4	653505	FPF-ST 4,0 x 40 YZP 200	C	4048962036343

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



- Bicromatado
- Cabeza Plana
- Torx TX
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos rosca parcial, a partir de 50mm:
con rosca desahogo



Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D	L	L _G		tornillos	tornillos					
[mm]	[mm]	[mm]								

4,0

40	24	TX20	500	2.000	C6	653506	FPF-ST 4,0 x 40 YZP 500	C	4048962036350
40	24	TX20	1.000	4.000	C7	653507	FPF-ST 4,0 x 40 YZP 1000	C	4048962036367
45	30	TX20	50	500	C1	653508	FPF-ST 4,0 x 45 YZP 50	C	4048962036374
45	30	TX20	200	800	C3	653509	FPF-ST 4,0 x 45 YZP 200	C	4048962036381
45	30	TX20	500	2.000	C6	653510	FPF-ST 4,0 x 45 YZP 500	C	4048962036398
50	30	TX20	50	500	C1	653511	FPF-ST 4,0 x 50 YZP 50	C	4048962036404
50	30	TX20	200	800	C4	653512	FPF-ST 4,0 x 50 YZP 200	C	4048962036411
50	30	TX20	500	2.000	C7	653513	FPF-ST 4,0 x 50 YZP 500	A	4048962036428
60	36	TX20	50	500	C1	653514	FPF-ST 4,0 x 60 YZP 50	C	4048962036435
60	36	TX20	200	800	C4	653515	FPF-ST 4,0 x 60 YZP 200	C	4048962036442
60	36	TX20	500	2.000	C7	653516	FPF-ST 4,0 x 60 YZP 500	A	4048962036459
70	42	TX20	50	500	C1	653517	FPF-ST 4,0 x 70 YZP 50	C	4048962036466
70	42	TX20	200	800	C5	653518	FPF-ST 4,0 x 70 YZP 200	C	4048962036473
70	42	TX20	500	2.000	C7	653519	FPF-ST 4,0 x 70 YZP 500	C	4048962036480

4,5

35	24	TX20	50	500	C1	653538	FPF-ST 4,5 x 35 YZP 50	C	4048962036671
35	24	TX20	200	800	C3	653539	FPF-ST 4,5 x 35 YZP 200	C	4048962036688
35	24	TX20	500	2.000	C4	653540	FPF-ST 4,5 x 35 YZP 500	C	4048962036695
40	24	TX20	50	500	C1	653541	FPF-ST 4,5 x 40 YZP 50	C	4048962036701
40	24	TX20	200	800	C3	653542	FPF-ST 4,5 x 40 YZP 200	C	4048962036718
40	24	TX20	500	2.000	C6	653543	FPF-ST 4,5 x 40 YZP 500	C	4048962036725
45	30	TX20	50	500	C1	653544	FPF-ST 4,5 x 45 YZP 50	C	4048962036732
45	30	TX20	200	800	C3	653545	FPF-ST 4,5 x 45 YZP 200	C	4048962036749
45	30	TX20	500	2.000	C6	653546	FPF-ST 4,5 x 45 YZP 500	C	4048962036756
50	30	TX20	50	500	C1	653547	FPF-ST 4,5 x 50 YZP 50	C	4048962036763
50	30	TX20	200	800	C4	653548	FPF-ST 4,5 x 50 YZP 200	C	4048962036770
50	30	TX20	500	2.000	C7	653549	FPF-ST 4,5 x 50 YZP 500	C	4048962036787
60	36	TX20	50	500	C1	653550	FPF-ST 4,5 x 60 YZP 50	C	4048962036794
60	36	TX20	100	600	C2	653551	FPF-ST 4,5 x 60 YZP 100	C	4048962036800
60	36	TX20	500	2.000	C7	653552	FPF-ST 4,5 x 60 YZP 500	C	4048962036817
70	42	TX20	50	300	C2	653553	FPF-ST 4,5 x 70 YZP 50	C	4048962036824
70	42	TX20	100	400	C3	653554	FPF-ST 4,5 x 70 YZP 100	C	4048962036831
70	42	TX20	500	2.000	C12	653555	FPF-ST 4,5 x 70 YZP 500	C	4048962036848

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

- Bicromatado
- Cabeza plana
- Torx TX
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos rosca parcial, a partir de 50mm:
con rosca desahogo

Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos	tornillos					

4,5

80	50	TX20	50	300	C2	653556	FPF-ST 4,5 x 80 YZP 50	C	4048962036855
80	50	TX20	100	400	C4	653557	FPF-ST 4,5 x 80 YZP 100	C	4048962036862
80	50	TX20	500	2.000	C12	653558	FPF-ST 4,5 x 80 YZP 500	C	4048962036879

5,0

40	24	TX20	50	500	C1	653574	FPF-ST 5,0 x 40 YZP 50	C	4048962037036
40	24	TX20	200	800	C3	653575	FPF-ST 5,0 x 40 YZP 200	C	4048962037043
40	24	TX20	500	2.000	C6	653576	FPF-ST 5,0 x 40 YZP 500	C	4048962037050
45	30	TX20	50	500	C1	653577	FPF-ST 5,0 x 45 YZP 50	C	4048962037067
45	30	TX20	200	800	C4	653578	FPF-ST 5,0 x 45 YZP 200	C	4048962037074
45	30	TX20	500	2.000	C6	653579	FPF-ST 5,0 x 45 YZP 500	C	4048962037081
50	30	TX20	50	300	C2	653580	FPF-ST 5,0 x 50 YZP 50	C	4048962037098
50	30	TX20	200	800	C4	653581	FPF-ST 5,0 x 50 YZP 200	C	4048962037104
50	30	TX20	500	2.000	C7	653582	FPF-ST 5,0 x 50 YZP 500	A	4048962037111
60	36	TX20	50	300	C2	653583	FPF-ST 5,0 x 60 YZP 50	C	4048962037128
60	36	TX20	100	600	C2	653584	FPF-ST 5,0 x 60 YZP 100	A	4048962037135
60	36	TX20	500	2.000	C7	653585	FPF-ST 5,0 x 60 YZP 500	A	4048962037142
70	42	TX20	50	300	C2	653586	FPF-ST 5,0 x 70 YZP 50	C	4048962037159
70	42	TX20	100	400	C4	653587	FPF-ST 5,0 x 70 YZP 100	C	4048962037166
70	42	TX20	200	800	C6	653588	FPF-ST 5,0 x 70 YZP 200	A	4048962037173
80	50	TX20	50	300	C2	653589	FPF-ST 5,0 x 80 YZP 50	C	4048962037180
80	50	TX20	100	400	C4	653590	FPF-ST 5,0 x 80 YZP 100	A	4048962037197
80	50	TX20	200	800	C7	653591	FPF-ST 5,0 x 80 YZP 200	A	4048962037203
90	60	TX20	50	300	C2	653592	FPF-ST 5,0 x 90 YZP 50	C	4048962037210
90	60	TX20	100	400	C4	653593	FPF-ST 5,0 x 90 YZP 100	C	4048962037227
90	60	TX20	200	800	C7	653594	FPF-ST 5,0 x 90 YZP 200	A	4048962037234
100	60	TX20	30	180	C10	653595	FPF-ST 5,0 x 100 YZP 30	C	4048962037241
100	60	TX20	100	400	C4	653596	FPF-ST 5,0 x 100 YZP 100	C	4048962037258
100	60	TX20	200	800	C6	653597	FPF-ST 5,0 x 100 YZP 200	A	4048962037265
110	70	TX20	100	400	C5	653599	FPF-ST 5,0 x 110 YZP 100	C	4048962037289
110	70	TX20	200	800	C6	653600	FPF-ST 5,0 x 110 YZP 200	C	4048962037296
120	70	TX20	25	150	C10	653601	FPF-ST 5,0 x 120 YZP 25	C	4048962037302
120	70	TX20	50	300	C10	653602	FPF-ST 5,0 x 120 YZP 50	C	4048962037319
120	70	TX20	100	400	C5	653603	FPF-ST 5,0 x 120 YZP 100	C	4048962037326

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

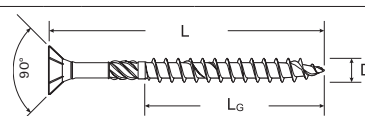
Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast




- Bicromatado
- Cabeza Plana
- Torx TX
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos rosca parcial, a partir de 50mm:
con rosca desahogo



Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos	tornillos					

6,0

40	24	TX30	50	300	C2	653604	FPF-ST 6,0 x 40 YZP 50	C	4048962037333
40	24	TX30	200	800	C4	653605	FPF-ST 6,0 x 40 YZP 200	C	4048962037340
40	24	TX30	500	2.000	C6	653606	FPF-ST 6,0 x 40 YZP 500	A	4048962037357
45	30	TX30	200	800	C4	653608	FPF-ST 6,0 x 45 YZP 200	C	4048962037371
50	30	TX30	30	300	C1	653613	FPF-ST 6,0 x 50 YZP 30	C	4048962037425
50	30	TX30	100	400	C3	653614	FPF-ST 6,0 x 50 YZP 100	C	4048962037432
50	30	TX30	200	800	C4	653615	FPF-ST 6,0 x 50 YZP 200	C	4048962037449
60	36	TX30	30	300	C1	653616	FPF-ST 6,0 x 60 YZP 30	C	4048962037456
60	36	TX30	100	400	C3	653617	FPF-ST 6,0 x 60 YZP 100	C	4048962037463
60	36	TX30	200	800	C6	653618	FPF-ST 6,0 x 60 YZP 200	A	4048962037470
70	42	TX30	30	180	C2	653619	FPF-ST 6,0 x 70 YZP 30	C	4048962037487
70	42	TX30	100	400	C4	653620	FPF-ST 6,0 x 70 YZP 100	C	4048962037494
70	42	TX30	200	800	C6	653621	FPF-ST 6,0 x 70 YZP 200	A	4048962037500
80	50	TX30	25	150	C2	653622	FPF-ST 6,0 x 80 YZP 25	C	4048962037517
80	50	TX30	100	400	C4	653623	FPF-ST 6,0 x 80 YZP 100	C	4048962037524
80	50	TX30	200	800	C7	653624	FPF-ST 6,0 x 80 YZP 200	A	4048962037531
90	60	TX30	25	150	C2	653625	FPF-ST 6,0 x 90 YZP 25	C	4048962037548
90	60	TX30	100	400	C4	653626	FPF-ST 6,0 x 90 YZP 100	A	4048962037555
100	60	TX30	25	150	C10	653628	FPF-ST 6,0 x 100 YZP 25	C	4048962037579
100	60	TX30	50	300	C10	653629	FPF-ST 6,0 x 100 YZP 50	C	4048962037586
100	60	TX30	100	400	C6	653630	FPF-ST 6,0 x 100 YZP 100	A	4048962037593
110	70	TX30	100	400	C6	653633	FPF-ST 6,0 x 110 YZP 100	A	4048962037623
120	70	TX30	25	150	C10	653634	FPF-ST 6,0 x 120 YZP 25	C	4048962037630
120	70	TX30	50	300	C10	653635	FPF-ST 6,0 x 120 YZP 50	C	4048962037647
120	70	TX30	100	400	C6	653636	FPF-ST 6,0 x 120 YZP 100	A	4048962037654
130	70	TX30	25	150	C10	653637	FPF-ST 6,0 x 130 YZP 25	C	4048962037661
130	70	TX30	100	400	C6	653639	FPF-ST 6,0 x 130 YZP 100	A	4048962037685
140	70	TX30	25	100	C8	653640	FPF-ST 6,0 x 140 YZP 25	C	4048962037692
140	70	TX30	50	200	C8	653641	FPF-ST 6,0 x 140 YZP 50	C	4048962037708
140	70	TX30	100	400	C6	653642	FPF-ST 6,0 x 140 YZP 100	A	4048962037715
150	70	TX30	25	100	C8	653643	FPF-ST 6,0 x 150 YZP 25	A	4048962037722
160	70	TX30	25	100	C8	653646	FPF-ST 6,0 x 160 YZP 25	A	4048962037753

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

- Bicromatado
- Cabeza Plana
- Torx TX
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos rosca parcial, a partir de 50mm:
con rosca desahogo

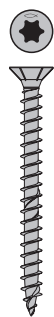
Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos	tornillos					

6,0

160	70	TX30	50	200	C8	653647	FPF-ST 6,0 x 160 YZP 50	C	4048962037760
160	70	TX30	100	400	C6	653648	FPF-ST 6,0 x 160 YZP 100	A	4048962037777
180	70	TX30	25	100	C9	653649	FPF-ST 6,0 x 180 YZP 25	C	4048962037784
180	70	TX30	50	200	C9	653650	FPF-ST 6,0 x 180 YZP 50	C	4048962037791
180	70	TX30	100	400	C7	653651	FPF-ST 6,0 x 180 YZP 100	A	4048962037807
200	70	TX30	25	100	C9	653652	FPF-ST 6,0 x 200 YZP 25	C	4048962037814
200	70	TX30	100	400	C7	653654	FPF-ST 6,0 x 200 YZP 100	A	4048962037838
220	70	TX30	25	100	C9	653655	FPF-ST 6,0 x 220 YZP 25	C	4048962037845
240	70	TX30	25	200	C11	653657	FPF-ST 6,0 x 240 YZP 25	A	4048962037869
260	70	TX30	25	200	C11	653659	FPF-ST 6,0 x 260 YZP 25	C	4048962037883
280	70	TX30	25	200	C11	653661	FPF-ST 6,0 x 280 YZP 25	A	4048962037906
300	70	TX30	25	200	C11	653663	FPF-ST 6,0 x 300 YZP 25	C	4048962037920

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



- Zincado
- Cabeza Plana
- Torx TX
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca Lg [mm]	Huella	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
--------------------------	--------------------------------	---------------------------------------	--------	-----------------------------	-----------------------	----------------------	----------	------	----------------	------------

3,0

12	8	TX10	200	2.000	C1	652294	FPF-ST 3,0 x 12 ZPF 200	C	4048962033014
16	12	TX10	200	2.000	C1	652296	FPF-ST 3,0 x 16 ZPF 200	C	4048962033038
16	12	TX10	500	3.000	C2	652297	FPF-ST 3,0 x 16 ZPF 500	C	4048962033045
20	16	TX10	200	2.000	C1	652299	FPF-ST 3,0 x 20 ZPF 200	C	4048962033069
20	16	TX10	500	3.000	C2	652300	FPF-ST 3,0 x 20 ZPF 500	C	4048962033076
25	21	TX10	200	2.000	C1	652302	FPF-ST 3,0 x 25 ZPF 200	C	4048962033090
25	21	TX10	500	3.000	C2	652303	FPF-ST 3,0 x 25 ZPF 500	C	4048962033106
30	26	TX10	200	2.000	C1	652305	FPF-ST 3,0 x 30 ZPF 200	C	4048962033120
30	26	TX10	500	2.000	C3	652306	FPF-ST 3,0 x 30 ZPF 500	C	4048962033137
35	31	TX10	1.000	4.000	C5	652312	FPF-ST 3,0 x 35 ZPF 1000	C	4048962033199

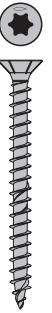
3,5

16	12	TX10	200	2.000	C1	652321	FPF-ST 3,5 x 16 ZPF 200	C	4048962033281
16	12	TX10	500	3.000	C2	652322	FPF-ST 3,5 x 16 ZPF 500	C	4048962033298
16	12	TX10	1.000	4.000	C3	652323	FPF-ST 3,5 x 16 ZPF 1000	C	4048962033304
20	16	TX10	200	2.000	C1	652324	FPF-ST 3,5 x 20 ZPF 200	C	4048962033311
20	16	TX10	500	3.000	C2	652325	FPF-ST 3,5 x 20 ZPF 500	C	4048962033328
20	16	TX10	1.000	4.000	C4	652326	FPF-ST 3,5 x 20 ZPF 1000	C	4048962033335
25	21	TX10	200	1.200	C2	652327	FPF-ST 3,5 x 25 ZPF 200	C	4048962033342
25	21	TX10	500	2.000	C3	652328	FPF-ST 3,5 x 25 ZPF 500	C	4048962033359
25	21	TX10	1.000	4.000	C4	652329	FPF-ST 3,5 x 25 ZPF 1000	C	4048962033366
30	26	TX10	200	1.200	C2	652330	FPF-ST 3,5 x 30 ZPF 200	C	4048962033373
30	26	TX10	500	2.000	C3	652331	FPF-ST 3,5 x 30 ZPF 500	C	4048962033380
30	26	TX10	1.000	4.000	C5	652332	FPF-ST 3,5 x 30 ZPF 1000	C	4048962033397
35	31	TX10	200	1.200	C2	652336	FPF-ST 3,5 x 35 ZPF 200	C	4048962033434
35	31	TX10	500	2.000	C4	652337	FPF-ST 3,5 x 35 ZPF 500	C	4048962033441
35	31	TX10	1.000	4.000	C6	652338	FPF-ST 3,5 x 35 ZPF 1000	C	4048962033458
40	36	TX10	200	1.200	C2	652342	FPF-ST 3,5 x 40 ZPF 200	C	4048962033496
40	36	TX10	500	2.000	C6	652343	FPF-ST 3,5 x 40 ZPF 500	C	4048962033502
45	41	TX10	500	2.000	C6	652349	FPF-ST 3,5 x 45 ZPF 500	C	4048962033564

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

- Zincado
- Cabeza Plana
- Torx TX
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca Lg [mm]	Huella 	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
4,0										
16	11	TX20	200	2.000	C1	652356	FPF-ST 4,0 x 16 ZPF 200	C	4048962033632	
20	15	TX20	200	1.200	C2	652359	FPF-ST 4,0 x 20 ZPF 200	C	4048962033663	
20	15	TX20	500	2.000	C3	652360	FPF-ST 4,0 x 20 ZPF 500	C	4048962033670	
25	20	TX20	200	1.200	C2	652362	FPF-ST 4,0 x 25 ZPF 200	C	4048962033694	
25	20	TX20	500	2.000	C3	652363	FPF-ST 4,0 x 25 ZPF 500	C	4048962033700	
30	25	TX20	200	1.200	C2	652365	FPF-ST 4,0 x 30 ZPF 200	C	4048962033724	
30	25	TX20	500	2.000	C4	652366	FPF-ST 4,0 x 30 ZPF 500	C	4048962033731	
30	25	TX20	1.000	4.000	C5	652367	FPF-ST 4,0 x 30 ZPF 1000	C	4048962033748	
35	30	TX20	200	1.200	C2	652371	FPF-ST 4,0 x 35 ZPF 200	C	4048962033786	
35	30	TX20	500	2.000	C6	652372	FPF-ST 4,0 x 35 ZPF 500	C	4048962033793	
40	35	TX20	200	800	C4	652377	FPF-ST 4,0 x 40 ZPF 200	C	4048962033847	
40	35	TX20	500	2.000	C6	652378	FPF-ST 4,0 x 40 ZPF 500	C	4048962033854	
40	35	TX20	1.000	4.000	C7	652379	FPF-ST 4,0 x 40 ZPF 1000	C	4048962033861	
45	40	TX20	200	800	C3	652383	FPF-ST 4,0 x 45 ZPF 200	C	4048962033908	
45	40	TX20	500	2.000	C6	652384	FPF-ST 4,0 x 45 ZPF 500	C	4048962033915	
50	45	TX20	200	800	C4	652387	FPF-ST 4,0 x 50 ZPF 200	C	4048962033946	
50	45	TX20	500	2.000	C7	652388	FPF-ST 4,0 x 50 ZPF 500	C	4048962033953	

4,5

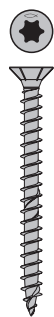
30	25	TX20	200	1.200	C2	652397	FPF-ST 4,5 x 30 ZPF 200	C	4048962034042
30	25	TX20	500	2.000	C4	652398	FPF-ST 4,5 x 30 ZPF 500	C	4048962034059
35	30	TX20	200	800	C3	652403	FPF-ST 4,5 x 35 ZPF 200	C	4048962034103
35	30	TX20	500	2.000	C4	652404	FPF-ST 4,5 x 35 ZPF 500	C	4048962034110
40	35	TX20	200	800	C3	652407	FPF-ST 4,5 x 40 ZPF 200	C	4048962034141
40	35	TX20	500	2.000	C6	652408	FPF-ST 4,5 x 40 ZPF 500	C	4048962034158
45	40	TX20	200	800	C3	652411	FPF-ST 4,5 x 45 ZPF 200	C	4048962034189
45	40	TX20	500	2.000	C6	652412	FPF-ST 4,5 x 45 ZPF 500	C	4048962034196
50	45	TX20	200	800	C4	652415	FPF-ST 4,5 x 50 ZPF 200	C	4048962034226
50	45	TX20	500	2.000	C7	652416	FPF-ST 4,5 x 50 ZPF 500	C	4048962034233

5,0

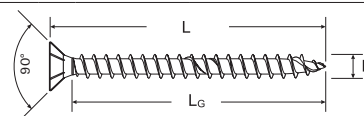
30	24	TX20	200	1.200	C2	652427	FPF-ST 5,0 x 30 ZPF 200	C	4048962034349
30	24	TX20	500	2.000	C4	652428	FPF-ST 5,0 x 30 ZPF 500	C	4048962034356
35	29	TX20	200	800	C3	652431	FPF-ST 5,0 x 35 ZPF 200	C	4048962034387

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



- Zincado
- Cabeza Plana
- Torx TX
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca Lg [mm]	Huella	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging C6	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
--------------------------	--------------------------------	---------------------------------------	--------	-----------------------------	-----------------------	----------------------------	----------	------	----------------	------------

5,0

35	29	TX20	500	2.000	C6	652432	FPF-ST 5,0 x 35 ZPF 500	C	4048962034394
40	34	TX20	200	800	C3	652435	FPF-ST 5,0 x 40 ZPF 200	C	4048962034424
40	34	TX20	500	2.000	C6	652436	FPF-ST 5,0 x 40 ZPF 500	C	4048962034431
45	39	TX20	200	800	C4	652439	FPF-ST 5,0 x 45 ZPF 200	C	4048962034462
45	39	TX20	500	2.000	C6	652440	FPF-ST 5,0 x 45 ZPF 500	C	4048962034479
50	44	TX20	200	800	C4	652443	FPF-ST 5,0 x 50 ZPF 200	C	4048962034509
50	44	TX20	500	2.000	C7	652444	FPF-ST 5,0 x 50 ZPF 500	C	4048962034516
60	54	TX20	100	600	C2	652447	FPF-ST 5,0 x 60 ZPF 100	C	4048962034547
60	54	TX20	500	2.000	C7	652448	FPF-ST 5,0 x 60 ZPF 500	C	4048962034554
70	64	TX20	100	400	C4	652451	FPF-ST 5,0 x 70 ZPF 100	C	4048962034585
70	64	TX20	200	800	C6	652452	FPF-ST 5,0 x 70 ZPF 200	C	4048962034592

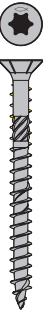
6,0

40	34	TX30	200	800	C4	652465	FPF-ST 6,0 x 40 ZPF 200	C	4048962034721
40	34	TX30	500	2.000	C6	652466	FPF-ST 6,0 x 40 ZPF 500	C	4048962034738
50	44	TX30	100	400	C3	652471	FPF-ST 6,0 x 50 ZPF 100	C	4048962034783
50	44	TX30	400	1600	C7	652472	FPF-ST 6,0 x 50 ZPF 400	C	4048962034790
60	54	TX30	100	400	C3	652475	FPF-ST 6,0 x 60 ZPF 100	C	4048962034820
60	54	TX30	200	800	C6	652476	FPF-ST 6,0 x 60 ZPF 200	C	4048962034837

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

- Zincado
- Cabeza Plana
- Torx TX
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos rosca parcial, a partir de 50mm:
con rosca desahogo



Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos	tornillos					

3,0

35	24	TX10	200	1.200	C2	652313	FPF-ST 3,0 x 35 ZPP 200	C	4048962033205
40	24	TX10	200	1.200	C2	652315	FPF-ST 3,0 x 40 ZPP 200	C	4048962033229
40	24	TX10	500	2.000	C6	652316	FPF-ST 3,0 x 40 ZPP 500	C	4048962033236
45	30	TX10	200	1.200	C2	652318	FPF-ST 3,0 x 45 ZPP 200	C	4048962033250
45	30	TX10	500	2.000	C5	652319	FPF-ST 3,0 x 45 ZPP 500	C	4048962033267

3,5

30	18	TX10	200	1.200	C2	652333	FPF-ST 3,5 x 30 ZPP 200	C	4048962033403
30	18	TX10	500	2.000	C3	652334	FPF-ST 3,5 x 30 ZPP 500	C	4048962033410
35	24	TX10	200	1.200	C2	652339	FPF-ST 3,5 x 35 ZPP 200	C	4048962033465
35	24	TX10	500	2.000	C4	652340	FPF-ST 3,5 x 35 ZPP 500	C	4048962033472
40	24	TX10	200	1.200	C2	652345	FPF-ST 3,5 x 40 ZPP 200	C	4048962033526
40	24	TX10	500	2.000	C6	652346	FPF-ST 3,5 x 40 ZPP 500	C	4048962033533
40	24	TX10	1.000	4.000	C7	652347	FPF-ST 3,5 x 40 ZPP 1000	C	4048962033540
45	30	TX10	200	800	C3	652351	FPF-ST 3,5 x 45 ZPP 200	C	4048962033588
45	30	TX10	500	2.000	C6	652352	FPF-ST 3,5 x 45 ZPP 500	C	4048962033595

4,0

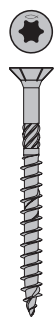
35	24	TX20	200	1.200	C2	652374	FPF-ST 4,0 x 35 ZPP 200	C	4048962033816
35	24	TX20	500	2.000	C6	652375	FPF-ST 4,0 x 35 ZPP 500	C	4048962033823
40	24	TX20	200	800	C4	652380	FPF-ST 4,0 x 40 ZPP 200	C	4048962033878
40	24	TX20	500	2.000	C6	652381	FPF-ST 4,0 x 40 ZPP 500	C	4048962033885
40	24	TX20	1.000	4.000	C7	652382	FPF-ST 4,0 x 40 ZPP 1000	C	4048962033892
45	30	TX20	200	800	C3	652385	FPF-ST 4,0 x 45 ZPP 200	C	4048962033922
45	30	TX20	500	2.000	C6	652386	FPF-ST 4,0 x 45 ZPP 500	C	4048962033939
50	30	TX20	200	800	C4	652389	FPF-ST 4,0 x 50 ZPP 200	A	4048962033960
50	30	TX20	500	2.000	C7	652390	FPF-ST 4,0 x 50 ZPP 500	C	4048962033977
60	36	TX20	100	600	C2	652391	FPF-ST 4,0 x 60 ZPP 100	C	4048962033984
60	36	TX20	500	2.000	C7	652392	FPF-ST 4,0 x 60 ZPP 500	C	4048962033991
70	42	TX20	100	600	C2	652393	FPF-ST 4,0 x 70 ZPP 100	C	4048962034004

4,5

35	24	TX20	200	800	C3	652405	FPF-ST 4,5 x 35 ZPP 200	C	4048962034127
35	24	TX20	500	2.000	C4	652406	FPF-ST 4,5 x 35 ZPP 500	C	4048962034134
40	24	TX20	200	800	C3	652409	FPF-ST 4,5 x 40 ZPP 200	C	4048962034165
40	24	TX20	500	2.000	C6	652410	FPF-ST 4,5 x 40 ZPP 500	C	4048962034172

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



- Zincado
- Cabeza Plana
- Torx TX
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos rosca parcial, a partir de 50mm:
con rosca desahogo



Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D	L	L _G		tornillos	tornillos					
[mm]	[mm]	[mm]								

4,5

45	30	TX20	200	800	C3	652413	FPF-ST 4,5 x 45 ZPP 200	C	4048962034202
45	30	TX20	500	2.000	C6	652414	FPF-ST 4,5 x 45 ZPP 500	C	4048962034219
50	30	TX20	200	800	C4	652417	FPF-ST 4,5 x 50 ZPP 200	C	4048962034240
50	30	TX20	500	2.000	C7	652418	FPF-ST 4,5 x 50 ZPP 500	C	4048962034257
60	36	TX20	100	600	C2	652421	FPF-ST 4,5 x 60 ZPP 100	C	4048962034288
60	36	TX20	500	2.000	C7	652422	FPF-ST 4,5 x 60 ZPP 500	C	4048962034295
70	42	TX20	100	400	C3	652423	FPF-ST 4,5 x 70 ZPP 100	C	4048962034301
70	42	TX20	500	2.000	C12	652424	FPF-ST 4,5 x 70 ZPP 500	C	4048962034318
80	50	TX20	100	400	C4	652425	FPF-ST 4,5 x 80 ZPP 100	C	4048962034325
80	50	TX20	200	800	C6	652426	FPF-ST 4,5 x 80 ZPP 200	C	4048962034332

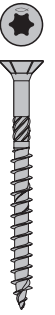
5,0

35	24	TX20	200	800	C3	652433	FPF-ST 5,0 x 35 ZPP 200	C	4048962034400
35	24	TX20	500	2.000	C6	652434	FPF-ST 5,0 x 35 ZPP 500	C	4048962034417
40	24	TX20	200	800	C3	652437	FPF-ST 5,0 x 40 ZPP 200	C	4048962034448
40	24	TX20	500	2.000	C6	652438	FPF-ST 5,0 x 40 ZPP 500	C	4048962034455
45	30	TX20	200	800	C4	652441	FPF-ST 5,0 x 45 ZPP 200	C	4048962034486
45	30	TX20	500	2.000	C6	652442	FPF-ST 5,0 x 45 ZPP 500	C	4048962034493
50	30	TX20	200	800	C4	652445	FPF-ST 5,0 x 50 ZPP 200	C	4048962034523
50	30	TX20	500	2.000	C7	652446	FPF-ST 5,0 x 50 ZPP 500	C	4048962034530
60	36	TX20	100	600	C2	652449	FPF-ST 5,0 x 60 ZPP 100	C	4048962034561
60	36	TX20	500	2.000	C7	652450	FPF-ST 5,0 x 60 ZPP 500	C	4048962034578
70	42	TX20	100	400	C4	652453	FPF-ST 5,0 x 70 ZPP 100	C	4048962034608
70	42	TX20	200	800	C6	652454	FPF-ST 5,0 x 70 ZPP 200	C	4048962034615
80	50	TX20	100	400	C4	652455	FPF-ST 5,0 x 80 ZPP 100	C	4048962034622
80	50	TX20	200	800	C7	652456	FPF-ST 5,0 x 80 ZPP 200	C	4048962034639
90	60	TX20	100	400	C4	652457	FPF-ST 5,0 x 90 ZPP 100	C	4048962034646
90	60	TX20	200	800	C7	652458	FPF-ST 5,0 x 90 ZPP 200	C	4048962034653
100	60	TX20	100	400	C4	652459	FPF-ST 5,0 x 100 ZPP 100	C	4048962034660
100	60	TX20	200	800	C6	652460	FPF-ST 5,0 x 100 ZPP 200	C	4048962034677
110	70	TX20	100	400	C5	652461	FPF-ST 5,0 x 110 ZPP 100	C	4048962034684
110	70	TX20	200	800	C6	652462	FPF-ST 5,0 x 110 ZPP 200	C	4048962034691
120	70	TX20	50	300	C10	652463	FPF-ST 5,0 x 120 ZPP 50	C	4048962034707
120	70	TX20	200	800	C6	652464	FPF-ST 5,0 x 120 ZPP 200	C	4048962034714

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C= Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

- Zincado
- Cabeza Plana
- Torx TX
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos rosca parcial, a partir de 50mm:
con rosca desahogo



Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos	tornillos					

6,0

40	24	TX30	200	800	C4	652467	FPF-ST 6,0 x 40 ZPP 200	C	4048962034745
40	24	TX30	500	2.000	C6	652468	FPF-ST 6,0 x 40 ZPP 500	C	4048962034752
45	30	TX30	200	800	C4	652469	FPF-ST 6,0 x 45 ZPP 200	C	4048962034769
50	30	TX30	100	400	C3	652473	FPF-ST 6,0 x 50 ZPP 100	C	4048962034806
50	30	TX30	400	1600	C7	652474	FPF-ST 6,0 x 50 ZPP 400	C	4048962034813
60	36	TX30	100	400	C3	652477	FPF-ST 6,0 x 60 ZPP 100	C	4048962034844
60	36	TX30	200	800	C6	652478	FPF-ST 6,0 x 60 ZPP 200	C	4048962034851
70	42	TX30	100	400	C4	652481	FPF-ST 6,0 x 70 ZPP 100	C	4048962034882
70	42	TX30	200	800	C6	652482	FPF-ST 6,0 x 70 ZPP 200	C	4048962034899
80	50	TX30	100	400	C4	652483	FPF-ST 6,0 x 80 ZPP 100	C	4048962034905
80	50	TX30	200	800	C7	652484	FPF-ST 6,0 x 80 ZPP 200	C	4048962034912
90	60	TX30	100	400	C4	652485	FPF-ST 6,0 x 90 ZPP 100	C	4048962034929
100	60	TX30	50	300	C10	652487	FPF-ST 6,0 x 100 ZPP 50	C	4048962034943
100	60	TX30	100	400	C6	652488	FPF-ST 6,0 x 100 ZPP 100	C	4048962034950
110	70	TX30	100	400	C6	652490	FPF-ST 6,0 x 110 ZPP 100	C	4048962034974
120	70	TX30	50	300	C10	652491	FPF-ST 6,0 x 120 ZPP 50	C	4048962034981
120	70	TX30	100	400	C6	652492	FPF-ST 6,0 x 120 ZPP 100	C	4048962034998
130	70	TX30	100	400	C6	652494	FPF-ST 6,0 x 130 ZPP 100	C	4048962035018
140	70	TX30	50	200	C8	652495	FPF-ST 6,0 x 140 ZPP 50	C	4048962035025
140	70	TX30	100	400	C6	652496	FPF-ST 6,0 x 140 ZPP 100	C	4048962035032
150	70	TX30	100	400	C6	652498	FPF-ST 6,0 x 150 ZPP 100	C	4048962035056
160	70	TX30	50	200	C8	652499	FPF-ST 6,0 x 160 ZPP 50	C	4048962035063
160	70	TX30	100	400	C6	652500	FPF-ST 6,0 x 160 ZPP 100	C	4048962035070
180	70	TX30	50	200	C9	652501	FPF-ST 6,0 x 180 ZPP 50	C	4048962035087
180	70	TX30	100	400	C7	652502	FPF-ST 6,0 x 180 ZPP 100	A	4048962035094
200	70	TX30	100	400	C7	652504	FPF-ST 6,0 x 200 ZPP 100	C	4048962035117
220	70	TX30	50	200	C9	652506	FPF-ST 6,0 x 220 ZPP 50	C	4048962035131


6,0

240	70	TX30	50	400	C11	652508	FPF-ST 6,0 x 240 ZPP 50	C	4048962035155
260	70	TX30	50	400	C11	652510	FPF-ST 6,0 x 260 ZPP 50	C	4048962035179
280	70	TX30	50	400	C11	652512	FPF-ST 6,0 x 280 ZPP 50	C	4048962035193
300	70	TX30	50	400	C11	652514	FPF-ST 6,0 x 300 ZPP 50	C	4048962035216

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tapones para tornillos

- Tapones de plástico
- Para tornillos con cabeza PZ

Descripción	Actuación 	Unidad de Pack tapones.	Embalaje tapones	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Código EAN
Para PZ2 Blanco RAL 9010	PZ2	200	2.000	C1	666006	FCC-Z2 W 200	C	4048962053029
Para PZ2 gris RAL 7035	PZ2	200	2.000	C1	666015	FCC-Z2 G 200	C	4048962053111
Para PZ2 negro RAL 9005	PZ2	200	2.000	C1	666024	FCC-Z2 S 200	C	4048962053203
Para PZ2 beige RAL 1011	PZ2	200	2.000	C1	666033	FCC-Z2 B 200	C	4048962053296
Para PZ2 marrón oscuro RAL 8011	PZ2	200	2.000	C1	666042	FCC-Z2 DB 200	C	4048962053388
Para PZ2 marrón claro RAL 8001	PZ2	200	2.000	C1	666051	FCC-Z2 HB 200	C	4048962053470

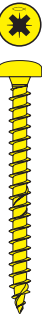
- Tapones de plástico
- Para tapones con cabeza TX.

Descripción	Actuación 	Unidad de Pack tapones.	Embalaje tapones	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Código EAN
Para TX10 blanco RAL 9010	TX10	200	2.000	C1	666057	FCC-T10 W 200	C	4048962053531
Para TX10 gris RAL 7035	TX10	200	2.000	C1	666072	FCC-T10 G 200	C	4048962053685
Para TX10 negro RAL 9005	TX10	200	2.000	C1	666087	FCC-T10 S 200	C	4048962053838
Para TX10 beige RAL 1011	TX10	200	2.000	C1	666102	FCC-T10 B 200	C	4048962053982
Para TX10 marrón oscuro RAL 8011	TX10	200	2.000	C1	666117	FCC-T10 DB 200	C	4048962054132
Para TX10 marrón claro RAL 8001	TX10	200	2.000	C1	666132	FCC-T10 HB 200	C	4048962054286
Para TX20 blanco RAL 9010	TX20	200	2.000	C1	666063	FCC-T20 W 200	C	4048962053593
Para TX20 gris RAL 7035	TX20	200	2.000	C1	666078	FCC-T20 G 200	C	4048962053746
Para TX20 negro RAL 9005	TX20	200	2.000	C1	666093	FCC-T20 S 200	C	4048962053890
Para TX20 beige RAL 1011	TX20	200	2.000	C1	666108	FCC-T20 B 200	C	4048962054040
Para TX20 marrón oscuro RAL 8011	TX20	200	2.000	C1	666123	FCC-T20 DB 200	C	4048962054194
Para TX20 marrón claro RAL 8001	TX20	200	2.000	C1	666138	FCC-T20 HB 200	C	4048962054347

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

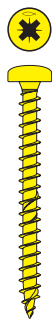
- Bicromatado
- Cabeza Redonda
- Pozi-PZ
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



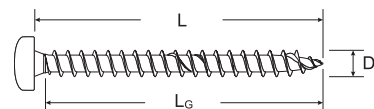
Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos	tornillos					
3,0										
12	8	8	PZ1	200	2.000	C1	653701	FPF-PZ 3,0 x 12 YZF 200	C	4048962046069
16	12	12	PZ1	200	1.200	C2	653705	FPF-PZ 3,0 x 16 YZF 200	C	4048962046106
20	16	16	PZ1	200	1.200	C2	653709	FPF-PZ 3,0 x 20 YZF 200	C	4048962046144
25	21	21	PZ1	200	1.200	C2	653713	FPF-PZ 3,0 x 25 YZF 200	C	4048962046182
30	26	26	PZ1	200	1.200	C2	653717	FPF-PZ 3,0 x 30 YZF 200	C	4048962046229
3,5										
16	12	12	PZ2	200	1.200	C2	653725	FPF-PZ 3,5 x 16 YZF 200	C	4048962046304
20	16	16	PZ2	200	1.200	C2	653729	FPF-PZ 3,5 x 20 YZF 200	C	4048962046342
25	21	21	PZ2	200	1.200	C2	653733	FPF-PZ 3,5 x 25 YZF 200	C	4048962046380
30	26	26	PZ2	200	1.200	C2	653737	FPF-PZ 3,5 x 30 YZF 200	C	4048962046427
35	31	31	PZ2	200	1.200	C2	653741	FPF-PZ 3,5 x 35 YZF 200	C	4048962046465
4,0										
16	11	11	PZ2	200	1.200	C2	653745	FPF-PZ 4,0 x 16 YZF 200	C	4048962046502
20	15	15	PZ2	200	1.200	C2	653749	FPF-PZ 4,0 x 20 YZF 200	C	4048962046540
25	20	20	PZ2	200	1.200	C2	653753	FPF-PZ 4,0 x 25 YZF 200	C	4048962046588
30	25	25	PZ2	200	1.200	C2	653757	FPF-PZ 4,0 x 30 YZF 200	C	4048962046625
35	30	30	PZ2	200	800	C3	653761	FPF-PZ 4,0 x 35 YZF 200	C	4048962046663
40	35	35	PZ2	200	800	C3	653765	FPF-PZ 4,0 x 40 YZF 200	C	4048962046700
50	45	45	PZ2	200	800	C4	653769	FPF-PZ 4,0 x 50 YZF 200	C	4048962046748
4,5										
16	11	11	PZ2	200	1.200	C2	653772	FPF-PZ 4,5 x 16 YZF 200	C	4048962046779
20	15	15	PZ2	200	1.200	C2	653776	FPF-PZ 4,5 x 20 YZF 200	C	4048962046816
25	20	20	PZ2	200	1.200	C2	653780	FPF-PZ 4,5 x 25 YZF 200	C	4048962046854
30	25	25	PZ2	200	1.200	C2	653784	FPF-PZ 4,5 x 30 YZF 200	C	4048962046892
35	30	30	PZ2	200	800	C3	653788	FPF-PZ 4,5 x 35 YZF 200	C	4048962046939
40	35	35	PZ2	200	800	C3	653792	FPF-PZ 4,5 x 40 YZF 200	C	4048962046977
50	45	45	PZ2	100	400	C3	653796	FPF-PZ 4,5 x 50 YZF 100	C	4048962047011

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



- Bicromatado
- Cabeza Redonda
- Pozi-PZ
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca L _G [mm]	Huella 	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging C2	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
--------------------------	--------------------------------	---	------------	-----------------------------	-----------------------	----------------------------	----------	------	----------------	------------

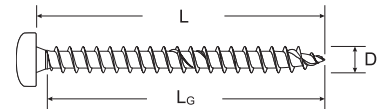
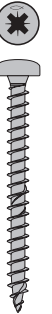
5,0

16	10	PZ2	100	600	C2	653800	FPF-PZ 5,0 x 16 YZF 100	C	4048962047059
20	14	PZ2	100	600	C2	653804	FPF-PZ 5,0 x 20 YZF 100	C	4048962047097
25	19	PZ2	100	600	C2	653808	FPF-PZ 5,0 x 25 YZF 100	C	4048962047134
30	24	PZ2	100	600	C2	653812	FPF-PZ 5,0 x 30 YZF 100	C	4048962047172
40	34	PZ2	100	400	C3	653816	FPF-PZ 5,0 x 40 YZF 100	C	4048962047219
50	44	PZ2	100	400	C3	653820	FPF-PZ 5,0 x 50 YZF 100	C	4048962047257
60	54	PZ2	100	400	C3	653824	FPF-PZ 5,0 x 60 YZF 100	C	4048962047295
70	64	PZ2	100	400	C3	653828	FPF-PZ 5,0 x 70 YZF 100	C	4048962047332

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

- Zincado
- Cabeza redonda
- Pozi-PZ
- rosca total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca L _G [mm]	Huella	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
--------------------------	--------------------------------	---	--------	-----------------------------	-----------------------	----------------------	----------	------	----------------	------------

3,0

12	8	PZ1	200	2.000	C1	652548	FPF-PZ 3,0 x 12 ZPF 200	C	4048962047592
12	8	PZ1	1.000	4.000	C3	652549	FPF-PZ 3,0 x 12 ZPF 1000	C	4048962047608
16	12	PZ1	200	1.200	C2	652552	FPF-PZ 3,0 x 16 ZPF 200	C	4048962047639
16	12	PZ1	1.000	4.000	C3	652553	FPF-PZ 3,0 x 16 ZPF 1000	C	4048962047646
20	16	PZ1	200	1.200	C2	652556	FPF-PZ 3,0 x 20 ZPF 200	C	4048962047677
20	16	PZ1	1.000	4.000	C4	652557	FPF-PZ 3,0 x 20 ZPF 1000	C	4048962047684
25	21	PZ1	200	1.200	C2	652560	FPF-PZ 3,0 x 25 ZPF 200	C	4048962047714
25	21	PZ1	1.000	4.000	C4	652561	FPF-PZ 3,0 x 25 ZPF 1000	C	4048962047721
30	26	PZ1	200	1.200	C2	652564	FPF-PZ 3,0 x 30 ZPF 200	C	4048962047752
30	26	PZ1	1.000	4.000	C5	652565	FPF-PZ 3,0 x 30 ZPF 1000	C	4048962047769

3,5

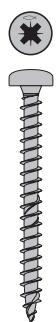
12	8	PZ2	200	2.000	C1	652568	FPF-PZ 3,5 x 12 ZPF 200	C	4048962047790
12	8	PZ2	1.000	4.000	C3	652569	FPF-PZ 3,5 x 12 ZPF 1000	C	4048962047806
16	12	PZ2	200	1.200	C2	652572	FPF-PZ 3,5 x 16 ZPF 200	C	4048962047837
16	12	PZ2	1.000	4.000	C3	652573	FPF-PZ 3,5 x 16 ZPF 1000	C	4048962047844
20	16	PZ2	200	1.200	C2	652576	FPF-PZ 3,5 x 20 ZPF 200	C	4048962047875
20	16	PZ2	1.000	4.000	C4	652577	FPF-PZ 3,5 x 20 ZPF 1000	C	4048962047882
25	21	PZ2	200	1.200	C2	652580	FPF-PZ 3,5 x 25 ZPF 200	C	4048962047912
30	26	PZ2	200	1.200	C2	652584	FPF-PZ 3,5 x 30 ZPF 200	C	4048962047950
30	26	PZ2	500	2.000	C4	652585	FPF-PZ 3,5 x 30 ZPF 500	C	4048962047967
35	31	PZ2	200	1.200	C2	652588	FPF-PZ 3,5 x 35 ZPF 200	C	4048962047998
35	31	PZ2	500	2.000	C4	652589	FPF-PZ 3,5 x 35 ZPF 500	C	4048962048001

4,0

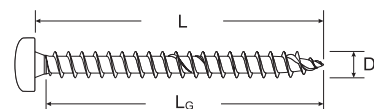
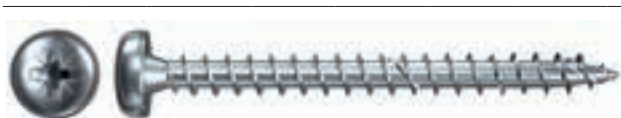
16	11	PZ2	200	1.200	C2	652592	FPF-PZ 4,0 x 16 ZPF 200	C	4048962048032
16	11	PZ2	500	2.000	C3	652593	FPF-PZ 4,0 x 16 ZPF 500	C	4048962048049
20	15	PZ2	200	1.200	C2	652596	FPF-PZ 4,0 x 20 ZPF 200	C	4048962048070
20	15	PZ2	500	2.000	C4	652597	FPF-PZ 4,0 x 20 ZPF 500	C	4048962048087
25	20	PZ2	200	1.200	C2	652600	FPF-PZ 4,0 x 25 ZPF 200	C	4048962048117
25	20	PZ2	500	2.000	C4	652601	FPF-PZ 4,0 x 25 ZPF 500	C	4048962048124

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



- Zincado
- Cabeza Redonda
- Pozi-PZ
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D	L	L _G		tornillos	tornillos					
[mm]	[mm]	[mm]								

4,0

30	25	PZ2	200	1.200	C2	652604	FPF-PZ 4,0 x 30 ZPF 200	C	4048962048155
30	25	PZ2	500	2.000	C4	652605	FPF-PZ 4,0 x 30 ZPF 500	C	4048962048162
35	30	PZ2	200	800	C3	652608	FPF-PZ 4,0 x 35 ZPF 200	C	4048962048193
35	30	PZ2	500	2.000	C5	652609	FPF-PZ 4,0 x 35 ZPF 500	C	4048962048209
40	35	PZ2	200	800	C3	652612	FPF-PZ 4,0 x 40 ZPF 200	C	4048962048230
40	35	PZ2	500	2.000	C5	652613	FPF-PZ 4,0 x 40 ZPF 500	C	4048962048247
50	45	PZ2	200	800	C4	652616	FPF-PZ 4,0 x 50 ZPF 200	C	4048962048278

4,5

16	11	PZ2	200	1.200	C2	652619	FPF-PZ 4,5 x 16 ZPF 200	C	4048962048308
16	11	PZ2	500	2.000	C4	652620	FPF-PZ 4,5 x 16 ZPF 500	C	4048962048315
20	15	PZ2	200	1.200	C2	652623	FPF-PZ 4,5 x 20 ZPF 200	C	4048962048346
20	15	PZ2	500	2.000	C4	652624	FPF-PZ 4,5 x 20 ZPF 500	C	4048962048353
25	20	PZ2	200	1.200	C2	652627	FPF-PZ 4,5 x 25 ZPF 200	C	4048962048384
25	20	PZ2	500	2.000	C4	652628	FPF-PZ 4,5 x 25 ZPF 500	C	4048962048391
30	25	PZ2	200	1.200	C2	652631	FPF-PZ 4,5 x 30 ZPF 200	C	4048962048421
30	25	PZ2	500	2.000	C5	652632	FPF-PZ 4,5 x 30 ZPF 500	C	4048962048438
35	30	PZ2	200	800	C3	652635	FPF-PZ 4,5 x 35 ZPF 200	C	4048962048469
35	30	PZ2	500	2.000	C6	652636	FPF-PZ 4,5 x 35 ZPF 500	C	4048962048476
40	35	PZ2	200	800	C3	652639	FPF-PZ 4,5 x 40 ZPF 200	C	4048962048506
40	35	PZ2	500	2.000	C6	652640	FPF-PZ 4,5 x 40 ZPF 500	C	4048962048513
50	45	PZ2	200	800	C4	652643	FPF-PZ 4,5 x 50 ZPF 200	C	4048962048544
50	45	PZ2	500	2.000	C12	652644	FPF-PZ 4,5 x 50 ZPF 500	C	4048962048551

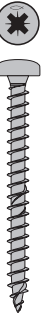
5,0

16	10	PZ2	200	1.200	C2	652647	FPF-PZ 5,0 x 16 ZPF 200	C	4048962048582
16	10	PZ2	500	2.000	C4	652648	FPF-PZ 5,0 x 16 ZPF 500	A	4048962048599
20	14	PZ2	200	1.200	C2	652651	FPF-PZ 5,0 x 20 ZPF 200	C	4048962048629
20	14	PZ2	500	2.000	C4	652652	FPF-PZ 5,0 x 20 ZPF 500	C	4048962048636
25	19	PZ2	200	1.200	C2	652655	FPF-PZ 5,0 x 25 ZPF 200	C	4048962048667
25	19	PZ2	500	2.000	C4	652656	FPF-PZ 5,0 x 25 ZPF 500	C	4048962048674
30	24	PZ2	200	800	C3	652659	FPF-PZ 5,0 x 30 ZPF 200	C	4048962048704
30	24	PZ2	500	2.000	C5	652660	FPF-PZ 5,0 x 30 ZPF 500	C	4048962048711
40	34	PZ2	100	400	C3	652663	FPF-PZ 5,0 x 40 ZPF 100	C	4048962048742
40	34	PZ2	300	1.200	C5	652664	FPF-PZ 5,0 x 40 ZPF 300	C	4048962048759
50	44	PZ2	100	400	C3	652667	FPF-PZ 5,0 x 50 ZPF 100	C	4048962048780

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

- Zincado
- Cabeza Redonda
- Pozi-PZ
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca L _G [mm]	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
5,0										
	50	44	PZ2	300	1.200	C5	652668	FPF-PZ 5,0 x 50 ZPF 300	C	4048962048797
	60	54	PZ2	100	400	C3	652671	FPF-PZ 5,0 x 60 ZPF 100	C	4048962048827
	60	54	PZ2	300	1.200	C6	652672	FPF-PZ 5,0 x 60 ZPF 300	C	4048962048834
	70	64	PZ2	100	400	C3	652675	FPF-PZ 5,0 x 70 ZPF 100	A	4048962048865
6,0										
	40	34	PZ3	100	400	C3	652682	FPF-PZ 6,0 x 40 ZPF 100	C	4048962048933
	50	44	PZ3	100	400	C4	652686	FPF-PZ 6,0 x 50 ZPF 100	C	4048962048971
	60	54	PZ3	100	400	C4	652690	FPF-PZ 6,0 x 60 ZPF 100	C	4048962049015
	70	64	PZ3	50	300	C2	652693	FPF-PZ 6,0 x 70 ZPF 50	C	4048962049046

Tornillo rosca aglomerado fischer Power-Fast

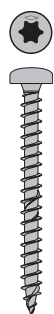
- Zincado
- Cabeza Redonda
- Pozi-PZ
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



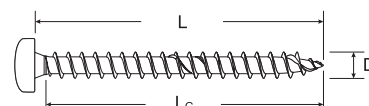
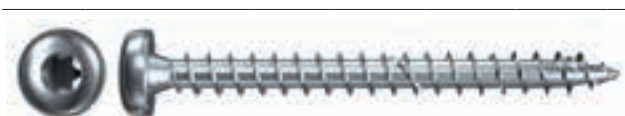
Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca parcial L _G [mm]	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Precio [€/1000]	Codigo EAN
5,0											
	80	50	PZ2	100	400	C4	652678	FPF-PZ 5,0 x 80 ZPP 100	C		4048962048896
6,0											
	80	50	PZ3	50	300	C2	652696	FPF-PZ 6,0 x 80 ZPP 50	C		4048962049077
	100	60	PZ3	50	300	C10	652698	FPF-PZ 6,0 x 100 ZPP 50	C		4048962049091

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



- Zincado
- Cabeza redonda
- Torx TX
- rosca total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos	tornillos					

3,0

12	8	TX10	200	2.000	C1	652701	FPF-PT 3,0 x 12 ZPF 200	C	4048962049121
16	12	TX10	200	1.200	C2	652705	FPF-PT 3,0 x 16 ZPF 200	C	4048962049169
16	12	TX10	500	3.000	C2	652706	FPF-PT 3,0 x 16 ZPF 500	C	4048962049176
20	16	TX10	200	1.200	C2	652709	FPF-PT 3,0 x 20 ZPF 200	C	4048962049206
25	21	TX10	200	1.200	C2	652713	FPF-PT 3,0 x 25 ZPF 200	C	4048962049244
25	21	TX10	500	2.000	C3	652714	FPF-PT 3,0 x 25 ZPF 500	C	4048962049251
30	26	TX10	200	1.200	C2	652717	FPF-PT 3,0 x 30 ZPF 200	C	4048962049282

3,5

12	8	TX10	200	2.000	C1	652721	FPF-PT 3,5 x 12 ZPF 200	C	4048962049329
12	8	TX10	500	3.000	C2	652722	FPF-PT 3,5 x 12 ZPF 500	C	4048962049336
15	11	TX10	200	1.200	C2	652725	FPF-PT 3,5 x 15 ZPF 200	C	4048962049367
15	11	TX10	500	3.000	C2	652726	FPF-PT 3,5 x 15 ZPF 500	C	4048962049374
16	12	TX10	200	1.200	C2	652729	FPF-PT 3,5 x 16 ZPF 200	C	4048962049404
16	12	TX10	500	3.000	C2	652730	FPF-PT 3,5 x 16 ZPF 500	C	4048962049411
20	16	TX10	200	1.200	C2	652733	FPF-PT 3,5 x 20 ZPF 200	C	4048962049442
25	21	TX10	200	1.200	C2	652737	FPF-PT 3,5 x 25 ZPF 200	C	4048962049480
30	26	TX10	200	1.200	C2	652741	FPF-PT 3,5 x 30 ZPF 200	C	4048962049527
35	31	TX10	200	1.200	C2	652745	FPF-PT 3,5 x 35 ZPF 200	C	4048962049565

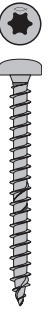
4,0

15	10	TX20	200	1.200	C2	652749	FPF-PT 4,0 x 15 ZPF 200	C	4048962049602
16	11	TX20	200	1.200	C2	652752	FPF-PT 4,0 x 16 ZPF 200	C	4048962049633
20	15	TX20	200	1.200	C2	652756	FPF-PT 4,0 x 20 ZPF 200	C	4048962049671
20	15	TX20	500	2.000	C4	652757	FPF-PT 4,0 x 20 ZPF 500	C	4048962049688
25	20	TX20	200	1.200	C2	652760	FPF-PT 4,0 x 25 ZPF 200	C	4048962049718
30	25	TX20	200	1.200	C2	652764	FPF-PT 4,0 x 30 ZPF 200	C	4048962049756
30	25	TX20	500	2.000	C4	652765	FPF-PT 4,0 x 30 ZPF 500	C	4048962049763
35	30	TX20	200	800	C3	652768	FPF-PT 4,0 x 35 ZPF 200	C	4048962049794
35	30	TX20	500	2.000	C5	652769	FPF-PT 4,0 x 35 ZPF 500	C	4048962049800
40	35	TX20	200	800	C3	652772	FPF-PT 4,0 x 40 ZPF 200	C	4048962049831
40	35	TX20	500	2.000	C5	652773	FPF-PT 4,0 x 40 ZPF 500	C	4048962049848
50	45	TX20	200	800	C4	652775	FPF-PT 4,0 x 50 ZPF 200	C	4048962049862
50	45	TX20	500	2.000	C6	652776	FPF-PT 4,0 x 50 ZPF 500	C	4048962049879

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo rosca aglomerado fischer Power-Fast

- Zincado
- Cabeza Redonda
- Torx TX
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca L _G [mm]	Huella	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
--------------------------	--------------------------------	---	--------	-----------------------------	-----------------------	----------------------	----------	------	----------------	------------

4,5

16	11	TX20	200	1.200	C2	652778	FPF-PT 4,5 x 16 ZPF 200	C	4048962049893
16	11	TX20	500	2.000	C4	652779	FPF-PT 4,5 x 16 ZPF 500	C	4048962049909
20	15	TX20	200	1.200	C2	652781	FPF-PT 4,5 x 20 ZPF 200	C	4048962049923
25	20	TX20	200	1.200	C2	652784	FPF-PT 4,5 x 25 ZPF 200	C	4048962049954
30	25	TX20	200	1.200	C2	652787	FPF-PT 4,5 x 30 ZPF 200	C	4048962049985
35	30	TX20	200	800	C3	652790	FPF-PT 4,5 x 35 ZPF 200	C	4048962050011
40	35	TX20	200	800	C3	652793	FPF-PT 4,5 x 40 ZPF 200	C	4048962050042
40	35	TX20	500	2.000	C6	652794	FPF-PT 4,5 x 40 ZPF 500	C	4048962050059
50	45	TX20	100	400	C3	652796	FPF-PT 4,5 x 50 ZPF 100	C	4048962050073
50	45	TX20	300	1.200	C5	652797	FPF-PT 4,5 x 50 ZPF 300	C	4048962050080

5,0

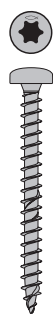
16	10	TX20	200	1.200	C2	652799	FPF-PT 5,0 x 16 ZPF 200	C	4048962050103
16	10	TX20	500	2.000	C4	652800	FPF-PT 5,0 x 16 ZPF 500	C	4048962050110
20	14	TX20	200	1.200	C2	652802	FPF-PT 5,0 x 20 ZPF 200	C	4048962050134
20	14	TX20	500	2.000	C4	652803	FPF-PT 5,0 x 20 ZPF 500	C	4048962050141
25	19	TX20	200	1.200	C2	652805	FPF-PT 5,0 x 25 ZPF 200	C	4048962050165
30	24	TX20	200	800	C3	652808	FPF-PT 5,0 x 30 ZPF 200	C	4048962050196
40	34	TX20	100	400	C3	652811	FPF-PT 5,0 x 40 ZPF 100	C	4048962050226
40	34	TX20	300	1.200	C5	652812	FPF-PT 5,0 x 40 ZPF 300	C	4048962050233
50	44	TX20	100	400	C3	652814	FPF-PT 5,0 x 50 ZPF 100	C	4048962050257
50	44	TX20	300	1.200	C5	652815	FPF-PT 5,0 x 50 ZPF 300	C	4048962050264
60	54	TX20	100	400	C3	652817	FPF-PT 5,0 x 60 ZPF 100	C	4048962050288
60	54	TX20	300	1.200	C6	652818	FPF-PT 5,0 x 60 ZPF 300	C	4048962050295
70	64	TX20	50	300	C2	652819	FPF-PT 5,0 x 70 ZPF 50	C	4048962050301

6,0

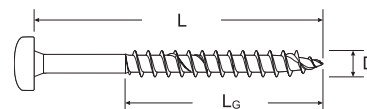
40	34	TX30	100	400	C3	652824	FPF-PT 6,0 x 40 ZPF 100	C	4048962050356
50	44	TX30	200	800	C5	652827	FPF-PT 6,0 x 50 ZPF 200	C	4048962050387
60	54	TX30	200	800	C5	652829	FPF-PT 6,0 x 60 ZPF 200	C	4048962050400

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



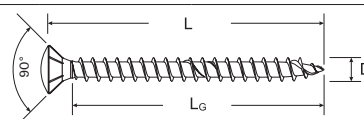
- Zincado
- Cabeza Redonda
- Torx TX
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos	tornillos					
6,0										
80	50	TX30	200	800	C6	652831	FPF-PT 6,0 x 80 ZPP 200	C	4048962050424	
100	60	TX30	100	400	C5	652833	FPF-PT 6,0 x 100 ZPP 100	C	4048962050448	

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

- Bicromatado
- Gota de Sebo
- Pozi-PZ
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento

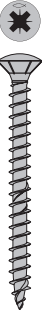


Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos	tornillos					
3,5										
25	21	PZ2	500	2.000	C3	653676	FPF-LZ 3,5 x 25 YZF 500	C	4048962044362	
30	26	PZ2	500	2.000	C4	653678	FPF-LZ 3,5 x 30 YZF 500	C	4048962044386	
35	31	PZ2	500	2.000	C4	653680	FPF-LZ 3,5 x 35 YZF 500	C	4048962044409	
40	36	PZ2	500	2.000	C6	653682	FPF-LZ 3,5 x 40 YZF 500	C	4048962044423	
4,0										
30	25	PZ2	500	2.000	C4	653686	FPF-LZ 4,0 x 30 YZF 500	C	4048962044461	
35	30	PZ2	500	2.000	C5	653688	FPF-LZ 4,0 x 35 YZF 500	C	4048962044485	
40	35	PZ2	500	2.000	C5	653690	FPF-LZ 4,0 x 40 YZF 500	C	4048962044508	

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast

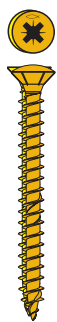
- Zincado
- Gota de Sebo
- Pozi-PZ
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca L _G [mm]	Huella	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
3,5										
16	12	PZ2		500	3.000	C2	652519	FPF-LZ 3,5 x 16 ZPF 500	C	4048962043983
20	16	PZ2		500	3.000	C2	652520	FPF-LZ 3,5 x 20 ZPF 500	C	4048962043990
25	21	PZ2		500	2.000	C3	652521	FPF-LZ 3,5 x 25 ZPF 500	C	4048962044003
30	26	PZ2		500	2.000	C4	652522	FPF-LZ 3,5 x 30 ZPF 500	C	4048962044010
35	31	PZ2		500	2.000	C4	652523	FPF-LZ 3,5 x 35 ZPF 500	C	4048962044027
40	36	PZ2		500	2.000	C6	652524	FPF-LZ 3,5 x 40 ZPF 500	C	4048962044034
4,0										
20	15	PZ2		500	2.000	C3	652525	FPF-LZ 4,0 x 20 ZPF 500	C	4048962044041
25	20	PZ2		500	2.000	C3	652526	FPF-LZ 4,0 x 25 ZPF 500	C	4048962044058
30	25	PZ2		500	2.000	C4	652527	FPF-LZ 4,0 x 30 ZPF 500	C	4048962044065
35	30	PZ2		500	2.000	C5	652528	FPF-LZ 4,0 x 35 ZPF 500	C	4048962044072
40	35	PZ2		500	2.000	C5	652529	FPF-LZ 4,0 x 40 ZPF 500	C	4048962044089
45	40	PZ2		500	2.000	C6	652530	FPF-LZ 4,0 x 45 ZPF 500	C	4048962044096
4,5										
35	30	PZ2		500	2.000	C5	652534	FPF-LZ 4,5 x 35 ZPF 500	C	4048962044133
40	35	PZ2		500	2.000	C6	652535	FPF-LZ 4,5 x 40 ZPF 500	C	4048962044140
45	40	PZ2		500	2.000	C6	652536	FPF-LZ 4,5 x 45 ZPF 500	C	4048962044157
60	55	PZ2		200	800	C4	652537	FPF-LZ 4,5 x 60 ZPF 200	C	4048962044164

* Material bajo demanda. Plazo de entrega y PVP a confirmar.

Tornillo Rosca Aglomerado fischer Power-Fast



- Latonado
- Gota de Sebo
- Pozi-PZ
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca Lg [mm]	Huella	Unidad de Pack tornillos	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
3,0										
20	16	PZ1	200	1.200	C2	656041	FPF-LZ 3,0 x 20 BCF 200	C	4048962044836	
25	21	PZ1	200	1.200	C2	656045	FPF-LZ 3,0 x 25 BCF 200	C	4048962044874	
30	26	PZ1	200	1.200	C2	656049	FPF-LZ 3,0 x 30 BCF 200	C	4048962044911	
3,5										
15	11	PZ2	200	2.000	C1	656053	FPF-LZ 3,5 x 15 BCF 200	C	4048962044959	
20	16	PZ2	200	1.200	C2	656061	FPF-LZ 3,5 x 20 BCF 200	C	4048962045031	
25	21	PZ2	200	1.200	C2	656065	FPF-LZ 3,5 x 25 BCF 200	C	4048962045079	
30	26	PZ2	200	1.200	C2	656069	FPF-LZ 3,5 x 30 BCF 200	C	4048962045116	
35	31	PZ2	200	1.200	C2	656073	FPF-LZ 3,5 x 35 BCF 200	C	4048962045154	
4,0										
30	25	PZ2	200	1.200	C2	656076	FPF-LZ 4,0 x 30 BCF 200	C	4048962045185	
35	30	PZ2	200	1.200	C2	656080	FPF-LZ 4,0 x 35 BCF 200	C	4048962045222	
40	35	PZ2	200	800	C3	656084	FPF-LZ 4,0 x 40 BCF 200	C	4048962045260	
45	40	PZ2	200	800	C3	656088	FPF-LZ 4,0 x 45 BCF 200	C	4048962045307	
5,0										
50	44	PZ2	200	800	C4	656092	FPF-LZ 5,0 x 50 BCF 200	C	4048962045345	
60	54	PZ2	200	800	C5	656095	FPF-LZ 5,0 x 60 BCF 200	C	4048962045376	

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Construcción fischer



Cabeza plana

- **Torx-Tx**
Bicromatado, rosca parcial página 57
- **Arandela para tornillo de construcción**
Bicromatado página 58

Cabeza con arandela

- **Torx-Tx, con arandela**
Bicromatado, rosca parcial página 59



Tornillo Construcción fischer



- Atornillado fácil, óptima transferencia de fuerza al tornillo y muesca de corte para mejor entrada.
- Enrasado perfecto con las superficies.
- Instalación sin taladro previo.
- Rosca especial para atornillado rápido.
- Disponible en cabeza plana y cabeza con arandela.



Cabeza plana



Para construcciones con vigas de madera, p.e. estructuras de madera, porches,...



Cabeza con arandela



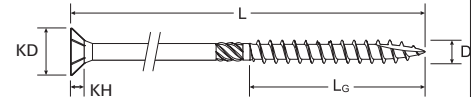
Para usos en construcción. Mayor fuerza de unión.




* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda

Tornillo Construcción fischer con cabeza plana

- Bicromatado
- Cabeza plana
- Torx-Tx
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidades por Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos	tornillos					

8,0

80	50	TX40	50	200	F4	659001	FCS-ST 8,0 x 80 YZP 50	C	4048962042528
100	50	TX40	50	200	F4	659002	FCS-ST 8,0 x 100 YZP 50	C	4048962042535
120	75	TX40	50	200	F5	659003	FCS-ST 8,0 x 120 YZP 50	A	4048962042542
140	75	TX40	50	200	F6	659004	FCS-ST 8,0 x 140 YZP 50	A	4048962042559
160	75	TX40	50	200	F6	659005	FCS-ST 8,0 x 160 YZP 50	A	4048962042566
180	75	TX40	50	200	F7	659006	FCS-ST 8,0 x 180 YZP 50	A	4048962042573
200	75	TX40	50	200	F7	659007	FCS-ST 8,0 x 200 YZP 50	A	4048962042580
220	75	TX40	50	200	F7	659008	FCS-ST 8,0 x 220 YZP 50	A	4048962042597
240	75	TX40	50	200	F12	659009	FCS-ST 8,0 x 240 YZP 50	A	4048962042603
260	75	TX40	50	200	F12	659010	FCS-ST 8,0 x 260 YZP 50	A	4048962042610
280	75	TX40	50	200	F12	659011	FCS-ST 8,0 x 280 YZP 50	A	4048962042627
300	75	TX40	50	200	F12	659012	FCS-ST 8,0 x 300 YZP 50	A	4048962042634
320	75	TX40	50	300	F13	659013	FCS-ST 8,0 x 320 YZP 50	C	4048962042641
340	75	TX40	50	300	F13	659014	FCS-ST 8,0 x 340 YZP 50	A	4048962042658
360	75	TX40	50	300	F13	659015	FCS-ST 8,0 x 360 YZP 50	A	4048962042665
380	75	TX40	50	300	F13	659016	FCS-ST 8,0 x 380 YZP 50	C	4048962042672
400	75	TX40	50	300	F13	659017	FCS-ST 8,0 x 400 YZP 50	C	4048962042689

10,0

80	52	TX40	50	200	F4	659018	FCS-ST 10,0 x 80 YZP 50	C	4048962042696
100	52	TX40	50	200	F4	659019	FCS-ST 10,0 x 100 YZP 50	C	4048962042702
120	80	TX40	50	200	F5	659020	FCS-ST 10,0 x 120 YZP 50	C	4048962042719
140	80	TX40	50	200	F6	659021	FCS-ST 10,0 x 140 YZP 50	C	4048962042726
160	80	TX40	50	200	F6	659022	FCS-ST 10,0 x 160 YZP 50	A	4048962042733
180	80	TX40	50	200	F7	659023	FCS-ST 10,0 x 180 YZP 50	C	4048962042740
200	80	TX40	50	200	F7	659024	FCS-ST 10,0 x 200 YZP 50	C	4048962042757
220	80	TX40	50	200	F7	659025	FCS-ST 10,0 x 220 YZP 50	C	4048962042764
240	80	TX40	50	200	F12	659026	FCS-ST 10,0 x 240 YZP 50	C	4048962042771
260	80	TX40	50	200	F12	659027	FCS-ST 10,0 x 260 YZP 50	C	4048962042788
280	80	TX40	50	200	F12	659028	FCS-ST 10,0 x 280 YZP 50	C	4048962042795
300	80	TX40	50	200	F12	659029	FCS-ST 10,0 x 300 YZP 50	C	4048962042801
320	80	TX40	50	300	F13	659030	FCS-ST 10,0 x 320 YZP 50	C	4048962042818
340	80	TX40	50	300	F13	659031	FCS-ST 10,0 x 340 YZP 50	C	4048962042825
360	80	TX40	50	300	F13	659032	FCS-ST 10,0 x 360 YZP 50	C	4048962042832
380	80	TX40	50	300	F13	659033	FCS-ST 10,0 x 380 YZP 50	C	4048962042849
400	80	TX40	50	300	F13	659034	FCS-ST 10,0 x 400 YZP 50	C	4048962042856

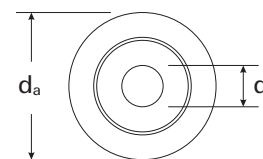
* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.



Arandela para tornillo Construcción fischer con cabeza plana



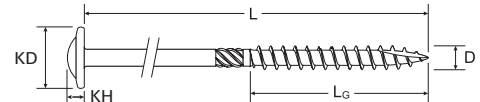
- Bicromatado
- Para tornillo cabeza plana
- Mejora el apriete de instalación
- Mayor fuerza de unión



Diametro Interior	Diametro Exterior	Unidades por Pack	Embalaje	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
d_i [mm]	d_a [mm]	tornillos	tornillos				
6,7	21	50	500	666163	FWC-CS 6,0 x 21 YZ 50	C	4048962043198
8,7	28	50	500	666164	FWC-CS 8,0 x 28 YZ 50	C	4048962043204
11,2	35	50	500	666165	FWC-CS 10,0 x 35 YZ 50	C	4048962043211

Tornillo Construcción fischer cabeza con arandela

- Bricromatado
- Cabeza plana
- Torx-Tx
- Rosca parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidades por Pack	Embalaje tornillos	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Código EAN
D [mm]	L [mm]	Lg [mm]		tornillos	tornillos					

8,0

80	50	TX40	25	150	F2	659035	FCS-WT 8,0 x 80 YZP 25	C	4048962042863
100	50	TX40	25	150	F10	659036	FCS-WT 8,0 x 100 YZP 25	C	4048962042870
120	75	TX40	25	150	F10	659037	FCS-WT 8,0 x 120 YZP 25	C	4048962042887
140	75	TX40	25	100	F8	659038	FCS-WT 8,0 x 140 YZP 25	C	4048962042894
160	75	TX40	25	100	F8	659039	FCS-WT 8,0 x 160 YZP 25	C	4048962042900
180	75	TX40	25	100	F9	659040	FCS-WT 8,0 x 180 YZP 25	C	4048962042917
200	75	TX40	25	100	F9	659041	FCS-WT 8,0 x 200 YZP 25	C	4048962042924
220	75	TX40	25	100	F9	659042	FCS-WT 8,0 x 220 YZP 25	C	4048962042931
240	75	TX40	25	200	F11	659043	FCS-WT 8,0 x 240 YZP 25	C	4048962042948
260	75	TX40	25	200	F11	659044	FCS-WT 8,0 x 260 YZP 25	C	4048962042955
280	75	TX40	25	200	F11	659045	FCS-WT 8,0 x 280 YZP 25	C	4048962042962
300	75	TX40	25	200	F11	659046	FCS-WT 8,0 x 300 YZP 25	C	4048962042979
320	75	TX40	25	150	F13	659047	FCS-WT 8,0 x 320 YZP 25	C	4048962042986
340	75	TX40	25	150	F13	659048	FCS-WT 8,0 x 340 YZP 25	C	4048962042993
360	75	TX40	25	150	F13	659049	FCS-WT 8,0 x 360 YZP 25	C	4048962043006
380	75	TX40	25	150	F13	659050	FCS-WT 8,0 x 380 YZP 25	C	4048962043013
400	75	TX40	25	150	F13	659051	FCS-WT 8,0 x 400 YZP 25	C	4048962043020

10,0

100	52	TX40	25	150	F10	659052	FCS-WT 10,0 x 100 YZP 25	C	4048962043037
120	80	TX40	25	150	F10	659053	FCS-WT 10,0 x 120 YZP 25	C	4048962043044
140	80	TX40	25	100	F8	659054	FCS-WT 10,0 x 140 YZP 25	C	4048962043051
160	80	TX40	25	100	F8	659055	FCS-WT 10,0 x 160 YZP 25	C	4048962043068
180	80	TX40	25	100	F9	659056	FCS-WT 10,0 x 180 YZP 25	C	4048962043075
200	80	TX40	25	100	F9	659057	FCS-WT 10,0 x 200 YZP 25	C	4048962043082
220	80	TX40	25	100	F9	659058	FCS-WT 10,0 x 220 YZP 25	C	4048962043099
240	80	TX40	25	200	F11	659059	FCS-WT 10,0 x 240 YZP 25	C	4048962043105
260	80	TX40	25	200	F11	659060	FCS-WT 10,0 x 260 YZP 25	C	4048962043112
280	80	TX40	25	200	F11	659061	FCS-WT 10,0 x 280 YZP 25	C	4048962043129
300	80	TX40	25	200	F11	659062	FCS-WT 10,0 x 300 YZP 25	C	4048962043136
320	80	TX40	25	150	F13	659063	FCS-WT 10,0 x 320 YZP 25	C	4048962043143
340	80	TX40	25	150	F13	659064	FCS-WT 10,0 x 340 YZP 25	C	4048962043150
360	80	TX40	25	150	F13	659065	FCS-WT 10,0 x 360 YZP 25	C	4048962043167
380	80	TX40	25	150	F13	659066	FCS-WT 10,0 x 380 YZP 25	C	4048962043174
400	80	TX40	25	150	F13	659067	FCS-WT 10,0 x 400 YZP 25	C	4048962043181

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.



+ FÁCIL
+ CÓMODO
+ LIMPIO



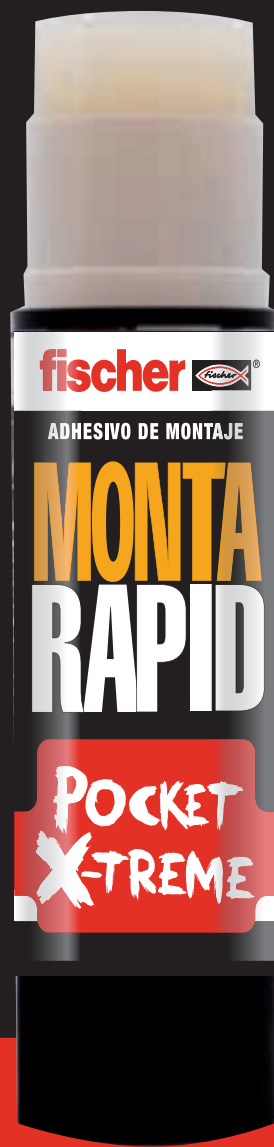
Madera

Metal

Piel

Cerámica

Cristal



1: Limpie de polvo y grasa.

2: Lije si hay barniz o laca.

3: Aplique suficiente adhesivo en las dos superficies planas a unir.

4: Presionar durante 30 segundos.

Pegado completo en 24 horas.

Libre de disolventes.

Uso en interiores.

Mantenga las piezas pegadas lejos de la humedad.

POCKET
X-TREME

Tornillos en Acero Inoxidable



Tornillos Rosca Aglomerado

■ Cabeza plana, Pozi

Acero Inoxidable A2, rosca total pag 63

Acero Inoxidable A2, rosca parcial pag 64

■ Cabeza plana, Torx

Acero Inoxidable A2, rosca total pag 66

Acero Inoxidable A2, rosca parcial pag 68

■ Cabeza redonda, Torx

Acero Inoxidable A2, rosca total pag 70

■ Cabeza gota de sebo, Torx

Acero Inoxidable A2, rosca total pag 71

Tornillos para fachadas de madera

■ Cabeza plana pequeña, Torx

Acero Inoxidable A2, rosca parcial page 74

Tornillos para Terrazas

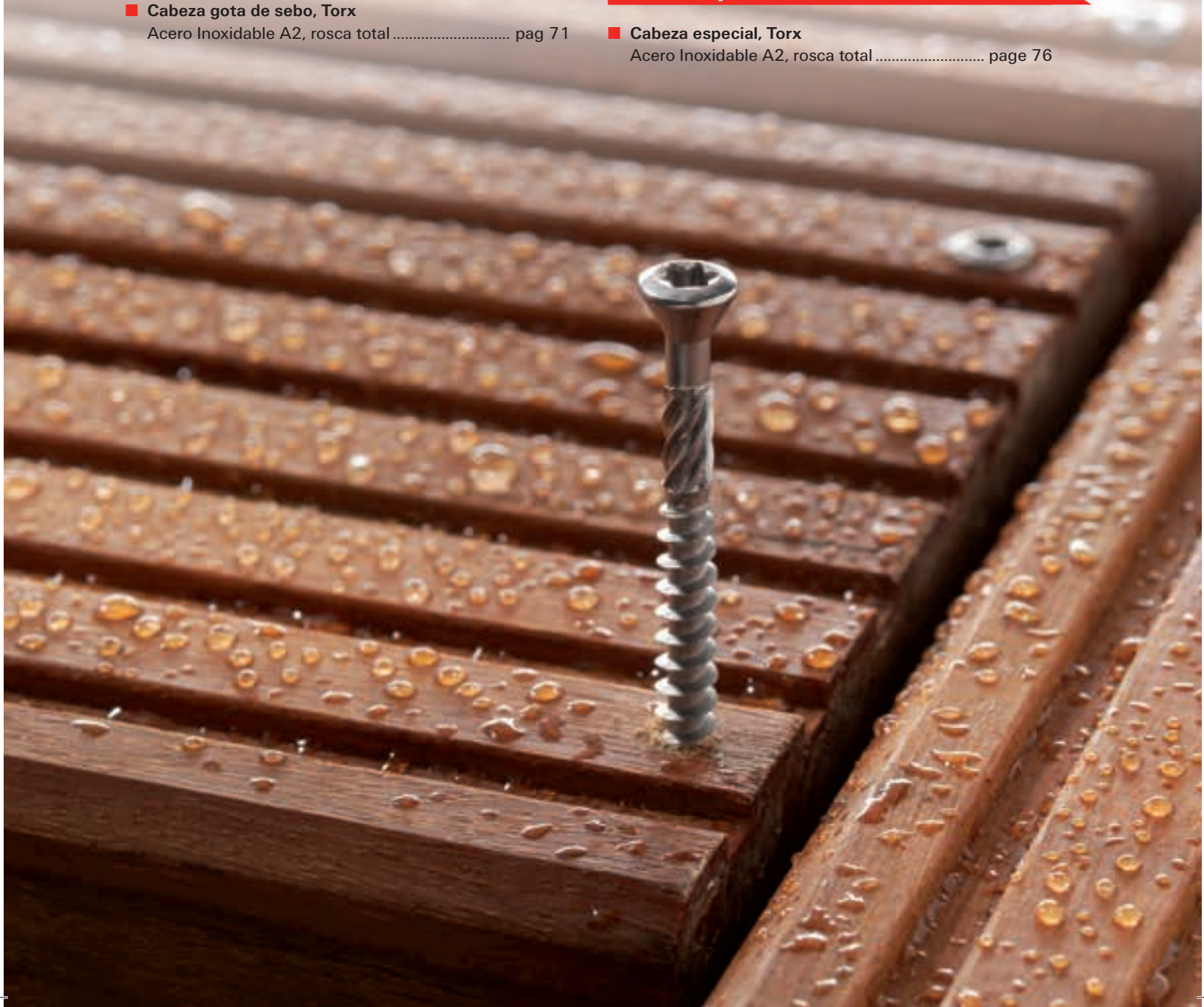
■ Cabeza plana reducida, Torx

Acero Inoxidable A2, rosca parcial page 75

Tornillos para Postes

■ Cabeza especial, Torx

Acero Inoxidable A2, rosca total page 76



Tornillos en Acero Inoxidable fischer Power-Fast



- Producto adaptado para aplicaciones en exteriores y ambientes húmedos.
- Disponible con cabeza plana, redonda y gota de sebo
- Extremadamente Rápido
- Evita el astillado de la madera y la rotura.
- Baja necesidad de fuerza.
- Resultados perfectos
- Con certificados de las autoridades constructivas



Cabeza Plana,



Para madera tratada, madera dura. p.e. pérgolas, barandillas en balcones y otras.



Cabeza Redonda,



Para montaje de metal p.e. bisagras, cerraduras, etc...



Cabeza Gota de Sebo,



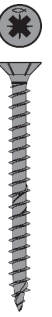
Para aplicaciones vistas donde la estética es importante.



* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

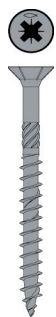
Tornillos Rosca Aglomerados fischer Power-Fast A2

- Acero Inoxidable A2
- Cabeza Plana, Pozi
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



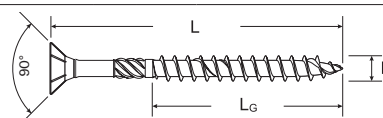
Rosca Ø	Longitud total	Longitud total rosca	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	EAN Code
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos.	tornillos.					
3,0										
25	21	PZ1		100	1.000	C1	657138	FPF-SZ 3,0 x 25 A2F 100	C	4048962040586
30	26	PZ1		100	1.000	C1	657140	FPF-SZ 3,0 x 30 A2F 100	C	4048962040609
35	31	PZ1		100	1.000	C1	657142	FPF-SZ 3,0 x 35 A2F 100	C	4048962040623
3,5										
20	16	PZ2		300	1.800	C2	657149	FPF-SZ 3,5 x 20 A2F 300	C	4048962040692
25	21	PZ2		100	1.000	C1	657150	FPF-SZ 3,5 x 25 A2F 100	C	4048962040708
25	21	PZ2		300	1.800	C2	657151	FPF-SZ 3,5 x 25 A2F 300	C	4048962040715
30	26	PZ2		100	1.000	C1	657152	FPF-SZ 3,5 x 30 A2F 100	A	4048962040722
35	31	PZ2		100	1.000	C1	657154	FPF-SZ 3,5 x 35 A2F 100	C	4048962040746
35	31	PZ2		200	1.200	C2	657155	FPF-SZ 3,5 x 35 A2F 200	C	4048962040753
4,0										
20	15	PZ2		100	1.000	C1	657160	FPF-SZ 4,0 x 20 A2F 100	C	4048962040807
25	20	PZ2		100	1.000	C1	657162	FPF-SZ 4,0 x 25 A2F 100	C	4048962040821
25	20	PZ2		300	1.800	C2	657163	FPF-SZ 4,0 x 25 A2F 300	C	4048962040838
30	25	PZ2		50	500	C1	657164	FPF-SZ 4,0 x 30 A2F 50	C	4048962040845
30	25	PZ2		300	1.800	C2	657166	FPF-SZ 4,0 x 30 A2F 300	C	4048962040869
35	30	PZ2		100	600	C2	657167	FPF-SZ 4,0 x 35 A2F 100	C	4048962040876
4,5										
30	25	PZ2		100	600	C2	657183	FPF-SZ 4,5 x 30 A2F 100	C	4048962041033
35	30	PZ2		100	600	C2	657185	FPF-SZ 4,5 x 35 A2F 100	C	4048962041057
40	35	PZ2		50	500	C1	657187	FPF-SZ 4,5 x 40 A2F 50	C	4048962041071
40	35	PZ2		300	1.200	C4	657189	FPF-SZ 4,5 x 40 A2F 300	C	4048962041095
5,0										
30	24	PZ2		50	500	C1	657208	FPF-SZ 5,0 x 30 A2F 50	C	4048962041286
30	24	PZ2		200	1.200	C2	657210	FPF-SZ 5,0 x 30 A2F 200	C	4048962041309
35	29	PZ2		50	500	C1	657211	FPF-SZ 5,0 x 35 A2F 50	C	4048962041316
35	29	PZ2		200	800	C3	657213	FPF-SZ 5,0 x 35 A2F 200	C	4048962041330

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.



Tornillos Rosca Aglomerados fischer Power-Fast A2

- Acero Inoxidable A2
- Cabeza Plana, Pozi
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	EAN Code
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos.	tornillos.					

3,5

35	24	PZ2	100	1.000	C1	657156	FPF-SZ 3,5 x 35 A2P 100	C	4048962040760
40	24	PZ2	100	600	C2	657158	FPF-SZ 3,5 x 40 A2P 100	C	4048962040784

4,0

35	24	PZ2	50	500	C1	657169	FPF-SZ 4,0 x 35 A2P 50	C	4048962040890
35	24	PZ2	300	1.200	C3	657171	FPF-SZ 4,0 x 35 A2P 300	C	4048962040913
40	24	PZ2	50	500	C1	657172	FPF-SZ 4,0 x 40 A2P 50	C	4048962040920
40	24	PZ2	200	800	C4	657174	FPF-SZ 4,0 x 40 A2P 200	C	4048962040944
45	30	PZ2	50	500	C1	657175	FPF-SZ 4,0 x 45 A2P 50	C	4048962040951
45	30	PZ2	200	800	C3	657177	FPF-SZ 4,0 x 45 A2P 200	C	4048962040975
50	30	PZ2	50	500	C1	657178	FPF-SZ 4,0 x 50 A2P 50	C	4048962040982
50	30	PZ2	200	800	C4	657180	FPF-SZ 4,0 x 50 A2P 200	C	4048962041002
60	36	PZ2	100	600	C2	657181	FPF-SZ 4,0 x 60 A2P 100	C	4048962041019
70	42	PZ2	100	600	C2	657182	FPF-SZ 4,0 x 70 A2P 100	C	4048962041026

4,5

40	24	PZ2	50	500	C1	657190	FPF-SZ 4,5 x 40 A2P 50	C	4048962041101
40	24	PZ2	300	1.200	C4	657192	FPF-SZ 4,5 x 40 A2P 300	A	4048962041125
45	30	PZ2	50	500	C1	657193	FPF-SZ 4,5 x 45 A2P 50	C	4048962041132
45	30	PZ2	200	800	C3	657195	FPF-SZ 4,5 x 45 A2P 200	C	4048962041156
50	30	PZ2	50	500	C1	657196	FPF-SZ 4,5 x 50 A2P 50	C	4048962041163
50	30	PZ2	100	600	C2	657197	FPF-SZ 4,5 x 50 A2P 100	C	4048962041170
50	30	PZ2	200	800	C4	657198	FPF-SZ 4,5 x 50 A2P 200	C	4048962041187
60	36	PZ2	30	300	C1	657199	FPF-SZ 4,5 x 60 A2P 30	C	4048962041194
60	36	PZ2	100	600	C2	657200	FPF-SZ 4,5 x 60 A2P 100	C	4048962041.200
60	36	PZ2	200	800	C4	657201	FPF-SZ 4,5 x 60 A2P 200	C	4048962041217
70	42	PZ2	30	300	C1	657202	FPF-SZ 4,5 x 70 A2P 30	C	4048962041224
70	42	PZ2	100	400	C3	657203	FPF-SZ 4,5 x 70 A2P 100	C	4048962041231
80	50	PZ2	50	300	C2	657206	FPF-SZ 4,5 x 80 A2P 50	C	4048962041262
80	50	PZ2	200	800	C6	657207	FPF-SZ 4,5 x 80 A2P 200	C	4048962041279

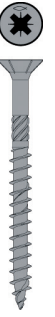
5,0

40	24	PZ2	50	500	C1	657214	FPF-SZ 5,0 x 40 A2P 50	C	4048962041347
40	24	PZ2	200	800	C3	657216	FPF-SZ 5,0 x 40 A2P 200	C	4048962041361
45	30	PZ2	50	500	C1	657217	FPF-SZ 5,0 x 45 A2P 50	C	4048962041378
45	30	PZ2	200	800	C4	657219	FPF-SZ 5,0 x 45 A2P 200	C	4048962041392
50	30	PZ2	50	300	C2	657220	FPF-SZ 5,0 x 50 A2P 50	C	4048962041408

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillos Rosca Aglomerados fischer Power-Fast A2

- Acero Inoxidable A2
- Cabeza Plana, Pozi
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	EAN Code
D	L	Lg		tornillos.	tornillos.					
[mm]	[mm]	[mm]								

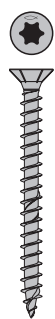
5,0

50	30	PZ2	100	600	C2	657221	FPF-SZ 5,0 x 50 A2P 100	C	4048962041415
50	30	PZ2	200	800	C4	657222	FPF-SZ 5,0 x 50 A2P 200	C	4048962041422
60	36	PZ2	25	250	C1	657223	FPF-SZ 5,0 x 60 A2P 25	C	4048962041439
60	36	PZ2	50	300	C2	657224	FPF-SZ 5,0 x 60 A2P 50	C	4048962041446
60	36	PZ2	100	600	C2	657225	FPF-SZ 5,0 x 60 A2P 100	C	4048962041453
70	42	PZ2	25	250	C1	657226	FPF-SZ 5,0 x 70 A2P 25	C	4048962041460
70	42	PZ2	100	400	C4	657228	FPF-SZ 5,0 x 70 A2P 100	C	4048962041484
80	50	PZ2	25	250	C1	657229	FPF-SZ 5,0 x 80 A2P 25	C	4048962041491
80	50	PZ2	100	400	C4	657231	FPF-SZ 5,0 x 80 A2P 100	C	4048962041514
100	60	PZ2	25	150	C2	657234	FPF-SZ 5,0 x 100 A2P 25	C	4048962041545
100	60	PZ2	50	300	C10	657235	FPF-SZ 5,0 x 100 A2P 50	C	4048962041552

6,0

40	24	PZ3	30	300	C1	657236	FPF-SZ 6,0 x 40 A2P 30	C	4048962041569
40	24	PZ3	100	600	C2	657237	FPF-SZ 6,0 x 40 A2P 100	C	4048962041576
50	30	PZ3	25	250	C1	657239	FPF-SZ 6,0 x 50 A2P 25	C	4048962041590
50	30	PZ3	100	400	C3	657241	FPF-SZ 6,0 x 50 A2P 100	C	4048962041613
60	36	PZ3	25	250	C1	657242	FPF-SZ 6,0 x 60 A2P 25	C	4048962041620
60	36	PZ3	100	400	C3	657244	FPF-SZ 6,0 x 60 A2P 100	A	4048962041644
70	42	PZ3	25	250	C1	657245	FPF-SZ 6,0 x 70 A2P 25	C	4048962041651
70	42	PZ3	100	400	C4	657247	FPF-SZ 6,0 x 70 A2P 100	C	4048962041675
80	50	PZ3	25	150	C2	657248	FPF-SZ 6,0 x 80 A2P 25	C	4048962041682
80	50	PZ3	100	400	C4	657250	FPF-SZ 6,0 x 80 A2P 100	C	4048962041705
90	60	PZ3	25	150	C2	657251	FPF-SZ 6,0 x 90 A2P 25	C	4048962041712
90	60	PZ3	50	200	C4	657252	FPF-SZ 6,0 x 90 A2P 50	C	4048962041729
100	60	PZ3	25	150	C10	657253	FPF-SZ 6,0 x 100 A2P 25	C	4048962041736
100	60	PZ3	50	300	C10	657254	FPF-SZ 6,0 x 100 A2P 50	C	4048962041743
100	60	PZ3	100	400	C6	657255	FPF-SZ 6,0 x 100 A2P 100	C	4048962041750
120	70	PZ3	25	150	C10	657256	FPF-SZ 6,0 x 120 A2P 25	C	4048962041767
120	70	PZ3	50	300	C10	657257	FPF-SZ 6,0 x 120 A2P 50	C	4048962041774
120	70	PZ3	100	400	C6	657258	FPF-SZ 6,0 x 120 A2P 100	C	4048962041781
140	70	PZ3	25	100	C8	657259	FPF-SZ 6,0 x 140 A2P 25	C	4048962041798
140	70	PZ3	50	200	C8	657260	FPF-SZ 6,0 x 140 A2P 50	C	4048962041804
160	70	PZ3	25	100	C8	657261	FPF-SZ 6,0 x 160 A2P 25	C	4048962041811
160	70	PZ3	50	200	C8	657262	FPF-SZ 6,0 x 160 A2P 50	C	4048962041828

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.



Tornillo Rosca Aglomerados fischer Power-Fast A2

- Acero Inoxidable A2
- Cabeza Plana, Torx
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca L _G [mm]	Huella	Unidad de Pack tornillos.	Embalaje tornillos.	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	EAN Code
-------------------------	--------------------------------	---	--------	------------------------------	------------------------	----------------------	----------	------	----------------	----------

3,0

12	8	TX10	300	3.000	C1	657002	FPF-ST 3,0 x 12 A2F 300	C	4048962039221
16	12	TX10	300	3.000	C1	657004	FPF-ST 3,0 x 16 A2F 300	C	4048962039245
20	16	TX10	300	3.000	C1	657006	FPF-ST 3,0 x 20 A2F 300	C	4048962039269
25	21	TX10	100	1.000	C1	657007	FPF-ST 3,0 x 25 A2F 100	C	4048962039276
25	21	TX10	300	1.800	C2	657008	FPF-ST 3,0 x 25 A2F 300	C	4048962039283
30	26	TX10	100	1.000	C1	657009	FPF-ST 3,0 x 30 A2F 100	C	4048962039290
30	26	TX10	300	1.800	C2	657010	FPF-ST 3,0 x 30 A2F 300	C	4048962039306
35	31	TX10	100	1.000	C1	657011	FPF-ST 3,0 x 35 A2F 100	C	4048962039313
35	31	TX10	200	1.200	C2	657012	FPF-ST 3,0 x 35 A2F 200	C	4048962039320

3,5

16	12	TX10	300	3.000	C1	657014	FPF-ST 3,5 x 16 A2F 300	C	4048962039344
20	16	TX10	300	1.800	C2	657016	FPF-ST 3,5 x 20 A2F 300	C	4048962039368
25	21	TX10	100	1.000	C1	657017	FPF-ST 3,5 x 25 A2F 100	C	4048962039375
25	21	TX10	300	1.800	C2	657018	FPF-ST 3,5 x 25 A2F 300	C	4048962039382
30	26	TX10	100	1.000	C1	657019	FPF-ST 3,5 x 30 A2F 100	C	4048962039399
30	26	TX10	200	1.200	C2	657020	FPF-ST 3,5 x 30 A2F 200	C	4048962039405
35	31	TX10	100	1.000	C1	657021	FPF-ST 3,5 x 35 A2F 100	C	4048962039412
35	31	TX10	200	1.200	C2	657022	FPF-ST 3,5 x 35 A2F 200	C	4048962039429

4,0

20	15	TX20	100	1.000	C1	657027	FPF-ST 4,0 x 20 A2F 100	C	4048962039474
20	15	TX20	200	1.200	C2	657028	FPF-ST 4,0 x 20 A2F 200	C	4048962039481
25	20	TX20	100	1.000	C1	657029	FPF-ST 4,0 x 25 A2F 100	C	4048962039498
25	20	TX20	200	1.200	C2	657030	FPF-ST 4,0 x 25 A2F 200	C	4048962039504
30	25	TX20	100	1.000	C1	657031	FPF-ST 4,0 x 30 A2F 100	C	4048962039511
30	25	TX20	200	1.200	C2	657032	FPF-ST 4,0 x 30 A2F 200	C	4048962039528
35	30	TX20	100	600	C2	657035	FPF-ST 4,0 x 35 A2F 100	C	4048962039559
35	30	TX20	200	1.200	C2	657036	FPF-ST 4,0 x 35 A2F 200	C	4048962039566

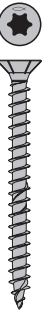
4,5

30	25	TX20	100	600	C2	657047	FPF-ST 4,5 x 30 A2F 100	C	4048962039672
30	25	TX20	200	1.200	C2	657048	FPF-ST 4,5 x 30 A2F 200	C	4048962039689
35	30	TX20	200	800	C3	657050	FPF-ST 4,5 x 35 A2F 200	C	4048962039702

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerados fischer Power-Fast A2

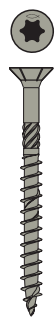
- Acero Inoxidable A2
- Cabeza Plana, Torx
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca L _G [mm]	Huella 	Unidad de Pack tornillos.	Embalaje tornillos.	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	EAN Code
5,0										
30	24	TX20	50	500	C1	657068	FPF-ST 5,0 x 30 A2F 50	C	4048962039887	
30	24	TX20	200	1.200	C2	657070	FPF-ST 5,0 x 30 A2F 200	C	4048962039900	
35	29	TX20	50	500	C1	657071	FPF-ST 5,0 x 35 A2F 50	C	4048962039917	
35	29	TX20	200	800	C3	657073	FPF-ST 5,0 x 35 A2F 200	C	4048962039931	



* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

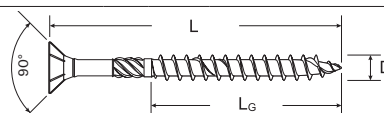


Tornillo Rosca Aglomerados fischer Power-Fast A2

- Acero Inoxidable A2
- Cabeza Plana, Torx
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos Rosca Parcial, a partir de 50mm:
con rosca desahogo



Rosca Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	EAN Code
D	L	L _G		tornillos.	tornillos.					
[mm]	[mm]	[mm]								

3,5

35	24	TX10	100	1.000	C1	657023	FPF-ST 3,5 x 35 A2P 100	C	4048962039436
35	24	TX10	200	1.200	C2	657024	FPF-ST 3,5 x 35 A2P 200	C	4048962039443
40	24	TX10	100	600	C2	657025	FPF-ST 3,5 x 40 A2P 100	C	4048962039450
40	24	TX10	200	1.200	C2	657026	FPF-ST 3,5 x 40 A2P 200	C	4048962039467

4,0

40	24	TX20	100	600	C2	657039	FPF-ST 4,0 x 40 A2P 100	C	4048962039597
40	24	TX20	200	800	C4	657040	FPF-ST 4,0 x 40 A2P 200	C	4048962039603
45	30	TX20	100	600	C2	657041	FPF-ST 4,0 x 45 A2P 100	C	4048962039610
45	30	TX20	200	800	C3	657042	FPF-ST 4,0 x 45 A2P 200	C	4048962039627
50	30	TX20	100	600	C2	657043	FPF-ST 4,0 x 50 A2P 100	C	4048962039634
50	30	TX20	200	800	C4	657044	FPF-ST 4,0 x 50 A2P 200	C	4048962039641
60	36	TX20	100	600	C2	657045	FPF-ST 4,0 x 60 A2P 100	C	4048962039658
60	36	TX20	200	800	C4	657046	FPF-ST 4,0 x 60 A2P 200	C	4048962039665

4,5

35	24	TX20	100	600	C2	657051	FPF-ST 4,5 x 35 A2P 100	C	4048962039719
35	24	TX20	200	800	C3	657052	FPF-ST 4,5 x 35 A2P 200	C	4048962039726
40	24	TX20	50	500	C1	657055	FPF-ST 4,5 x 40 A2P 50	C	4048962039757
40	24	TX20	100	600	C2	657056	FPF-ST 4,5 x 40 A2P 100	C	4048962039764
40	24	TX20	200	800	C3	657057	FPF-ST 4,5 x 40 A2P 200	C	4048962039771
45	30	TX20	50	500	C1	657058	FPF-ST 4,5 x 45 A2P 50	C	4048962039788
45	30	TX20	100	600	C2	657059	FPF-ST 4,5 x 45 A2P 100	C	4048962039795
45	30	TX20	200	800	C3	657060	FPF-ST 4,5 x 45 A2P 200	C	4048962039801
50	30	TX20	50	500	C1	657061	FPF-ST 4,5 x 50 A2P 50	C	4048962039818
50	30	TX20	100	600	C2	657062	FPF-ST 4,5 x 50 A2P 100	C	4048962039825
50	30	TX20	200	800	C4	657063	FPF-ST 4,5 x 50 A2P 200	A	4048962039832
60	36	TX20	50	500	C1	657064	FPF-ST 4,5 x 60 A2P 50	C	4048962039849
60	36	TX20	100	600	C2	657065	FPF-ST 4,5 x 60 A2P 100	C	4048962039856
70	42	TX20	100	400	C3	657067	FPF-ST 4,5 x 70 A2P 100	C	4048962039870

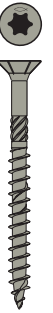
5,0

40	24	TX20	50	500	C1	657077	FPF-ST 5,0 x 40 A2P 50	C	4048962039979
40	24	TX20	100	600	C2	657078	FPF-ST 5,0 x 40 A2P 100	C	4048962039986
40	24	TX20	200	800	C3	657079	FPF-ST 5,0 x 40 A2P 200	C	4048962039993
45	30	TX20	100	600	C2	657081	FPF-ST 5,0 x 45 A2P 100	C	4048962040012
45	30	TX20	200	800	C4	657082	FPF-ST 5,0 x 45 A2P 200	C	4048962040029
50	30	TX20	50	300	C2	657083	FPF-ST 5,0 x 50 A2P 50	C	4048962040036

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerados fischer Power-Fast A2

- Acero Inoxidable A2
- Cabeza Plana, Torx
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos Rosca Parcial, a partir de 50mm:
con rosca desahogo



Rosca Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	EAN Code
D [mm]	L [mm]	Lg [mm]		tornillos.	tornillos.					

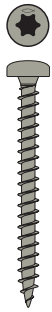
5,0

50	30	TX20	100	600	C2	657084	FPF-ST 5,0 x 50 A2P 100	C	4048962040043
50	30	TX20	200	800	C4	657085	FPF-ST 5,0 x 50 A2P 200	A	4048962040050
60	36	TX20	25	250	C1	657086	FPF-ST 5,0 x 60 A2P 25	C	4048962040067
60	36	TX20	100	600	C2	657088	FPF-ST 5,0 x 60 A2P 100	C	4048962040081
70	42	TX20	25	250	C1	657089	FPF-ST 5,0 x 70 A2P 25	C	4048962040098
70	42	TX20	100	400	C4	657091	FPF-ST 5,0 x 70 A2P 100	C	4048962040111
80	50	TX20	25	250	C1	657092	FPF-ST 5,0 x 80 A2P 25	C	4048962040128
80	50	TX20	100	400	C4	657094	FPF-ST 5,0 x 80 A2P 100	C	4048962040142
100	60	TX20	100	400	C4	657097	FPF-ST 5,0 x 100 A2P 100	C	4048962040173
120	70	TX20	100	400	C5	657100	FPF-ST 5,0 x 120 A2P 100	C	4048962040203

6,0

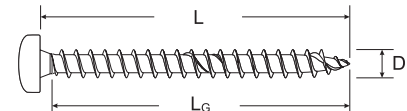
40	24	TX30	200	800	C4	657103	FPF-ST 6,0 x 40 A2P 200	C	4048962040234
50	30	TX30	200	800	C4	657109	FPF-ST 6,0 x 50 A2P 200	C	4048962040296
60	36	TX30	25	250	C1	657110	FPF-ST 6,0 x 60 A2P 25	C	4048962040302
60	36	TX30	100	400	C3	657112	FPF-ST 6,0 x 60 A2P 100	A	4048962040326
70	42	TX30	100	400	C4	657115	FPF-ST 6,0 x 70 A2P 100	C	4048962040357
80	50	TX30	25	150	C2	657116	FPF-ST 6,0 x 80 A2P 25	C	4048962040364
80	50	TX30	100	400	C4	657118	FPF-ST 6,0 x 80 A2P 100	C	4048962040388
90	60	TX30	100	400	C4	657121	FPF-ST 6,0 x 90 A2P 100	C	4048962040418
100	60	TX30	25	150	C10	657122	FPF-ST 6,0 x 100 A2P 25	C	4048962040425
100	60	TX30	100	400	C6	657124	FPF-ST 6,0 x 100 A2P 100	C	4048962040449
120	70	TX30	25	150	C10	657125	FPF-ST 6,0 x 120 A2P 25	C	4048962040456
120	70	TX30	100	400	C6	657127	FPF-ST 6,0 x 120 A2P 100	C	4048962040470
140	70	TX30	100	400	C6	657129	FPF-ST 6,0 x 140 A2P 100	C	4048962040494
160	70	TX30	100	400	C6	657131	FPF-ST 6,0 x 160 A2P 100	C	4048962040517

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.



Tornillo Rosca Aglomerados fischer Power-Fast A2

- Acero Inoxidable A2
- Cabeza Redonda, Torx
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento

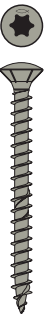



Rosca Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Longitud total rosca L _G [mm]	Huella	Unidad de Pack tornillos.	Embalaje tornillos.	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	EAN Code
3,0										
16	12	TX10	200	1.200	C2	657353	FPF-PT 3,0 x 16 A2F 200	C	4048962050462	
20	16	TX10	200	1.200	C2	657355	FPF-PT 3,0 x 20 A2F 200	C	4048962050486	
3,5										
12	8	TX10	200	2.000	C1	657357	FPF-PT 3,5 x 12 A2F 200	C	4048962050509	
16	12	TX10	200	1.200	C2	657359	FPF-PT 3,5 x 16 A2F 200	C	4048962050523	
20	16	TX10	200	1.200	C2	657361	FPF-PT 3,5 x 20 A2F 200	C	4048962050547	
30	26	TX10	200	1.200	C2	657363	FPF-PT 3,5 x 30 A2F 200	C	4048962050561	
4,0										
16	11	TX20	200	1.200	C2	657365	FPF-PT 4,0 x 16 A2F 200	C	4048962050585	
20	15	TX20	200	1.200	C2	657367	FPF-PT 4,0 x 20 A2F 200	C	4048962050608	
30	25	TX20	50	500	C1	657368	FPF-PT 4,0 x 30 A2F 50	C	4048962050615	
30	25	TX20	200	1.200	C2	657369	FPF-PT 4,0 x 30 A2F 200	C	4048962050622	
40	35	TX20	50	500	C1	657370	FPF-PT 4,0 x 40 A2F 50	C	4048962050639	
40	35	TX20	100	600	C2	657371	FPF-PT 4,0 x 40 A2F 100	C	4048962050646	
4,5										
30	25	TX20	200	1.200	C2	657373	FPF-PT 4,5 x 30 A2F 200	C	4048962050660	
35	30	TX20	100	600	C2	657375	FPF-PT 4,5 x 35 A2F 100	C	4048962050684	
40	35	TX20	100	600	C2	657377	FPF-PT 4,5 x 40 A2F 100	C	4048962050707	
5,0										
30	24	TX20	200	800	C3	657379	FPF-PT 5,0 x 30 A2F 200	C	4048962050721	
40	34	TX20	50	300	C2	657380	FPF-PT 5,0 x 40 A2F 50	C	4048962050738	
40	34	TX20	100	400	C3	657381	FPF-PT 5,0 x 40 A2F 100	C	4048962050745	
50	44	TX20	50	300	C2	657383	FPF-PT 5,0 x 50 A2F 50	C	4048962050769	
60	54	TX20	50	300	C2	657385	FPF-PT 5,0 x 60 A2F 50	C	4048962050783	
6,0										
40	34	TX30	50	300	C2	657387	FPF-PT 6,0 x 40 A2F 50	A	4048962050806	
50	44	TX30	50	300	C2	657389	FPF-PT 6,0 x 50 A2F 50	C	4048962050820	
60	54	TX30	50	300	C2	657391	FPF-PT 6,0 x 60 A2F 50	C	4048962050844	

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo Rosca Aglomerados fischer Power-Fast A2

- Acero Inoxidable A2
- Cabeza Gota de Sebo
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca Ø	Longitud total	Longitud rosca	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	EAN Code
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos.	tornillos.					
3,0										
20	16	TX10	200	1.200	2	657316	FPF-LT 3,0 x 20 A2F 200	C	4048962043808	
30	26	TX10	200	1.200	2	657318	FPF-LT 3,0 x 30 A2F 200	C	4048962043822	
3,5										
16	12	TX10	200	2.000	1	657319	FPF-LT 3,5 x 16 A2F 200	C	4048962043839	
20	16	TX10	200	1.200	2	657320	FPF-LT 3,5 x 20 A2F 200	C	4048962043846	
30	26	TX10	200	1.200	2	657322	FPF-LT 3,5 x 30 A2F 200	C	4048962043860	
4,0										
30	25	TX20	200	1.200	2	657323	FPF-LT 4,0 x 30 A2F 200	C	4048962043877	
40	35	TX20	200	800	3	657325	FPF-LT 4,0 x 40 A2F 200	C	4048962043891	
4,5										
30	25	TX20	200	1.200	2	657327	FPF-LT 4,5 x 30 A2F 200	C	4048962043914	
40	35	TX20	200	800	3	657328	FPF-LT 4,5 x 40 A2F 200	C	4048962043921	
50	45	TX20	200	800	4	657329	FPF-LT 4,5 x 50 A2F 200	C	4048962043938	

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

ADHESIVO DE MONTAJE

MONTA RAPID

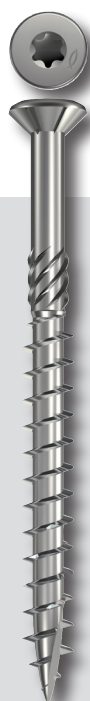
*express*10^s



LO PEGA **TUDO**
SE ADAPTA A **TUDO**



Tornillos para Postes fischer Power-Fast A2



- Productos adaptados para aplicaciones en exteriores y ambientes húmedos.

Tornillos para fachadas de madera

- Suave unión de superficies
- Para todos los tipos de madera

Tornillos para Terrazas

- Trabajos perfectos en maderas duras
- Acabados seguros gracias a las perfectos enrasados. Evitan posibles accidentes en las zonas para tránsitos descalzos
- Enrasado perfecto

Tornillos para Postes

- Sin taladro previo
- Cabeza adaptada para perfecto ajuste con las pletinas metálicas
- Cutting notch makes pre-drilling unnecessary

Tornillos para fachadas de madera



Para instalaciones vistas.

Tornillos para Terrazas



Para cubiertas de madera.
Aptos también para maderas duras
(p.e. bankirai y massaranduba).

Tornillos para Postes



Para la fijación de postes de madera en soportes de metal con taladros de 7-10 mm
(p.e. pergolas, vallas o pantallas).

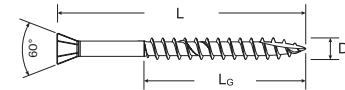



Tornillos Rosca Aglomerados fischer Power-Fast A2

- Acero Inoxidable A2
- Cabeza Plana Pequeña, Torx
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos con rosca parcial, de 50 mm:
con rosca desahogo



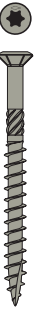
Rosca Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	EAN Code
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos.	tornillos.					
4,5										
35	24	TX20	300	1.200	C4	660502	FFS-ST 4,5 x 35 A2P 300	C	4048962043235	
40	24	TX20	300	1.200	C4	660504	FFS-ST 4,5 x 40 A2P 300	C	4048962043259	
45	30	TX20	300	1.200	C4	660506	FFS-ST 4,5 x 45 A2P 300	C	4048962043273	
50	30	TX20	300	1.200	C5	660508	FFS-ST 4,5 x 50 A2P 300	C	4048962043297	
60	36	TX20	200	800	C4	660510	FFS-ST 4,5 x 60 A2P 200	C	4048962043310	
70	42	TX20	200	800	C5	660512	FFS-ST 4,5 x 70 A2P 200	C	4048962043334	
5,0										
60	36	TX20	200	800	C5	660514	FFS-ST 5,0 x 60 A2P 200	C	4048962043358	
70	42	TX20	100	400	C4	660516	FFS-ST 5,0 x 70 A2P 100	C	4048962043372	
80	50	TX20	100	400	C4	660518	FFS-ST 5,0 x 80 A2P 100	C	4048962043396	



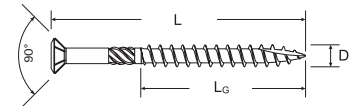
* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo rosca aglomerado fischer Power-Fast A2

- Acero Inoxidable A2
- Cabeza Plana Reducida , Torx
- Rosca Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Tornillos with rosca parcial, from 50 mm:
con rosca desahogo



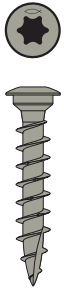
Rosca Ø	Longitud total	Longitud total rosca parcial	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	EAN Code
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		tornillos.	tornillos.					

5,0

40	24	TX20	75	450	C2	660601	FTS-ST 5,0 x 40 A2P 75	C	4048962050851
40	24	TX20	200	800	C3	660602	FTS-ST 5,0 x 40 A2P 200	C	4048962050868
50	30	TX20	75	450	C2	660603	FTS-ST 5,0 x 50 A2P 75	C	4048962050875
50	30	TX20	200	800	C4	660604	FTS-ST 5,0 x 50 A2P 200	C	4048962050882
50	30	TX20	500	2.000	C7	660605	FTS-ST 5,0 x 50 A2P 500	C	4048962050899
60	36	TX20	50	300	C2	660606	FTS-ST 5,0 x 60 A2P 50	C	4048962050905
60	36	TX20	150	600	C4	660607	FTS-ST 5,0 x 60 A2P 150	C	4048962050912
60	36	TX20	500	2.000	C7	660608	FTS-ST 5,0 x 60 A2P 500	C	4048962050929
70	42	TX20	50	300	C2	660609	FTS-ST 5,0 x 70 A2P 50	C	4048962050936
70	42	TX20	100	400	C4	660610	FTS-ST 5,0 x 70 A2P 100	C	4048962050943
80	50	TX20	50	300	C2	660611	FTS-ST 5,0 x 80 A2P 50	C	4048962050950
80	50	TX20	100	400	C4	660612	FTS-ST 5,0 x 80 A2P 100	C	4048962050967



* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

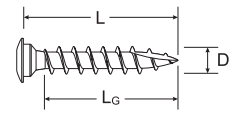


Tornillos Rosca Aglomerados fischer Power-Fast A2 Para Postes

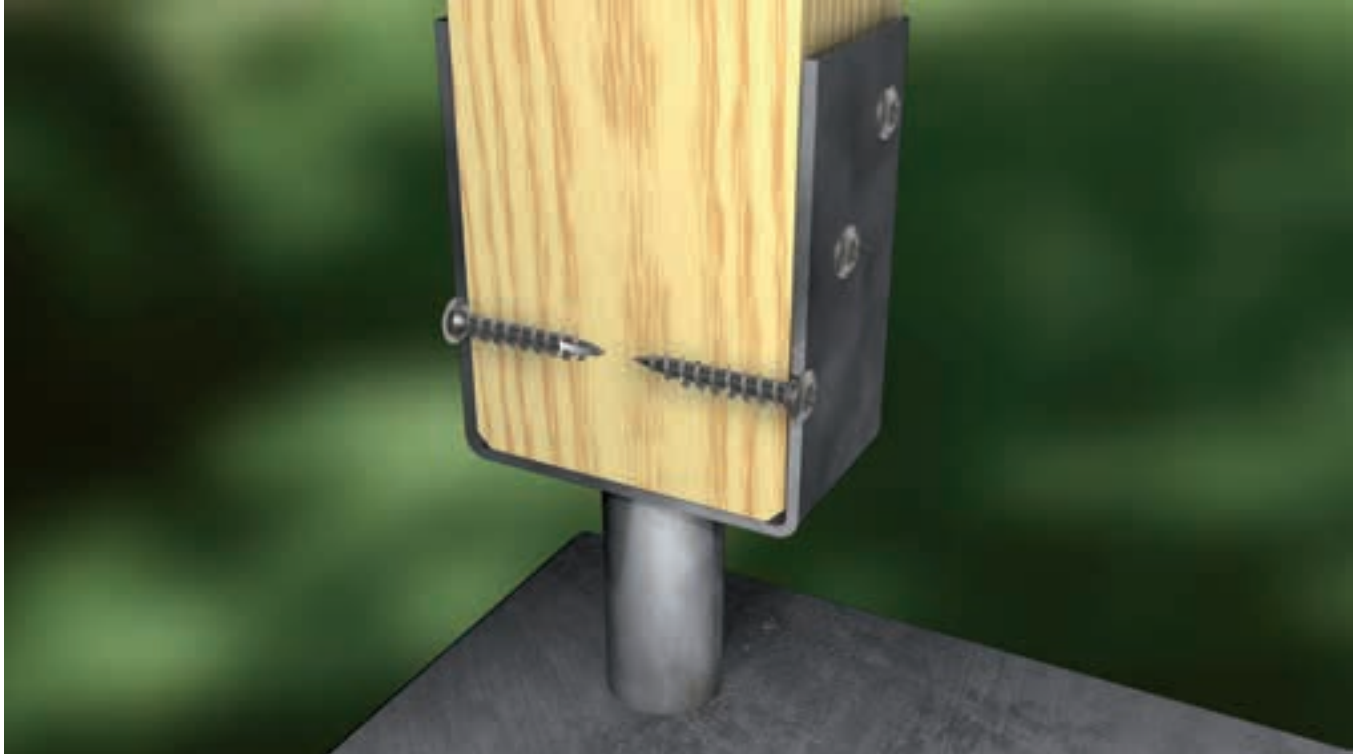


- Acero Inoxidable A2
- Cabeza Especial
- Rosca Total
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento

Para puertas metálicas con taladros desde 7 a 10 mm.



Rosca Ø	Longitud total	Longitud total rosca	Huella	Unidad de Pack	Embalaje	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	EAN Code
D	L	L _G		tornillos.	tornillos.					
[mm]	[mm]	[mm]								
7,0										
40	30	TX30		12	120	C1	660701	FJS-LT 7,0 x 40 A2F 12	C	4048962050974
40	30	TX30		50	200	C3	660702	FJS-LT 7,0 x 40 A2F 50	C	4048962050981
50	40	TX30		12	120	C1	660703	FJS-LT 7,0 x 50 A2F 12	C	4048962050998
50	40	TX30		50	200	C3	660704	FJS-LT 7,0 x 50 A2F 50	C	4048962051001



* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo rosca aglomerado fischer Power-Fast Gama Bricolaje



Cabeza Plana Bolsa

- **Pozi-PZ - Bricobox**
Bicromatado, rosca total y parcial blister BB1..... pag 79
Bicromatado, rosca total y parcial blister BB2..... pag 81

Cabeza Plana Caja

- **Pozi-PZ**
Bicromatado, rosca total y parcial..... pag 83

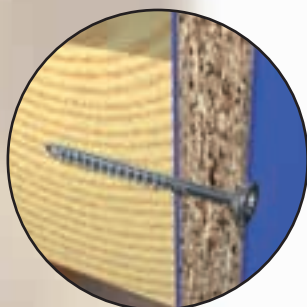


fischer Power-Fast

Tornillo rosca aglomerado



- Fácil inicio del atornillado
- Evitan el astillado y la rotura de la madera
- Suavidad de inserción
- Resultado limpios y perfectos
- Certificados de las autoridades constructivas
- Amplia gama en medidas y acabados



Cabeza Plana

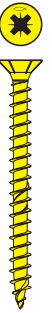


Para madera laminada, maderas duras, ... p.e. pergolas, barandillas de balcones o cualquier union




Tornillo rosca aglomerado fischer Power-Fast

- Bicromatado
- Cabeza plana
- Pozi-PZ
- Rosca Total y Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Tipo de Rosca	Huella	Unidad de Pack	Unidad min. de servicio	Tipo de Packaging	Art. No.		Disponibilidad	Codigo EAN
--------------------------	--------------------------------	------------------	--------	-------------------	----------------------------	-------------------	----------	---	----------------	------------

2,5

12	Rosca total	PZ1		45	12	BLISTER BB1	513327	FPF-SZ 2,5x12 YZF 45 BB1	A	4048962122312
16	Rosca total	PZ1		45	12	BLISTER BB1	513328	FPF-SZ 2,5x16 YZF 45 BB1	A	4048962122329
20	Rosca total	PZ1		45	12	BLISTER BB1	513329	FPF-SZ 2,5x20 YZF 45 BB1	A	4048962122336

3,0

12	Rosca total	PZ1		40	12	BLISTER BB1	513330	FPF-SZ 3,0x12 YZF 40 BB1	A	4048962122343
16	Rosca total	PZ1		40	12	BLISTER BB1	513331	FPF-SZ 3,0x16 YZF 40 BB1	A	4048962122350
20	Rosca total	PZ1		25	12	BLISTER BB1	513332	FPF-SZ 3,0x20 YZF 25 BB1	A	4048962122367
25	Rosca total	PZ1		25	12	BLISTER BB1	513333	FPF-SZ 3,0x25 YZF 25 BB1	A	4048962122374
30	Rosca total	PZ1		25	12	BLISTER BB1	513334	FPF-SZ 3,0x30 YZF 25 BB1	A	4048962122381
35	Rosca total	PZ1		15	12	BLISTER BB1	513335	FPF-SZ 3,0x35 YZF 15 BB1	A	4048962122398
40	Rosca parcial	PZ1		15	12	BLISTER BB1	513336	FPF-SZ 3,0x40 YZF 15 BB1	A	4048962122404

3,5

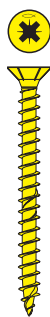
12	Rosca total	PZ2		30	12	BLISTER BB1	513337	FPF-SZ 3,5x12 YZF 30 BB1	A	4048962122411
16	Rosca total	PZ2		25	12	BLISTER BB1	513338	FPF-SZ 3,5x16 YZF 25 BB1	A	4048962122428
20	Rosca total	PZ2		20	12	BLISTER BB1	513339	FPF-SZ 3,5x20 YZF 20 BB1	A	4048962122435
25	Rosca total	PZ2		20	12	BLISTER BB1	513340	FPF-SZ 3,5x25 YZF 20 BB1	A	4048962122442
30	Rosca total	PZ2		20	12	BLISTER BB1	513341	FPF-SZ 3,5x30 YZF 20 BB1	A	4048962122459
35	Rosca total	PZ2		15	12	BLISTER BB1	513342	FPF-SZ 3,5x35 YZF 15 BB1	A	4048962122466
40	Rosca parcial	PZ2		15	12	BLISTER BB1	513343	FPF-SZ 3,5x40 YZF 15 BB1	A	4048962122473
50	Rosca parcial	PZ2		10	12	BLISTER BB1	513344	FPF-SZ 3,5x50 YZF 10 BB1	A	4048962122480

4,0

16	Rosca total	PZ2		25	12	BLISTER BB1	513345	FPF-SZ 4,0x16 YZF 25 BB1	A	4048962122497
20	Rosca total	PZ2		20	12	BLISTER BB1	513346	FPF-SZ 4,0x20 YZF 20 BB1	A	4048962122503
25	Rosca total	PZ2		15	12	BLISTER BB1	513347	FPF-SZ 4,0x25 YZF 15 BB1	A	4048962122510
30	Rosca total	PZ2		15	12	BLISTER BB1	513348	FPF-SZ 4,0x30 YZF 15 BB1	A	4048962122527
35	Rosca total	PZ2		12	12	BLISTER BB1	513349	FPF-SZ 4,0x35 YZF 12 BB1	A	4048962122534
40	Rosca total	PZ2		12	12	BLISTER BB1	513350	FPF-SZ 4,0x40 YZF 12 BB1	A	4048962122541
45	Rosca parcial	PZ2		12	12	BLISTER BB1	513351	FPF-SZ 4,0x45 YZF 12 BB1	A	4048962122558
50	Rosca total	PZ2		12	12	BLISTER BB1	513352	FPF-SZ 4,0x50 YZF 12 BB1	A	4048962122565
60	Rosca parcial	PZ2		6	12	BLISTER BB1	513353	FPF-SZ 4,0x60 YZF 6 BB1	A	4048962122572
70	Rosca parcial	PZ2		6	12	BLISTER BB1	513354	FPF-SZ 4,0x70 YZF 6 BB1	A	4048962122589

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo rosca aglomerado fischer Power-Fast



- Bicromatado
- Cabeza Plana
- Pozi-PZ
- Rosca Total y Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Tipo de Rosca	Huella	Unidad de Pack	Unidad min. de servicio	Tipo de Packaging	Art. No.		Disponibilidad	Codigo EAN
--------------------------	--------------------------------	------------------	--------	-------------------	----------------------------	-------------------	----------	--	----------------	------------

4,5

25	Rosca total	PZ2		15	12	BLISTER BB1	513355	FPF-SZ 4,5x25 YZF 15 BB1	A	4048962122596
30	Rosca total	PZ2		12	12	BLISTER BB1	513356	FPF-SZ 4,5x30 YZF 12 BB1	A	4048962122602
35	Rosca total	PZ2		12	12	BLISTER BB1	513357	FPF-SZ 4,5x35 YZF 12 BB1	A	4048962122619
40	Rosca total	PZ2		12	12	BLISTER BB1	513358	FPF-SZ 4,5x40 YZF 12 BB1	A	4048962122626
45	Rosca total	PZ2		10	12	BLISTER BB1	513359	FPF-SZ 4,5x45 YZF 10 BB1	A	4048962122633
50	Rosca total	PZ2		10	12	BLISTER BB1	513360	FPF-SZ 4,5x50 YZF 10 BB1	A	4048962122640
60	Rosca parcial	PZ2		8	12	BLISTER BB1	513361	FPF-SZ 4,5x60 YZF 8 BB1	A	4048962122657
70	Rosca parcial	PZ2		6	12	BLISTER BB1	513362	FPF-SZ 4,5x70 YZF 6 BB1	A	4048962122664

5,0

20	Rosca total	PZ2		10	12	BLISTER BB1	513363	FPF-SZ 5,0x20 YZF 10 BB1	A	4048962122671
25	Rosca total	PZ2		10	12	BLISTER BB1	513364	FPF-SZ 5,0x25 YZF 10 BB1	A	4048962122688
30	Rosca total	PZ2		10	12	BLISTER BB1	513365	FPF-SZ 5,0x30 YZF 10 BB1	A	4048962122695
35	Rosca total	PZ2		10	12	BLISTER BB1	513366	FPF-SZ 5,0x35 YZF 10 BB1	A	4048962122701
40	Rosca total	PZ2		10	12	BLISTER BB1	513367	FPF-SZ 5,0x40 YZF 10 BB1	A	4048962122718
45	Rosca total	PZ2		8	12	BLISTER BB1	513368	FPF-SZ 5,0x45 YZF 8 BB1	A	4048962122725
50	Rosca total	PZ2		8	12	BLISTER BB1	513369	FPF-SZ 5,0x50 YZF 8 BB1	A	4048962122732
60	Rosca total	PZ2		8	12	BLISTER BB1	513370	FPF-SZ 5,0x60 YZF 8 BB1	A	4048962122749
70	Rosca parcial	PZ2		10	12	BLISTER BB1	513371	FPF-SZ 5,0x70 YZF 6 BB1	A	4048962122756
100	Rosca parcial	PZ2		10	10	Bolsa	653303	FPF-SZ 5,0x100 YZF 10	A	4048962032093
120	Rosca parcial	PZ2		10	10	Bolsa	653310	FPF-SZ 5,0x120 YZF 10	A	4048962032161

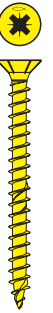
6,0

50	Rosca parcial	PZ3		6	12	BLISTER BB1	513372	FPF-SZ 6,0x50 YZF 6 BB1	A	4048962122763
60	Rosca total	PZ3		6	12	BLISTER BB1	513373	FPF-SZ 6,0x60 YZF 6 BB1	A	4048962122770
70	Rosca parcial	PZ3		5	12	BLISTER BB1	513374	FPF-SZ 6,0x70 YZF 5 BB1	A	4048962122787
80	Rosca parcial	PZ3		10	10	Bolsa	653350	FPF-SZ 6,0x80 YZF 10	A	4048962032567
100	Rosca parcial	PZ3		6	10	Bolsa	653357	FPF-SZ 6,0x100 YZF 6	A	4048962032635
120	Rosca parcial	PZ3		6	10	Bolsa	653364	FPF-SZ 6,0x120 YZF 6	A	4048962032703
140	Rosca parcial	PZ3		6	10	Bolsa	653371	FPF-SZ 6,0x140 YZF 6	A	4048962032772
160	Rosca parcial	PZ3		6	10	Bolsa	653377	FPF-SZ 6,0x160 YZF 6	A	4048962032833
180	Rosca parcial	PZ3		6	5	Bolsa	653381	FPF-SZ 6,0x180 YZF 6	A	4048962032871
200	Rosca parcial	PZ3		4	5	Bolsa	653385	FPF-SZ 6,0x200 YZF 4	A	4048962032918

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo rosca aglomerado fischer Power-Fast

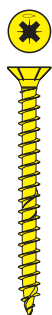
- Bicromatado
- Cabeza plana
- Pozi-PZ
- Rosca Total y Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Tipo de Rosca	Huella 	Unidad de Pack	Unidad min. de servicio	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo 	Disponibilidad	Codigo EAN
2,5										
12	Rosca total	PZ1		120	6	BLISTER BB2	513375	FPF-SZ 2,5x12 YZF 120 BB2	A	4048962122794
16	Rosca total	PZ1		120	6	BLISTER BB2	513376	FPF-SZ 2,5x16 YZF 120 BB2	A	4048962122800
20	Rosca total	PZ1		120	6	BLISTER BB2	513377	FPF-SZ 2,5x20 YZF 120 BB2	A	4048962122817
3,0										
12	Rosca total	PZ1		100	6	BLISTER BB2	513378	FPF-SZ 3,0x12 YZF 100 BB2	A	4048962122824
16	Rosca total	PZ1		100	6	BLISTER BB2	513379	FPF-SZ 3,0x16 YZF 100 BB2	A	4048962122831
20	Rosca total	PZ1		100	6	BLISTER BB2	513380	FPF-SZ 3,0x20 YZF 100 BB2	A	4048962122848
25	Rosca total	PZ1		100	6	BLISTER BB2	513381	FPF-SZ 3,0x25 YZF 100 BB2	A	4048962122855
30	Rosca total	PZ1		80	6	BLISTER BB2	513382	FPF-SZ 3,0x30 YZF 80 BB2	A	4048962122862
35	Rosca total	PZ1		70	6	BLISTER BB2	513383	FPF-SZ 3,0x35 YZF 70 BB2	A	4048962122879
40	Rosca parcial	PZ1		50	6	BLISTER BB2	513384	FPF-SZ 3,0x40 YZF 50 BB2	A	4048962122886
3,5										
12	Rosca total	PZ2		100	6	BLISTER BB2	513385	FPF-SZ 3,5x12 YZF 100 BB2	A	4048962122893
16	Rosca total	PZ2		90	6	BLISTER BB2	513386	FPF-SZ 3,5x16 YZF 90 BB2	A	4048962122909
20	Rosca total	PZ2		90	6	BLISTER BB2	513387	FPF-SZ 3,5x20 YZF 90 BB2	A	4048962122916
25	Rosca total	PZ2		90	6	BLISTER BB2	513388	FPF-SZ 3,5x25 YZF 90 BB2	A	4048962122923
30	Rosca total	PZ2		90	6	BLISTER BB2	513389	FPF-SZ 3,5x30 YZF 90 BB2	A	4048962122930
35	Rosca total	PZ2		60	6	BLISTER BB2	513390	FPF-SZ 3,5x35 YZF 60 BB2	A	4048962122947
40	Rosca parcial	PZ2		60	6	BLISTER BB2	513391	FPF-SZ 3,5x40 YZF 60 BB2	A	4048962122954
50	Rosca parcial	PZ2		30	6	BLISTER BB2	513392	FPF-SZ 3,5x50 YZF 30 BB2	A	4048962122961
4,0										
16	Rosca total	PZ2		80	6	BLISTER BB2	513393	FPF-SZ 4,0x16 YZF 80 BB2	A	4048962122978
20	Rosca total	PZ2		80	6	BLISTER BB2	513394	FPF-SZ 4,0x20 YZF 80 BB2	A	4048962122985
25	Rosca total	PZ2		60	6	BLISTER BB2	513395	FPF-SZ 4,0x25 YZF 60 BB2	A	4048962122992
30	Rosca total	PZ2		60	6	BLISTER BB2	513396	FPF-SZ 4,0x30 YZF 60 BB2	A	4048962123005
35	Rosca total	PZ2		50	6	BLISTER BB2	513397	FPF-SZ 4,0x35 YZF 50 BB2	A	4048962123012
40	Rosca total	PZ2		50	6	BLISTER BB2	513398	FPF-SZ 4,0x40 YZF 50 BB2	A	4048962123029
45	Rosca parcial	PZ2		40	6	BLISTER BB2	513399	FPF-SZ 4,0x45 YZF 40 BB2	A	4048962123036
50	Rosca total	PZ2		40	6	BLISTER BB2	513400	FPF-SZ 4,0x50 YZF 40 BB2	A	4048962123043
60	Rosca parcial	PZ2		20	6	BLISTER BB2	513401	FPF-SZ 4,0x60 YZF 20 BB2	A	4048962123050
70	Rosca parcial	PZ2		16	6	BLISTER BB2	513402	FPF-SZ 4,0x70 YZF 16 BB2	A	4048962123067

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo rosca aglomerado fischer Power-Fast



- Bicromatado
- Cabeza Plana
- Pozi-PZ
- Rosca Total y Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Tipo de Rosca	Huella	Unidad de Pack	Unidad min. de servicio	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
				tornillos x bolsa	tornillos					

4,5

25	Rosca total	PZ2	50	6	BLISTER BB2	513403	FPF-SZ 4,5x25 YZF 50 BB2	A	4048962123074
30	Rosca total	PZ2	50	6	BLISTER BB2	513404	FPF-SZ 4,5x30 YZF 50 BB2	A	4048962123081
35	Rosca total	PZ2	40	6	BLISTER BB2	513405	FPF-SZ 4,5x35 YZF 40 BB2	A	4048962123098
40	Rosca total	PZ2	40	6	BLISTER BB2	513406	FPF-SZ 4,5x40 YZF 40 BB2	A	4048962123104
45	Rosca total	PZ2	30	6	BLISTER BB2	513407	FPF-SZ 4,5x45 YZF 30 BB2	A	4048962123111
50	Rosca total	PZ2	30	6	BLISTER BB2	513408	FPF-SZ 4,5x50 YZF 30 BB2	A	4048962123128
60	Rosca parcial	PZ2	20	6	BLISTER BB2	513409	FPF-SZ 4,5x60 YZF 20 BB2	A	4048962123135
70	Rosca parcial	PZ2	16	6	BLISTER BB2	513410	FPF-SZ 4,5x70 YZF 16 BB2	A	4048962123142

5,0

20	Rosca total	PZ2	40	6	BLISTER BB2	513411	FPF-SZ 5,0x20 YZF 40 BB2	A	4048962123159
25	Rosca total	PZ2	40	6	BLISTER BB2	513412	FPF-SZ 5,0x25 YZF 40 BB2	A	4048962123166
30	Rosca total	PZ2	30	6	BLISTER BB2	513413	FPF-SZ 5,0x30 YZF 30 BB2	A	4048962123173
35	Rosca total	PZ2	30	6	BLISTER BB2	513414	FPF-SZ 5,0x35 YZF 30 BB2	A	4048962123180
40	Rosca total	PZ2	30	6	BLISTER BB2	513415	FPF-SZ 5,0x40 YZF 30 BB2	A	4048962123197
45	Rosca total	PZ2	20	6	BLISTER BB2	513416	FPF-SZ 5,0x45 YZF 20 BB2	A	4048962123203
50	Rosca total	PZ2	20	6	BLISTER BB2	513417	FPF-SZ 5,0x50 YZF 20 BB2	A	4048962123210
60	Rosca total	PZ2	20	6	BLISTER BB2	513418	FPF-SZ 5,0x60 YZF 20 BB2	A	4048962123227
70	Rosca parcial	PZ2	10	6	BLISTER BB2	513419	FPF-SZ 5,0x70 YZF 16 BB2	A	4048962123234

6,0

50	Rosca parcial	PZ3	16	6	BLISTER BB2	513420	FPF-SZ 6,0x50 YZF 16 BB2	A	4048962123241
60	Rosca total	PZ3	16	6	BLISTER BB2	513421	FPF-SZ 6,0x60 YZF 16 BB2	A	4048962123258
70	Rosca parcial	PZ3	8	6	BLISTER BB2	513422	FPF-SZ 6,0x70 YZF 8 BB2	A	4048962123265

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo rosca aglomerado fischer Power-Fast

- Bicromatado
- Cabeza plana
- Pozi-PZ
- Rosca Total y Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Tipo de Rosca	Huella 	Unidad de Pack	Unidad min. de servicio	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo 	Disponibilidad	Codigo EAN
--------------------------	--------------------------------	------------------	------------	-------------------	----------------------------	-------------------	----------	----------	----------------	------------

3,0

25	Rosca total	PZ1	100	1	Caja	653045	FPF-SZ 3,0x25 YZF 100	A	4048962029512
30	Rosca total	PZ1	100	1	Caja	653049	FPF-SZ 3,0x30 YZF 100	A	4048962029550
35	Rosca total	PZ1	100	1	Caja	653055	FPF-SZ 3,0x35 YZF 100	A	4048962029611
35	Rosca parcial	PZ1	100	1	Caja	653059	FPF-SZ 3,0x35 YZP 100	C	4048962029659
40	Rosca parcial	PZ1	100	1	Caja	653063	FPF-SZ 3,0x40 YZP 100	A	4048962029697
45	Rosca parcial	PZ1	100	1	Caja	653067	FPF-SZ 3,0x45 YZP 100	A	4048962029734

3,5

13	Rosca total	PZ2	100	1	Caja	653071	FPF-SZ 3,5x13 YZF 100	C	4048962029772
25	Rosca total	PZ2	100	1	Caja	653085	FPF-SZ 3,5x25 YZF 100	A	4048962029918
30	Rosca total	PZ2	100	1	Caja	653089	FPF-SZ 3,5x30 YZF 100	A	4048962029956
35	Rosca total	PZ2	100	1	Caja	653095	FPF-SZ 3,5x35 YZF 100	A	4048962030013
35	Rosca parcial	PZ2	100	2	Caja	653099	FPF-SZ 3,5x35 YZP 100	C	4048962030051
40	Rosca parcial	PZ2	100	1	Caja	653106	FPF-SZ 3,5x40 YZP 100	A	4048962030129
45	Rosca parcial	PZ2	100	1	Caja	653113	FPF-SZ 3,5x45 YZP 100	A	4048962030198
50	Rosca parcial	PZ2	100	1	Caja	653117	FPF-SZ 3,5x50 YZP 100	A	4048962030235

4,0

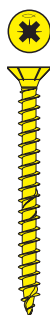
17	Rosca total	PZ2	100	1	Caja	653130	FPF-SZ 4,0x17 YZF 100	A	4048962030365
20	Rosca total	PZ2	100	1	Caja	653134	FPF-SZ 4,0x20 YZF 100	A	4048962030402
25	Rosca total	PZ2	100	1	Caja	653138	FPF-SZ 4,0x25 YZF 100	A	4048962030440
30	Rosca total	PZ2	100	1	Caja	653142	FPF-SZ 4,0x30 YZF 100	A	4048962030488
35	Rosca total	PZ2	100	1	Caja	653150	FPF-SZ 4,0x35 YZF 100	A	4048962030563
35	Rosca parcial	PZ2	100	1	Caja	653154	FPF-SZ 4,0x35 YZP 100	C	4048962030600
40	Rosca total	PZ2	100	1	Caja	653158	FPF-SZ 4,0x40 YZF 100	A	4048962030648
40	Rosca parcial	PZ2	100	1	Caja	653162	FPF-SZ 4,0x40 YZP 100	A	4048962030686
45	Rosca parcial	PZ2	100	1	Caja	653169	FPF-SZ 4,0x45 YZP 100	A	4048962030754
50	Rosca parcial	PZ2	75	1	Caja	653175	FPF-SZ 4,0x50 YZP 75	A	4048962030815
55	Rosca parcial	PZ2	50	1	Caja	653178	FPF-SZ 4,0x55 YZP 50	A	4048962030846
60	Rosca parcial	PZ2	50	1	Caja	653181	FPF-SZ 4,0x60 YZP 50	A	4048962030877
70	Rosca parcial	PZ2	50	1	Caja	653185	FPF-SZ 4,0x70 YZP 50	A	4048962030914

4,5

16	Rosca total	PZ2	100	1	Caja	653189	FPF-SZ 4,5x16 YZF 100	A	4048962030952
20	Rosca total	PZ2	100	1	Caja	653193	FPF-SZ 4,5x20 YZF 100	A	4048962030990
25	Rosca total	PZ2	100	1	Caja	653197	FPF-SZ 4,5x25 YZF 100	A	4048962031034
30	Rosca total	PZ2	100	1	Caja	653201	FPF-SZ 4,5x30 YZF 100	A	4048962031072

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo rosca aglomerado fischer Power-Fast



- Bicromatado
- Cabeza Plana
- Pozi-PZ
- Rosca Total y Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca-Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Tipo de Rosca	Huella	Unidad de Pack	Unidad min. de servicio	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo	Disponibilidad	Codigo EAN
----------------------	-----------------------------	---------------	--------	----------------	-------------------------	-------------------	----------	------	----------------	------------

4,5

35	Rosca total	PZ2	100	1	Caja	653207	FPF-SZ 4,5x35 YZF 100	A	4048962031133
35	Rosca parcial	PZ2	100	1	Caja	653211	FPF-SZ 4,5x35 YZP 100	C	4048962031171
40	Rosca parcial	PZ2	50	1	Caja	653217	FPF-SZ 4,5x40 YZP 50	A	4048962031232
45	Rosca parcial	PZ2	50	1	Caja	653223	FPF-SZ 4,5x45 YZP 50	A	4048962031294
50	Rosca parcial	PZ2	50	1	Caja	653229	FPF-SZ 4,5x50 YZP 50	A	4048962031355
60	Rosca parcial	PZ2	50	1	Caja	653236	FPF-SZ 4,5x60 YZP 50	A	4048962031423
70	Rosca parcial	PZ2	50	1	Caja	653240	FPF-SZ 4,5x70 YZP 50	A	4048962031461
80	Rosca parcial	PZ2	50	1	Caja	653244	FPF-SZ 4,5x80 YZP 50	A	4048962031508

5,0

20	Rosca total	PZ2	50	1	Caja	653249	FPF-SZ 5,0x20 YZF 50	A	4048962031553
25	Rosca total	PZ2	50	1	Caja	653253	FPF-SZ 5,0x25 YZF 50	A	4048962031591
30	Rosca total	PZ2	50	1	Caja	653257	FPF-SZ 5,0x30 YZF 50	A	4048962031638
35	Rosca total	PZ2	50	1	Caja	653260	FPF-SZ 5,0x35 YZF 50	A	4048962031669
40	Rosca total	PZ2	50	1	Caja	653264	FPF-SZ 5,0x40 YZF 50	A	4048962031706
45	Rosca parcial	PZ2	50	1	Caja	653274	FPF-SZ 5,0x45 YZP 50	A	4048962031805
50	Rosca parcial	PZ2	50	1	Caja	653280	FPF-SZ 5,0x50 YZP 50	A	4048962031867
60	Rosca parcial	PZ2	50	1	Caja	653289	FPF-SZ 5,0x60 YZP 50	A	4048962031959
70	Rosca parcial	PZ2	30	1	Caja	653293	FPF-SZ 5,0x70 YZP 30	A	4048962031997
80	Rosca parcial	PZ2	30	1	Caja	653297	FPF-SZ 5,0x80 YZP 30	A	4048962032031
90	Rosca parcial	PZ2	30	1	Caja	653300	FPF-SZ 5,0x90 YZP 30	A	4048962032062
100	Rosca parcial	PZ2	30	1	Caja	653304	FPF-SZ 5,0x100 YZP 30	A	4048962032109
110	Rosca parcial	PZ2	30	1	Caja	653307	FPF-SZ 5,0x110 YZP 30	C	4048962032130
120	Rosca parcial	PZ2	30	1	Caja	653311	FPF-SZ 5,0x120 YZP 30	C	4048962032178

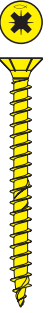
6,0

30	Rosca total	PZ3	50	1	Caja	653314	FPF-SZ 6,0x30 YZF 50	A	4048962032208
35	Rosca total	PZ3	50	1	Caja	653317	FPF-SZ 6,0x35 YZF 50	A	4048962032239
40	Rosca parcial	PZ3	50	1	Caja	653325	FPF-SZ 6,0x40 YZP 50	A	4048962032314
45	Rosca parcial	PZ3	50	1	Caja	653330	FPF-SZ 6,0x45 YZP 50	A	4048962032369
50	Rosca parcial	PZ3	30	1	Caja	653336	FPF-SZ 6,0x50 YZP 30	A	4048962032420
60	Rosca parcial	PZ3	30	1	Caja	653343	FPF-SZ 6,0x60 YZP 30	A	4048962032499
70	Rosca parcial	PZ3	30	1	Caja	653347	FPF-SZ 6,0x70 YZP 30	A	4048962032536
80	Rosca parcial	PZ3	30	1	Caja	653351	FPF-SZ 6,0x80 YZP 30	A	4048962032574
100	Rosca parcial	PZ3	25	1	Caja	653358	FPF-SZ 6,0x100 YZP 25	A	4048962032642

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Tornillo rosca aglomerado fischer Power-Fast

- Bicromatado
- Cabeza plana
- Pozi-PZ
- Rosca Total y Parcial
- Recubrimiento de cera de alto rendimiento



Rosca- Ø D [mm]	Longitud total L [mm]	Tipo de Rosca	Huella 	Unidad de Pack	Unidad min. de servicio	Tipo de Packaging	Art. No.	Tipo 	Disponibilidad	Codigo EAN
6.0										
110	Rosca parcial	PZ3	25	1	Caja	653361	FPF-SZ 6,0x110 YZP 25	A	4048962032673	
120	Rosca parcial	PZ3	25	1	Caja	653365	FPF-SZ 6,0x120 YZP 25	A	4048962032710	
130	Rosca parcial	PZ3	25	1	Caja	653368	FPF-SZ 6,0x130 YZP 25	A	4048962032741	
140	Rosca parcial	PZ3	25	1	Caja	653372	FPF-SZ 6,0x140 YZP 25	A	4048962032789	
180	Rosca parcial	PZ3	25	1	Caja	653382	FPF-SZ 6,0x180 YZP 25	A	4048962032888	
200	Rosca parcial	PZ3	25	1	Caja	653386	FPF-SZ 6,0x200 YZP 25	A	4048962032925	
220	Rosca parcial	PZ3	25	1	Caja	653389	FPF-SZ 6,0x220 YZP 25	C	4048962032956	
240	Rosca parcial	PZ3	25	1	Caja	653391	FPF-SZ 6,0x240 YZP 25	C	4048962032970	

* A = Material en Stock / B = Confirmar condiciones de suministro / C = Material bajo demanda. Confirmar plazo de entrega y condiciones de suministro.

Catálogo Tornillos



**Nunca había sido
tan fácil atornillar
en madera.**

Rápido. Fiable. Sin esfuerzo.



