

Архангельск (8182)63-90-72	Екатеринбург (343)384-55-89	Краснодар (861)203-40-90	Нижний Новгород (831)429-08-12	Рязань (4912)46-61-64	Самара (846)206-03-16	Томск (3822)98-41-53	Тула (4872)74-02-29
Астана +7(7172)727-132	Иваново (4932)77-34-06	Красноярск (391)204-63-61	Курск (4712)77-13-04	Новокузнецк (3843)20-46-81	Новосибирск (383)227-86-73	Санкт Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Белгород (4722)40-23-64	Ижевск (3412)26-03-58	Липецк (4742)52-20-81	Магнитогорск (3519)55-03-13	Оренбург (3532)37-68-04	Орел (4862)44-53-42	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Брянск (4832)59-03-52	Казань (843)206-01-48	Москва (495)268-04-70	Мурманск (8412)22-31-16	Пермь (342)205-81-47	Ростов на Дону (863)308-18-15	Смоленск (4812)29-41-54	Сочи (347)229-48-12
Владивосток (423)249-28-31	Калининград (4012)72-03-81	Кемерово (3842)65-04-62	Киров (8332)68-02-04	Калуга (4842)92-23-67	Кемерово (3842)65-04-62	Калуга (4842)92-23-67	Кемерово (3842)65-04-62
Волгоград (844)278-03-48	Вологда (8172)26-41-59	Воронеж (473)204-51-73					

Единый адрес для всех регионов: frh@nt-rt.ru || www.fischer.nt-rt.ru



Архангельск (8182)63-90-72	Екатеринбург (343)384-55-89	Краснодар (861)203-40-90	Нижний Новгород (831)429-08-12	Рязань (4912)46-61-64	Самара (846)206-03-16	Томск (3822)98-41-53	Тула (4872)74-02-29
Астана +7(7172)727-132	Иваново (4932)77-34-06	Красноярск (391)204-63-61	Курск (4712)77-13-04	Новокузнецк (3843)20-46-81	Новосибирск (383)227-86-73	Санкт Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Белгород (4722)40-23-64	Ижевск (3412)26-03-58	Липецк (4742)52-20-81	Оренбург (3532)37-68-04	Орел (4862)44-53-42	Саратов (845)249-38-78	Смоленск (4812)29-41-54	Сочи (347)229-48-12
Брянск (4832)59-03-52	Казань (843)206-01-48	Москва (495)268-04-70	Мурманск (8412)22-31-16	Калуга (4842)92-23-67	Кемерово (3842)65-04-62	Калуга (4842)92-23-67	Кемерово (3842)65-04-62
Владивосток (423)249-28-31	Калининград (4012)72-03-81	Кемерово (3842)65-04-62	Киров (8332)68-02-04	Кемерово (3842)65-04-62	Кемерово (3842)65-04-62	Кемерово (3842)65-04-62	Кемерово (3842)65-04-62
Волгоград (844)278-03-48	Вологда (8172)26-41-59	Воронеж (473)204-51-73					

Единый адрес для всех регионов: frh@nt-rt.ru || www.fischer.nt-rt.ru

Информация в данном каталоге предназначена только для общего руководства и дана без каких-либо обязательств. Дополнительная информация и консультации по применению продукции осуществляются нашей Службой Технической Поддержки. Поэтому нам требуется точное описание условий предполагаемого применения продукции. Все данные настоящего каталога, касающиеся применения наших крепёжных элементов, должны быть адаптированы в соответствии с местными условиями и типами используемых строительных материалов. Мы не несём ответственности за любые ошибки и опечатки и оставляем за собой право вносить изменения в техническую информацию равно как и в модельный ряд продукции без предварительного извещения.

Введение



Уважаемые партнеры,

Более чем 50 лет бренд fischer символизирует инновационные технологии креплений и компетентность в области пластиковых креплений, металлических и химических анкеров. Помимо этого мы добились больших успехов в проектировании новых типов шурупов и дюбелей, которые Вы уже можете найти в магазинах.

Особое внимание мы уделяем расширению линейки инновационной продукции из стали, чтобы предоставить выбор наиболее подходящего Вам крепежа.

Шуруп "fischer Power-Fast"-инновационный продукт премиум класса лишь подтверждает наш статус производителя крепежа исключительного качества. Сочетание высокой надежности и экономической целесообразности - наши главные определяющие составляющие. С шурупом "fischer Power-Fast" работа становится быстрой и максимально легкой в виду минимальных прилагаемых усилий. Особенности конструкции и высокое качество самого шурупа делают его головку трудносрываемой и сам шуруп труднодеформируемым. Это не только означает меньший расход крепежных материалов, но и дает гарантию того, что прикрепляемый элемент, зачастую который бывает дорогим, не деформируется при монтаже. Максимальная безопасность шурупов "fischer Power-Fast" подтверждается органами тех.надзора .

Попробуйте и убедитесь сами!

Klaus Fischer

Новый шуруп Power-Fast.

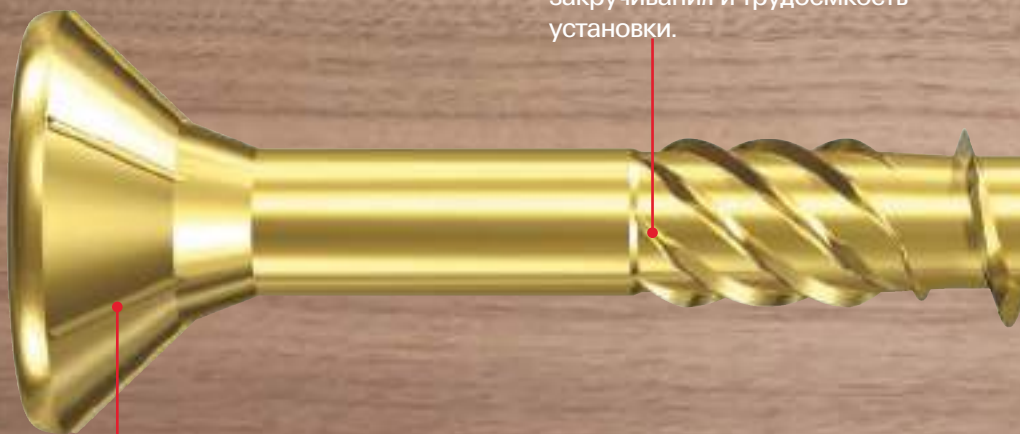
Шлиц под биту

Увеличенный по глубине шлиц под биту обеспечивает уверенное закручивание шурупа и сокращается вероятность деформаций шлица - тем самым предотвращается прокручивание биты.



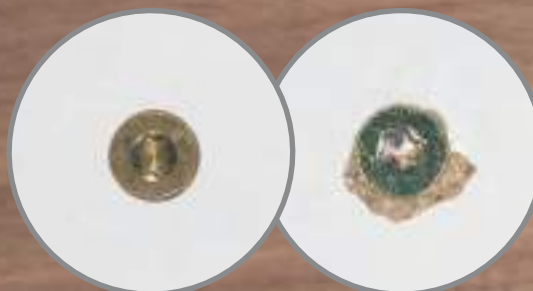
Накатка

уменьшает момент закручивания и трудоемкость установки.



Радиальные насечки

облегчают закручивание шурупа и обеспечивают углубление шурупа "в потай" - установка легче, результат - лучше.



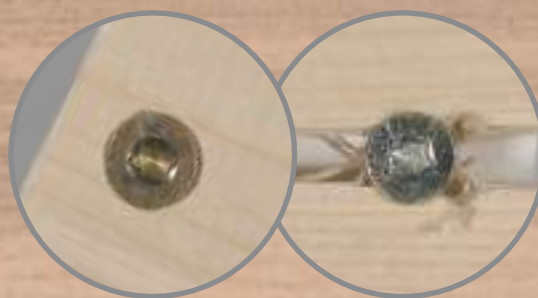
fischer Power-Fast

Стандартный саморез



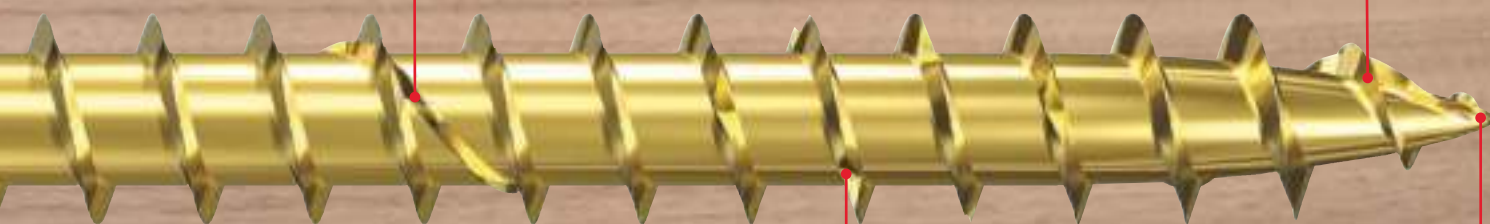
2-х заходная резьба

2-х заходная резьба делает закручивание легче, а производительность выше.



fischer Power-Fast

Стандартный саморез



Спиральные засечки

и антифрикционное восковое покрытие значительно сокращают трение шурупа в материале, снижая затрачиваемые усилия и повышая производительность

Сход резьбы

Сход резьбы до самого наконечника шурупа гарантирует превосходную точность установки в твердой древесине.

Области применения

Содержание

Шурупы fischer powerfast



Конструкционные шурупы



Специальные шурупы



Нержавеющие шурупы

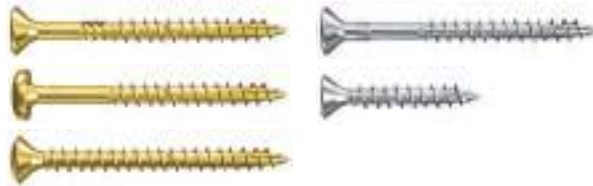


Шурупы по гипсокартону



страницы

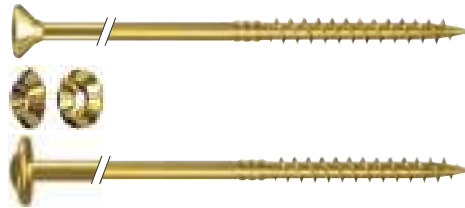
Потайная головка
Полупотайная головка
Полукруглая головка



11-62

Шурупы Power-Fast

Потайная головка
Тарельчатая головка
Полусферическая головка с
пресс-шайбой



63-68

Конструкционные шурупы

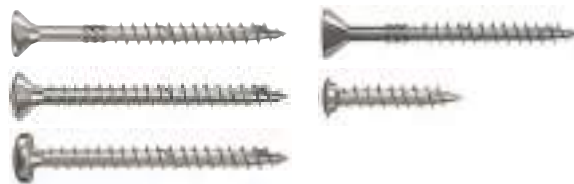
Шурупы для панелей МДФ
Шуруп для массивных
деревянных полов
Доборные шурупы



69-72

Специальные шурупы

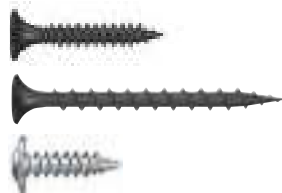
Шурупы по ДСП
Шурупы для навесных
фасадов
Шурупы для деревянных
террас



73-92

Шурупы из
нержавеющей стали

Шуруп по гипсокартону
Шуруп по гипсоволокну
Шурупы для
металлического профиля



93-101

Шурупы по
гипсокартону

Упаковка также совершенна, как и сами шурупы

Боксы для шурупов отличаются удобством и высокой прочностью.



Практичность

Водоотталкивающая коробка ✓

Высокая устойчивость ✓

Жесткость ✓



Удобство

Открывание сверху ✓

Открывание сбоку ✓

Открывается и закрывается много раз ✓

Смотровое окошко ✓



Габариты боксов:

Картонные боксы (L x W x H in mm):

F1 (60 x 90 x 30)	F8 (180 x 90 x 45)
F2 (105 x 90 x 45)	F9 (230 x 90 x 45)
F3 (105 x 90 x 60)	F10 (140 x 90 x 45)
F4 (115 x 90 x 90)	F11 (315 x 90 x 45)
F5 (140 x 90 x 90)	F12 (315 x 90 x 90)
F6 (180 x 90 x 90)	F13 (430 x 90 x 90)
F7 (230 x 90 x 90)	

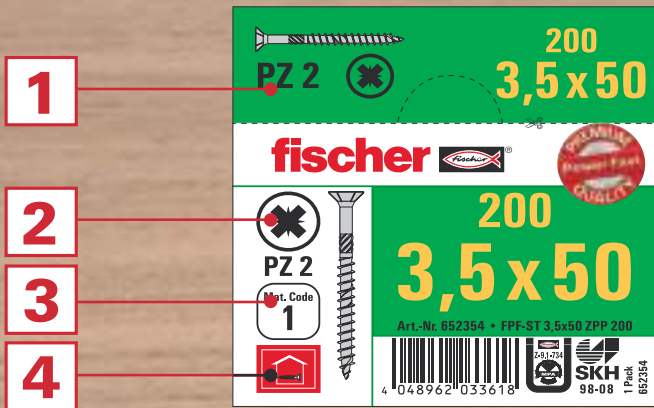


Блистеры:

FPB1 (50 x 130)
FPB2 (50 x 205)
FPB3 (50 x 280)
FPB4 (110 x 130)



4 шага к выбору подходящего шурупа



Цвет фона:

1



Шуруп fischer Power-Fast



Специальный шуруп



Шуруп fischer Classic-Fast



Нержавеющий шуруп



Конструкционный шуруп



Шуруп по гипсокартону

Типы шлицев:

2



Многогранный шлиц TX



Крестовой шлиц PZ



Крестовая головка PH

Обозначение материала:

3



= серая оцинковка



= дополнительный слой цинка



= воронёный



= горячая оцинковка



= из нержавеющей



= из меди



= желтая оцинковка



= стали A2 или A4



= покрытие из меди



= фосфатированный



= латунь



= покрытие из никеля

Символика по диапазону применения

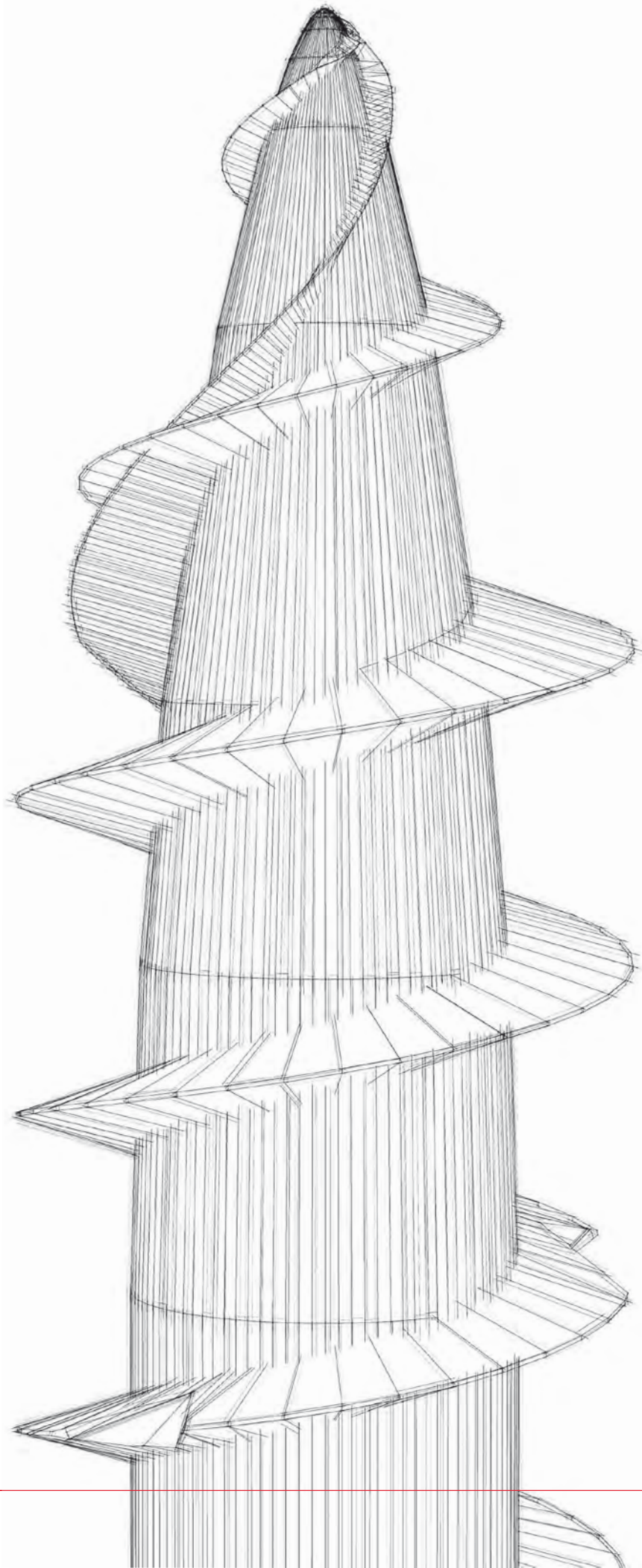
4



Для внутреннего применения



Для внешнего применения (A2-A4)



Шуруп fischer Power-Fast



Шуруп
Power-Fast

С потайной головкой

- Крестовой шлиц PZ
Оцинкованный, желтое пассивирование, неполная резьба.стр 13
Оцинкованный, желтое пассивирование, полная резьба.стр 18
Серая оцинковка, неполная резьба.стр 22
Серая оцинковка, полная резьба.стр 25
Закаленный, полная резьба.стр 28
Закаленный, неполная резьба.стр 29
Никеилированный, полная резьба.стр 29
Латунный, полная резьба.стр 30
- Крестовой шлиц PZ
с центровым отверстием 2,4мм.
Серая оцинковка, неполная резьба.стр 31
- Крестовой шлиц PZ с малой потайной головкой.
Серая оцинковка, полная резьба.стр 32
- Многогранная головка TX
Оцинкованный, желтое пассивирование, неполная резьба.стр 33

С полусферической головкой

- Крестовой шлиц PZ
Оцинкованный, желтое пассивирование, неполная резьба.стр 48
Оцинкованный, желтое пассивирование, полная резьба.стр 49
Серая оцинковка, неполная резьба.стр 51
Серая оцинковка, полная резьба.стр 51
- Многогранная головка TX
Серая оцинковка, неполная резьба.стр 55
Серая оцинковка, полная резьба.стр 55



Шурупы из нержавеющей стали 101 – 120

С полупотайной головкой

- Крестовой шлиц PZ
Оцинкованный, желтое пассивирование, неполная резьба.стр 58
Серая оцинковка, полная резьба.стр 59
Закаленный, полная резьба.стр 60
Никеилированный, полная резьба.стр 61
Латунный, полная резьба.стр 62



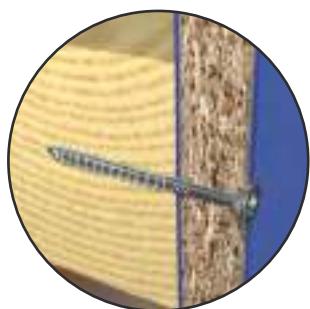
Шуруп fischer Power-Fast



Особенности:

- Легкость монтажа
- Малая подверженность материала к деформированию
- Затрачивание меньших усилий при закручивании
- Широкая линейка типоразмеров

Шуруп
Power-Fast



Потайная головка



Крепление напольных покрытий, изделий из мягких пород дерева...



Полусферическая головка



Крепление фурнитуры, скоб, кронштейнов, др. изделий...



Полупотайная головка



Крепление плинтусов, отбойников...

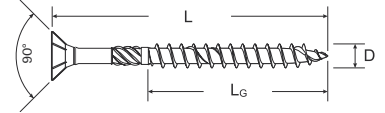


Шуруп fischer Power-Fast

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



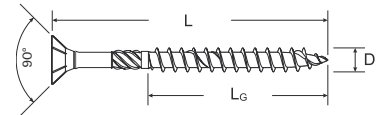
Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,0									
35	24	PZ1	30	300	FPB1	653058	FPF-SZ 3,0 x 35 YZP 30	4048962029642	
35	24	PZ1	100	1.000	F1	653059	FPF-SZ 3,0 x 35 YZP 100	4048962029659	
35	24	PZ1	300	1.200	F3	653060	FPF-SZ 3,0 x 35 YZP 300	4048962029666	
35	24	PZ1	1.000	4.000	F5	653061	FPF-SZ 3,0 x 35 YZP 1000	4048962029673	
40	24	PZ1	100	1.000	F1	653063	FPF-SZ 3,0 x 40 YZP 100	4048962029697	
40	24	PZ1	300	1.200	F3	653064	FPF-SZ 3,0 x 40 YZP 300	4048962029703	
45	30	PZ1	100	1.000	F1	653067	FPF-SZ 3,0 x 45 YZP 100	4048962029734	
45	30	PZ1	300	1.200	F4	653068	FPF-SZ 3,0 x 45 YZP 300	4048962029741	
3,5									
35	24	PZ2	25	250	FPB1	653098	FPF-SZ 3,5 x 35 YZP 25	4048962030044	
35	24	PZ2	100	1.000	F1	653099	FPF-SZ 3,5 x 35 YZP 100	4048962030051	
35	24	PZ2	300	1800	F2	653100	FPF-SZ 3,5 x 35 YZP 300	4048962030068	
35	24	PZ2	1.000	4.000	F6	653101	FPF-SZ 3,5 x 35 YZP 1000	4048962030075	
40	24	PZ2	25	250	FPB1	653105	FPF-SZ 3,5 x 40 YZP 25	4048962030112	
40	24	PZ2	100	600	F2	653106	FPF-SZ 3,5 x 40 YZP 100	4048962030129	
40	24	PZ2	300	1.200	F3	653107	FPF-SZ 3,5 x 40 YZP 300	4048962030136	
40	24	PZ2	1.000	4.000	F7	653108	FPF-SZ 3,5 x 40 YZP 1000	4048962030143	
45	30	PZ2	25	250	FPB1	653112	FPF-SZ 3,5 x 45 YZP 25	4048962030181	
45	30	PZ2	100	600	F2	653113	FPF-SZ 3,5 x 45 YZP 100	4048962030198	
45	30	PZ2	300	1.200	F4	653114	FPF-SZ 3,5 x 45 YZP 300	4048962030204	
50	30	PZ2	100	600	F2	653117	FPF-SZ 3,5 x 50 YZP 100	4048962030235	
50	30	PZ2	300	1.200	F4	653118	FPF-SZ 3,5 x 50 YZP 300	4048962030242	
4,0									
30	18	PZ2	30	300	FPB1	653145	FPF-SZ 4,0 x 30 YZP 30	4048962030518	
35	24	PZ2	100	600	F2	653154	FPF-SZ 4,0 x 35 YZP 100	4048962030600	
35	24	PZ2	300	1.200	F3	653155	FPF-SZ 4,0 x 35 YZP 300	4048962030617	
35	24	PZ2	1.000	4.000	F6	653156	FPF-SZ 4,0 x 35 YZP 1000	4048962030624	
40	24	PZ2	30	300	FPB2	653161	FPF-SZ 4,0 x 40 YZP 30	4048962030679	
40	24	PZ2	100	600	F2	653162	FPF-SZ 4,0 x 40 YZP 100	4048962030686	
40	24	PZ2	300	1.200	F4	653163	FPF-SZ 4,0 x 40 YZP 300	4048962030693	
40	24	PZ2	1.000	4.000	F7	653164	FPF-SZ 4,0 x 40 YZP 1000	4048962030709	
45	30	PZ2	25	250	FPB1	653168	FPF-SZ 4,0 x 45 YZP 25	4048962030747	
45	30	PZ2	100	600	F2	653169	FPF-SZ 4,0 x 45 YZP 100	4048962030754	
45	30	PZ2	300	1.200	F4	653170	FPF-SZ 4,0 x 45 YZP 300	4048962030761	

Шуруп fischer Power-Fast

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба Ø [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
4,0									
45	30	PZ2	500	2.000	F6	653171	FPF-SZ 4,0 x 45 YZP 500	4048962030778	
50	30	PZ2	20	200	FPB1	653174	FPF-SZ 4,0 x 50 YZP 20	4048962030808	
50	30	PZ2	75	450	F2	653175	FPF-SZ 4,0 x 50 YZP 75	4048962030815	
50	30	PZ2	200	800	F4	653176	FPF-SZ 4,0 x 50 YZP 200	4048962030822	
50	30	PZ2	500	2.000	F7	653177	FPF-SZ 4,0 x 50 YZP 500	4048962030839	
55	36	PZ2	50	500	F1	653178	FPF-SZ 4,0 x 55 YZP 50	4048962030846	
55	36	PZ2	200	800	F4	653179	FPF-SZ 4,0 x 55 YZP 200	4048962030853	
60	36	PZ2	50	500	F1	653181	FPF-SZ 4,0 x 60 YZP 50	4048962030877	
60	36	PZ2	200	800	F4	653182	FPF-SZ 4,0 x 60 YZP 200	4048962030884	
70	42	PZ2	15	150	FPB1	653184	FPF-SZ 4,0 x 70 YZP 15	4048962030907	
70	42	PZ2	50	500	F1	653185	FPF-SZ 4,0 x 70 YZP 50	4048962030914	
70	42	PZ2	200	800	F5	653186	FPF-SZ 4,0 x 70 YZP 200	4048962030921	

4,5

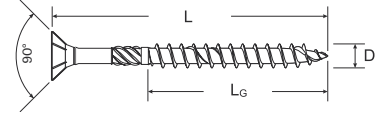
35	24	PZ2	30	300	FPB2	653210	FPF-SZ 4,5 x 35 YZP 30	4048962031164
35	24	PZ2	100	600	F2	653211	FPF-SZ 4,5 x 35 YZP 100	4048962031171
35	24	PZ2	300	1.200	F4	653212	FPF-SZ 4,5 x 35 YZP 300	4048962031188
35	24	PZ2	500	2.000	F4	653213	FPF-SZ 4,5 x 35 YZP 500	4048962031195
40	24	PZ2	20	200	FPB1	653216	FPF-SZ 4,5 x 40 YZP 20	4048962031225
40	24	PZ2	50	500	F1	653217	FPF-SZ 4,5 x 40 YZP 50	4048962031232
40	24	PZ2	200	800	F3	653218	FPF-SZ 4,5 x 40 YZP 200	4048962031249
40	24	PZ2	500	2.000	F6	653219	FPF-SZ 4,5 x 40 YZP 500	4048962031256
45	30	PZ2	20	200	FPB1	653222	FPF-SZ 4,5 x 45 YZP 20	4048962031287
45	30	PZ2	50	500	F1	653223	FPF-SZ 4,5 x 45 YZP 50	4048962031294
45	30	PZ2	200	800	F3	653224	FPF-SZ 4,5 x 45 YZP 200	4048962031300
45	30	PZ2	500	2.000	F6	653225	FPF-SZ 4,5 x 45 YZP 500	4048962031317
50	30	PZ2	20	200	FPB1	653228	FPF-SZ 4,5 x 50 YZP 20	4048962031348
50	30	PZ2	50	500	F1	653229	FPF-SZ 4,5 x 50 YZP 50	4048962031355
50	30	PZ2	200	800	F4	653230	FPF-SZ 4,5 x 50 YZP 200	4048962031362
50	30	PZ2	500	2.000	F7	653231	FPF-SZ 4,5 x 50 YZP 500	4048962031379
60	36	PZ2	20	200	FPB1	653235	FPF-SZ 4,5 x 60 YZP 20	4048962031416
60	36	PZ2	50	500	F1	653236	FPF-SZ 4,5 x 60 YZP 50	4048962031423
60	36	PZ2	200	800	F4	653237	FPF-SZ 4,5 x 60 YZP 200	4048962031430
70	42	PZ2	20	200	FPB2	653239	FPF-SZ 4,5 x 70 YZP 20	4048962031454
70	42	PZ2	50	300	F2	653240	FPF-SZ 4,5 x 70 YZP 50	4048962031461

Шуруп fischer Power-Fast

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



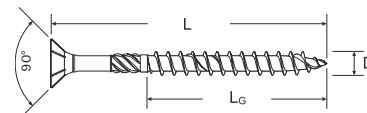
Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
4,5									
70	42	PZ2	200	800	F5	653241	FPF-SZ 4,5 x 70 YZP 200	4048962031478	
80	50	PZ2	20	200	FPB2	653243	FPF-SZ 4,5 x 80 YZP 20	4048962031492	
80	50	PZ2	50	300	F2	653244	FPF-SZ 4,5 x 80 YZP 50	4048962031508	
80	50	PZ2	200	800	F6	653246	FPF-SZ 4,5 x 80 YZP 200	4048962031522	
5,0									
40	24	PZ2	15	150	FPB1	653267	FPF-SZ 5,0 x 40 YZP 15	4048962031737	
40	24	PZ2	50	500	F1	653268	FPF-SZ 5,0 x 40 YZP 50	4048962031744	
40	24	PZ2	200	800	F3	653269	FPF-SZ 5,0 x 40 YZP 200	4048962031751	
40	24	PZ2	500	2.000	F6	653270	FPF-SZ 5,0 x 40 YZP 500	4048962031768	
45	30	PZ2	15	150	FPB2	653273	FPF-SZ 5,0 x 45 YZP 15	4048962031799	
45	30	PZ2	50	500	F1	653274	FPF-SZ 5,0 x 45 YZP 50	4048962031805	
45	30	PZ2	200	800	F4	653275	FPF-SZ 5,0 x 45 YZP 200	4048962031812	
45	30	PZ2	500	2.000	F6	653276	FPF-SZ 5,0 x 45 YZP 500	4048962031829	
50	30	PZ2	15	150	FPB2	653279	FPF-SZ 5,0 x 50 YZP 15	4048962031850	
50	30	PZ2	50	300	F2	653280	FPF-SZ 5,0 x 50 YZP 50	4048962031867	
50	30	PZ2	200	800	F4	653281	FPF-SZ 5,0 x 50 YZP 200	4048962031874	
50	30	PZ2	500	2.000	F7	653282	FPF-SZ 5,0 x 50 YZP 500	4048962031881	
60	36	PZ2	10	100	FPB1	653288	FPF-SZ 5,0 x 60 YZP 10	4048962031942	
60	36	PZ2	50	300	F2	653289	FPF-SZ 5,0 x 60 YZP 50	4048962031959	
60	36	PZ2	200	800	F5	653290	FPF-SZ 5,0 x 60 YZP 200	4048962031966	
60	36	PZ2	500	2.000	F7	653291	FPF-SZ 5,0 x 60 YZP 500	4048962031973	
70	42	PZ2	10	100	FPB1	653292	FPF-SZ 5,0 x 70 YZP 10	4048962031980	
70	42	PZ2	30	300	F1	653293	FPF-SZ 5,0 x 70 YZP 30	4048962031997	
70	42	PZ2	100	400	F4	653294	FPF-SZ 5,0 x 70 YZP 100	4048962032.000	
70	42	PZ2	200	800	F6	653295	FPF-SZ 5,0 x 70 YZP 200	4048962032017	
80	50	PZ2	10	100	FPB2	653296	FPF-SZ 5,0 x 80 YZP 10	4048962032024	
80	50	PZ2	30	300	F1	653297	FPF-SZ 5,0 x 80 YZP 30	4048962032031	
80	50	PZ2	100	400	F4	653298	FPF-SZ 5,0 x 80 YZP 100	4048962032048	
80	50	PZ2	200	800	F7	653299	FPF-SZ 5,0 x 80 YZP 200	4048962032055	
90	60	PZ2	30	180	F2	653300	FPF-SZ 5,0 x 90 YZP 30	4048962032062	
90	60	PZ2	100	400	F4	653301	FPF-SZ 5,0 x 90 YZP 100	4048962032079	
90	60	PZ2	200	800	F7	653302	FPF-SZ 5,0 x 90 YZP 200	4048962032086	
100	60	PZ2	10	100	FPB2	653303	FPF-SZ 5,0 x 100 YZP 10	4048962032093	
100	60	PZ2	30	180	F10	653304	FPF-SZ 5,0 x 100 YZP 30	4048962032109	

Шуруп fischer Power-Fast

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
5,0									
100	60	PZ2	100	400	F4	653305	FPF-SZ 5,0 x 100 YZP 100	4048962032116	
100	60	PZ2	200	800	F6	653306	FPF-SZ 5,0 x 100 YZP 200	4048962032123	
110	70	PZ2	30	180	F10	653307	FPF-SZ 5,0 x 110 YZP 30	4048962032130	
110	70	PZ2	100	400	F5	653308	FPF-SZ 5,0 x 110 YZP 100	4048962032147	
120	70	PZ2	10	100	FPB2	653310	FPF-SZ 5,0 x 120 YZP 10	4048962032161	
120	70	PZ2	30	180	F10	653311	FPF-SZ 5,0 x 120 YZP 30	4048962032178	
120	70	PZ2	100	400	F5	653312	FPF-SZ 5,0 x 120 YZP 100	4048962032185	

6,0

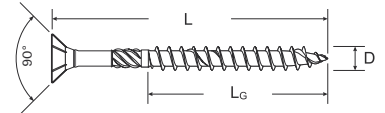
40	24	PZ3	10	100	FPB1	653324	FPF-SZ 6,0 x 40 YZP 10	4048962032307
40	24	PZ3	50	300	F2	653325	FPF-SZ 6,0 x 40 YZP 50	4048962032314
40	24	PZ3	200	800	F4	653326	FPF-SZ 6,0 x 40 YZP 200	4048962032321
40	24	PZ3	500	2.000	F6	653327	FPF-SZ 6,0 x 40 YZP 500	4048962032338
45	30	PZ3	50	300	F2	653330	FPF-SZ 6,0 x 45 YZP 50	4048962032369
45	30	PZ3	200	800	F4	653331	FPF-SZ 6,0 x 45 YZP 200	4048962032376
50	30	PZ3	10	100	FPB1	653335	FPF-SZ 6,0 x 50 YZP 10	4048962032413
50	30	PZ3	30	300	F1	653336	FPF-SZ 6,0 x 50 YZP 30	4048962032420
50	30	PZ3	100	400	F3	653337	FPF-SZ 6,0 x 50 YZP 100	4048962032437
50	30	PZ3	200	800	F4	653338	FPF-SZ 6,0 x 50 YZP 200	4048962032444
60	36	PZ3	10	100	FPB1	653342	FPF-SZ 6,0 x 60 YZP 10	4048962032482
60	36	PZ3	30	300	F1	653343	FPF-SZ 6,0 x 60 YZP 30	4048962032499
60	36	PZ3	100	400	F3	653344	FPF-SZ 6,0 x 60 YZP 100	4048962032505
60	36	PZ3	200	800	F6	653345	FPF-SZ 6,0 x 60 YZP 200	4048962032512
70	42	PZ3	10	100	FPB2	653346	FPF-SZ 6,0 x 70 YZP 10	4048962032529
70	42	PZ3	30	180	F2	653347	FPF-SZ 6,0 x 70 YZP 30	4048962032536
70	42	PZ3	100	400	F4	653348	FPF-SZ 6,0 x 70 YZP 100	4048962032543
70	42	PZ3	200	800	F6	653349	FPF-SZ 6,0 x 70 YZP 200	4048962032550
80	50	PZ3	10	100	FPB2	653350	FPF-SZ 6,0 x 80 YZP 10	4048962032567
80	50	PZ3	30	180	F2	653351	FPF-SZ 6,0 x 80 YZP 30	4048962032574
80	50	PZ3	100	400	F4	653352	FPF-SZ 6,0 x 80 YZP 100	4048962032581
80	50	PZ3	200	800	F7	653353	FPF-SZ 6,0 x 80 YZP 200	4048962032598
100	60	PZ3	6	60	FPB2	653357	FPF-SZ 6,0 x 100 YZP 6	4048962032635
100	60	PZ3	25	150	F10	653358	FPF-SZ 6,0 x 100 YZP 25	4048962032642
100	60	PZ3	100	400	F6	653360	FPF-SZ 6,0 x 100 YZP 100	4048962032666
110	70	PZ3	25	150	F10	653361	FPF-SZ 6,0 x 110 YZP 25	4048962032673
120	70	PZ3	6	60	FPB2	653364	FPF-SZ 6,0 x 120 YZP 6	4048962032703

Шуруп fischer Power-Fast

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	----------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

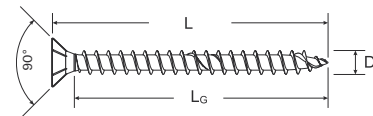
6,0

120	70	PZ3	25	150	F10	653365	FPF-SZ 6,0 x 120 YZP 25	4048962032710
120	70	PZ3	100	400	F6	653367	FPF-SZ 6,0 x 120 YZP 100	4048962032734
130	70	PZ3	25	150	F10	653368	FPF-SZ 6,0 x 130 YZP 25	4048962032741
140	70	PZ3	6	60	FPB2	653371	FPF-SZ 6,0 x 140 YZP 6	4048962032772
140	70	PZ3	25	100	F8	653372	FPF-SZ 6,0 x 140 YZP 25	4048962032789
140	70	PZ3	100	400	F6	653374	FPF-SZ 6,0 x 140 YZP 100	4048962032802
160	70	PZ3	6	60	FPB2	653377	FPF-SZ 6,0 x 160 YZP 6	4048962032833
160	70	PZ3	25	100	F8	653378	FPF-SZ 6,0 x 160 YZP 25	4048962032840
160	70	PZ3	100	400	F6	653380	FPF-SZ 6,0 x 160 YZP 100	4048962032864
180	70	PZ3	6	30	FPB3	653381	FPF-SZ 6,0 x 180 YZP 6	4048962032871
180	70	PZ3	25	100	F9	653382	FPF-SZ 6,0 x 180 YZP 25	4048962032888
180	70	PZ3	100	400	F7	653384	FPF-SZ 6,0 x 180 YZP 100	4048962032901
200	70	PZ3	4	20	FPB3	653385	FPF-SZ 6,0 x 200 YZP 4	4048962032918
200	70	PZ3	25	100	F9	653386	FPF-SZ 6,0 x 200 YZP 25	4048962032925
200	70	PZ3	100	400	F7	653388	FPF-SZ 6,0 x 200 YZP 100	4048962032949
220	70	PZ3	25	100	F9	653389	FPF-SZ 6,0 x 220 YZP 25	4048962032956
240	70	PZ3	25	200	F11	653391	FPF-SZ 6,0 x 240 YZP 25	4048962032970

Шуруп
Power-Fast

Шуруп fischer Power-Fast

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _c [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

2,0

12	9	PZ1	200	2.000	F1	653003	FPF-SZ 2,0 x 12 YZF 200	4048962029093
16	13	PZ1	200	2.000	F1	653005	FPF-SZ 2,0 x 16 YZF 200	4048962029116

2,5

12	9	PZ1	200	2.000	F1	653012	FPF-SZ 2,5 x 12 YZF 200	4048962029185
16	13	PZ1	300	3.000	F1	653016	FPF-SZ 2,5 x 16 YZF 300	4048962029222
20	17	PZ1	300	3.000	F1	653020	FPF-SZ 2,5 x 20 YZF 300	4048962029260
25	22	PZ1	300	1800	F2	653023	FPF-SZ 2,5 x 25 YZF 300	4048962029291

3,0

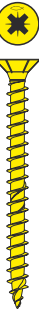
12	8	PZ1	50	500	FPB1	653028	FPF-SZ 3,0 x 12 YZF 50	4048962029345
12	8	PZ1	300	3.000	F1	653030	FPF-SZ 3,0 x 12 YZF 300	4048962029369
12	8	PZ1	1.000	6.000	F2	653031	FPF-SZ 3,0 x 12 YZF 1000	4048962029376
16	12	PZ1	50	500	FPB1	653033	FPF-SZ 3,0 x 16 YZF 50	4048962029390
16	12	PZ1	300	3.000	F1	653035	FPF-SZ 3,0 x 16 YZF 300	4048962029413
16	12	PZ1	1.000	4.000	F3	653036	FPF-SZ 3,0 x 16 YZF 1000	4048962029420
20	16	PZ1	50	500	FPB1	653040	FPF-SZ 3,0 x 20 YZF 50	4048962029468
20	16	PZ1	300	3.000	F1	653042	FPF-SZ 3,0 x 20 YZF 300	4048962029482
20	16	PZ1	1.000	4.000	F3	653043	FPF-SZ 3,0 x 20 YZF 1000	4048962029499
25	21	PZ1	30	300	FPB1	653044	FPF-SZ 3,0 x 25 YZF 30	4048962029505
25	21	PZ1	100	1.000	F1	653045	FPF-SZ 3,0 x 25 YZF 100	4048962029512
25	21	PZ1	300	1800	F2	653046	FPF-SZ 3,0 x 25 YZF 300	4048962029529
25	21	PZ1	1.000	4.000	F4	653047	FPF-SZ 3,0 x 25 YZF 1000	4048962029536
30	26	PZ1	30	300	FPB1	653048	FPF-SZ 3,0 x 30 YZF 30	4048962029543
30	26	PZ1	100	1.000	F1	653049	FPF-SZ 3,0 x 30 YZF 100	4048962029550
30	26	PZ1	300	1800	F2	653050	FPF-SZ 3,0 x 30 YZF 300	4048962029567
30	26	PZ1	1.000	4.000	F5	653051	FPF-SZ 3,0 x 30 YZF 1000	4048962029574
35	31	PZ1	100	1.000	F1	653055	FPF-SZ 3,0 x 35 YZF 100	4048962029611
35	31	PZ1	300	1.200	F3	653056	FPF-SZ 3,0 x 35 YZF 300	4048962029628
35	31	PZ1	1.000	4.000	F5	653057	FPF-SZ 3,0 x 35 YZF 1000	4048962029635

3,5

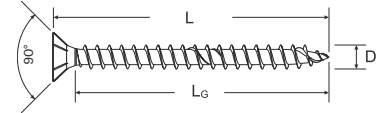
13	9	PZ2	100	500	FPB4	653071	FPF-SZ 3,5 x 13 YZF 100	4048962029772
16	12	PZ2	30	300	FPB1	653075	FPF-SZ 3,5 x 16 YZF 30	4048962029819
16	12	PZ2	300	3.000	F1	653077	FPF-SZ 3,5 x 16 YZF 300	4048962029833
16	12	PZ2	1.000	4.000	F3	653078	FPF-SZ 3,5 x 16 YZF 1000	4048962029840
20	16	PZ2	30	300	FPB1	653080	FPF-SZ 3,5 x 20 YZF 30	4048962029864

Шуруп fischer Power-Fast

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шуруп
Power-Fast



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

3,5

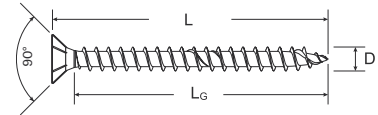
20	16	PZ2	300	1800	F2	653082	FPF-SZ 3,5 x 20 YZF 300	4048962029888
20	16	PZ2	1.000	4.000	F4	653083	FPF-SZ 3,5 x 20 YZF 1000	4048962029895
25	21	PZ2	30	300	FPB1	653084	FPF-SZ 3,5 x 25 YZF 30	4048962029901
25	21	PZ2	100	1.000	F1	653085	FPF-SZ 3,5 x 25 YZF 100	4048962029918
25	21	PZ2	300	1800	F2	653086	FPF-SZ 3,5 x 25 YZF 300	4048962029925
25	21	PZ2	1.000	4.000	F4	653087	FPF-SZ 3,5 x 25 YZF 1000	4048962029932
30	26	PZ2	30	300	FPB1	653088	FPF-SZ 3,5 x 30 YZF 30	4048962029949
30	26	PZ2	100	1.000	F1	653089	FPF-SZ 3,5 x 30 YZF 100	4048962029956
30	26	PZ2	300	1800	F2	653090	FPF-SZ 3,5 x 30 YZF 300	4048962029963
30	26	PZ2	1.000	4.000	F5	653091	FPF-SZ 3,5 x 30 YZF 1000	4048962029970
35	31	PZ2	100	1.000	F1	653095	FPF-SZ 3,5 x 35 YZF 100	4048962030013
35	31	PZ2	300	1800	F2	653096	FPF-SZ 3,5 x 35 YZF 300	4048962030020
35	31	PZ2	1.000	4.000	F6	653097	FPF-SZ 3,5 x 35 YZF 1000	4048962030037

4,0

12	7	PZ2	300	3.000	F1	653121	FPF-SZ 4,0 x 12 YZF 300	4048962030273
16	11	PZ2	30	300	FPB1	653126	FPF-SZ 4,0 x 16 YZF 30	4048962030327
16	11	PZ2	300	3.000	F1	653128	FPF-SZ 4,0 x 16 YZF 300	4048962030341
17	12	PZ2	100	1.000	F1	653130	FPF-SZ 4,0 x 17 YZF 100	4048962030365
20	15	PZ2	30	300	FPB1	653133	FPF-SZ 4,0 x 20 YZF 30	4048962030396
20	15	PZ2	100	1.000	F1	653134	FPF-SZ 4,0 x 20 YZF 100	4048962030402
20	15	PZ2	300	1800	F2	653135	FPF-SZ 4,0 x 20 YZF 300	4048962030419
20	15	PZ2	1.000	4.000	F5	653136	FPF-SZ 4,0 x 20 YZF 1000	4048962030426
25	20	PZ2	30	300	FPB1	653137	FPF-SZ 4,0 x 25 YZF 30	4048962030433
25	20	PZ2	100	1.000	F1	653138	FPF-SZ 4,0 x 25 YZF 100	4048962030440
25	20	PZ2	300	1800	F2	653139	FPF-SZ 4,0 x 25 YZF 300	4048962030457
25	20	PZ2	1.000	4.000	F5	653140	FPF-SZ 4,0 x 25 YZF 1000	4048962030464
30	25	PZ2	30	300	FPB1	653141	FPF-SZ 4,0 x 30 YZF 30	4048962030471
30	25	PZ2	100	1.000	F1	653142	FPF-SZ 4,0 x 30 YZF 100	4048962030488
30	25	PZ2	300	1800	F2	653143	FPF-SZ 4,0 x 30 YZF 300	4048962030495
35	30	PZ2	30	300	FPB1	653149	FPF-SZ 4,0 x 35 YZF 30	4048962030556
35	30	PZ2	100	600	F2	653150	FPF-SZ 4,0 x 35 YZF 100	4048962030563
35	30	PZ2	300	1.200	F3	653151	FPF-SZ 4,0 x 35 YZF 300	4048962030570
35	30	PZ2	1.000	4.000	F6	653152	FPF-SZ 4,0 x 35 YZF 1000	4048962030587
40	35	PZ2	100	600	F2	653158	FPF-SZ 4,0 x 40 YZF 100	4048962030648

Шуруп fischer Power-Fast

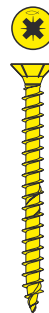
- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



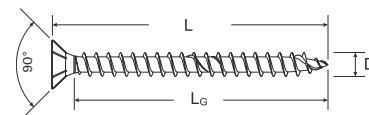
Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
4,0									
40	35	PZ2	300	1.200	F4	653159	FPF-SZ 4,0 x 40 YZF 300	4048962030655	
40	35	PZ2	1.000	4.000	F7	653160	FPF-SZ 4,0 x 40 YZF 1000	4048962030662	
50	45	PZ2	200	800	F4	653172	FPF-SZ 4,0 x 50 YZF 200	4048962030785	
50	45	PZ2	500	2.000	F7	653173	FPF-SZ 4,0 x 50 YZF 500	4048962030792	
4,5									
16	11	PZ2	30	300	FPB1	653188	FPF-SZ 4,5 x 16 YZF 30	4048962030945	
16	11	PZ2	100	1.000	F1	653189	FPF-SZ 4,5 x 16 YZF 100	4048962030952	
16	11	PZ2	300	1800	F2	653190	FPF-SZ 4,5 x 16 YZF 300	4048962030969	
20	15	PZ2	30	300	FPB1	653192	FPF-SZ 4,5 x 20 YZF 30	4048962030983	
20	15	PZ2	100	1.000	F1	653193	FPF-SZ 4,5 x 20 YZF 100	4048962030990	
20	15	PZ2	300	1800	F2	653194	FPF-SZ 4,5 x 20 YZF 300	4048962031003	
25	20	PZ2	30	300	FPB1	653196	FPF-SZ 4,5 x 25 YZF 30	4048962031027	
25	20	PZ2	100	1.000	F1	653197	FPF-SZ 4,5 x 25 YZF 100	4048962031034	
25	20	PZ2	300	1800	F2	653198	FPF-SZ 4,5 x 25 YZF 300	4048962031041	
30	25	PZ2	30	300	FPB1	653200	FPF-SZ 4,5 x 30 YZF 30	4048962031065	
30	25	PZ2	100	600	F2	653201	FPF-SZ 4,5 x 30 YZF 100	4048962031072	
30	25	PZ2	300	1.200	F3	653202	FPF-SZ 4,5 x 30 YZF 300	4048962031089	
35	30	PZ2	100	600	F2	653207	FPF-SZ 4,5 x 35 YZF 100	4048962031133	
35	30	PZ2	300	1.200	F4	653208	FPF-SZ 4,5 x 35 YZF 300	4048962031140	
35	30	PZ2	500	2.000	F4	653209	FPF-SZ 4,5 x 35 YZF 500	4048962031157	
40	35	PZ2	200	800	F3	653214	FPF-SZ 4,5 x 40 YZF 200	4048962031201	
40	35	PZ2	500	2.000	F6	653215	FPF-SZ 4,5 x 40 YZF 500	4048962031218	
45	40	PZ2	200	800	F3	653220	FPF-SZ 4,5 x 45 YZF 200	4048962031263	
45	40	PZ2	500	2.000	F6	653221	FPF-SZ 4,5 x 45 YZF 500	4048962031270	
50	45	PZ2	200	800	F4	653226	FPF-SZ 4,5 x 50 YZF 200	4048962031324	
50	45	PZ2	500	2.000	F7	653227	FPF-SZ 4,5 x 50 YZF 500	4048962031331	
5,0									
20	14	PZ2	20	200	FPB1	653248	FPF-SZ 5,0 x 20 YZF 20	4048962031546	
20	14	PZ2	50	500	F1	653249	FPF-SZ 5,0 x 20 YZF 50	4048962031553	
20	14	PZ2	200	1.200	F2	653250	FPF-SZ 5,0 x 20 YZF 200	4048962031560	
25	19	PZ2	15	150	FPB1	653252	FPF-SZ 5,0 x 25 YZF 15	4048962031584	
25	19	PZ2	50	500	F1	653253	FPF-SZ 5,0 x 25 YZF 50	4048962031591	
25	19	PZ2	200	1.200	F2	653254	FPF-SZ 5,0 x 25 YZF 200	4048962031607	
30	24	PZ2	15	150	FPB1	653256	FPF-SZ 5,0 x 30 YZF 15	4048962031621	

Шуруп fischer Power-Fast

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шуруп
Power-Fast



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	----------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

5,0

30	24	PZ2	50	500	F1	653257	FPF-SZ 5,0 x 30 YZF 50	4048962031638
30	24	PZ2	200	1.200	F2	653258	FPF-SZ 5,0 x 30 YZF 200	4048962031645
30	24	PZ2	500	2.000	F4	653259	FPF-SZ 5,0 x 30 YZF 500	4048962031652
35	29	PZ2	50	500	F1	653260	FPF-SZ 5,0 x 35 YZF 50	4048962031669
35	29	PZ2	200	800	F3	653261	FPF-SZ 5,0 x 35 YZF 200	4048962031676
40	34	PZ2	50	500	F1	653264	FPF-SZ 5,0 x 40 YZF 50	4048962031706
40	34	PZ2	200	800	F3	653265	FPF-SZ 5,0 x 40 YZF 200	4048962031713
40	34	PZ2	500	2.000	F6	653266	FPF-SZ 5,0 x 40 YZF 500	4048962031720
45	39	PZ2	200	800	F4	653271	FPF-SZ 5,0 x 45 YZF 200	4048962031775
45	39	PZ2	500	2.000	F6	653272	FPF-SZ 5,0 x 45 YZF 500	4048962031782
50	44	PZ2	200	800	F4	653277	FPF-SZ 5,0 x 50 YZF 200	4048962031836
60	54	PZ2	200	800	F5	653286	FPF-SZ 5,0 x 60 YZF 200	4048962031928

6,0

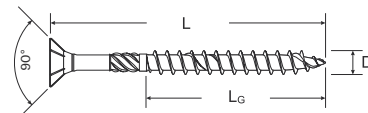
30	24	PZ3	50	300	F2	653314	FPF-SZ 6,0 x 30 YZF 50	4048962032208
30	24	PZ3	200	800	F4	653315	FPF-SZ 6,0 x 30 YZF 200	4048962032215
30	24	PZ3	500	2.000	F6	653316	FPF-SZ 6,0 x 30 YZF 500	4048962032222
35	29	PZ3	50	300	F2	653317	FPF-SZ 6,0 x 35 YZF 50	4048962032239
35	29	PZ3	200	800	F4	653318	FPF-SZ 6,0 x 35 YZF 200	4048962032246
35	29	PZ3	500	2.000	F6	653319	FPF-SZ 6,0 x 35 YZF 500	4048962032253
40	34	PZ3	50	300	F2	653321	FPF-SZ 6,0 x 40 YZF 50	4048962032277
40	34	PZ3	200	800	F4	653322	FPF-SZ 6,0 x 40 YZF 200	4048962032284
40	34	PZ3	500	2.000	F6	653323	FPF-SZ 6,0 x 40 YZF 500	4048962032291
60	54	PZ3	30	300	F1	653339	FPF-SZ 6,0 x 60 YZF 30	4048962032451
60	54	PZ3	100	400	F3	653340	FPF-SZ 6,0 x 60 YZF 100	4048962032468
60	54	PZ3	200	800	F6	653341	FPF-SZ 6,0 x 60 YZF 200	4048962032475

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



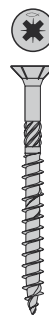
Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



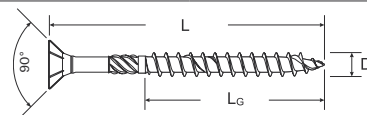
Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,0									
35	24	PZ1	200	1.200	F2	652042	FPF-SZ 3,0 x 35 ZPP 200	4048962026573	
35	24	PZ1	1.000	4.000	F5	652043	FPF-SZ 3,0 x 35 ZPP 1000	4048962026580	
40	24	PZ1	200	1.200	F2	652046	FPF-SZ 3,0 x 40 ZPP 200	4048962026610	
40	24	PZ1	1.000	4.000	F6	652047	FPF-SZ 3,0 x 40 ZPP 1000	4048962026627	
45	30	PZ1	200	1.200	F2	652050	FPF-SZ 3,0 x 45 ZPP 200	4048962026658	
45	30	PZ1	1.000	4.000	F7	652051	FPF-SZ 3,0 x 45 ZPP 1000	4048962026665	
3,5									
35	24	PZ2	200	1.200	F2	652075	FPF-SZ 3,5 x 35 ZPP 200	4048962026900	
35	24	PZ2	1.000	4.000	F6	652076	FPF-SZ 3,5 x 35 ZPP 1000	4048962026917	
40	24	PZ2	200	1.200	F2	652080	FPF-SZ 3,5 x 40 ZPP 200	4048962026955	
40	24	PZ2	1.000	4.000	F7	652081	FPF-SZ 3,5 x 40 ZPP 1000	4048962026962	
45	30	PZ2	200	800	F3	652084	FPF-SZ 3,5 x 45 ZPP 200	4048962026993	
45	30	PZ2	500	2.000	F6	652085	FPF-SZ 3,5 x 45 ZPP 500	4048962027006	
50	30	PZ2	200	800	F3	652087	FPF-SZ 3,5 x 50 ZPP 200	4048962027020	
4,0									
30	18	PZ2	200	1.200	F2	652109	FPF-SZ 4,0 x 30 ZPP 200	4048962027242	
30	18	PZ2	1.000	4.000	F5	652110	FPF-SZ 4,0 x 30 ZPP 1000	4048962027259	
35	24	PZ2	50	500	F1	652113	FPF-SZ 4,0 x 35 ZPP 50	4048962027280	
35	24	PZ2	200	1.200	F2	652114	FPF-SZ 4,0 x 35 ZPP 200	4048962027297	
35	24	PZ2	1.000	4.000	F6	652115	FPF-SZ 4,0 x 35 ZPP 1000	4048962027303	
40	24	PZ2	50	500	F1	652118	FPF-SZ 4,0 x 40 ZPP 50	4048962027334	
40	24	PZ2	200	800	F4	652119	FPF-SZ 4,0 x 40 ZPP 200	4048962027341	
40	24	PZ2	1.000	4.000	F7	652120	FPF-SZ 4,0 x 40 ZPP 1000	4048962027358	
45	30	PZ2	50	500	F1	652123	FPF-SZ 4,0 x 45 ZPP 50	4048962027389	
45	30	PZ2	200	800	F3	652124	FPF-SZ 4,0 x 45 ZPP 200	4048962027396	
45	30	PZ2	500	2.000	F6	652125	FPF-SZ 4,0 x 45 ZPP 500	4048962027402	
50	30	PZ2	50	500	F1	652128	FPF-SZ 4,0 x 50 ZPP 50	4048962027433	
50	30	PZ2	200	800	F4	652129	FPF-SZ 4,0 x 50 ZPP 200	4048962027440	
50	30	PZ2	500	2.000	F7	652130	FPF-SZ 4,0 x 50 ZPP 500	4048962027457	
55	36	PZ2	50	500	F1	652131	FPF-SZ 4,0 x 55 ZPP 50	4048962027464	
55	36	PZ2	200	800	F4	652132	FPF-SZ 4,0 x 55 ZPP 200	4048962027471	
55	36	PZ2	500	2.000	F7	652133	FPF-SZ 4,0 x 55 ZPP 500	4048962027488	
60	36	PZ2	50	500	F1	652134	FPF-SZ 4,0 x 60 ZPP 50	4048962027495	
60	36	PZ2	200	800	F4	652135	FPF-SZ 4,0 x 60 ZPP 200	4048962027501	
60	36	PZ2	500	2.000	F7	652136	FPF-SZ 4,0 x 60 ZPP 500	4048962027518	
70	42	PZ2	100	600	F2	652137	FPF-SZ 4,0 x 70 ZPP 100	4048962027525	
70	42	PZ2	500	2.000	F7	652138	FPF-SZ 4,0 x 70 ZPP 500	4048962027532	

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _c [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

4,5

35	24	PZ2	200	800	F3	652157	FPF-SZ 4,5 x 35 ZPP 200	4048962027723
35	24	PZ2	500	2.000	F4	652158	FPF-SZ 4,5 x 35 ZPP 500	4048962027730
40	24	PZ2	200	800	F3	652162	FPF-SZ 4,5 x 40 ZPP 200	4048962027778
40	24	PZ2	500	2.000	F6	652163	FPF-SZ 4,5 x 40 ZPP 500	4048962027785
45	30	PZ2	200	800	F3	652167	FPF-SZ 4,5 x 45 ZPP 200	4048962027822
45	30	PZ2	500	2.000	F6	652168	FPF-SZ 4,5 x 45 ZPP 500	4048962027839
50	30	PZ2	200	800	F4	652172	FPF-SZ 4,5 x 50 ZPP 200	4048962027877
60	36	PZ2	100	600	F2	652177	FPF-SZ 4,5 x 60 ZPP 100	4048962027921
60	36	PZ2	500	2.000	F7	652178	FPF-SZ 4,5 x 60 ZPP 500	4048962027938
70	42	PZ2	25	250	F1	652179	FPF-SZ 4,5 x 70 ZPP 25	4048962027945
70	42	PZ2	100	400	F3	652180	FPF-SZ 4,5 x 70 ZPP 100	4048962027952
80	50	PZ2	50	300	F2	652182	FPF-SZ 4,5 x 80 ZPP 50	4048962027976
80	50	PZ2	200	800	F6	652183	FPF-SZ 4,5 x 80 ZPP 200	4048962027983

5,0

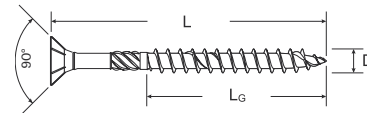
40	24	PZ2	50	500	F1	652202	FPF-SZ 5,0 x 40 ZPP 50	4048962028171
40	24	PZ2	200	800	F3	652203	FPF-SZ 5,0 x 40 ZPP 200	4048962028188
45	30	PZ2	50	500	F1	652207	FPF-SZ 5,0 x 45 ZPP 50	4048962028225
45	30	PZ2	200	800	F4	652208	FPF-SZ 5,0 x 45 ZPP 200	4048962028232
50	30	PZ2	50	300	F2	652212	FPF-SZ 5,0 x 50 ZPP 50	4048962028270
50	30	PZ2	200	800	F4	652213	FPF-SZ 5,0 x 50 ZPP 200	4048962028287
55	36	PZ2	100	600	F2	652215	FPF-SZ 5,0 x 55 ZPP 100	4048962028300
60	36	PZ2	50	300	F2	652219	FPF-SZ 5,0 x 60 ZPP 50	4048962028348
60	36	PZ2	100	600	F2	652220	FPF-SZ 5,0 x 60 ZPP 100	4048962028355
60	36	PZ2	500	2.000	F7	652221	FPF-SZ 5,0 x 60 ZPP 500	4048962028362
70	42	PZ2	25	250	F1	652222	FPF-SZ 5,0 x 70 ZPP 25	4048962028379
70	42	PZ2	100	400	F4	652223	FPF-SZ 5,0 x 70 ZPP 100	4048962028386
70	42	PZ2	200	800	F6	652224	FPF-SZ 5,0 x 70 ZPP 200	4048962028393
80	50	PZ2	25	250	F1	652225	FPF-SZ 5,0 x 80 ZPP 25	4048962028409
80	50	PZ2	100	400	F4	652226	FPF-SZ 5,0 x 80 ZPP 100	4048962028416
80	50	PZ2	200	800	F7	652227	FPF-SZ 5,0 x 80 ZPP 200	4048962028423
90	60	PZ2	100	400	F4	652228	FPF-SZ 5,0 x 90 ZPP 100	4048962028430
100	60	PZ2	100	400	F4	652231	FPF-SZ 5,0 x 100 ZPP 100	4048962028461
100	60	PZ2	200	800	F6	652232	FPF-SZ 5,0 x 100 ZPP 200	4048962028478
110	70	PZ2	100	400	F5	652233	FPF-SZ 5,0 x 110 ZPP 100	4048962028485
110	70	PZ2	200	800	F6	652234	FPF-SZ 5,0 x 110 ZPP 200	4048962028492

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба Ø [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
---------------------	-----------------------------	---	------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

5,0

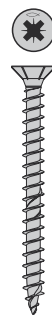
120	70	PZ2	50	300	F10	652236	FPF-SZ 5,0 x 120 ZPP 50	4048962028515
120	70	PZ2	200	800	F6	652237	FPF-SZ 5,0 x 120 ZPP 200	4048962028522

6,0

40	24	PZ3	50	300	F2	652241	FPF-SZ 6,0 x 40 ZPP 50	4048962028560
40	24	PZ3	200	800	F4	652242	FPF-SZ 6,0 x 40 ZPP 200	4048962028577
50	30	PZ3	50	300	F2	652248	FPF-SZ 6,0 x 50 ZPP 50	4048962028638
50	30	PZ3	100	400	F3	652249	FPF-SZ 6,0 x 50 ZPP 100	4048962028645
60	36	PZ3	50	300	F2	652253	FPF-SZ 6,0 x 60 ZPP 50	4048962028683
60	36	PZ3	200	800	F6	652255	FPF-SZ 6,0 x 60 ZPP 200	4048962028706
70	42	PZ3	25	250	F1	652256	FPF-SZ 6,0 x 70 ZPP 25	4048962028713
70	42	PZ3	100	400	F4	652257	FPF-SZ 6,0 x 70 ZPP 100	4048962028720
70	42	PZ3	200	800	F6	652258	FPF-SZ 6,0 x 70 ZPP 200	4048962028737
80	50	PZ3	25	150	F2	652259	FPF-SZ 6,0 x 80 ZPP 25	4048962028744
80	50	PZ3	100	400	F4	652260	FPF-SZ 6,0 x 80 ZPP 100	4048962028751
80	50	PZ3	200	800	F7	652261	FPF-SZ 6,0 x 80 ZPP 200	4048962028768
90	60	PZ3	100	400	F4	652262	FPF-SZ 6,0 x 90 ZPP 100	4048962028775
90	60	PZ3	200	800	F7	652263	FPF-SZ 6,0 x 90 ZPP 200	4048962028782
100	60	PZ3	25	150	F10	652264	FPF-SZ 6,0 x 100 ZPP 25	4048962028799
100	60	PZ3	50	300	F10	652265	FPF-SZ 6,0 x 100 ZPP 50	4048962028805
100	60	PZ3	100	400	F6	652266	FPF-SZ 6,0 x 100 ZPP 100	4048962028812
110	70	PZ3	50	300	F10	652267	FPF-SZ 6,0 x 110 ZPP 50	4048962028829
120	70	PZ3	25	150	F10	652269	FPF-SZ 6,0 x 120 ZPP 25	4048962028843
120	70	PZ3	100	400	F6	652271	FPF-SZ 6,0 x 120 ZPP 100	4048962028867
140	70	PZ3	25	100	F8	652274	FPF-SZ 6,0 x 140 ZPP 25	4048962028898
140	70	PZ3	100	400	F6	652276	FPF-SZ 6,0 x 140 ZPP 100	4048962028911
160	70	PZ3	25	100	F8	652279	FPF-SZ 6,0 x 160 ZPP 25	4048962028942
160	70	PZ3	100	400	F6	652281	FPF-SZ 6,0 x 160 ZPP 100	4048962028966
180	70	PZ3	25	100	F9	652282	FPF-SZ 6,0 x 180 ZPP 25	4048962028973
180	70	PZ3	100	400	F7	652284	FPF-SZ 6,0 x 180 ZPP 100	4048962028997
200	70	PZ3	25	100	F9	652285	FPF-SZ 6,0 x 200 ZPP 25	4048962029.000
200	70	PZ3	100	400	F7	652287	FPF-SZ 6,0 x 200 ZPP 100	4048962029024
220	70	PZ3	25	100	F9	652288	FPF-SZ 6,0 x 220 ZPP 25	4048962029031
220	70	PZ3	50	200	F9	652289	FPF-SZ 6,0 x 220 ZPP 50	4048962029048
240	70	PZ3	25	200	F11	652290	FPF-SZ 6,0 x 240 ZPP 25	4048962029055
240	70	PZ3	50	400	F11	652291	FPF-SZ 6,0 x 240 ZPP 50	4048962029062

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шуруп
Power-Fast



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы Lg [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	-------------------------------	------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

2,5

12	9	PZ1	200	2.000	F1	652005	FPF-SZ 2,5 x 12 ZPF 200	4048962026207
16	13	PZ1	200	2.000	F1	652008	FPF-SZ 2,5 x 16 ZPF 200	4048962026238
20	17	PZ1	200	2.000	F1	652011	FPF-SZ 2,5 x 20 ZPF 200	4048962026269

3,0

12	8	PZ1	200	2.000	F1	652020	FPF-SZ 3,0 x 12 ZPF 200	4048962026351
12	8	PZ1	500	5.000	F1	652021	FPF-SZ 3,0 x 12 ZPF 500	4048962026368
16	12	PZ1	200	2.000	F1	652025	FPF-SZ 3,0 x 16 ZPF 200	4048962026405
16	12	PZ1	1.000	4.000	F3	652026	FPF-SZ 3,0 x 16 ZPF 1000	4048962026412
20	16	PZ1	200	2.000	F1	652031	FPF-SZ 3,0 x 20 ZPF 200	4048962026467
20	16	PZ1	1.000	4.000	F3	652032	FPF-SZ 3,0 x 20 ZPF 1000	4048962026474
25	21	PZ1	200	2.000	F1	652034	FPF-SZ 3,0 x 25 ZPF 200	4048962026498
25	21	PZ1	1.000	4.000	F4	652035	FPF-SZ 3,0 x 25 ZPF 1000	4048962026504
30	26	PZ1	200	2.000	F1	652037	FPF-SZ 3,0 x 30 ZPF 200	4048962026528
30	26	PZ1	1.000	4.000	F5	652038	FPF-SZ 3,0 x 30 ZPF 1000	4048962026535
35	31	PZ1	200	1.200	F2	652040	FPF-SZ 3,0 x 35 ZPF 200	4048962026559

3,5

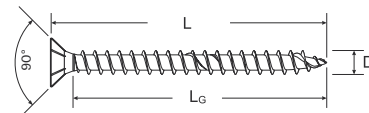
12	8	PZ2	200	2.000	F1	652053	FPF-SZ 3,5 x 12 ZPF 200	4048962026689
12	8	PZ2	1.000	4.000	F3	652054	FPF-SZ 3,5 x 12 ZPF 1000	4048962026696
16	12	PZ2	200	2.000	F1	652058	FPF-SZ 3,5 x 16 ZPF 200	4048962026733
16	12	PZ2	1.000	4.000	F3	652059	FPF-SZ 3,5 x 16 ZPF 1000	4048962026740
20	16	PZ2	200	2.000	F1	652062	FPF-SZ 3,5 x 20 ZPF 200	4048962026771
20	16	PZ2	1.000	4.000	F4	652063	FPF-SZ 3,5 x 20 ZPF 1000	4048962026788
25	21	PZ2	200	1.200	F2	652065	FPF-SZ 3,5 x 25 ZPF 200	4048962026801
25	21	PZ2	1.000	4.000	F4	652066	FPF-SZ 3,5 x 25 ZPF 1000	4048962026818
30	26	PZ2	200	1.200	F2	652068	FPF-SZ 3,5 x 30 ZPF 200	4048962026832
30	26	PZ2	1.000	4.000	F5	652069	FPF-SZ 3,5 x 30 ZPF 1000	4048962026849
35	31	PZ2	200	1.200	F2	652073	FPF-SZ 3,5 x 35 ZPF 200	4048962026887
35	31	PZ2	1.000	4.000	F6	652074	FPF-SZ 3,5 x 35 ZPF 1000	4048962026894

4,0

16	11	PZ2	200	2.000	F1	652097	FPF-SZ 4,0 x 16 ZPF 200	4048962027129
16	11	PZ2	1.000	4.000	F3	652098	FPF-SZ 4,0 x 16 ZPF 1000	4048962027136
20	15	PZ2	100	1.000	F1	652101	FPF-SZ 4,0 x 20 ZPF 100	4048962027167
20	15	PZ2	200	1.200	F2	652102	FPF-SZ 4,0 x 20 ZPF 200	4048962027174
20	15	PZ2	1.000	4.000	F5	652103	FPF-SZ 4,0 x 20 ZPF 1000	4048962027181

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

4,0

25	20	PZ2	200	1.200	F2	652104	FPF-SZ 4,0 x 25 ZPF 200	4048962027198
25	20	PZ2	1.000	4.000	F5	652105	FPF-SZ 4,0 x 25 ZPF 1000	4048962027204
30	25	PZ2	200	1.200	F2	652106	FPF-SZ 4,0 x 30 ZPF 200	4048962027211
30	25	PZ2	1.000	4.000	F5	652107	FPF-SZ 4,0 x 30 ZPF 1000	4048962027228
35	30	PZ2	200	1.200	F2	652111	FPF-SZ 4,0 x 35 ZPF 200	4048962027266
35	30	PZ2	1.000	4.000	F6	652112	FPF-SZ 4,0 x 35 ZPF 1000	4048962027273
40	35	PZ2	200	800	F4	652116	FPF-SZ 4,0 x 40 ZPF 200	4048962027310
40	35	PZ2	1.000	4.000	F7	652117	FPF-SZ 4,0 x 40 ZPF 1000	4048962027327
45	40	PZ2	200	800	F3	652121	FPF-SZ 4,0 x 45 ZPF 200	4048962027365
45	40	PZ2	500	2.000	F6	652122	FPF-SZ 4,0 x 45 ZPF 500	4048962027372
50	45	PZ2	200	800	F4	652126	FPF-SZ 4,0 x 50 ZPF 200	4048962027419
50	45	PZ2	500	2.000	F7	652127	FPF-SZ 4,0 x 50 ZPF 500	4048962027426

4,5

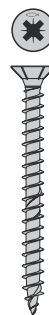
16	11	PZ2	200	1.200	F2	652140	FPF-SZ 4,5 x 16 ZPF 200	4048962027556
16	11	PZ2	1.000	4.000	F5	652141	FPF-SZ 4,5 x 16 ZPF 1000	4048962027563
20	15	PZ2	200	1.200	F2	652143	FPF-SZ 4,5 x 20 ZPF 200	4048962027587
20	15	PZ2	1.000	4.000	F5	652144	FPF-SZ 4,5 x 20 ZPF 1000	4048962027594
25	20	PZ2	100	1.000	F1	652145	FPF-SZ 4,5 x 25 ZPF 100	4048962027600
25	20	PZ2	200	1.200	F2	652146	FPF-SZ 4,5 x 25 ZPF 200	4048962027617
25	20	PZ2	1.000	4.000	F5	652147	FPF-SZ 4,5 x 25 ZPF 1000	4048962027624
30	25	PZ2	200	1.200	F2	652149	FPF-SZ 4,5 x 30 ZPF 200	4048962027648
30	25	PZ2	1.000	4.000	F5	652150	FPF-SZ 4,5 x 30 ZPF 1000	4048962027655
35	30	PZ2	200	800	F3	652154	FPF-SZ 4,5 x 35 ZPF 200	4048962027693
35	30	PZ2	500	2.000	F4	652155	FPF-SZ 4,5 x 35 ZPF 500	4048962027709
40	35	PZ2	200	800	F3	652159	FPF-SZ 4,5 x 40 ZPF 200	4048962027747
40	35	PZ2	500	2.000	F6	652160	FPF-SZ 4,5 x 40 ZPF 500	4048962027754
45	40	PZ2	200	800	F3	652164	FPF-SZ 4,5 x 45 ZPF 200	4048962027792
45	40	PZ2	500	2.000	F6	652165	FPF-SZ 4,5 x 45 ZPF 500	4048962027808
50	45	PZ2	200	800	F4	652169	FPF-SZ 4,5 x 50 ZPF 200	4048962027846
50	45	PZ2	500	2.000	F7	652170	FPF-SZ 4,5 x 50 ZPF 500	4048962027853

5,0

20	14	PZ2	200	1.200	F2	652188	FPF-SZ 5,0 x 20 ZPF 200	4048962028034
20	14	PZ2	500	2.000	F3	652189	FPF-SZ 5,0 x 20 ZPF 500	4048962028041
25	19	PZ2	200	1.200	F2	652191	FPF-SZ 5,0 x 25 ZPF 200	4048962028065

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	----------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

5,0

25	19	PZ2	500	2.000	F4	652192	FPF-SZ 5,0 x 25 ZPF 500	4048962028072
30	24	PZ2	200	1.200	F2	652194	FPF-SZ 5,0 x 30 ZPF 200	4048962028096
30	24	PZ2	500	2.000	F4	652195	FPF-SZ 5,0 x 30 ZPF 500	4048962028102
35	29	PZ2	200	800	F3	652197	FPF-SZ 5,0 x 35 ZPF 200	4048962028126
35	29	PZ2	500	2.000	F6	652198	FPF-SZ 5,0 x 35 ZPF 500	4048962028133
40	34	PZ2	50	500	F1	652199	FPF-SZ 5,0 x 40 ZPF 50	4048962028140
40	34	PZ2	200	800	F3	652200	FPF-SZ 5,0 x 40 ZPF 200	4048962028157
40	34	PZ2	500	2.000	F6	652201	FPF-SZ 5,0 x 40 ZPF 500	4048962028164
50	44	PZ2	200	800	F4	652210	FPF-SZ 5,0 x 50 ZPF 200	4048962028256
60	54	PZ2	100	600	F2	652217	FPF-SZ 5,0 x 60 ZPF 100	4048962028324
60	54	PZ2	500	2.000	F7	652218	FPF-SZ 5,0 x 60 ZPF 500	4048962028331

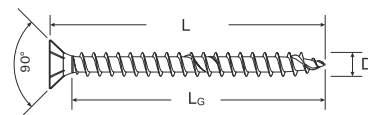
6,0

40	34	PZ3	200	800	F4	652239	FPF-SZ 6,0 x 40 ZPF 200	4048962028546
50	44	PZ3	100	400	F3	652246	FPF-SZ 6,0 x 50 ZPF 100	4048962028614
50	44	PZ3	400	1600	F7	652247	FPF-SZ 6,0 x 50 ZPF 400	4048962028621
60	54	PZ3	100	400	F3	652251	FPF-SZ 6,0 x 60 ZPF 100	4048962028669
60	54	PZ3	200	800	F6	652252	FPF-SZ 6,0 x 60 ZPF 200	4048962028676

Шуруп
Power-Fast

Шуруп fischer Power-Fast

- Закаленная сталь
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,0									
16	12	PZ1	200	2.000	F1	654009	FPF-SZ 3,0 x 16 BUF 200	4048962038026	
20	16	PZ1	200	2.000	F1	654011	FPF-SZ 3,0 x 20 BUF 200	4048962038040	
25	21	PZ1	200	2.000	F1	654013	FPF-SZ 3,0 x 25 BUF 200	4048962038064	
30	26	PZ1	200	2.000	F1	654015	FPF-SZ 3,0 x 30 BUF 200	4048962038088	
35	31	PZ1	200	1.200	F2	654017	FPF-SZ 3,0 x 35 BUF 200	4048962038101	
3,5									
16	12	PZ2	200	2.000	F1	654019	FPF-SZ 3,5 x 16 BUF 200	4048962038125	
20	16	PZ2	200	2.000	F1	654021	FPF-SZ 3,5 x 20 BUF 200	4048962038149	
25	21	PZ2	200	1.200	F2	654023	FPF-SZ 3,5 x 25 BUF 200	4048962038163	
30	26	PZ2	200	1.200	F2	654025	FPF-SZ 3,5 x 30 BUF 200	4048962038187	
35	31	PZ2	200	1.200	F2	654027	FPF-SZ 3,5 x 35 BUF 200	4048962038200	
4,0									
20	15	PZ2	200	1.200	F2	654029	FPF-SZ 4,0 x 20 BUF 200	4048962038224	
25	20	PZ2	200	1.200	F2	654031	FPF-SZ 4,0 x 25 BUF 200	4048962038248	
30	25	PZ2	200	1.200	F2	654033	FPF-SZ 4,0 x 30 BUF 200	4048962038262	
40	35	PZ2	100	600	F2	654035	FPF-SZ 4,0 x 40 BUF 100	4048962038286	
50	45	PZ2	100	600	F2	654037	FPF-SZ 4,0 x 50 BUF 100	4048962038309	
4,5									
30	25	PZ2	100	600	F2	654039	FPF-SZ 4,5 x 30 BUF 100	4048962038323	
40	35	PZ2	100	600	F2	654041	FPF-SZ 4,5 x 40 BUF 100	4048962038347	
50	45	PZ2	100	600	F2	654043	FPF-SZ 4,5 x 50 BUF 100	4048962038361	
60	55	PZ2	100	600	F2	654045	FPF-SZ 4,5 x 60 BUF 100	4048962038385	
5,0									
30	24	PZ2	100	600	F2	654047	FPF-SZ 5,0 x 30 BUF 100	4048962038408	
40	34	PZ2	100	600	F2	654049	FPF-SZ 5,0 x 40 BUF 100	4048962038422	
50	44	PZ2	50	300	F2	654051	FPF-SZ 5,0 x 50 BUF 50	4048962038446	
60	54	PZ2	50	300	F2	654053	FPF-SZ 5,0 x 60 BUF 50	4048962038460	
6,0									
50	44	PZ3	50	300	F2	654055	FPF-SZ 6,0 x 50 BUF 50	4048962038484	
60	54	PZ3	50	300	F2	654057	FPF-SZ 6,0 x 60 BUF 50	4048962038507	
70	64	PZ3	50	300	F2	654059	FPF-SZ 6,0 x 70 BUF 50	4048962038521	

Шуруп fischer Power-Fast

- Закаленная сталь
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой

Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
6,0									
80	50	PZ3	50	300	F2	654061	FPF-SZ 6,0 x 80 BUP 50	4048962038545	

Шуруп fischer Power-Fast

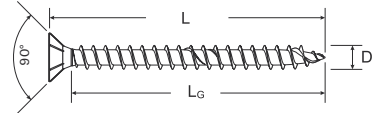
- Никелированный
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,0									
16	12	PZ1	200	2.000	F1	655001	FPF-SZ 3,0 x 16 NPF 200	4048962038941	
20	16	PZ1	200	2.000	F1	655003	FPF-SZ 3,0 x 20 NPF 200	4048962038965	
3,5									
16	12	PZ2	200	2.000	F1	655007	FPF-SZ 3,5 x 16 NPF 200	4048962039009	
20	16	PZ2	200	2.000	F1	655010	FPF-SZ 3,5 x 20 NPF 200	4048962039030	
25	21	PZ2	200	1.200	F2	655012	FPF-SZ 3,5 x 25 NPF 200	4048962039054	
30	26	PZ2	200	1.200	F2	655014	FPF-SZ 3,5 x 30 NPF 200	4048962039078	
35	31	PZ2	200	1.200	F2	655016	FPF-SZ 3,5 x 35 NPF 200	4048962039092	
4,0									
20	15	PZ2	200	1.200	F2	655020	FPF-SZ 4,0 x 20 NPF 200	4048962039139	
25	20	PZ2	200	1.200	F2	655022	FPF-SZ 4,0 x 25 NPF 200	4048962039153	
30	25	PZ2	200	1.200	F2	655024	FPF-SZ 4,0 x 30 NPF 200	4048962039177	
40	35	PZ2	200	800	F4	655026	FPF-SZ 4,0 x 40 NPF 200	4048962039191	

Шуруп fischer Power-Fast

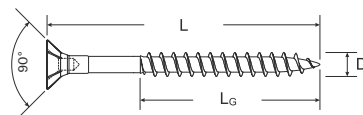
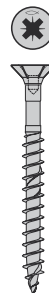
- Латунь
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба \emptyset D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,0									
10	6	PZ1	200	2.000	F1	656002	FPF-SZ 3,0 x 10 BCF 200	4048962038576	
13	9	PZ1	200	2.000	F1	656005	FPF-SZ 3,0 x 13 BCF 200	4048962038606	
15	11	PZ1	200	2.000	F1	656008	FPF-SZ 3,0 x 15 BCF 200	4048962038637	
17	13	PZ1	200	2.000	F1	656011	FPF-SZ 3,0 x 17 BCF 200	4048962038668	
20	16	PZ1	200	2.000	F1	656014	FPF-SZ 3,0 x 20 BCF 200	4048962038699	
25	21	PZ1	200	2.000	F1	656017	FPF-SZ 3,0 x 25 BCF 200	4048962038729	
30	26	PZ1	200	2.000	F1	656020	FPF-SZ 3,0 x 30 BCF 200	4048962038750	
3,5									
16	12	PZ2	200	2.000	F1	656023	FPF-SZ 3,5 x 16 BCF 200	4048962038781	
20	16	PZ2	200	2.000	F1	656028	FPF-SZ 3,5 x 20 BCF 200	4048962038835	
25	21	PZ2	200	1.200	F2	656031	FPF-SZ 3,5 x 25 BCF 200	4048962038866	
30	26	PZ2	200	1.200	F2	656034	FPF-SZ 3,5 x 30 BCF 200	4048962038897	
4,0									
30	25	PZ2	200	1.200	F2	656037	FPF-SZ 4,0 x 30 BCF 200	4048962038927	

Шуруп fischer Power-Fast с центральным отверстием

- Серое цинкование
- Потайная головка с отверстием под колпачок
- Крестовой шлиц PZ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



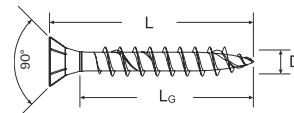
Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
4,5									
25	14	PZ2	500	2.000	F4	658018	FPF-HH 4,5 x 25 ZPP 500	4048962043631	
27	16	PZ2	500	2.000	F4	658019	FPF-HH 4,5 x 27 ZPP 500	4048962043648	
30	19	PZ2	500	2.000	F4	658020	FPF-HH 4,5 x 30 ZPP 500	4048962043655	
35	24	PZ2	300	1.200	F4	658021	FPF-HH 4,5 x 35 ZPP 300	4048962043662	
40	29	PZ2	300	1.200	F4	658022	FPF-HH 4,5 x 40 ZPP 300	4048962043679	
45	34	PZ2	300	1.200	F4	658023	FPF-HH 4,5 x 45 ZPP 300	4048962043686	
50	39	PZ2	300	1.200	F5	658024	FPF-HH 4,5 x 50 ZPP 300	4048962043693	
55	44	PZ2	300	1.200	F5	658025	FPF-HH 4,5 x 55 ZPP 300	4048962043709	
60	49	PZ2	300	1.200	F5	658026	FPF-HH 4,5 x 60 ZPP 300	4048962043716	
70	59	PZ2	200	800	F5	658027	FPF-HH 4,5 x 70 ZPP 200	4048962043723	
80	59	PZ2	200	800	F6	658028	FPF-HH 4,5 x 80 ZPP 200	4048962043730	
5,0									
50	39	PZ2	200	800	F4	658029	FPF-HH 5,0 x 50 ZPP 200	4048962043747	
60	49	PZ2	200	800	F5	658030	FPF-HH 5,0 x 60 ZPP 200	4048962043754	
70	60	PZ2	200	800	F6	658031	FPF-HH 5,0 x 70 ZPP 200	4048962043761	
80	60	PZ2	100	400	F4	658032	FPF-HH 5,0 x 80 ZPP 100	4048962043778	
100	60	PZ2	100	400	F4	658033	FPF-HH 5,0 x 100 ZPP 100	4048962043785	

Шуруп
Power-Fast

Шуруп fischer Power-Fast

с малой головкой

- Серое цинкование
- Малая потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,0									
13	9	PZ1	1.000	6.000	F2	658001	FPF-SH 3,0 x 13 ZPF 1000	4048962042351	
15	11	PZ1	1.000	6.000	F2	658002	FPF-SH 3,0 x 15 ZPF 1000	4048962042368	
16	12	PZ1	1.000	4.000	F3	658003	FPF-SH 3,0 x 16 ZPF 1000	4048962042375	
17	13	PZ1	1.000	4.000	F3	658004	FPF-SH 3,0 x 17 ZPF 1000	4048962042382	
20	16	PZ1	1.000	4.000	F3	658005	FPF-SH 3,0 x 20 ZPF 1000	4048962042399	
25	21	PZ1	1.000	4.000	F4	658006	FPF-SH 3,0 x 25 ZPF 1000	4048962042405	
30	26	PZ1	1.000	4.000	F5	658007	FPF-SH 3,0 x 30 ZPF 1000	4048962042412	
3,5									
13	9	PZ2	1.000	4.000	F3	658008	FPF-SH 3,5 x 13 ZPF 1000	4048962042429	
16	12	PZ2	1.000	4.000	F3	658010	FPF-SH 3,5 x 16 ZPF 1000	4048962042443	
4,0									
16	11	PZ2	1.000	4.000	F3	658011	FPF-SH 4,0 x 16 ZPF 1000	4048962042450	
20	15	PZ2	1.000	4.000	F5	658012	FPF-SH 4,0 x 20 ZPF 1000	4048962042467	
25	20	PZ2	1.000	4.000	F5	658013	FPF-SH 4,0 x 25 ZPF 1000	4048962042474	

Шуруп fischer Power-Fast

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
				шт.	шт.				

3,0

35	24	TX10	200	1.200	F2	653423	FPF-ST 3,0 x 35 YZP 200	4048962035520
35	24	TX10	500	2.000	F3	653424	FPF-ST 3,0 x 35 YZP 500	4048962035537
40	24	TX10	200	1.200	F2	653427	FPF-ST 3,0 x 40 YZP 200	4048962035568
40	24	TX10	500	2.000	F6	653428	FPF-ST 3,0 x 40 YZP 500	4048962035575
45	30	TX10	50	500	F1	653430	FPF-ST 3,0 x 45 YZP 50	4048962035599
45	30	TX10	200	1.200	F2	653431	FPF-ST 3,0 x 45 YZP 200	4048962035605
45	30	TX10	500	2.000	F5	653432	FPF-ST 3,0 x 45 YZP 500	4048962035612

3,5

25	18	TX10	300	1800	F2	653449	FPF-ST 3,5 x 25 YZP 300	4048962035780
25	18	TX10	1.000	4.000	F4	653450	FPF-ST 3,5 x 25 YZP 1000	4048962035797
30	18	TX10	300	1800	F2	653455	FPF-ST 3,5 x 30 YZP 300	4048962035841
35	24	TX10	50	500	FPB2	653459	FPF-ST 3,5 x 35 YZP 50	4048962035889
35	24	TX10	200	1.200	F2	653460	FPF-ST 3,5 x 35 YZP 200	4048962035896
35	24	TX10	500	2.000	F4	653461	FPF-ST 3,5 x 35 YZP 500	4048962035902
35	24	TX10	1.000	4.000	F6	653462	FPF-ST 3,5 x 35 YZP 1000	4048962035919
40	24	TX10	50	500	F1	653465	FPF-ST 3,5 x 40 YZP 50	4048962035940
40	24	TX10	200	1.200	F2	653466	FPF-ST 3,5 x 40 YZP 200	4048962035957
40	24	TX10	500	2.000	F6	653467	FPF-ST 3,5 x 40 YZP 500	4048962035964
40	24	TX10	1.000	4.000	F7	653468	FPF-ST 3,5 x 40 YZP 1000	4048962035971
45	30	TX10	50	500	F1	653469	FPF-ST 3,5 x 45 YZP 50	4048962035988
45	30	TX10	200	800	F3	653470	FPF-ST 3,5 x 45 YZP 200	4048962035995
45	30	TX10	500	2.000	F6	653471	FPF-ST 3,5 x 45 YZP 500	4048962036008
50	30	TX10	50	500	F1	653473	FPF-ST 3,5 x 50 YZP 50	4048962036022
50	30	TX10	200	800	F3	653474	FPF-ST 3,5 x 50 YZP 200	4048962036039
50	30	TX10	500	2.000	F6	653475	FPF-ST 3,5 x 50 YZP 500	4048962036046

4,0

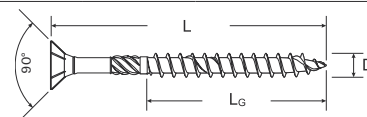
30	18	TX20	50	500	F1	653492	FPF-ST 4,0 x 30 YZP 50	4048962036213
30	18	TX20	200	1.200	F2	653493	FPF-ST 4,0 x 30 YZP 200	4048962036220
30	18	TX20	500	2.000	F4	653494	FPF-ST 4,0 x 30 YZP 500	4048962036237
35	24	TX20	50	500	F1	653500	FPF-ST 4,0 x 35 YZP 50	4048962036299
35	24	TX20	200	1.200	F2	653501	FPF-ST 4,0 x 35 YZP 200	4048962036305
35	24	TX20	500	2.000	F6	653502	FPF-ST 4,0 x 35 YZP 500	4048962036312
35	24	TX20	1.000	4.000	F6	653503	FPF-ST 4,0 x 35 YZP 1000	4048962036329
40	24	TX20	50	500	F1	653504	FPF-ST 4,0 x 40 YZP 50	4048962036336
40	24	TX20	200	800	F4	653505	FPF-ST 4,0 x 40 YZP 200	4048962036343

Шуруп fischer Power-Fast

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
4,0									
40	24	TX20	500	2.000	F6	653506	PPF-ST 4,0 x 40 YZP 500	4048962036350	
40	24	TX20	1.000	4.000	F7	653507	PPF-ST 4,0 x 40 YZP 1000	4048962036367	
45	30	TX20	50	500	F1	653508	PPF-ST 4,0 x 45 YZP 50	4048962036374	
45	30	TX20	200	800	F3	653509	PPF-ST 4,0 x 45 YZP 200	4048962036381	
45	30	TX20	500	2.000	F6	653510	PPF-ST 4,0 x 45 YZP 500	4048962036398	
50	30	TX20	50	500	F1	653511	PPF-ST 4,0 x 50 YZP 50	4048962036404	
50	30	TX20	200	800	F4	653512	PPF-ST 4,0 x 50 YZP 200	4048962036411	
50	30	TX20	500	2.000	F7	653513	PPF-ST 4,0 x 50 YZP 500	4048962036428	
60	36	TX20	50	500	F1	653514	PPF-ST 4,0 x 60 YZP 50	4048962036435	
60	36	TX20	200	800	F4	653515	PPF-ST 4,0 x 60 YZP 200	4048962036442	
60	36	TX20	500	2.000	F7	653516	PPF-ST 4,0 x 60 YZP 500	4048962036459	
70	42	TX20	50	500	F1	653517	PPF-ST 4,0 x 70 YZP 50	4048962036466	
70	42	TX20	200	800	F5	653518	PPF-ST 4,0 x 70 YZP 200	4048962036473	
70	42	TX20	500	2.000	F7	653519	PPF-ST 4,0 x 70 YZP 500	4048962036480	

4,5

35	24	TX20	50	500	F1	653538	PPF-ST 4,5 x 35 YZP 50	4048962036671
35	24	TX20	200	800	F3	653539	PPF-ST 4,5 x 35 YZP 200	4048962036688
35	24	TX20	500	2.000	F4	653540	PPF-ST 4,5 x 35 YZP 500	4048962036695
40	24	TX20	50	500	F1	653541	PPF-ST 4,5 x 40 YZP 50	4048962036701
40	24	TX20	200	800	F3	653542	PPF-ST 4,5 x 40 YZP 200	4048962036718
40	24	TX20	500	2.000	F6	653543	PPF-ST 4,5 x 40 YZP 500	4048962036725
45	30	TX20	50	500	F1	653544	PPF-ST 4,5 x 45 YZP 50	4048962036732
45	30	TX20	200	800	F3	653545	PPF-ST 4,5 x 45 YZP 200	4048962036749
45	30	TX20	500	2.000	F6	653546	PPF-ST 4,5 x 45 YZP 500	4048962036756
50	30	TX20	50	500	F1	653547	PPF-ST 4,5 x 50 YZP 50	4048962036763
50	30	TX20	200	800	F4	653548	PPF-ST 4,5 x 50 YZP 200	4048962036770
50	30	TX20	500	2.000	F7	653549	PPF-ST 4,5 x 50 YZP 500	4048962036787
60	36	TX20	50	500	F1	653550	PPF-ST 4,5 x 60 YZP 50	4048962036794
60	36	TX20	100	600	F2	653551	PPF-ST 4,5 x 60 YZP 100	4048962036800
60	36	TX20	500	2.000	F7	653552	PPF-ST 4,5 x 60 YZP 500	4048962036817
70	42	TX20	50	300	F2	653553	PPF-ST 4,5 x 70 YZP 50	4048962036824
70	42	TX20	100	400	F3	653554	PPF-ST 4,5 x 70 YZP 100	4048962036831
70	42	TX20	500	2.000	F12	653555	PPF-ST 4,5 x 70 YZP 500	4048962036848
80	50	TX20	50	300	F2	653556	PPF-ST 4,5 x 80 YZP 50	4048962036855
80	50	TX20	100	400	F4	653557	PPF-ST 4,5 x 80 YZP 100	4048962036862



Шуруп fischer Power-Fast

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
	80	50	TX20	500	2.000	F12	653558	FPF-ST 4,5 x 80 YZP 500	4048962036879

5,0

40	24	TX20	50	500	F1	653574	FPF-ST 5,0 x 40 YZP 50	4048962037036
40	24	TX20	200	800	F3	653575	FPF-ST 5,0 x 40 YZP 200	4048962037043
40	24	TX20	500	2.000	F6	653576	FPF-ST 5,0 x 40 YZP 500	4048962037050
45	30	TX20	50	500	F1	653577	FPF-ST 5,0 x 45 YZP 50	4048962037067
45	30	TX20	200	800	F4	653578	FPF-ST 5,0 x 45 YZP 200	4048962037074
45	30	TX20	500	2.000	F6	653579	FPF-ST 5,0 x 45 YZP 500	4048962037081
50	30	TX20	50	300	F2	653580	FPF-ST 5,0 x 50 YZP 50	4048962037098
50	30	TX20	200	800	F4	653581	FPF-ST 5,0 x 50 YZP 200	4048962037104
50	30	TX20	500	2.000	F7	653582	FPF-ST 5,0 x 50 YZP 500	4048962037111
60	36	TX20	50	300	F2	653583	FPF-ST 5,0 x 60 YZP 50	4048962037128
60	36	TX20	100	600	F2	653584	FPF-ST 5,0 x 60 YZP 100	4048962037135
60	36	TX20	500	2.000	F7	653585	FPF-ST 5,0 x 60 YZP 500	4048962037142
70	42	TX20	50	300	F2	653586	FPF-ST 5,0 x 70 YZP 50	4048962037159
70	42	TX20	100	400	F4	653587	FPF-ST 5,0 x 70 YZP 100	4048962037166
70	42	TX20	200	800	F6	653588	FPF-ST 5,0 x 70 YZP 200	4048962037173
80	50	TX20	50	300	F2	653589	FPF-ST 5,0 x 80 YZP 50	4048962037180
80	50	TX20	100	400	F4	653590	FPF-ST 5,0 x 80 YZP 100	4048962037197
80	50	TX20	200	800	F7	653591	FPF-ST 5,0 x 80 YZP 200	4048962037203
90	60	TX20	50	300	F2	653592	FPF-ST 5,0 x 90 YZP 50	4048962037210
90	60	TX20	100	400	F4	653593	FPF-ST 5,0 x 90 YZP 100	4048962037227
90	60	TX20	200	800	F7	653594	FPF-ST 5,0 x 90 YZP 200	4048962037234
100	60	TX20	30	180	F10	653595	FPF-ST 5,0 x 100 YZP 30	4048962037241
100	60	TX20	100	400	F4	653596	FPF-ST 5,0 x 100 YZP 100	4048962037258
100	60	TX20	200	800	F6	653597	FPF-ST 5,0 x 100 YZP 200	4048962037265
110	70	TX20	30	180	F10	653598	FPF-ST 5,0 x 110 YZP 30	4048962037272
110	70	TX20	100	400	F5	653599	FPF-ST 5,0 x 110 YZP 100	4048962037289
110	70	TX20	200	800	F6	653600	FPF-ST 5,0 x 110 YZP 200	4048962037296
120	70	TX20	25	150	F10	653601	FPF-ST 5,0 x 120 YZP 25	4048962037302
120	70	TX20	50	300	F10	653602	FPF-ST 5,0 x 120 YZP 50	4048962037319
120	70	TX20	100	400	F5	653603	FPF-ST 5,0 x 120 YZP 100	4048962037326

6,0

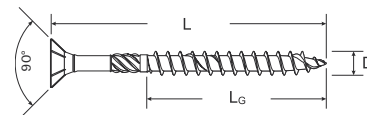
40	24	TX30	50	300	F2	653604	FPF-ST 6,0 x 40 YZP 50	4048962037333
40	24	TX30	200	800	F4	653605	FPF-ST 6,0 x 40 YZP 200	4048962037340
40	24	TX30	500	2.000	F6	653606	FPF-ST 6,0 x 40 YZP 500	4048962037357

Шуруп fischer Power-Fast

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	----------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

6,0

45	30	TX30	50	300	F2	653607	FPF-ST 6,0 x 45 YZP 50	4048962037364
45	30	TX30	200	800	F4	653608	FPF-ST 6,0 x 45 YZP 200	4048962037371
50	30	TX30	30	300	F1	653613	FPF-ST 6,0 x 50 YZP 30	4048962037425
50	30	TX30	100	400	F3	653614	FPF-ST 6,0 x 50 YZP 100	4048962037432
50	30	TX30	200	800	F4	653615	FPF-ST 6,0 x 50 YZP 200	4048962037449
60	36	TX30	30	300	F1	653616	FPF-ST 6,0 x 60 YZP 30	4048962037456
60	36	TX30	100	400	F3	653617	FPF-ST 6,0 x 60 YZP 100	4048962037463
60	36	TX30	200	800	F6	653618	FPF-ST 6,0 x 60 YZP 200	4048962037470
70	42	TX30	30	180	F2	653619	FPF-ST 6,0 x 70 YZP 30	4048962037487
70	42	TX30	100	400	F4	653620	FPF-ST 6,0 x 70 YZP 100	4048962037494
70	42	TX30	200	800	F6	653621	FPF-ST 6,0 x 70 YZP 200	4048962037500
80	50	TX30	25	150	F2	653622	FPF-ST 6,0 x 80 YZP 25	4048962037517
80	50	TX30	100	400	F4	653623	FPF-ST 6,0 x 80 YZP 100	4048962037524
80	50	TX30	200	800	F7	653624	FPF-ST 6,0 x 80 YZP 200	4048962037531
90	60	TX30	25	150	F2	653625	FPF-ST 6,0 x 90 YZP 25	4048962037548
90	60	TX30	100	400	F4	653626	FPF-ST 6,0 x 90 YZP 100	4048962037555
100	60	TX30	25	150	F10	653628	FPF-ST 6,0 x 100 YZP 25	4048962037579
100	60	TX30	50	300	F10	653629	FPF-ST 6,0 x 100 YZP 50	4048962037586
100	60	TX30	100	400	F6	653630	FPF-ST 6,0 x 100 YZP 100	4048962037593
110	70	TX30	25	150	F10	653631	FPF-ST 6,0 x 110 YZP 25	4048962037609
110	70	TX30	100	400	F6	653633	FPF-ST 6,0 x 110 YZP 100	4048962037623
120	70	TX30	25	150	F10	653634	FPF-ST 6,0 x 120 YZP 25	4048962037630
120	70	TX30	50	300	F10	653635	FPF-ST 6,0 x 120 YZP 50	4048962037647
120	70	TX30	100	400	F6	653636	FPF-ST 6,0 x 120 YZP 100	4048962037654
130	70	TX30	25	150	F10	653637	FPF-ST 6,0 x 130 YZP 25	4048962037661
130	70	TX30	100	400	F6	653639	FPF-ST 6,0 x 130 YZP 100	4048962037685
140	70	TX30	25	100	F8	653640	FPF-ST 6,0 x 140 YZP 25	4048962037692
140	70	TX30	50	200	F8	653641	FPF-ST 6,0 x 140 YZP 50	4048962037708
140	70	TX30	100	400	F6	653642	FPF-ST 6,0 x 140 YZP 100	4048962037715
150	70	TX30	25	100	F8	653643	FPF-ST 6,0 x 150 YZP 25	4048962037722
160	70	TX30	25	100	F8	653646	FPF-ST 6,0 x 160 YZP 25	4048962037753
160	70	TX30	50	200	F8	653647	FPF-ST 6,0 x 160 YZP 50	4048962037760
160	70	TX30	100	400	F6	653648	FPF-ST 6,0 x 160 YZP 100	4048962037777
180	70	TX30	25	100	F9	653649	FPF-ST 6,0 x 180 YZP 25	4048962037784

Шуруп fischer Power-Fast

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	----------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

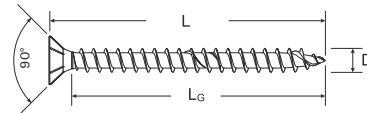
Шуруп
Power-Fast

6,0

180	70	TX30	50	200	F9	653650	FPF-ST 6,0 x 180 YZP 50	4048962037791
180	70	TX30	100	400	F7	653651	FPF-ST 6,0 x 180 YZP 100	4048962037807
200	70	TX30	25	100	F9	653652	FPF-ST 6,0 x 200 YZP 25	4048962037814
200	70	TX30	100	400	F7	653654	FPF-ST 6,0 x 200 YZP 100	4048962037838
220	70	TX30	25	100	F9	653655	FPF-ST 6,0 x 220 YZP 25	4048962037845
240	70	TX30	25	200	F11	653657	FPF-ST 6,0 x 240 YZP 25	4048962037869
260	70	TX30	25	200	F11	653659	FPF-ST 6,0 x 260 YZP 25	4048962037883
280	70	TX30	25	200	F11	653661	FPF-ST 6,0 x 280 YZP 25	4048962037906
300	70	TX30	25	200	F11	653663	FPF-ST 6,0 x 300 YZP 25	4048962037920

Шуруп fischer Power-Fast

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
				шт.	шт.				

3,0

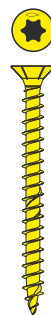
10	6	TX10	200	2.000	F1	653393	FPF-ST 3,0 x 10 YZF 200	4048962035223
10	6	TX10	500	5.000	F1	653394	FPF-ST 3,0 x 10 YZF 500	4048962035230
12	8	TX10	200	2.000	F1	653396	FPF-ST 3,0 x 12 YZF 200	4048962035254
12	8	TX10	500	5.000	F1	653397	FPF-ST 3,0 x 12 YZF 500	4048962035261
12	8	TX10	1.000	6.000	F2	653398	FPF-ST 3,0 x 12 YZF 1000	4048962035278
13	9	TX10	500	5.000	F1	653399	FPF-ST 3,0 x 13 YZF 500	4048962035285
15	11	TX10	500	3.000	F2	653400	FPF-ST 3,0 x 15 YZF 500	4048962035292
16	12	TX10	200	2.000	F1	653402	FPF-ST 3,0 x 16 YZF 200	4048962035315
16	12	TX10	500	3.000	F2	653403	FPF-ST 3,0 x 16 YZF 500	4048962035322
16	12	TX10	1.000	4.000	F3	653404	FPF-ST 3,0 x 16 YZF 1000	4048962035339
20	16	TX10	200	2.000	F1	653406	FPF-ST 3,0 x 20 YZF 200	4048962035353
20	16	TX10	500	3.000	F2	653407	FPF-ST 3,0 x 20 YZF 500	4048962035360
20	16	TX10	1.000	4.000	F3	653408	FPF-ST 3,0 x 20 YZF 1000	4048962035377
25	21	TX10	200	2.000	F1	653410	FPF-ST 3,0 x 25 YZF 200	4048962035391
25	21	TX10	500	3.000	F2	653411	FPF-ST 3,0 x 25 YZF 500	4048962035407
25	21	TX10	1.000	4.000	F4	653412	FPF-ST 3,0 x 25 YZF 1000	4048962035414
30	26	TX10	200	2.000	F1	653416	FPF-ST 3,0 x 30 YZF 200	4048962035452
30	26	TX10	500	2.000	F3	653417	FPF-ST 3,0 x 30 YZF 500	4048962035469
30	26	TX10	1.000	4.000	F5	653418	FPF-ST 3,0 x 30 YZF 1000	4048962035476

3,5

16	12	TX10	200	2.000	F1	653438	FPF-ST 3,5 x 16 YZF 200	4048962035674
16	12	TX10	500	3.000	F2	653439	FPF-ST 3,5 x 16 YZF 500	4048962035681
16	12	TX10	1.000	4.000	F3	653440	FPF-ST 3,5 x 16 YZF 1000	4048962035698
20	16	TX10	200	2.000	F1	653442	FPF-ST 3,5 x 20 YZF 200	4048962035711
20	16	TX10	500	3.000	F2	653443	FPF-ST 3,5 x 20 YZF 500	4048962035728
20	16	TX10	1.000	4.000	F4	653444	FPF-ST 3,5 x 20 YZF 1000	4048962035735
25	21	TX10	50	500	FPB1	653445	FPF-ST 3,5 x 25 YZF 50	4048962035742
25	21	TX10	200	1.200	F2	653446	FPF-ST 3,5 x 25 YZF 200	4048962035759
25	21	TX10	500	2.000	F3	653447	FPF-ST 3,5 x 25 YZF 500	4048962035766
25	21	TX10	1.000	4.000	F4	653448	FPF-ST 3,5 x 25 YZF 1000	4048962035773
30	26	TX10	50	500	FPB2	653451	FPF-ST 3,5 x 30 YZF 50	4048962035803
30	26	TX10	200	1.200	F2	653452	FPF-ST 3,5 x 30 YZF 200	4048962035810

Шуруп fischer Power-Fast

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шуруп
Power-Fast



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	----------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

3,5

30	26	TX10	500	2.000	F3	653453	FPF-ST 3,5 x 30 YZF 500	4048962035827
35	31	TX10	300	1800	F2	653457	FPF-ST 3,5 x 35 YZF 300	4048962035865
40	36	TX10	300	1.200	F3	653463	FPF-ST 3,5 x 40 YZF 300	4048962035926

4,0

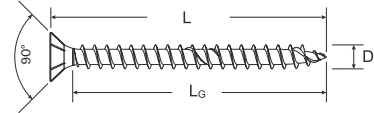
16	11	TX20	200	2.000	F1	653477	FPF-ST 4,0 x 16 YZF 200	4048962036060
16	11	TX20	500	2.000	F3	653478	FPF-ST 4,0 x 16 YZF 500	4048962036077
20	15	TX20	200	1.200	F2	653481	FPF-ST 4,0 x 20 YZF 200	4048962036107
20	15	TX20	500	2.000	F3	653482	FPF-ST 4,0 x 20 YZF 500	4048962036114
20	15	TX20	1.000	4.000	F5	653483	FPF-ST 4,0 x 20 YZF 1000	4048962036121
25	20	TX20	200	1.200	F2	653485	FPF-ST 4,0 x 25 YZF 200	4048962036145
25	20	TX20	500	2.000	F3	653486	FPF-ST 4,0 x 25 YZF 500	4048962036152
30	25	TX20	50	500	F1	653488	FPF-ST 4,0 x 30 YZF 50	4048962036176
30	25	TX20	200	1.200	F2	653489	FPF-ST 4,0 x 30 YZF 200	4048962036183
30	25	TX20	500	2.000	F4	653490	FPF-ST 4,0 x 30 YZF 500	4048962036190
30	25	TX20	1.000	4.000	F5	653491	FPF-ST 4,0 x 30 YZF 1000	4048962036206
35	30	TX20	50	500	F1	653496	FPF-ST 4,0 x 35 YZF 50	4048962036251
35	30	TX20	200	1.200	F2	653497	FPF-ST 4,0 x 35 YZF 200	4048962036268
35	30	TX20	500	2.000	F6	653498	FPF-ST 4,0 x 35 YZF 500	4048962036275


4,5

16	11	TX20	200	1.200	F2	653521	FPF-ST 4,5 x 16 YZF 200	4048962036503
20	15	TX20	50	500	FPB1	653523	FPF-ST 4,5 x 20 YZF 50	4048962036527
20	15	TX20	200	1.200	F2	653524	FPF-ST 4,5 x 20 YZF 200	4048962036534
25	20	TX20	50	500	FPB2	653527	FPF-ST 4,5 x 25 YZF 50	4048962036565
25	20	TX20	200	1.200	F2	653528	FPF-ST 4,5 x 25 YZF 200	4048962036572
25	20	TX20	500	2.000	F4	653529	FPF-ST 4,5 x 25 YZF 500	4048962036589
30	25	TX20	50	500	F1	653531	FPF-ST 4,5 x 30 YZF 50	4048962036602
30	25	TX20	200	1.200	F2	653532	FPF-ST 4,5 x 30 YZF 200	4048962036619
30	25	TX20	500	2.000	F4	653533	FPF-ST 4,5 x 30 YZF 500	4048962036626
35	30	TX20	50	500	F1	653535	FPF-ST 4,5 x 35 YZF 50	4048962036640
35	30	TX20	200	800	F3	653536	FPF-ST 4,5 x 35 YZF 200	4048962036657
35	30	TX20	500	2.000	F4	653537	FPF-ST 4,5 x 35 YZF 500	4048962036664

Шуруп fischer Power-Fast

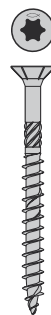
- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба \emptyset D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
5,0									
20	14	TX20	50	500	F1	653559	FPF-ST 5,0 x 20 YZF 50	4048962036886	
20	14	TX20	200	1.200	F2	653560	FPF-ST 5,0 x 20 YZF 200	4048962036893	
25	19	TX20	50	500	F1	653562	FPF-ST 5,0 x 25 YZF 50	4048962036916	
25	19	TX20	200	1.200	F2	653563	FPF-ST 5,0 x 25 YZF 200	4048962036923	
30	24	TX20	50	500	F1	653565	FPF-ST 5,0 x 30 YZF 50	4048962036947	
30	24	TX20	200	1.200	F2	653566	FPF-ST 5,0 x 30 YZF 200	4048962036954	
35	29	TX20	50	500	F1	653568	FPF-ST 5,0 x 35 YZF 50	4048962036978	
35	29	TX20	200	800	F3	653569	FPF-ST 5,0 x 35 YZF 200	4048962036985	
40	34	TX20	50	500	F1	653571	FPF-ST 5,0 x 40 YZF 50	4048962037005	
40	34	TX20	200	800	F3	653572	FPF-ST 5,0 x 40 YZF 200	4048962037012	
40	34	TX20	500	2.000	F6	653573	FPF-ST 5,0 x 40 YZF 500	4048962037029	
6,0									
50	44	TX30	30	300	F1	653610	FPF-ST 6,0 x 50 YZF 30	4048962037395	
50	44	TX30	100	400	F3	653611	FPF-ST 6,0 x 50 YZF 100	4048962037401	
50	44	TX30	200	800	F4	653612	FPF-ST 6,0 x 50 YZF 200	4048962037418	

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

3,0

35	24	TX10	200	1.200	F2	652313	FPF-ST 3,0 x 35 ZPP 200	4048962033205
40	24	TX10	200	1.200	F2	652315	FPF-ST 3,0 x 40 ZPP 200	4048962033229
40	24	TX10	500	2.000	F6	652316	FPF-ST 3,0 x 40 ZPP 500	4048962033236
45	30	TX10	200	1.200	F2	652318	FPF-ST 3,0 x 45 ZPP 200	4048962033250
45	30	TX10	500	2.000	F5	652319	FPF-ST 3,0 x 45 ZPP 500	4048962033267

3,5

30	18	TX10	200	1.200	F2	652333	FPF-ST 3,5 x 30 ZPP 200	4048962033403
30	18	TX10	500	2.000	F3	652334	FPF-ST 3,5 x 30 ZPP 500	4048962033410
35	24	TX10	200	1.200	F2	652339	FPF-ST 3,5 x 35 ZPP 200	4048962033465
35	24	TX10	500	2.000	F4	652340	FPF-ST 3,5 x 35 ZPP 500	4048962033472
40	24	TX10	200	1.200	F2	652345	FPF-ST 3,5 x 40 ZPP 200	4048962033526
40	24	TX10	500	2.000	F6	652346	FPF-ST 3,5 x 40 ZPP 500	4048962033533
40	24	TX10	1.000	4.000	F7	652347	FPF-ST 3,5 x 40 ZPP 1000	4048962033540
45	30	TX10	200	800	F3	652351	FPF-ST 3,5 x 45 ZPP 200	4048962033588
45	30	TX10	500	2.000	F6	652352	FPF-ST 3,5 x 45 ZPP 500	4048962033595

4,0

35	24	TX20	200	1.200	F2	652374	FPF-ST 4,0 x 35 ZPP 200	4048962033816
35	24	TX20	500	2.000	F6	652375	FPF-ST 4,0 x 35 ZPP 500	4048962033823
40	24	TX20	200	800	F4	652380	FPF-ST 4,0 x 40 ZPP 200	4048962033878
40	24	TX20	500	2.000	F6	652381	FPF-ST 4,0 x 40 ZPP 500	4048962033885
40	24	TX20	1.000	4.000	F7	652382	FPF-ST 4,0 x 40 ZPP 1000	4048962033892
45	30	TX20	200	800	F3	652385	FPF-ST 4,0 x 45 ZPP 200	4048962033922
45	30	TX20	500	2.000	F6	652386	FPF-ST 4,0 x 45 ZPP 500	4048962033939
50	30	TX20	200	800	F4	652389	FPF-ST 4,0 x 50 ZPP 200	4048962033960
50	30	TX20	500	2.000	F7	652390	FPF-ST 4,0 x 50 ZPP 500	4048962033977
60	36	TX20	100	600	F2	652391	FPF-ST 4,0 x 60 ZPP 100	4048962033984
60	36	TX20	500	2.000	F7	652392	FPF-ST 4,0 x 60 ZPP 500	4048962033991
70	42	TX20	100	600	F2	652393	FPF-ST 4,0 x 70 ZPP 100	4048962034004

4,5

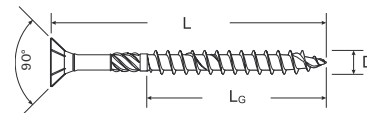
35	24	TX20	200	800	F3	652405	FPF-ST 4,5 x 35 ZPP 200	4048962034127
35	24	TX20	500	2.000	F4	652406	FPF-ST 4,5 x 35 ZPP 500	4048962034134
40	24	TX20	200	800	F3	652409	FPF-ST 4,5 x 40 ZPP 200	4048962034165
40	24	TX20	500	2.000	F6	652410	FPF-ST 4,5 x 40 ZPP 500	4048962034172

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба \emptyset D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
------------------------------------	-----------------------------	---	------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

4,5

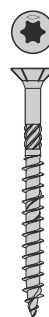
45	30	TX20	200	800	F3	652413	FPF-ST 4,5 x 45 ZPP 200	4048962034202
45	30	TX20	500	2.000	F6	652414	FPF-ST 4,5 x 45 ZPP 500	4048962034219
50	30	TX20	200	800	F4	652417	FPF-ST 4,5 x 50 ZPP 200	4048962034240
50	30	TX20	500	2.000	F7	652418	FPF-ST 4,5 x 50 ZPP 500	4048962034257
60	36	TX20	100	600	F2	652421	FPF-ST 4,5 x 60 ZPP 100	4048962034288
60	36	TX20	500	2.000	F7	652422	FPF-ST 4,5 x 60 ZPP 500	4048962034295
70	42	TX20	100	400	F3	652423	FPF-ST 4,5 x 70 ZPP 100	4048962034301
70	42	TX20	500	2.000	F12	652424	FPF-ST 4,5 x 70 ZPP 500	4048962034318
80	50	TX20	100	400	F4	652425	FPF-ST 4,5 x 80 ZPP 100	4048962034325
80	50	TX20	200	800	F6	652426	FPF-ST 4,5 x 80 ZPP 200	4048962034332

5,0

35	24	TX20	200	800	F3	652433	FPF-ST 5,0 x 35 ZPP 200	4048962034400
35	24	TX20	500	2.000	F6	652434	FPF-ST 5,0 x 35 ZPP 500	4048962034417
40	24	TX20	200	800	F3	652437	FPF-ST 5,0 x 40 ZPP 200	4048962034448
40	24	TX20	500	2.000	F6	652438	FPF-ST 5,0 x 40 ZPP 500	4048962034455
45	30	TX20	200	800	F4	652441	FPF-ST 5,0 x 45 ZPP 200	4048962034486
45	30	TX20	500	2.000	F6	652442	FPF-ST 5,0 x 45 ZPP 500	4048962034493
50	30	TX20	200	800	F4	652445	FPF-ST 5,0 x 50 ZPP 200	4048962034523
50	30	TX20	500	2.000	F7	652446	FPF-ST 5,0 x 50 ZPP 500	4048962034530
60	36	TX20	100	600	F2	652449	FPF-ST 5,0 x 60 ZPP 100	4048962034561
60	36	TX20	500	2.000	F7	652450	FPF-ST 5,0 x 60 ZPP 500	4048962034578
70	42	TX20	100	400	F4	652453	FPF-ST 5,0 x 70 ZPP 100	4048962034608
70	42	TX20	200	800	F6	652454	FPF-ST 5,0 x 70 ZPP 200	4048962034615
80	50	TX20	100	400	F4	652455	FPF-ST 5,0 x 80 ZPP 100	4048962034622
80	50	TX20	200	800	F7	652456	FPF-ST 5,0 x 80 ZPP 200	4048962034639
90	60	TX20	100	400	F4	652457	FPF-ST 5,0 x 90 ZPP 100	4048962034646
90	60	TX20	200	800	F7	652458	FPF-ST 5,0 x 90 ZPP 200	4048962034653
100	60	TX20	100	400	F4	652459	FPF-ST 5,0 x 100 ZPP 100	4048962034660
100	60	TX20	200	800	F6	652460	FPF-ST 5,0 x 100 ZPP 200	4048962034677
110	70	TX20	100	400	F5	652461	FPF-ST 5,0 x 110 ZPP 100	4048962034684
110	70	TX20	200	800	F6	652462	FPF-ST 5,0 x 110 ZPP 200	4048962034691
120	70	TX20	50	300	F10	652463	FPF-ST 5,0 x 120 ZPP 50	4048962034707
120	70	TX20	200	800	F6	652464	FPF-ST 5,0 x 120 ZPP 200	4048962034714

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

Шуруп
Power-Fast

6,0

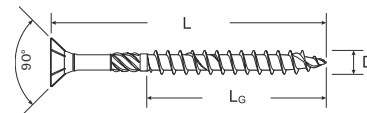
40	24	TX30	200	800	F4	652467	FPF-ST 6,0 x 40 ZPP 200	4048962034745
40	24	TX30	500	2.000	F6	652468	FPF-ST 6,0 x 40 ZPP 500	4048962034752
45	30	TX30	200	800	F4	652469	FPF-ST 6,0 x 45 ZPP 200	4048962034769
50	30	TX30	100	400	F3	652473	FPF-ST 6,0 x 50 ZPP 100	4048962034806
50	30	TX30	400	1600	F7	652474	FPF-ST 6,0 x 50 ZPP 400	4048962034813
60	36	TX30	100	400	F3	652477	FPF-ST 6,0 x 60 ZPP 100	4048962034844
60	36	TX30	200	800	F6	652478	FPF-ST 6,0 x 60 ZPP 200	4048962034851
70	42	TX30	100	400	F4	652481	FPF-ST 6,0 x 70 ZPP 100	4048962034882
70	42	TX30	200	800	F6	652482	FPF-ST 6,0 x 70 ZPP 200	4048962034899
80	50	TX30	100	400	F4	652483	FPF-ST 6,0 x 80 ZPP 100	4048962034905
80	50	TX30	200	800	F7	652484	FPF-ST 6,0 x 80 ZPP 200	4048962034912
90	60	TX30	100	400	F4	652485	FPF-ST 6,0 x 90 ZPP 100	4048962034929
100	60	TX30	50	300	F10	652487	FPF-ST 6,0 x 100 ZPP 50	4048962034943
100	60	TX30	100	400	F6	652488	FPF-ST 6,0 x 100 ZPP 100	4048962034950
110	70	TX30	50	300	F10	652489	FPF-ST 6,0 x 110 ZPP 50	4048962034967
110	70	TX30	100	400	F6	652490	FPF-ST 6,0 x 110 ZPP 100	4048962034974
120	70	TX30	50	300	F10	652491	FPF-ST 6,0 x 120 ZPP 50	4048962034981
120	70	TX30	100	400	F6	652492	FPF-ST 6,0 x 120 ZPP 100	4048962034998
130	70	TX30	50	300	F10	652493	FPF-ST 6,0 x 130 ZPP 50	4048962035001
130	70	TX30	100	400	F6	652494	FPF-ST 6,0 x 130 ZPP 100	4048962035018
140	70	TX30	50	200	F8	652495	FPF-ST 6,0 x 140 ZPP 50	4048962035025
140	70	TX30	100	400	F6	652496	FPF-ST 6,0 x 140 ZPP 100	4048962035032
150	70	TX30	50	200	F8	652497	FPF-ST 6,0 x 150 ZPP 50	4048962035049
150	70	TX30	100	400	F6	652498	FPF-ST 6,0 x 150 ZPP 100	4048962035056
160	70	TX30	50	200	F8	652499	FPF-ST 6,0 x 160 ZPP 50	4048962035063
160	70	TX30	100	400	F6	652500	FPF-ST 6,0 x 160 ZPP 100	4048962035070
180	70	TX30	50	200	F9	652501	FPF-ST 6,0 x 180 ZPP 50	4048962035087
180	70	TX30	100	400	F7	652502	FPF-ST 6,0 x 180 ZPP 100	4048962035094
200	70	TX30	50	200	F9	652503	FPF-ST 6,0 x 200 ZPP 50	4048962035100
200	70	TX30	100	400	F7	652504	FPF-ST 6,0 x 200 ZPP 100	4048962035117
220	70	TX30	25	100	F9	652505	FPF-ST 6,0 x 220 ZPP 25	4048962035124
220	70	TX30	50	200	F9	652506	FPF-ST 6,0 x 220 ZPP 50	4048962035131

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



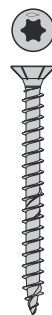
Резьба \emptyset D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L_G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
------------------------------------	-----------------------------	----------------------------------	----------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

6,0

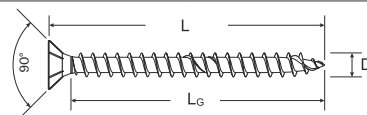
240	70	TX30	25	200	F11	652507	FPF-ST 6,0 x 240 ZPP 25	4048962035148
240	70	TX30	50	400	F11	652508	FPF-ST 6,0 x 240 ZPP 50	4048962035155
260	70	TX30	25	200	F11	652509	FPF-ST 6,0 x 260 ZPP 25	4048962035162
260	70	TX30	50	400	F11	652510	FPF-ST 6,0 x 260 ZPP 50	4048962035179
280	70	TX30	25	200	F11	652511	FPF-ST 6,0 x 280 ZPP 25	4048962035186
280	70	TX30	50	400	F11	652512	FPF-ST 6,0 x 280 ZPP 50	4048962035193
300	70	TX30	25	200	F11	652513	FPF-ST 6,0 x 300 ZPP 25	4048962035209
300	70	TX30	50	400	F11	652514	FPF-ST 6,0 x 300 ZPP 50	4048962035216

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шуруп Power-Fast



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
				шт.	шт.				

3,0

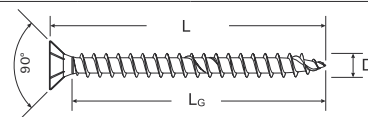
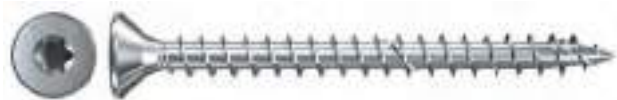
12	8	TX10	200	2.000	F1	652294	FPF-ST 3,0 x 12 ZPF 200	4048962033014
16	12	TX10	200	2.000	F1	652296	FPF-ST 3,0 x 16 ZPF 200	4048962033038
16	12	TX10	500	3.000	F2	652297	FPF-ST 3,0 x 16 ZPF 500	4048962033045
20	16	TX10	200	2.000	F1	652299	FPF-ST 3,0 x 20 ZPF 200	4048962033069
20	16	TX10	500	3.000	F2	652300	FPF-ST 3,0 x 20 ZPF 500	4048962033076
25	21	TX10	200	2.000	F1	652302	FPF-ST 3,0 x 25 ZPF 200	4048962033090
25	21	TX10	500	3.000	F2	652303	FPF-ST 3,0 x 25 ZPF 500	4048962033106
30	26	TX10	200	2.000	F1	652305	FPF-ST 3,0 x 30 ZPF 200	4048962033120
30	26	TX10	500	2.000	F3	652306	FPF-ST 3,0 x 30 ZPF 500	4048962033137
35	31	TX10	200	1.200	F2	652311	FPF-ST 3,0 x 35 ZPF 200	4048962033182
35	31	TX10	1.000	4.000	F5	652312	FPF-ST 3,0 x 35 ZPF 1000	4048962033199

3,5

16	12	TX10	200	2.000	F1	652321	FPF-ST 3,5 x 16 ZPF 200	4048962033281
16	12	TX10	500	3.000	F2	652322	FPF-ST 3,5 x 16 ZPF 500	4048962033298
16	12	TX10	1.000	4.000	F3	652323	FPF-ST 3,5 x 16 ZPF 1000	4048962033304
20	16	TX10	200	2.000	F1	652324	FPF-ST 3,5 x 20 ZPF 200	4048962033311
20	16	TX10	500	3.000	F2	652325	FPF-ST 3,5 x 20 ZPF 500	4048962033328
20	16	TX10	1.000	4.000	F4	652326	FPF-ST 3,5 x 20 ZPF 1000	4048962033335
25	21	TX10	200	1.200	F2	652327	FPF-ST 3,5 x 25 ZPF 200	4048962033342
25	21	TX10	500	2.000	F3	652328	FPF-ST 3,5 x 25 ZPF 500	4048962033359
25	21	TX10	1.000	4.000	F4	652329	FPF-ST 3,5 x 25 ZPF 1000	4048962033366
30	26	TX10	200	1.200	F2	652330	FPF-ST 3,5 x 30 ZPF 200	4048962033373
30	26	TX10	500	2.000	F3	652331	FPF-ST 3,5 x 30 ZPF 500	4048962033380
30	26	TX10	1.000	4.000	F5	652332	FPF-ST 3,5 x 30 ZPF 1000	4048962033397
35	31	TX10	200	1.200	F2	652336	FPF-ST 3,5 x 35 ZPF 200	4048962033434
35	31	TX10	500	2.000	F4	652337	FPF-ST 3,5 x 35 ZPF 500	4048962033441
35	31	TX10	1.000	4.000	F6	652338	FPF-ST 3,5 x 35 ZPF 1000	4048962033458
40	36	TX10	200	1.200	F2	652342	FPF-ST 3,5 x 40 ZPF 200	4048962033496
40	36	TX10	500	2.000	F6	652343	FPF-ST 3,5 x 40 ZPF 500	4048962033502
45	41	TX10	200	800	F3	652348	FPF-ST 3,5 x 45 ZPF 200	4048962033557
45	41	TX10	500	2.000	F6	652349	FPF-ST 3,5 x 45 ZPF 500	4048962033564

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

4,0

16	11	TX20	200	2.000	F1	652356	FPF-ST 4,0 x 16 ZPF 200	4048962033632
20	15	TX20	200	1.200	F2	652359	FPF-ST 4,0 x 20 ZPF 200	4048962033663
20	15	TX20	500	2.000	F3	652360	FPF-ST 4,0 x 20 ZPF 500	4048962033670
25	20	TX20	200	1.200	F2	652362	FPF-ST 4,0 x 25 ZPF 200	4048962033694
25	20	TX20	500	2.000	F3	652363	FPF-ST 4,0 x 25 ZPF 500	4048962033700
30	25	TX20	200	1.200	F2	652365	FPF-ST 4,0 x 30 ZPF 200	4048962033724
30	25	TX20	500	2.000	F4	652366	FPF-ST 4,0 x 30 ZPF 500	4048962033731
30	25	TX20	1.000	4.000	F5	652367	FPF-ST 4,0 x 30 ZPF 1000	4048962033748
35	30	TX20	200	1.200	F2	652371	FPF-ST 4,0 x 35 ZPF 200	4048962033786
35	30	TX20	500	2.000	F6	652372	FPF-ST 4,0 x 35 ZPF 500	4048962033793
40	35	TX20	200	800	F4	652377	FPF-ST 4,0 x 40 ZPF 200	4048962033847
40	35	TX20	500	2.000	F6	652378	FPF-ST 4,0 x 40 ZPF 500	4048962033854
40	35	TX20	1.000	4.000	F7	652379	FPF-ST 4,0 x 40 ZPF 1000	4048962033861
45	40	TX20	200	800	F3	652383	FPF-ST 4,0 x 45 ZPF 200	4048962033908
45	40	TX20	500	2.000	F6	652384	FPF-ST 4,0 x 45 ZPF 500	4048962033915
50	45	TX20	200	800	F4	652387	FPF-ST 4,0 x 50 ZPF 200	4048962033946
50	45	TX20	500	2.000	F7	652388	FPF-ST 4,0 x 50 ZPF 500	4048962033953

4,5

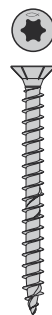
30	25	TX20	200	1.200	F2	652397	FPF-ST 4,5 x 30 ZPF 200	4048962034042
30	25	TX20	500	2.000	F4	652398	FPF-ST 4,5 x 30 ZPF 500	4048962034059
35	30	TX20	200	800	F3	652403	FPF-ST 4,5 x 35 ZPF 200	4048962034103
35	30	TX20	500	2.000	F4	652404	FPF-ST 4,5 x 35 ZPF 500	4048962034110
40	35	TX20	200	800	F3	652407	FPF-ST 4,5 x 40 ZPF 200	4048962034141
40	35	TX20	500	2.000	F6	652408	FPF-ST 4,5 x 40 ZPF 500	4048962034158
45	40	TX20	200	800	F3	652411	FPF-ST 4,5 x 45 ZPF 200	4048962034189
45	40	TX20	500	2.000	F6	652412	FPF-ST 4,5 x 45 ZPF 500	4048962034196
50	45	TX20	200	800	F4	652415	FPF-ST 4,5 x 50 ZPF 200	4048962034226
50	45	TX20	500	2.000	F7	652416	FPF-ST 4,5 x 50 ZPF 500	4048962034233

5,0

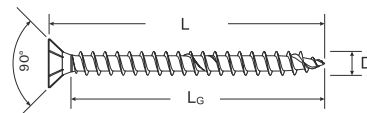
30	24	TX20	200	1.200	F2	652427	FPF-ST 5,0 x 30 ZPF 200	4048962034349
30	24	TX20	500	2.000	F4	652428	FPF-ST 5,0 x 30 ZPF 500	4048962034356
35	29	TX20	200	800	F3	652431	FPF-ST 5,0 x 35 ZPF 200	4048962034387

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шуруп
Power-Fast



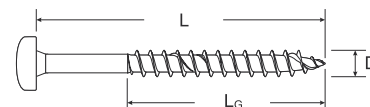
Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
5,0									
35	29	TX20	500	2.000	F6	652432	FPF-ST 5,0 x 35 ZPF 500	4048962034394	
40	34	TX20	200	800	F3	652435	FPF-ST 5,0 x 40 ZPF 200	4048962034424	
40	34	TX20	500	2.000	F6	652436	FPF-ST 5,0 x 40 ZPF 500	4048962034431	
45	39	TX20	200	800	F4	652439	FPF-ST 5,0 x 45 ZPF 200	4048962034462	
45	39	TX20	500	2.000	F6	652440	FPF-ST 5,0 x 45 ZPF 500	4048962034479	
50	44	TX20	200	800	F4	652443	FPF-ST 5,0 x 50 ZPF 200	4048962034509	
50	44	TX20	500	2.000	F7	652444	FPF-ST 5,0 x 50 ZPF 500	4048962034516	
60	54	TX20	100	600	F2	652447	FPF-ST 5,0 x 60 ZPF 100	4048962034547	
60	54	TX20	500	2.000	F7	652448	FPF-ST 5,0 x 60 ZPF 500	4048962034554	
70	64	TX20	100	400	F4	652451	FPF-ST 5,0 x 70 ZPF 100	4048962034585	
70	64	TX20	200	800	F6	652452	FPF-ST 5,0 x 70 ZPF 200	4048962034592	

6,0

40	34	TX30	200	800	F4	652465	FPF-ST 6,0 x 40 ZPF 200	4048962034721
40	34	TX30	500	2.000	F6	652466	FPF-ST 6,0 x 40 ZPF 500	4048962034738
50	44	TX30	100	400	F3	652471	FPF-ST 6,0 x 50 ZPF 100	4048962034783
50	44	TX30	400	1600	F7	652472	FPF-ST 6,0 x 50 ZPF 400	4048962034790
60	54	TX30	100	400	F3	652475	FPF-ST 6,0 x 60 ZPF 100	4048962034820
60	54	TX30	200	800	F6	652476	FPF-ST 6,0 x 60 ZPF 200	4048962034837

Шуруп fischer Power-Fast

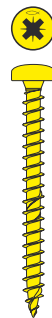
- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Полусферическая головка
- Крестовой шлиц PZ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба \emptyset D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
5,0									
	80	50	PZ2	100	400	F4	653830	FPF-PZ 5,0 x 80 YZP 100	4048962047356
6,0									
	80	50	PZ3	50	300	F2	653848	FPF-PZ 6,0 x 80 YZP 50	4048962047530
	100	60	PZ3	25	150	F10	653850	FPF-PZ 6,0 x 100 YZP 25	4048962047554

Шуруп fischer Power-Fast

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Полусферическая головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие

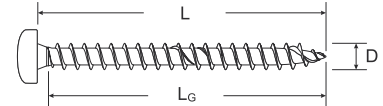


Шуруп
Power-Fast

Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,0									
12	8		PZ1	200	2.000	F1	653701	FPF-PZ 3,0 x 12 YZF 200	4048962046069
16	12		PZ1	200	1.200	F2	653705	FPF-PZ 3,0 x 16 YZF 200	4048962046106
20	16		PZ1	200	1.200	F2	653709	FPF-PZ 3,0 x 20 YZF 200	4048962046144
25	21		PZ1	200	1.200	F2	653713	FPF-PZ 3,0 x 25 YZF 200	4048962046182
30	26		PZ1	200	1.200	F2	653717	FPF-PZ 3,0 x 30 YZF 200	4048962046229
3,5									
12	8		PZ2	200	2.000	F1	653721	FPF-PZ 3,5 x 12 YZF 200	4048962046267
16	12		PZ2	200	1.200	F2	653725	FPF-PZ 3,5 x 16 YZF 200	4048962046304
20	16		PZ2	200	1.200	F2	653729	FPF-PZ 3,5 x 20 YZF 200	4048962046342
25	21		PZ2	200	1.200	F2	653733	FPF-PZ 3,5 x 25 YZF 200	4048962046380
30	26		PZ2	200	1.200	F2	653737	FPF-PZ 3,5 x 30 YZF 200	4048962046427
35	31		PZ2	200	1.200	F2	653741	FPF-PZ 3,5 x 35 YZF 200	4048962046465
4,0									
16	11		PZ2	200	1.200	F2	653745	FPF-PZ 4,0 x 16 YZF 200	4048962046502
20	15		PZ2	200	1.200	F2	653749	FPF-PZ 4,0 x 20 YZF 200	4048962046540
25	20		PZ2	200	1.200	F2	653753	FPF-PZ 4,0 x 25 YZF 200	4048962046588
30	25		PZ2	200	1.200	F2	653757	FPF-PZ 4,0 x 30 YZF 200	4048962046625
35	30		PZ2	200	800	F3	653761	FPF-PZ 4,0 x 35 YZF 200	4048962046663
40	35		PZ2	200	800	F3	653765	FPF-PZ 4,0 x 40 YZF 200	4048962046700
50	45		PZ2	200	800	F4	653769	FPF-PZ 4,0 x 50 YZF 200	4048962046748
4,5									
16	11		PZ2	200	1.200	F2	653772	FPF-PZ 4,5 x 16 YZF 200	4048962046779
20	15		PZ2	200	1.200	F2	653776	FPF-PZ 4,5 x 20 YZF 200	4048962046816
25	20		PZ2	200	1.200	F2	653780	FPF-PZ 4,5 x 25 YZF 200	4048962046854
30	25		PZ2	200	1.200	F2	653784	FPF-PZ 4,5 x 30 YZF 200	4048962046892
35	30		PZ2	200	800	F3	653788	FPF-PZ 4,5 x 35 YZF 200	4048962046939
40	35		PZ2	200	800	F3	653792	FPF-PZ 4,5 x 40 YZF 200	4048962046977
50	45		PZ2	100	400	F3	653796	FPF-PZ 4,5 x 50 YZF 100	4048962047011

Шуруп fischer Power-Fast

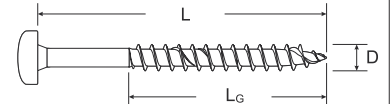
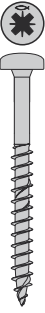
- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Полусферическая головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба \emptyset D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
5,0									
16	10	PZ2	100	600	F2	653800	FPF-PZ 5,0 x 16 YZF 100	4048962047059	
20	14	PZ2	100	600	F2	653804	FPF-PZ 5,0 x 20 YZF 100	4048962047097	
25	19	PZ2	100	600	F2	653808	FPF-PZ 5,0 x 25 YZF 100	4048962047134	
30	24	PZ2	100	600	F2	653812	FPF-PZ 5,0 x 30 YZF 100	4048962047172	
40	34	PZ2	100	400	F3	653816	FPF-PZ 5,0 x 40 YZF 100	4048962047219	
50	44	PZ2	100	400	F3	653820	FPF-PZ 5,0 x 50 YZF 100	4048962047257	
60	54	PZ2	100	400	F3	653824	FPF-PZ 5,0 x 60 YZF 100	4048962047295	
70	64	PZ2	100	400	F3	653828	FPF-PZ 5,0 x 70 YZF 100	4048962047332	
6,0									
40	34	PZ3	100	400	F3	653834	FPF-PZ 6,0 x 40 YZF 100	4048962047394	
50	44	PZ3	100	400	F4	653838	FPF-PZ 6,0 x 50 YZF 100	4048962047431	
60	54	PZ3	100	400	F4	653842	FPF-PZ 6,0 x 60 YZF 100	4048962047479	
70	64	PZ3	50	300	F2	653845	FPF-PZ 6,0 x 70 YZF 50	4048962047509	

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Полусферическая головка
- Крестовой шлиц PZ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие

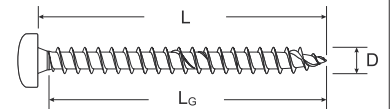


Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
5,0									
80	50	PZ2	100	400	F4	652678	FPF-PZ 5,0 x 80 ZPP 100	4048962048896	
6,0									
80	50	PZ3	10	50	FPB4	652695	FPF-PZ 6,0 x 80 ZPP 10	4048962049060	
80	50	PZ3	50	300	F2	652696	FPF-PZ 6,0 x 80 ZPP 50	4048962049077	
100	60	PZ3	50	300	F10	652698	FPF-PZ 6,0 x 100 ZPP 50	4048962049091	

Шуруп
Power-Fast

Шуруп fischer Power-Fast

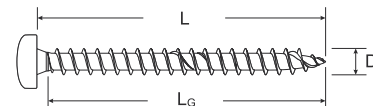
- Серое цинкование
- Полусферическая головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,0									
12	8	PZ1	25	250	FPB1	652546	FPF-PZ 3,0 x 12 ZPF 25	4048962047578	
12	8	PZ1	200	2.000	F1	652548	FPF-PZ 3,0 x 12 ZPF 200	4048962047592	
12	8	PZ1	1.000	4.000	F3	652549	FPF-PZ 3,0 x 12 ZPF 1000	4048962047608	
16	12	PZ1	25	250	FPB1	652550	FPF-PZ 3,0 x 16 ZPF 25	4048962047615	
16	12	PZ1	200	1.200	F2	652552	FPF-PZ 3,0 x 16 ZPF 200	4048962047639	
16	12	PZ1	1.000	4.000	F3	652553	FPF-PZ 3,0 x 16 ZPF 1000	4048962047646	
20	16	PZ1	25	250	FPB1	652554	FPF-PZ 3,0 x 20 ZPF 25	4048962047653	
20	16	PZ1	200	1.200	F2	652556	FPF-PZ 3,0 x 20 ZPF 200	4048962047677	
25	21	PZ1	25	250	FPB1	652558	FPF-PZ 3,0 x 25 ZPF 25	4048962047691	
20	16	PZ1	1.000	4.000	F4	652557	FPF-PZ 3,0 x 20 ZPF 1000	4048962047684	
25	21	PZ1	200	1.200	F2	652560	FPF-PZ 3,0 x 25 ZPF 200	4048962047714	

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Полусферическая головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

3,0

25	21	PZ1	1.000	4.000	F4		652561	FPF-PZ 3,0 x 25 ZPF 1000	4048962047721
30	26	PZ1	25	250	FPB1		652562	FPF-PZ 3,0 x 30 ZPF 25	4048962047738
30	26	PZ1	200	1.200	F2		652564	FPF-PZ 3,0 x 30 ZPF 200	4048962047752
30	26	PZ1	1.000	4.000	F5		652565	FPF-PZ 3,0 x 30 ZPF 1000	4048962047769

3,5

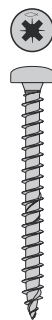
12	8	PZ2	25	250	FPB1		652566	FPF-PZ 3,5 x 12 ZPF 25	4048962047776
12	8	PZ2	200	2.000	F1		652568	FPF-PZ 3,5 x 12 ZPF 200	4048962047790
12	8	PZ2	1.000	4.000	F3		652569	FPF-PZ 3,5 x 12 ZPF 1000	4048962047806
16	12	PZ2	25	250	FPB1		652570	FPF-PZ 3,5 x 16 ZPF 25	4048962047813
16	12	PZ2	200	1.200	F2		652572	FPF-PZ 3,5 x 16 ZPF 200	4048962047837
16	12	PZ2	1.000	4.000	F3		652573	FPF-PZ 3,5 x 16 ZPF 1000	4048962047844
20	16	PZ2	25	250	FPB1		652574	FPF-PZ 3,5 x 20 ZPF 25	4048962047851
20	16	PZ2	200	1.200	F2		652576	FPF-PZ 3,5 x 20 ZPF 200	4048962047875
20	16	PZ2	1.000	4.000	F4		652577	FPF-PZ 3,5 x 20 ZPF 1000	4048962047882
25	21	PZ2	25	250	FPB1		652578	FPF-PZ 3,5 x 25 ZPF 25	4048962047899
25	21	PZ2	75	750	F1		652579	FPF-PZ 3,5 x 25 ZPF 75	4048962047905
25	21	PZ2	200	1.200	F2		652580	FPF-PZ 3,5 x 25 ZPF 200	4048962047912
25	21	PZ2	1.000	4.000	F4		652581	FPF-PZ 3,5 x 25 ZPF 1000	4048962047929
30	26	PZ2	20	200	FPB1		652582	FPF-PZ 3,5 x 30 ZPF 20	4048962047936
30	26	PZ2	200	1.200	F2		652584	FPF-PZ 3,5 x 30 ZPF 200	4048962047950
30	26	PZ2	500	2.000	F4		652585	FPF-PZ 3,5 x 30 ZPF 500	4048962047967
35	31	PZ2	20	200	FPB1		652586	FPF-PZ 3,5 x 35 ZPF 20	4048962047974
35	31	PZ2	200	1.200	F2		652588	FPF-PZ 3,5 x 35 ZPF 200	4048962047998
35	31	PZ2	500	2.000	F4		652589	FPF-PZ 3,5 x 35 ZPF 500	4048962048001

4,0

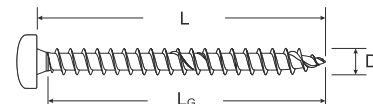
16	11	PZ2	20	200	FPB1		652590	FPF-PZ 4,0 x 16 ZPF 20	4048962048018
16	11	PZ2	200	1.200	F2		652592	FPF-PZ 4,0 x 16 ZPF 200	4048962048032
16	11	PZ2	500	2.000	F3		652593	FPF-PZ 4,0 x 16 ZPF 500	4048962048049
20	15	PZ2	20	200	FPB1		652594	FPF-PZ 4,0 x 20 ZPF 20	4048962048056
20	15	PZ2	200	1.200	F2		652596	FPF-PZ 4,0 x 20 ZPF 200	4048962048070
20	15	PZ2	500	2.000	F4		652597	FPF-PZ 4,0 x 20 ZPF 500	4048962048087
25	20	PZ2	20	200	FPB1		652598	FPF-PZ 4,0 x 25 ZPF 20	4048962048094
25	20	PZ2	200	1.200	F2		652600	FPF-PZ 4,0 x 25 ZPF 200	4048962048117
25	20	PZ2	500	2.000	F4		652601	FPF-PZ 4,0 x 25 ZPF 500	4048962048124

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Полусферическая головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шуруп
Power-Fast



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

4,0

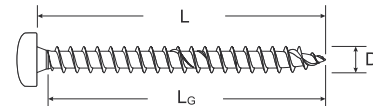
30	25	PZ2	20	200	FPB1	652602	FPF-PZ 4,0 x 30 ZPF 20	4048962048131
30	25	PZ2	200	1.200	F2	652604	FPF-PZ 4,0 x 30 ZPF 200	4048962048155
30	25	PZ2	500	2.000	F4	652605	FPF-PZ 4,0 x 30 ZPF 500	4048962048162
35	30	PZ2	15	150	FPB1	652606	FPF-PZ 4,0 x 35 ZPF 15	4048962048179
35	30	PZ2	200	800	F3	652608	FPF-PZ 4,0 x 35 ZPF 200	4048962048193
35	30	PZ2	500	2.000	F5	652609	FPF-PZ 4,0 x 35 ZPF 500	4048962048209
40	35	PZ2	15	150	FPB1	652610	FPF-PZ 4,0 x 40 ZPF 15	4048962048216
40	35	PZ2	200	800	F3	652612	FPF-PZ 4,0 x 40 ZPF 200	4048962048230
40	35	PZ2	500	2.000	F5	652613	FPF-PZ 4,0 x 40 ZPF 500	4048962048247
50	45	PZ2	15	150	FPB1	652614	FPF-PZ 4,0 x 50 ZPF 15	4048962048254
50	45	PZ2	50	500	F1	652615	FPF-PZ 4,0 x 50 ZPF 50	4048962048261
50	45	PZ2	200	800	F4	652616	FPF-PZ 4,0 x 50 ZPF 200	4048962048278

4,5

16	11	PZ2	25	250	FPB1	652617	FPF-PZ 4,5 x 16 ZPF 25	4048962048285
16	11	PZ2	200	1.200	F2	652619	FPF-PZ 4,5 x 16 ZPF 200	4048962048308
16	11	PZ2	500	2.000	F4	652620	FPF-PZ 4,5 x 16 ZPF 500	4048962048315
20	15	PZ2	20	200	FPB1	652621	FPF-PZ 4,5 x 20 ZPF 20	4048962048322
20	15	PZ2	200	1.200	F2	652623	FPF-PZ 4,5 x 20 ZPF 200	4048962048346
20	15	PZ2	500	2.000	F4	652624	FPF-PZ 4,5 x 20 ZPF 500	4048962048353
25	20	PZ2	20	200	FPB1	652625	FPF-PZ 4,5 x 25 ZPF 20	4048962048360
25	20	PZ2	200	1.200	F2	652627	FPF-PZ 4,5 x 25 ZPF 200	4048962048384
25	20	PZ2	500	2.000	F4	652628	FPF-PZ 4,5 x 25 ZPF 500	4048962048391
30	25	PZ2	20	200	FPB1	652629	FPF-PZ 4,5 x 30 ZPF 20	4048962048407
30	25	PZ2	200	1.200	F2	652631	FPF-PZ 4,5 x 30 ZPF 200	4048962048421
30	25	PZ2	500	2.000	F5	652632	FPF-PZ 4,5 x 30 ZPF 500	4048962048438
35	30	PZ2	15	150	FPB1	652633	FPF-PZ 4,5 x 35 ZPF 15	4048962048445
35	30	PZ2	200	800	F3	652635	FPF-PZ 4,5 x 35 ZPF 200	4048962048469
35	30	PZ2	500	2.000	F6	652636	FPF-PZ 4,5 x 35 ZPF 500	4048962048476
40	35	PZ2	15	150	FPB1	652637	FPF-PZ 4,5 x 40 ZPF 15	4048962048483
40	35	PZ2	200	800	F3	652639	FPF-PZ 4,5 x 40 ZPF 200	4048962048506
40	35	PZ2	500	2.000	F6	652640	FPF-PZ 4,5 x 40 ZPF 500	4048962048513
50	45	PZ2	15	150	FPB1	652641	FPF-PZ 4,5 x 50 ZPF 15	4048962048520
50	45	PZ2	200	800	F4	652643	FPF-PZ 4,5 x 50 ZPF 200	4048962048544
50	45	PZ2	500	2.000	F12	652644	FPF-PZ 4,5 x 50 ZPF 500	4048962048551

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Полусферическая головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

5,0

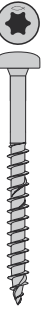
16	10	PZ2	20	200	FPB1	652645	FPF-PZ 5,0 x 16 ZPF 20	4048962048568
16	10	PZ2	200	1.200	F2	652647	FPF-PZ 5,0 x 16 ZPF 200	4048962048582
16	10	PZ2	500	2.000	F4	652648	FPF-PZ 5,0 x 16 ZPF 500	4048962048599
20	14	PZ2	15	150	FPB1	652649	FPF-PZ 5,0 x 20 ZPF 15	4048962048605
20	14	PZ2	200	1.200	F2	652651	FPF-PZ 5,0 x 20 ZPF 200	4048962048629
20	14	PZ2	500	2.000	F4	652652	FPF-PZ 5,0 x 20 ZPF 500	4048962048636
25	19	PZ2	15	150	FPB1	652653	FPF-PZ 5,0 x 25 ZPF 15	4048962048643
25	19	PZ2	200	1.200	F2	652655	FPF-PZ 5,0 x 25 ZPF 200	4048962048667
25	19	PZ2	500	2.000	F4	652656	FPF-PZ 5,0 x 25 ZPF 500	4048962048674
30	24	PZ2	15	150	FPB1	652657	FPF-PZ 5,0 x 30 ZPF 15	4048962048681
30	24	PZ2	200	800	F3	652659	FPF-PZ 5,0 x 30 ZPF 200	4048962048704
30	24	PZ2	500	2.000	F5	652660	FPF-PZ 5,0 x 30 ZPF 500	4048962048711
40	34	PZ2	15	150	FPB1	652661	FPF-PZ 5,0 x 40 ZPF 15	4048962048728
40	34	PZ2	100	400	F3	652663	FPF-PZ 5,0 x 40 ZPF 100	4048962048742
40	34	PZ2	300	1.200	F5	652664	FPF-PZ 5,0 x 40 ZPF 300	4048962048759
50	44	PZ2	15	75	FPB4	652665	FPF-PZ 5,0 x 50 ZPF 15	4048962048766
50	44	PZ2	100	400	F3	652667	FPF-PZ 5,0 x 50 ZPF 100	4048962048780
50	44	PZ2	300	1.200	F5	652668	FPF-PZ 5,0 x 50 ZPF 300	4048962048797
60	54	PZ2	15	75	FPB4	652669	FPF-PZ 5,0 x 60 ZPF 15	4048962048803
60	54	PZ2	100	400	F3	652671	FPF-PZ 5,0 x 60 ZPF 100	4048962048827
60	54	PZ2	300	1.200	F6	652672	FPF-PZ 5,0 x 60 ZPF 300	4048962048834
70	64	PZ2	15	75	FPB4	652673	FPF-PZ 5,0 x 70 ZPF 15	4048962048841
70	64	PZ2	100	400	F3	652675	FPF-PZ 5,0 x 70 ZPF 100	4048962048865

6,0

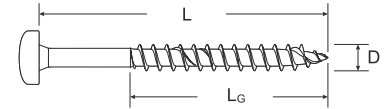
40	34	PZ3	15	75	FPB4	652680	FPF-PZ 6,0 x 40 ZPF 15	4048962048919
40	34	PZ3	100	400	F3	652682	FPF-PZ 6,0 x 40 ZPF 100	4048962048933
50	44	PZ3	15	75	FPB4	652684	FPF-PZ 6,0 x 50 ZPF 15	4048962048957
50	44	PZ3	100	400	F4	652686	FPF-PZ 6,0 x 50 ZPF 100	4048962048971
60	54	PZ3	15	75	FPB4	652688	FPF-PZ 6,0 x 60 ZPF 15	4048962048995
60	54	PZ3	100	400	F4	652690	FPF-PZ 6,0 x 60 ZPF 100	4048962049015
70	64	PZ3	10	50	FPB4	652692	FPF-PZ 6,0 x 70 ZPF 10	4048962049039
70	64	PZ3	50	300	F2	652693	FPF-PZ 6,0 x 70 ZPF 50	4048962049046

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Полусферическая головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



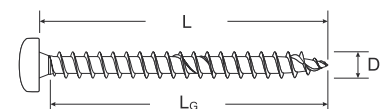
Шуруп
Power-Fast



Резьба \emptyset D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L_G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
6,0									
80	50	TX30	50	300	F2	652830	FPF-PT 6,0 x 80 ZPP 50	4048962050417	
80	50	TX30	200	800	F6	652831	FPF-PT 6,0 x 80 ZPP 200	4048962050424	
100	60	TX30	25	150	F10	652832	FPF-PT 6,0 x 100 ZPP 25	4048962050431	
100	60	TX30	100	400	F5	652833	FPF-PT 6,0 x 100 ZPP 100	4048962050448	

Шуруп fischer Power-Fast

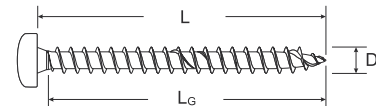
- Серое цинкование
- Полусферическая головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба \emptyset D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L_G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,0									
12	8	TX10	200	2.000	F1	652701	FPF-PT 3,0 x 12 ZPF 200	4048962049121	
12	8	TX10	500	3.000	F2	652702	FPF-PT 3,0 x 12 ZPF 500	4048962049138	
16	12	TX10	200	1.200	F2	652705	FPF-PT 3,0 x 16 ZPF 200	4048962049169	
16	12	TX10	500	3.000	F2	652706	FPF-PT 3,0 x 16 ZPF 500	4048962049176	
20	16	TX10	200	1.200	F2	652709	FPF-PT 3,0 x 20 ZPF 200	4048962049206	
20	16	TX10	500	2.000	F3	652710	FPF-PT 3,0 x 20 ZPF 500	4048962049213	
25	21	TX10	200	1.200	F2	652713	FPF-PT 3,0 x 25 ZPF 200	4048962049244	
25	21	TX10	500	2.000	F3	652714	FPF-PT 3,0 x 25 ZPF 500	4048962049251	
30	26	TX10	200	1.200	F2	652717	FPF-PT 3,0 x 30 ZPF 200	4048962049282	
30	26	TX10	500	2.000	F3	652718	FPF-PT 3,0 x 30 ZPF 500	4048962049299	

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Полусферическая головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

3,5

12	8	TX10	200	2.000	F1	652721	FPF-PT 3,5 x 12 ZPF 200	4048962049329
12	8	TX10	500	3.000	F2	652722	FPF-PT 3,5 x 12 ZPF 500	4048962049336
15	11	TX10	200	1.200	F2	652725	FPF-PT 3,5 x 15 ZPF 200	4048962049367
15	11	TX10	500	3.000	F2	652726	FPF-PT 3,5 x 15 ZPF 500	4048962049374
16	12	TX10	200	1.200	F2	652729	FPF-PT 3,5 x 16 ZPF 200	4048962049404
16	12	TX10	500	3.000	F2	652730	FPF-PT 3,5 x 16 ZPF 500	4048962049411
20	16	TX10	200	1.200	F2	652733	FPF-PT 3,5 x 20 ZPF 200	4048962049442
20	16	TX10	500	2.000	F3	652734	FPF-PT 3,5 x 20 ZPF 500	4048962049459
25	21	TX10	200	1.200	F2	652737	FPF-PT 3,5 x 25 ZPF 200	4048962049480
25	21	TX10	500	2.000	F3	652738	FPF-PT 3,5 x 25 ZPF 500	4048962049497
30	26	TX10	200	1.200	F2	652741	FPF-PT 3,5 x 30 ZPF 200	4048962049527
30	26	TX10	500	2.000	F4	652742	FPF-PT 3,5 x 30 ZPF 500	4048962049534
35	31	TX10	200	1.200	F2	652745	FPF-PT 3,5 x 35 ZPF 200	4048962049565
35	31	TX10	500	2.000	F4	652746	FPF-PT 3,5 x 35 ZPF 500	4048962049572

4,0

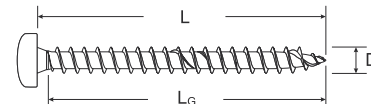
15	10	TX20	200	1.200	F2	652749	FPF-PT 4,0 x 15 ZPF 200	4048962049602
15	10	TX20	500	2.000	F3	652750	FPF-PT 4,0 x 15 ZPF 500	4048962049619
16	11	TX20	200	1.200	F2	652752	FPF-PT 4,0 x 16 ZPF 200	4048962049633
16	11	TX20	500	2.000	F3	652753	FPF-PT 4,0 x 16 ZPF 500	4048962049640
20	15	TX20	200	1.200	F2	652756	FPF-PT 4,0 x 20 ZPF 200	4048962049671
20	15	TX20	500	2.000	F4	652757	FPF-PT 4,0 x 20 ZPF 500	4048962049688
25	20	TX20	200	1.200	F2	652760	FPF-PT 4,0 x 25 ZPF 200	4048962049718
25	20	TX20	500	2.000	F4	652761	FPF-PT 4,0 x 25 ZPF 500	4048962049725
30	25	TX20	200	1.200	F2	652764	FPF-PT 4,0 x 30 ZPF 200	4048962049756
30	25	TX20	500	2.000	F4	652765	FPF-PT 4,0 x 30 ZPF 500	4048962049763
35	30	TX20	200	800	F3	652768	FPF-PT 4,0 x 35 ZPF 200	4048962049794
35	30	TX20	500	2.000	F5	652769	FPF-PT 4,0 x 35 ZPF 500	4048962049800
40	35	TX20	200	800	F3	652772	FPF-PT 4,0 x 40 ZPF 200	4048962049831
40	35	TX20	500	2.000	F5	652773	FPF-PT 4,0 x 40 ZPF 500	4048962049848
50	45	TX20	200	800	F4	652775	FPF-PT 4,0 x 50 ZPF 200	4048962049862
50	45	TX20	500	2.000	F6	652776	FPF-PT 4,0 x 50 ZPF 500	4048962049879

4,5

16	11	TX20	200	1.200	F2	652778	FPF-PT 4,5 x 16 ZPF 200	4048962049893
16	11	TX20	500	2.000	F4	652779	FPF-PT 4,5 x 16 ZPF 500	4048962049909
20	15	TX20	200	1.200	F2	652781	FPF-PT 4,5 x 20 ZPF 200	4048962049923

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Полусферическая головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	------	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

4,5

20	15	TX20	500	2.000	F4	652782	FPF-PT 4,5 x 20 ZPF 500	4048962049930
25	20	TX20	200	1.200	F2	652784	FPF-PT 4,5 x 25 ZPF 200	4048962049954
25	20	TX20	500	2.000	F4	652785	FPF-PT 4,5 x 25 ZPF 500	4048962049961
30	25	TX20	200	1.200	F2	652787	FPF-PT 4,5 x 30 ZPF 200	4048962049985
30	25	TX20	500	2.000	F5	652788	FPF-PT 4,5 x 30 ZPF 500	4048962049992
35	30	TX20	200	800	F3	652790	FPF-PT 4,5 x 35 ZPF 200	4048962050011
35	30	TX20	500	2.000	F6	652791	FPF-PT 4,5 x 35 ZPF 500	4048962050028
40	35	TX20	200	800	F3	652793	FPF-PT 4,5 x 40 ZPF 200	4048962050042
40	35	TX20	500	2.000	F6	652794	FPF-PT 4,5 x 40 ZPF 500	4048962050059
50	45	TX20	100	400	F3	652796	FPF-PT 4,5 x 50 ZPF 100	4048962050073
50	45	TX20	300	1.200	F5	652797	FPF-PT 4,5 x 50 ZPF 300	4048962050080

5,0

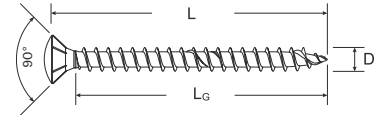
16	10	TX20	200	1.200	F2	652799	FPF-PT 5,0 x 16 ZPF 200	4048962050103
16	10	TX20	500	2.000	F4	652800	FPF-PT 5,0 x 16 ZPF 500	4048962050110
20	14	TX20	200	1.200	F2	652802	FPF-PT 5,0 x 20 ZPF 200	4048962050134
20	14	TX20	500	2.000	F4	652803	FPF-PT 5,0 x 20 ZPF 500	4048962050141
25	19	TX20	200	1.200	F2	652805	FPF-PT 5,0 x 25 ZPF 200	4048962050165
25	19	TX20	500	2.000	F4	652806	FPF-PT 5,0 x 25 ZPF 500	4048962050172
30	24	TX20	200	800	F3	652808	FPF-PT 5,0 x 30 ZPF 200	4048962050196
30	24	TX20	500	2.000	F5	652809	FPF-PT 5,0 x 30 ZPF 500	4048962050202
40	34	TX20	100	400	F3	652811	FPF-PT 5,0 x 40 ZPF 100	4048962050226
40	34	TX20	300	1.200	F5	652812	FPF-PT 5,0 x 40 ZPF 300	4048962050233
50	44	TX20	100	400	F3	652814	FPF-PT 5,0 x 50 ZPF 100	4048962050257
50	44	TX20	300	1.200	F5	652815	FPF-PT 5,0 x 50 ZPF 300	4048962050264
60	54	TX20	100	400	F3	652817	FPF-PT 5,0 x 60 ZPF 100	4048962050288
60	54	TX20	300	1.200	F6	652818	FPF-PT 5,0 x 60 ZPF 300	4048962050295
70	64	TX20	50	300	F2	652819	FPF-PT 5,0 x 70 ZPF 50	4048962050301
70	64	TX20	200	800	F6	652820	FPF-PT 5,0 x 70 ZPF 200	4048962050318

6,0

40	34	TX30	50	300	F2	652823	FPF-PT 6,0 x 40 ZPF 50	4048962050349
40	34	TX30	100	400	F3	652824	FPF-PT 6,0 x 40 ZPF 100	4048962050356
50	44	TX30	50	300	F2	652826	FPF-PT 6,0 x 50 ZPF 50	4048962050370
50	44	TX30	200	800	F5	652827	FPF-PT 6,0 x 50 ZPF 200	4048962050387
60	54	TX30	50	300	F2	652828	FPF-PT 6,0 x 60 ZPF 50	4048962050394
60	54	TX30	200	800	F5	652829	FPF-PT 6,0 x 60 ZPF 200	4048962050400

Шуруп fischer Power-Fast

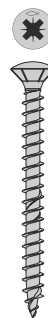
- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Полупотайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,0									
20	16	PZ1	500	3.000	F2	653668	FPF-LZ 3,0 x 20 YZF 500	4048962044287	
25	21	PZ1	500	3.000	F2	653670	FPF-LZ 3,0 x 25 YZF 500	4048962044300	
30	26	PZ1	500	2.000	F3	653672	FPF-LZ 3,0 x 30 YZF 500	4048962044324	
3,5									
25	21	PZ2	500	2.000	F3	653676	FPF-LZ 3,5 x 25 YZF 500	4048962044362	
30	26	PZ2	500	2.000	F4	653678	FPF-LZ 3,5 x 30 YZF 500	4048962044386	
35	31	PZ2	500	2.000	F4	653680	FPF-LZ 3,5 x 35 YZF 500	4048962044409	
40	36	PZ2	500	2.000	F6	653682	FPF-LZ 3,5 x 40 YZF 500	4048962044423	
4,0									
30	25	PZ2	500	2.000	F4	653686	FPF-LZ 4,0 x 30 YZF 500	4048962044461	
35	30	PZ2	500	2.000	F5	653688	FPF-LZ 4,0 x 35 YZF 500	4048962044485	
40	35	PZ2	500	2.000	F5	653690	FPF-LZ 4,0 x 40 YZF 500	4048962044508	
4,5									
50	45	PZ2	200	800	F4	653692	FPF-LZ 4,5 x 50 YZF 200	4048962044522	
60	55	PZ2	200	800	F4	653694	FPF-LZ 4,5 x 60 YZF 200	4048962044546	

Шуруп fischer Power-Fast

- Серое цинкование
- Полупотайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие

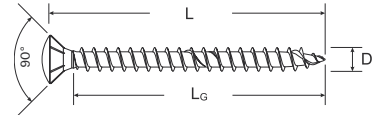


Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,0									
16	12	PZ1	500	3.000	F2	652515	FPF-LZ 3,0 x 16 ZPF 500	4048962043945	
20	16	PZ1	500	3.000	F2	652516	FPF-LZ 3,0 x 20 ZPF 500	4048962043952	
25	21	PZ1	500	3.000	F2	652517	FPF-LZ 3,0 x 25 ZPF 500	4048962043969	
30	26	PZ1	500	2.000	F3	652518	FPF-LZ 3,0 x 30 ZPF 500	4048962043976	
3,5									
16	12	PZ2	500	3.000	F2	652519	FPF-LZ 3,5 x 16 ZPF 500	4048962043983	
20	16	PZ2	500	3.000	F2	652520	FPF-LZ 3,5 x 20 ZPF 500	4048962043990	
25	21	PZ2	500	2.000	F3	652521	FPF-LZ 3,5 x 25 ZPF 500	4048962044003	
30	26	PZ2	500	2.000	F4	652522	FPF-LZ 3,5 x 30 ZPF 500	4048962044010	
35	31	PZ2	500	2.000	F4	652523	FPF-LZ 3,5 x 35 ZPF 500	4048962044027	
40	36	PZ2	500	2.000	F6	652524	FPF-LZ 3,5 x 40 ZPF 500	4048962044034	
4,0									
20	15	PZ2	500	2.000	F3	652525	FPF-LZ 4,0 x 20 ZPF 500	4048962044041	
25	20	PZ2	500	2.000	F3	652526	FPF-LZ 4,0 x 25 ZPF 500	4048962044058	
30	25	PZ2	500	2.000	F4	652527	FPF-LZ 4,0 x 30 ZPF 500	4048962044065	
35	30	PZ2	500	2.000	F5	652528	FPF-LZ 4,0 x 35 ZPF 500	4048962044072	
40	35	PZ2	500	2.000	F5	652529	FPF-LZ 4,0 x 40 ZPF 500	4048962044089	
45	40	PZ2	500	2.000	F6	652530	FPF-LZ 4,0 x 45 ZPF 500	4048962044096	
4,5									
35	30	PZ2	500	2.000	F5	652534	FPF-LZ 4,5 x 35 ZPF 500	4048962044133	
40	35	PZ2	500	2.000	F6	652535	FPF-LZ 4,5 x 40 ZPF 500	4048962044140	
45	40	PZ2	500	2.000	F6	652536	FPF-LZ 4,5 x 45 ZPF 500	4048962044157	
60	55	PZ2	200	800	F4	652537	FPF-LZ 4,5 x 60 ZPF 200	4048962044164	
5,0									
40	34	PZ2	500	2.000	F6	652540	FPF-LZ 5,0 x 40 ZPF 500	4048962044195	
50	44	PZ2	200	800	F4	652542	FPF-LZ 5,0 x 50 ZPF 200	4048962044218	
60	54	PZ2	200	800	F5	652543	FPF-LZ 5,0 x 60 ZPF 200	4048962044225	
6,0									
60	54	PZ3	200	800	F6	652545	FPF-LZ 6,0 x 60 ZPF 200	4048962044249	

Шуруп
Power-Fast

Шуруп fischer Power-Fast

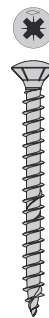
- Закаленная сталь
- Полупотайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие




Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,0									
16	12	PZ1	200	2.000	F1	654064	FPF-LZ 3,0 x 16 BUF 200	4048962045611	
20	16	PZ1	200	1.200	F2	654066	FPF-LZ 3,0 x 20 BUF 200	4048962045635	
25	21	PZ1	200	1.200	F2	654068	FPF-LZ 3,0 x 25 BUF 200	4048962045659	
30	26	PZ1	200	1.200	F2	654070	FPF-LZ 3,0 x 30 BUF 200	4048962045673	
3,5									
16	12	PZ2	200	2.000	F1	654074	FPF-LZ 3,5 x 16 BUF 200	4048962045710	
17	13	PZ2	200	2.000	F1	654076	FPF-LZ 3,5 x 17 BUF 200	4048962045734	
20	16	PZ2	200	1.200	F2	654078	FPF-LZ 3,5 x 20 BUF 200	4048962045758	
25	21	PZ2	200	1.200	F2	654080	FPF-LZ 3,5 x 25 BUF 200	4048962045772	
30	26	PZ2	200	1.200	F2	654082	FPF-LZ 3,5 x 30 BUF 200	4048962045796	
35	31	PZ2	200	1.200	F2	654084	FPF-LZ 3,5 x 35 BUF 200	4048962045819	
40	36	PZ2	200	1.200	F2	654086	FPF-LZ 3,5 x 40 BUF 200	4048962045833	
4,0									
25	20	PZ2	200	1.200	F2	654088	FPF-LZ 4,0 x 25 BUF 200	4048962045857	
30	25	PZ2	200	1.200	F2	654090	FPF-LZ 4,0 x 30 BUF 200	4048962045871	
35	30	PZ2	200	1.200	F2	654092	FPF-LZ 4,0 x 35 BUF 200	4048962045895	
40	35	PZ2	200	800	F3	654094	FPF-LZ 4,0 x 40 BUF 200	4048962045918	
50	45	PZ2	200	800	F4	654096	FPF-LZ 4,0 x 50 BUF 200	4048962045932	
4,5									
50	45	PZ2	200	800	F4	654098	FPF-LZ 4,5 x 50 BUF 200	4048962045956	
60	55	PZ2	200	800	F4	654100	FPF-LZ 4,5 x 60 BUF 200	4048962045970	
5,0									
40	34	PZ2	100	600	F2	654102	FPF-LZ 5,0 x 40 BUF 100	4048962045994	
50	44	PZ2	100	600	F2	654104	FPF-LZ 5,0 x 50 BUF 100	4048962046014	
60	54	PZ2	100	400	F3	654106	FPF-LZ 5,0 x 60 BUF 100	4048962046038	

Шуруп fischer Power-Fast

- Никелированная сталь
- Полупотайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие

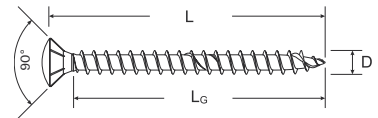


Шуруп
Power-Fast

Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,0									
17	13	PZ1	500	3.000	F2	655031	FPF-LZ 3,0 x 17 NPF 500	4048962044621	
20	16	PZ1	500	3.000	F2	655032	FPF-LZ 3,0 x 20 NPF 500	4048962044638	
25	21	PZ1	500	3.000	F2	655033	FPF-LZ 3,0 x 25 NPF 500	4048962044645	
30	26	PZ1	500	2.000	F3	655034	FPF-LZ 3,0 x 30 NPF 500	4048962044652	
35	31	PZ1	500	2.000	F3	655035	FPF-LZ 3,0 x 35 NPF 500	4048962044669	
3,5									
16	12	PZ2	500	3.000	F2	655036	FPF-LZ 3,5 x 16 NPF 500	4048962044676	
17	13	PZ2	500	3.000	F2	655037	FPF-LZ 3,5 x 17 NPF 500	4048962044683	
20	16	PZ2	500	3.000	F2	655038	FPF-LZ 3,5 x 20 NPF 500	4048962044690	
25	21	PZ2	500	2.000	F3	655039	FPF-LZ 3,5 x 25 NPF 500	4048962044706	
30	26	PZ2	500	2.000	F4	655040	FPF-LZ 3,5 x 30 NPF 500	4048962044713	
4,0									
30	25	PZ2	500	2.000	F4	655043	FPF-LZ 4,0 x 30 NPF 500	4048962044744	
40	35	PZ2	500	2.000	F5	655045	FPF-LZ 4,0 x 40 NPF 500	4048962044768	

Шуруп fischer Power-Fast

- Латунь
- Полупотайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,0									
20	16	PZ1	20	200	FPB1	656039	FPF-LZ 3,0 x 20 BCF 20	4048962044812	
20	16	PZ1	200	1.200	F2	656041	FPF-LZ 3,0 x 20 BCF 200	4048962044836	
25	21	PZ1	20	200	FPB1	656043	FPF-LZ 3,0 x 25 BCF 20	4048962044850	
25	21	PZ1	200	1.200	F2	656045	FPF-LZ 3,0 x 25 BCF 200	4048962044874	
30	26	PZ1	20	200	FPB1	656047	FPF-LZ 3,0 x 30 BCF 20	4048962044898	
30	26	PZ1	200	1.200	F2	656049	FPF-LZ 3,0 x 30 BCF 200	4048962044911	
3,5									
15	11	PZ2	20	200	FPB1	656051	FPF-LZ 3,5 x 15 BCF 20	4048962044935	
15	11	PZ2	200	2.000	F1	656053	FPF-LZ 3,5 x 15 BCF 200	4048962044959	
20	16	PZ2	20	200	FPB1	656059	FPF-LZ 3,5 x 20 BCF 20	4048962045017	
20	16	PZ2	200	1.200	F2	656061	FPF-LZ 3,5 x 20 BCF 200	4048962045031	
25	21	PZ2	20	200	FPB1	656063	FPF-LZ 3,5 x 25 BCF 20	4048962045055	
25	21	PZ2	200	1.200	F2	656065	FPF-LZ 3,5 x 25 BCF 200	4048962045079	
30	26	PZ2	20	200	FPB1	656067	FPF-LZ 3,5 x 30 BCF 20	4048962045093	
30	26	PZ2	200	1.200	F2	656069	FPF-LZ 3,5 x 30 BCF 200	4048962045116	
35	31	PZ2	20	200	FPB1	656071	FPF-LZ 3,5 x 35 BCF 20	4048962045130	
35	31	PZ2	200	1.200	F2	656073	FPF-LZ 3,5 x 35 BCF 200	4048962045154	
4,0									
30	25	PZ2	20	200	FPB1	656074	FPF-LZ 4,0 x 30 BCF 20	4048962045161	
30	25	PZ2	200	1.200	F2	656076	FPF-LZ 4,0 x 30 BCF 200	4048962045185	
35	30	PZ2	20	200	FPB1	656078	FPF-LZ 4,0 x 35 BCF 20	4048962045208	
35	30	PZ2	200	1.200	F2	656080	FPF-LZ 4,0 x 35 BCF 200	4048962045222	
40	35	PZ2	20	200	FPB1	656082	FPF-LZ 4,0 x 40 BCF 20	4048962045246	
40	35	PZ2	200	800	F3	656084	FPF-LZ 4,0 x 40 BCF 200	4048962045260	
45	40	PZ2	20	100	FPB4	656086	FPF-LZ 4,0 x 45 BCF 20	4048962045284	
45	40	PZ2	200	800	F3	656088	FPF-LZ 4,0 x 45 BCF 200	4048962045307	
5,0									
50	44	PZ2	15	75	FPB4	656090	FPF-LZ 5,0 x 50 BCF 15	4048962045321	
50	44	PZ2	200	800	F4	656092	FPF-LZ 5,0 x 50 BCF 200	4048962045345	
60	54	PZ2	15	75	FPB4	656093	FPF-LZ 5,0 x 60 BCF 15	4048962045352	
60	54	PZ2	200	800	F5	656095	FPF-LZ 5,0 x 60 BCF 200	4048962045376	

Конструкционные шурупы



С потайной головкой

- Со шлицем TX
Оцинкованный, желтое пассивирование, неполная резьба..... стр 65
- Шайба для конструкционных шурупов
Оцинкованная, желтое пассивирование стр 66

С тарельчатой головкой

- Со шлицем TX
Оцинкованный, желтое пассивирование, неполная резьба..... стр 67



Конструкционные шурупы



Особенности:

- Насечки под головкой предотвращают деформацию поверхности
- Не требуется предварительного рассверливания
- Доступны с потайной и тарельчатой головкой



С потайной головкой



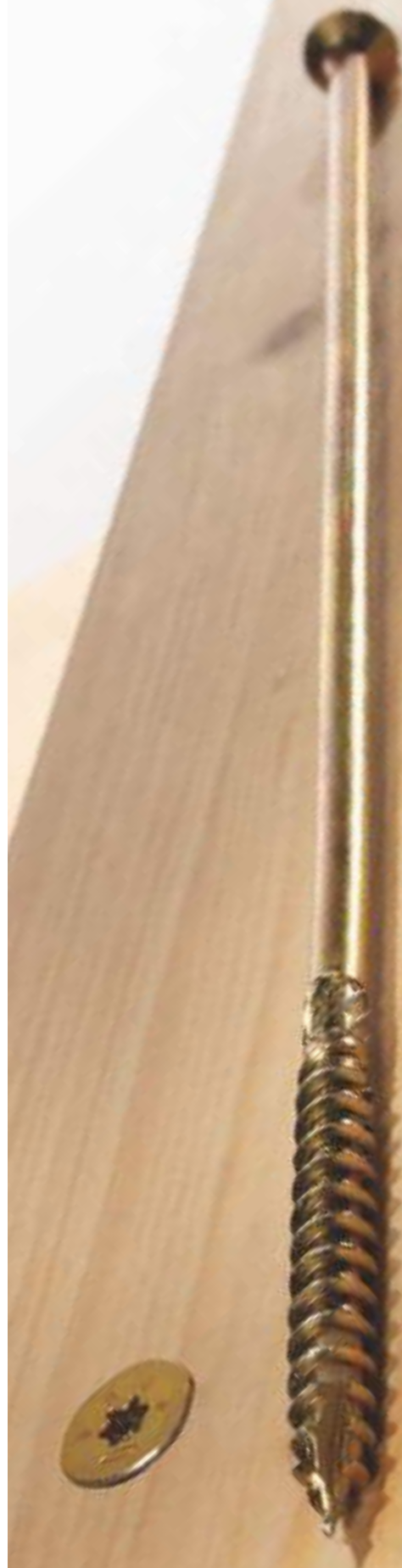
Для деревянных конструкций: рамных, несущих, опор подвесных конструкций.



С тарельчатой головкой:

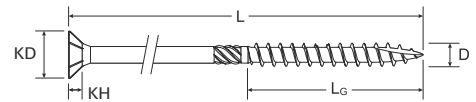



Большая площадь контакта головки с поверхностью



Конструкционные шурупы с потайной головкой

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая L [mm]	Длина резьбы L _г [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
--------------------------	-----------------------------	---	---	-----------------	----------------------------------	-----------------	---------	-----	-----

8,0

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

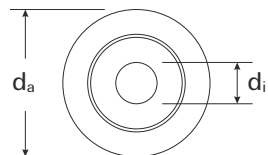
10,0

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



Шайба для конструкционных шурупов с потайной головкой

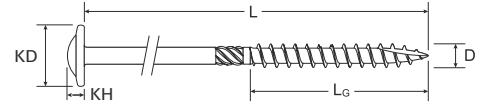
- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Для потайных головок
- Для усиления в материале



Dвнутр. d_i [mm]	Dвнеш d_a [mm]	Упаковка Мин. кол-во для заказа		Артикул	Тип	Код
		шт.	шт.			
6,7	21	50	500	666163	FWC-CS 6,0 x 21 YZ 50	4048962043198
8,7	28	50	500	666164	FWC-CS 8,0 x 28 YZ 50	4048962043204
11,2	35	50	500	666165	FWC-CS 10,0 x 35 YZ 50	4048962043211

Конструкционный шуруп с пресс-шайбой

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Тарельчатая головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба- Ø [mm]	Длина Длина общая резьбы		Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
	L [mm]	L _G [mm]							

8,0

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

10,0

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

Специальные шурупы



Петельный шуруп

- Крестовой шлиц PZ
Оцинкованный, желтое пассивирование,
полная резьба..... стр 71
- Серое цинкование, полная резьба.....стр 71

Шуруп для панелей MDF

- Многогранный шлиц TX, малая потайная головка
Оцинкованный, желтое пассивирование, неполная
резьба. стр 72

Шуруп для деревянных панелей

- Многогранный шлиц TX, малая потайная
головка Оцинкованный, желтое пассивирование,
неполная резьба.....стр 72



Нержавеющие
шурупы стр 73-92

Специальные
шурупы

Специальные шурупы



Особенности:

Шурупы для панелей MDF :

- Быстрая и простая установка в "потай"
- Идеальные результаты монтажа
- Не требуется предварительного рассверливания

Шурупы для деревянных панелей:

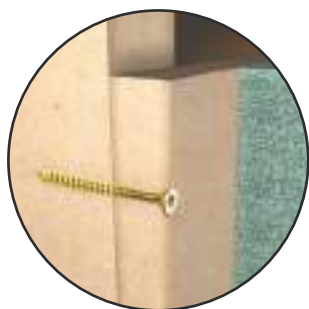
- Не требуется предварительного рассверливания
- Не деформируют материал
- Могут устанавливаться в "потай"



Петельные шурупы



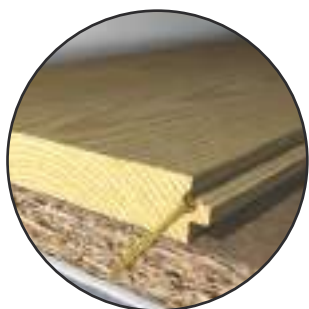
Для петель и декоративной фурнитуры



Шурупы для панелей MDF



Для мебели и деталей интерьера из панелей MDF.



Напольные покрытия




Подходят для листовых напольных материалов.



Петельный шуруп с малой потайной головкой

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Малая потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие




Резьба Ø [mm]	Длина L [mm]	Длина общая резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин колво для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,0									
16	12	PZ1	200	2.000	F1	660301	FHT-SZ 3,0 x 16 YZF 200	4048962043556	
20	16	PZ1	200	2.000	F1	660302	FHT-SZ 3,0 x 20 YZF 200	4048962043563	
25	21	PZ1	200	2.000	F1	660303	FHT-SZ 3,0 x 25 YZF 200	4048962043570	
30	26	PZ1	200	2.000	F1	660304	FHT-SZ 3,0 x 30 YZF 200	4048962043587	

Петельный шуруп с малой потайной головкой

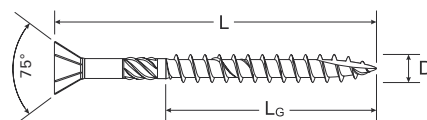
- Серое цинкование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие

Специальные шурупы

Резьба Ø [mm]	Длина L [mm]	Длина общая резьбы L _G [mm]	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин колво для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,0									
16	12	PZ1	200	2.000	F1	660305	FHT-SZ 3,0 x 16 ZPF 200	4048962043594	
20	16	PZ1	200	2.000	F1	660306	FHT-SZ 3,0 x 20 ZPF 200	4048962043600	
25	21	PZ1	200	2.000	F1	660307	FHT-SZ 3,0 x 25 ZPF 200	4048962043617	
30	26	PZ1	200	2.000	F1	660308	FHT-SZ 3,0 x 30 ZPF 200	4048962043624	

Шуруп для панелей MDF

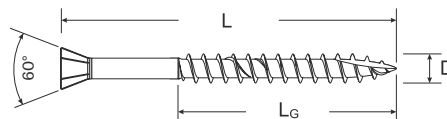
- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая резьбы		Шлиц	Упаковка шт.	Мин колво для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
	L [mm]	L _G [mm]							
3,5									
40	24		TX10	200	1.200	F2	660201	FDf-ST 3,5 x 40 YZP 200	4048962043464
45	30		TX10	200	800	F3	660202	FDf-ST 3,5 x 45 YZP 200	4048962043471
50	30		TX10	200	800	F3	660203	FDf-ST 3,5 x 50 YZP 200	4048962043488
4,0									
40	24		TX20	200	800	F4	660204	FDf-ST 4,0 x 40 YZP 200	4048962043495
45	30		TX20	200	800	F3	660205	FDf-ST 4,0 x 45 YZP 200	4048962043501
50	30		TX20	200	800	F4	660206	FDf-ST 4,0 x 50 YZP 200	4048962043518
60	36		TX20	100	600	F2	660207	FDf-ST 4,0 x 60 YZP 100	4048962043525
4,5									
45	30		TX20	200	800	F3	660208	FDf-ST 4,5 x 45 YZP 200	4048962043532
50	30		TX20	200	800	F4	660209	FDf-ST 4,5 x 50 YZP 200	4048962043549

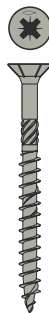
Шуруп для напольных покрытий

- Оцинкованный, желтое пассивирование
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø D [mm]	Длина общая резьбы		Шлиц	Упаковка шт.	Мин колво для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
	L [mm]	L _G [mm]							
3,5									
35	24		TX10	200	1.200	F2	660101	FTF-ST 3,5 x 35 YZP 200	4048962043402
35	24		TX10	500	2.000	F4	660102	FTF-ST 3,5 x 35 YZP 500	4048962043419
45	30		TX10	200	800	F3	660103	FTF-ST 3,5 x 45 YZP 200	4048962043426
45	30		TX10	500	2.000	F6	660104	FTF-ST 3,5 x 45 YZP 500	4048962043433
55	36		TX10	200	800	F4	660105	FTF-ST 3,5 x 55 YZP 200	4048962043440
55	36		TX10	500	2.000	F7	660106	FTF-ST 3,5 x 55 YZP 500	4048962043457

Нержавеющие шурупы



Шурупы

- Крестовой шлиц PZ, потайная головка
Нержавеющая сталь A2, неполная резьба стр 75
Нержавеющая сталь A2, полная резьбастр 77
- Многогранный шлиц TX, потайная головка
Нержавеющая сталь A2, неполная резьба стр 78
Нержавеющая сталь A2, полная резьбастр 80
Нержавеющая сталь A4, неполная резьба стр 82
Нержавеющая сталь A4, полная резьбастр 84
- Многогранная головка TX, полусферическая головка
Нержавеющая сталь A2, полная резьбастр 85
- Крестовой шлиц PZ, полупотайная головка
Нержавеющая сталь A2, полная резьбастр 87
- Многогранный шлиц TX, полупотайная головка
Нержавеющая сталь A2, полная резьба.стр 88

Шуруп по дереву

- Многогранная головка TX, потайная головка
Нержавеющая сталь A2, неполная резьба стр 90

Шуруп для террас

- Многогранная головка TX, малая потайная головка
Нержавеющая сталь A2, неполная резьба стр 91

Рамный шуруп

- Многогранная головка TX круглая головка
Нержавеющая сталь A2, полная резьбастр 91

Нержавеющий шуруп Power-Fast



Особенности:

- Для наружного применения и влажных помещений
- Доступны с потайной, полупотайной и полусферической головкой
- Экономия энергии электроинструмента
- Предотвращение излома материала
- Идеальные результаты
- Подтверждено органами тех.надзора



Потайная головка



Для древесины мягких и твердых пород, деревянных оград и конструкций с распределенной нагрузкой.



Полусферическая головка



Для закрепления металлических изделий и фурнитуры в дереве.



Полупотайная головка

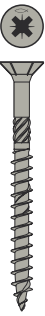


Для лицевых конструкций, где важен внешний вид.

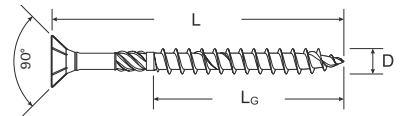


Шуруп fischer Power-Fast A2

- Нержавеющая сталь A2
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



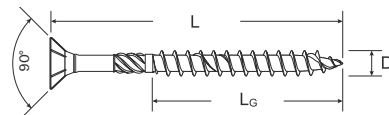
Резьба Ø	Длина L	Длина резьбы L _G	Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,5									
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		шт.	шт.				
35	24	PZ2	100	1.000	F1	657156	FPF-SZ 3,5 x 35 A2P 100	4048962040760	
40	24	PZ2	100	600	F2	657158	FPF-SZ 3,5 x 40 A2P 100	4048962040784	
4,0									
35	24	PZ2	50	500	F1	657169	FPF-SZ 4,0 x 35 A2P 50	4048962040890	
35	24	PZ2	300	1.200	F3	657171	FPF-SZ 4,0 x 35 A2P 300	4048962040913	
40	24	PZ2	50	500	F1	657172	FPF-SZ 4,0 x 40 A2P 50	4048962040920	
40	24	PZ2	200	800	F4	657174	FPF-SZ 4,0 x 40 A2P 200	4048962040944	
45	30	PZ2	50	500	F1	657175	FPF-SZ 4,0 x 45 A2P 50	4048962040951	
45	30	PZ2	200	800	F3	657177	FPF-SZ 4,0 x 45 A2P 200	4048962040975	
50	30	PZ2	50	500	F1	657178	FPF-SZ 4,0 x 50 A2P 50	4048962040982	
50	30	PZ2	200	800	F4	657180	FPF-SZ 4,0 x 50 A2P 200	4048962041002	
60	36	PZ2	100	600	F2	657181	FPF-SZ 4,0 x 60 A2P 100	4048962041019	
70	42	PZ2	100	600	F2	657182	FPF-SZ 4,0 x 70 A2P 100	4048962041026	
4,5									
40	24	PZ2	50	500	F1	657190	FPF-SZ 4,5 x 40 A2P 50	4048962041101	
40	24	PZ2	300	1.200	F4	657192	FPF-SZ 4,5 x 40 A2P 300	4048962041125	
45	30	PZ2	50	500	F1	657193	FPF-SZ 4,5 x 45 A2P 50	4048962041132	
45	30	PZ2	200	800	F3	657195	FPF-SZ 4,5 x 45 A2P 200	4048962041156	
50	30	PZ2	50	500	F1	657196	FPF-SZ 4,5 x 50 A2P 50	4048962041163	
50	30	PZ2	100	600	F2	657197	FPF-SZ 4,5 x 50 A2P 100	4048962041170	
50	30	PZ2	200	800	F4	657198	FPF-SZ 4,5 x 50 A2P 200	4048962041187	
60	36	PZ2	30	300	F1	657199	FPF-SZ 4,5 x 60 A2P 30	4048962041194	
60	36	PZ2	100	600	F2	657200	FPF-SZ 4,5 x 60 A2P 100	4048962041.200	
60	36	PZ2	200	800	F4	657201	FPF-SZ 4,5 x 60 A2P 200	4048962041217	
70	42	PZ2	30	300	F1	657202	FPF-SZ 4,5 x 70 A2P 30	4048962041224	
70	42	PZ2	100	400	F3	657203	FPF-SZ 4,5 x 70 A2P 100	4048962041231	
80	50	PZ2	50	300	F2	657206	FPF-SZ 4,5 x 80 A2P 50	4048962041262	
80	50	PZ2	200	800	F6	657207	FPF-SZ 4,5 x 80 A2P 200	4048962041279	
5,0									
40	24	PZ2	50	500	F1	657214	FPF-SZ 5,0 x 40 A2P 50	4048962041347	
40	24	PZ2	200	800	F3	657216	FPF-SZ 5,0 x 40 A2P 200	4048962041361	
45	30	PZ2	50	500	F1	657217	FPF-SZ 5,0 x 45 A2P 50	4048962041378	
45	30	PZ2	200	800	F4	657219	FPF-SZ 5,0 x 45 A2P 200	4048962041392	
50	30	PZ2	50	300	F2	657220	FPF-SZ 5,0 x 50 A2P 50	4048962041408	

Шуруп fischer Power-Fast A2

- Нержавеющая сталь A2
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба Ø	Длина общая резьбы	Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
D [mm]	L L _G [mm]		шт.	шт.				

5,0

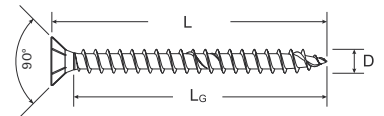
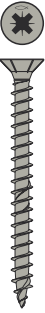
50	30	PZ2	100	600	F2	657221	FPF-SZ 5,0 x 50 A2P 100	4048962041415
50	30	PZ2	200	800	F4	657222	FPF-SZ 5,0 x 50 A2P 200	4048962041422
60	36	PZ2	25	250	F1	657223	FPF-SZ 5,0 x 60 A2P 25	4048962041439
60	36	PZ2	50	300	F2	657224	FPF-SZ 5,0 x 60 A2P 50	4048962041446
60	36	PZ2	100	600	F2	657225	FPF-SZ 5,0 x 60 A2P 100	4048962041453
70	42	PZ2	25	250	F1	657226	FPF-SZ 5,0 x 70 A2P 25	4048962041460
70	42	PZ2	100	400	F4	657228	FPF-SZ 5,0 x 70 A2P 100	4048962041484
80	50	PZ2	25	250	F1	657229	FPF-SZ 5,0 x 80 A2P 25	4048962041491
80	50	PZ2	100	400	F4	657231	FPF-SZ 5,0 x 80 A2P 100	4048962041514
100	60	PZ2	25	150	F2	657234	FPF-SZ 5,0 x 100 A2P 25	4048962041545
100	60	PZ2	50	300	F10	657235	FPF-SZ 5,0 x 100 A2P 50	4048962041552

6,0

40	24	PZ3	30	300	F1	657236	FPF-SZ 6,0 x 40 A2P 30	4048962041569
40	24	PZ3	100	600	F2	657237	FPF-SZ 6,0 x 40 A2P 100	4048962041576
50	30	PZ3	25	250	F1	657239	FPF-SZ 6,0 x 50 A2P 25	4048962041590
50	30	PZ3	100	400	F3	657241	FPF-SZ 6,0 x 50 A2P 100	4048962041613
60	36	PZ3	25	250	F1	657242	FPF-SZ 6,0 x 60 A2P 25	4048962041620
60	36	PZ3	100	400	F3	657244	FPF-SZ 6,0 x 60 A2P 100	4048962041644
70	42	PZ3	25	250	F1	657245	FPF-SZ 6,0 x 70 A2P 25	4048962041651
70	42	PZ3	100	400	F4	657247	FPF-SZ 6,0 x 70 A2P 100	4048962041675
80	50	PZ3	25	150	F2	657248	FPF-SZ 6,0 x 80 A2P 25	4048962041682
80	50	PZ3	100	400	F4	657250	FPF-SZ 6,0 x 80 A2P 100	4048962041705
90	60	PZ3	25	150	F2	657251	FPF-SZ 6,0 x 90 A2P 25	4048962041712
90	60	PZ3	50	200	F4	657252	FPF-SZ 6,0 x 90 A2P 50	4048962041729
100	60	PZ3	25	150	F10	657253	FPF-SZ 6,0 x 100 A2P 25	4048962041736
100	60	PZ3	50	300	F10	657254	FPF-SZ 6,0 x 100 A2P 50	4048962041743
100	60	PZ3	100	400	F6	657255	FPF-SZ 6,0 x 100 A2P 100	4048962041750
120	70	PZ3	25	150	F10	657256	FPF-SZ 6,0 x 120 A2P 25	4048962041767
120	70	PZ3	50	300	F10	657257	FPF-SZ 6,0 x 120 A2P 50	4048962041774
120	70	PZ3	100	400	F6	657258	FPF-SZ 6,0 x 120 A2P 100	4048962041781
140	70	PZ3	25	100	F8	657259	FPF-SZ 6,0 x 140 A2P 25	4048962041798
140	70	PZ3	50	200	F8	657260	FPF-SZ 6,0 x 140 A2P 50	4048962041804
160	70	PZ3	25	100	F8	657261	FPF-SZ 6,0 x 160 A2P 25	4048962041811
160	70	PZ3	50	200	F8	657262	FPF-SZ 6,0 x 160 A2P 50	4048962041828

Шуруп fischer Power-Fast A2

- Нержавеющая сталь A2
- Потайная головка
- Крестовой шлиц PZ
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



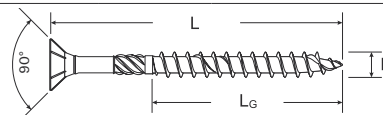
Резьба Ø D [mm]	Длина Длина общая резьбы		Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
	L [mm]	L _G [mm]							
3,0									
16	12		PZ1	100	500	FPB4	657134	FPF-SZ 3,0 x 16 A2F 100	4048962040548
20	16		PZ1	100	500	FPB4	657136	FPF-SZ 3,0 x 20 A2F 100	4048962040562
25	21		PZ1	100	1.000	F1	657138	FPF-SZ 3,0 x 25 A2F 100	4048962040586
30	26		PZ1	100	1.000	F1	657140	FPF-SZ 3,0 x 30 A2F 100	4048962040609
35	31		PZ1	100	1.000	F1	657142	FPF-SZ 3,0 x 35 A2F 100	4048962040623
3,5									
16	12		PZ2	100	500	FPB4	657146	FPF-SZ 3,5 x 16 A2F 100	4048962040661
20	16		PZ2	100	500	FPB4	657148	FPF-SZ 3,5 x 20 A2F 100	4048962040685
20	16		PZ2	300	1.800	F2	657149	FPF-SZ 3,5 x 20 A2F 300	4048962040692
25	21		PZ2	100	1.000	F1	657150	FPF-SZ 3,5 x 25 A2F 100	4048962040708
25	21		PZ2	300	1.800	F2	657151	FPF-SZ 3,5 x 25 A2F 300	4048962040715
30	26		PZ2	100	1.000	F1	657152	FPF-SZ 3,5 x 30 A2F 100	4048962040722
35	31		PZ2	100	1.000	F1	657154	FPF-SZ 3,5 x 35 A2F 100	4048962040746
35	31		PZ2	200	1.200	F2	657155	FPF-SZ 3,5 x 35 A2F 200	4048962040753
4,0									
20	15		PZ2	100	1.000	F1	657160	FPF-SZ 4,0 x 20 A2F 100	4048962040807
25	20		PZ2	100	1.000	F1	657162	FPF-SZ 4,0 x 25 A2F 100	4048962040821
25	20		PZ2	300	1.800	F2	657163	FPF-SZ 4,0 x 25 A2F 300	4048962040838
30	25		PZ2	50	500	F1	657164	FPF-SZ 4,0 x 30 A2F 50	4048962040845
30	25		PZ2	300	1.800	F2	657166	FPF-SZ 4,0 x 30 A2F 300	4048962040869
35	30		PZ2	100	600	F2	657167	FPF-SZ 4,0 x 35 A2F 100	4048962040876
4,5									
30	25		PZ2	100	600	F2	657183	FPF-SZ 4,5 x 30 A2F 100	4048962041033
35	30		PZ2	100	600	F2	657185	FPF-SZ 4,5 x 35 A2F 100	4048962041057
40	35		PZ2	50	500	F1	657187	FPF-SZ 4,5 x 40 A2F 50	4048962041071
40	35		PZ2	300	1.200	F4	657189	FPF-SZ 4,5 x 40 A2F 300	4048962041095
5,0									
30	24		PZ2	50	500	F1	657208	FPF-SZ 5,0 x 30 A2F 50	4048962041286
30	24		PZ2	200	1.200	F2	657210	FPF-SZ 5,0 x 30 A2F 200	4048962041309
35	29		PZ2	50	500	F1	657211	FPF-SZ 5,0 x 35 A2F 50	4048962041316
35	29		PZ2	200	800	F3	657213	FPF-SZ 5,0 x 35 A2F 200	4048962041330

Шуруп fischer Power-Fast A2

- Нержавеющая сталь A2
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



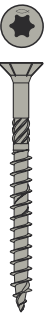
Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



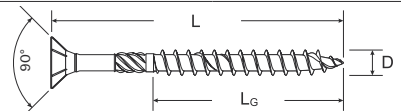
Резьба Ø	Длина общая резьбы		Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		шт.	шт.				
3,5									
35	24		TX10	100	1.000	F1	657023	FPF-ST 3,5 x 35 A2P 100	4048962039436
35	24		TX10	200	1.200	F2	657024	FPF-ST 3,5 x 35 A2P 200	4048962039443
40	24		TX10	100	600	F2	657025	FPF-ST 3,5 x 40 A2P 100	4048962039450
40	24		TX10	200	1.200	F2	657026	FPF-ST 3,5 x 40 A2P 200	4048962039467
4,0									
40	24		TX20	100	600	F2	657039	FPF-ST 4,0 x 40 A2P 100	4048962039597
40	24		TX20	200	800	F4	657040	FPF-ST 4,0 x 40 A2P 200	4048962039603
45	30		TX20	100	600	F2	657041	FPF-ST 4,0 x 45 A2P 100	4048962039610
45	30		TX20	200	800	F3	657042	FPF-ST 4,0 x 45 A2P 200	4048962039627
50	30		TX20	100	600	F2	657043	FPF-ST 4,0 x 50 A2P 100	4048962039634
50	30		TX20	200	800	F4	657044	FPF-ST 4,0 x 50 A2P 200	4048962039641
60	36		TX20	100	600	F2	657045	FPF-ST 4,0 x 60 A2P 100	4048962039658
60	36		TX20	200	800	F4	657046	FPF-ST 4,0 x 60 A2P 200	4048962039665
4,5									
35	24		TX20	100	600	F2	657051	FPF-ST 4,5 x 35 A2P 100	4048962039719
35	24		TX20	200	800	F3	657052	FPF-ST 4,5 x 35 A2P 200	4048962039726
40	24		TX20	50	500	F1	657055	FPF-ST 4,5 x 40 A2P 50	4048962039757
40	24		TX20	100	600	F2	657056	FPF-ST 4,5 x 40 A2P 100	4048962039764
40	24		TX20	200	800	F3	657057	FPF-ST 4,5 x 40 A2P 200	4048962039771
45	30		TX20	50	500	F1	657058	FPF-ST 4,5 x 45 A2P 50	4048962039788
45	30		TX20	100	600	F2	657059	FPF-ST 4,5 x 45 A2P 100	4048962039795
45	30		TX20	200	800	F3	657060	FPF-ST 4,5 x 45 A2P 200	4048962039801
50	30		TX20	50	500	F1	657061	FPF-ST 4,5 x 50 A2P 50	4048962039818
50	30		TX20	100	600	F2	657062	FPF-ST 4,5 x 50 A2P 100	4048962039825
50	30		TX20	200	800	F4	657063	FPF-ST 4,5 x 50 A2P 200	4048962039832
60	36		TX20	50	500	F1	657064	FPF-ST 4,5 x 60 A2P 50	4048962039849
60	36		TX20	100	600	F2	657065	FPF-ST 4,5 x 60 A2P 100	4048962039856
70	42		TX20	50	300	F2	657066	FPF-ST 4,5 x 70 A2P 50	4048962039863
70	42		TX20	100	400	F3	657067	FPF-ST 4,5 x 70 A2P 100	4048962039870
5,0									
40	24		TX20	50	500	F1	657077	FPF-ST 5,0 x 40 A2P 50	4048962039979
40	24		TX20	100	600	F2	657078	FPF-ST 5,0 x 40 A2P 100	4048962039986
40	24		TX20	200	800	F3	657079	FPF-ST 5,0 x 40 A2P 200	4048962039993
45	30		TX20	50	500	F1	657080	FPF-ST 5,0 x 45 A2P 50	404896204.0005
45	30		TX20	100	600	F2	657081	FPF-ST 5,0 x 45 A2P 100	4048962040012

Шуруп fischer Power-Fast A2

- Нержавеющая сталь А2
- Потайная головка
- Многогранный шлиц ТХ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба Ø	Длина Длина общая резьбы		Шлиц	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
	L [mm]	L _G [mm]							

5,0

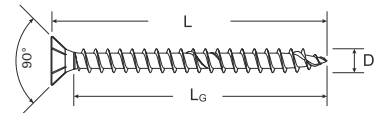
45	30	TX20	200	800	F4	657082	FPF-ST 5,0 x 45 A2P 200	4048962040029
50	30	TX20	50	300	F2	657083	FPF-ST 5,0 x 50 A2P 50	4048962040036
50	30	TX20	100	600	F2	657084	FPF-ST 5,0 x 50 A2P 100	4048962040043
50	30	TX20	200	800	F4	657085	FPF-ST 5,0 x 50 A2P 200	4048962040050
60	36	TX20	25	250	F1	657086	FPF-ST 5,0 x 60 A2P 25	4048962040067
60	36	TX20	100	600	F2	657088	FPF-ST 5,0 x 60 A2P 100	4048962040081
70	42	TX20	25	250	F1	657089	FPF-ST 5,0 x 70 A2P 25	4048962040098
70	42	TX20	100	400	F4	657091	FPF-ST 5,0 x 70 A2P 100	4048962040111
80	50	TX20	25	250	F1	657092	FPF-ST 5,0 x 80 A2P 25	4048962040128
80	50	TX20	100	400	F4	657094	FPF-ST 5,0 x 80 A2P 100	4048962040142
100	60	TX20	25	150	F2	657095	FPF-ST 5,0 x 100 A2P 25	4048962040159
100	60	TX20	100	400	F4	657097	FPF-ST 5,0 x 100 A2P 100	4048962040173
120	70	TX20	25	150	F10	657098	FPF-ST 5,0 x 120 A2P 25	4048962040180
120	70	TX20	100	400	F5	657100	FPF-ST 5,0 x 120 A2P 100	4048962040203

6,0

40	24	TX30	30	300	F1	657101	FPF-ST 6,0 x 40 A2P 30	4048962040210
40	24	TX30	200	800	F4	657103	FPF-ST 6,0 x 40 A2P 200	4048962040234
50	30	TX30	30	300	F1	657107	FPF-ST 6,0 x 50 A2P 30	4048962040272
50	30	TX30	200	800	F4	657109	FPF-ST 6,0 x 50 A2P 200	4048962040296
60	36	TX30	25	250	F1	657110	FPF-ST 6,0 x 60 A2P 25	4048962040302
60	36	TX30	100	400	F3	657112	FPF-ST 6,0 x 60 A2P 100	4048962040326
70	42	TX30	25	250	F1	657113	FPF-ST 6,0 x 70 A2P 25	4048962040333
70	42	TX30	100	400	F4	657115	FPF-ST 6,0 x 70 A2P 100	4048962040357
80	50	TX30	25	150	F2	657116	FPF-ST 6,0 x 80 A2P 25	4048962040364
80	50	TX30	100	400	F4	657118	FPF-ST 6,0 x 80 A2P 100	4048962040388
90	60	TX30	25	150	F2	657119	FPF-ST 6,0 x 90 A2P 25	4048962040395
90	60	TX30	100	400	F4	657121	FPF-ST 6,0 x 90 A2P 100	4048962040418
100	60	TX30	25	150	F10	657122	FPF-ST 6,0 x 100 A2P 25	4048962040425
100	60	TX30	100	400	F6	657124	FPF-ST 6,0 x 100 A2P 100	4048962040449
120	70	TX30	25	150	F10	657125	FPF-ST 6,0 x 120 A2P 25	4048962040456
120	70	TX30	100	400	F6	657127	FPF-ST 6,0 x 120 A2P 100	4048962040470
140	70	TX30	25	100	F8	657128	FPF-ST 6,0 x 140 A2P 25	4048962040487
140	70	TX30	100	400	F6	657129	FPF-ST 6,0 x 140 A2P 100	4048962040494
160	70	TX30	25	100	F8	657130	FPF-ST 6,0 x 160 A2P 25	4048962040500
160	70	TX30	100	400	F6	657131	FPF-ST 6,0 x 160 A2P 100	4048962040517

Шуруп fischer Power-Fast A2

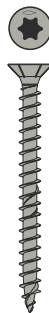
- Нержавеющая сталь A2
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø	Длина общая резьбы		Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		шт.	шт.				
3,0									
12	8		TX10	300	3.000	F1	657002	FPF-ST 3,0 x 12 A2F 300	4048962039221
16	12		TX10	100	500	FPB4	657003	FPF-ST 3,0 x 16 A2F 100	4048962039238
16	12		TX10	300	3.000	F1	657004	FPF-ST 3,0 x 16 A2F 300	4048962039245
20	16		TX10	100	500	FPB4	657005	FPF-ST 3,0 x 20 A2F 100	4048962039252
20	16		TX10	300	3.000	F1	657006	FPF-ST 3,0 x 20 A2F 300	4048962039269
25	21		TX10	100	1.000	F1	657007	FPF-ST 3,0 x 25 A2F 100	4048962039276
25	21		TX10	300	1.800	F2	657008	FPF-ST 3,0 x 25 A2F 300	4048962039283
30	26		TX10	100	1.000	F1	657009	FPF-ST 3,0 x 30 A2F 100	4048962039290
30	26		TX10	300	1.800	F2	657010	FPF-ST 3,0 x 30 A2F 300	4048962039306
35	31		TX10	100	1.000	F1	657011	FPF-ST 3,0 x 35 A2F 100	4048962039313
35	31		TX10	200	1.200	F2	657012	FPF-ST 3,0 x 35 A2F 200	4048962039320
3,5									
16	12		TX10	100	500	FPB4	657013	FPF-ST 3,5 x 16 A2F 100	4048962039337
16	12		TX10	300	3.000	F1	657014	FPF-ST 3,5 x 16 A2F 300	4048962039344
20	16		TX10	100	500	FPB4	657015	FPF-ST 3,5 x 20 A2F 100	4048962039351
20	16		TX10	300	1.800	F2	657016	FPF-ST 3,5 x 20 A2F 300	4048962039368
25	21		TX10	100	1.000	F1	657017	FPF-ST 3,5 x 25 A2F 100	4048962039375
25	21		TX10	300	1.800	F2	657018	FPF-ST 3,5 x 25 A2F 300	4048962039382
30	26		TX10	100	1.000	F1	657019	FPF-ST 3,5 x 30 A2F 100	4048962039399
30	26		TX10	200	1.200	F2	657020	FPF-ST 3,5 x 30 A2F 200	4048962039405
35	31		TX10	100	1.000	F1	657021	FPF-ST 3,5 x 35 A2F 100	4048962039412
35	31		TX10	200	1.200	F2	657022	FPF-ST 3,5 x 35 A2F 200	4048962039429
4,0									
20	15		TX20	100	1.000	F1	657027	FPF-ST 4,0 x 20 A2F 100	4048962039474
20	15		TX20	200	1.200	F2	657028	FPF-ST 4,0 x 20 A2F 200	4048962039481
25	20		TX20	100	1.000	F1	657029	FPF-ST 4,0 x 25 A2F 100	4048962039498
25	20		TX20	200	1.200	F2	657030	FPF-ST 4,0 x 25 A2F 200	4048962039504
30	25		TX20	100	1.000	F1	657031	FPF-ST 4,0 x 30 A2F 100	4048962039511
30	25		TX20	200	1.200	F2	657032	FPF-ST 4,0 x 30 A2F 200	4048962039528
35	30		TX20	100	600	F2	657035	FPF-ST 4,0 x 35 A2F 100	4048962039559
35	30		TX20	200	1.200	F2	657036	FPF-ST 4,0 x 35 A2F 200	4048962039566

Шуруп fischer Power-Fast A2

- Нержавеющая сталь A2
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



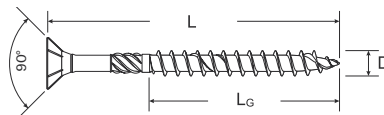
Резьба Ø	Длина Длина общая резьбы		Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
	D [mm]	L [mm]							
4,5									
	30	25	TX20	100	600	F2	657047	FPF-ST 4,5 x 30 A2F 100	4048962039672
	30	25	TX20	200	1.200	F2	657048	FPF-ST 4,5 x 30 A2F 200	4048962039689
	35	30	TX20	100	600	F2	657049	FPF-ST 4,5 x 35 A2F 100	4048962039696
	35	30	TX20	200	800	F3	657050	FPF-ST 4,5 x 35 A2F 200	4048962039702
5,0									
	30	24	TX20	50	500	F1	657068	FPF-ST 5,0 x 30 A2F 50	4048962039887
	30	24	TX20	100	600	F2	657069	FPF-ST 5,0 x 30 A2F 100	4048962039894
	30	24	TX20	200	1.200	F2	657070	FPF-ST 5,0 x 30 A2F 200	4048962039900
	35	29	TX20	50	500	F1	657071	FPF-ST 5,0 x 35 A2F 50	4048962039917
	35	29	TX20	100	600	F2	657072	FPF-ST 5,0 x 35 A2F 100	4048962039924
	35	29	TX20	200	800	F3	657073	FPF-ST 5,0 x 35 A2F 200	4048962039931

Шуруп fischer Power-Fast A4

- Нержавеющая сталь А4
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба Ø	Длина общая	Длина резьбы	Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		шт.	шт.				

4,0

35	24	TX20	50	500	F1	657279	FPF-ST 4,0 x 35 A4P 50	4048962041996
35	24	TX20	200	1.200	F2	657280	FPF-ST 4,0 x 35 A4P 200	4048962042009
40	24	TX20	50	500	F1	657281	FPF-ST 4,0 x 40 A4P 50	4048962042016
40	24	TX20	200	800	F4	040562	FPF-ST 4,0 x 40 A4P 200	4006209405628
45	30	TX20	50	500	F1	657282	FPF-ST 4,0 x 45 A4P 50	4048962042023
45	30	TX20	200	800	F3	657283	FPF-ST 4,0 x 45 A4P 200	4048962042030
50	30	TX20	50	500	F1	657284	FPF-ST 4,0 x 50 A4P 50	4048962042047
50	30	TX20	200	800	F4	657285	FPF-ST 4,0 x 50 A4P 200	4048962042054

4,5

40	24	TX20	50	500	F1	657290	FPF-ST 4,5 x 40 A4P 50	4048962042108
40	24	TX20	200	800	F3	657291	FPF-ST 4,5 x 40 A4P 200	4048962042115
45	30	TX20	50	500	F1	657292	FPF-ST 4,5 x 45 A4P 50	4048962042122
45	30	TX20	200	800	F3	657293	FPF-ST 4,5 x 45 A4P 200	4048962042139
50	30	TX20	50	500	F1	657294	FPF-ST 4,5 x 50 A4P 50	4048962042146
50	30	TX20	200	800	F4	040563	FPF-ST 4,5 x 50 A4P 200	4006209405635
70	42	TX20	50	300	F2	657295	FPF-ST 4,5 x 70 A4P 50	4048962042153
70	42	TX20	200	800	F5	040504	FPF-ST 4,5 x 70 A4P 200	4006209405048
80	50	TX20	50	300	F2	657296	FPF-ST 4,5 x 80 A4P 50	4048962042160
80	50	TX20	200	800	F6	040505	FPF-ST 4,5 x 80 A4P 200	4006209405055

5,0

40	24	TX20	50	500	F1	657299	FPF-ST 5,0 x 40 A4P 50	4048962042191
40	24	TX20	200	800	F3	657300	FPF-ST 5,0 x 40 A4P 200	4048962042207
50	30	TX20	50	300	F2	657301	FPF-ST 5,0 x 50 A4P 50	4048962042214
50	30	TX20	200	800	F4	040565	FPF-ST 5,0 x 50 A4P 200	4006209405659
60	36	TX20	50	300	F2	657302	FPF-ST 5,0 x 60 A4P 50	4048962042221
60	36	TX20	200	800	F5	040566	FPF-ST 5,0 x 60 A4P 200	4006209405666
70	42	TX20	50	300	F2	657303	FPF-ST 5,0 x 70 A4P 50	4048962042238
70	42	TX20	100	400	F4	040567	FPF-ST 5,0 x 70 A4P 100	4006209405673
80	50	TX20	50	300	F2	657304	FPF-ST 5,0 x 80 A4P 50	4048962042245
80	50	TX20	100	400	F4	040568	FPF-ST 5,0 x 80 A4P 100	4006209405680


Шуруп fischer Power-Fast A4

- Нержавеющая сталь А4
- Потайная головка
- Многогранный шлиц ТХ
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



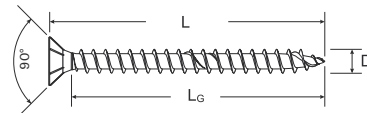
Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм - с накаткой



Резьба Ø D [mm]	Длина Длина общая резьбы		Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
	L [mm]	L _G [mm]							
6,0									
40	24		TX30	50	300	F2	657305	FPF-ST 6,0 x 40 A4P 50	4048962042252
40	24		TX30	200	800	F4	657306	FPF-ST 6,0 x 40 A4P 200	4048962042269
50	30		TX30	50	300	F2	657307	FPF-ST 6,0 x 50 A4P 50	4048962042276
50	30		TX30	100	400	F3	657308	FPF-ST 6,0 x 50 A4P 100	4048962042283
60	36		TX30	50	300	F2	657309	FPF-ST 6,0 x 60 A4P 50	4048962042290
60	36		TX30	100	400	F3	657310	FPF-ST 6,0 x 60 A4P 100	4048962042306
80	50		TX30	50	300	F2	657311	FPF-ST 6,0 x 80 A4P 50	4048962042313
80	50		TX30	100	400	F4	657312	FPF-ST 6,0 x 80 A4P 100	4048962042320
100	60		TX30	25	150	F10	657313	FPF-ST 6,0 x 100 A4P 25	4048962042337
100	60		TX30	100	400	F6	040569	FPF-ST 6,0 x 100 A4P 100	4006209405697
120	70		TX30	25	150	F10	657314	FPF-ST 6,0 x 120 A4P 25	4048962042344
120	70		TX30	100	400	F6	040570	FPF-ST 6,0 x 120 A4P 100	4006209405703

Шуруп fischer Power-Fast A4

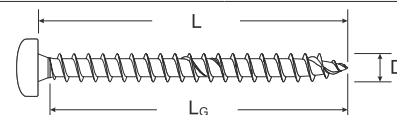
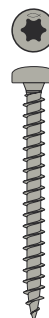
- Нержавеющая сталь A4
- Потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø	Длина общая резьбы		Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		шт.	шт.				
3,0									
16	12		TX10	50	500	BF1	657263	FPF-ST 3,0 x 16 A4F 50	4048962041835
16	12		TX10	200	2.000	F1	657264	FPF-ST 3,0 x 16 A4F 200	4048962041842
20	16		TX10	50	500	BF1	657265	FPF-ST 3,0 x 20 A4F 50	4048962041859
20	16		TX10	200	2.000	F1	657266	FPF-ST 3,0 x 20 A4F 200	4048962041866
25	21		TX10	50	500	BF1	657267	FPF-ST 3,0 x 25 A4F 50	4048962041873
25	21		TX10	200	2.000	F1	657268	FPF-ST 3,0 x 25 A4F 200	4048962041880
30	26		TX10	50	500	BF1	657269	FPF-ST 3,0 x 30 A4F 50	4048962041897
30	26		TX10	200	2.000	F1	657270	FPF-ST 3,0 x 30 A4F 200	4048962041903
3,5									
20	16		TX10	50	500	BF1	657271	FPF-ST 3,5 x 20 A4F 50	4048962041910
20	16		TX10	200	2.000	F1	657272	FPF-ST 3,5 x 20 A4F 200	4048962041927
30	26		TX10	50	500	BF2	657273	FPF-ST 3,5 x 30 A4F 50	4048962041934
30	26		TX10	200	1.200	F2	657274	FPF-ST 3,5 x 30 A4F 200	4048962041941
4,0									
20	15		TX20	50	500	BF1	657275	FPF-ST 4,0 x 20 A4F 50	4048962041958
20	15		TX20	200	1.200	F2	657276	FPF-ST 4,0 x 20 A4F 200	4048962041965
30	25		TX20	50	500	F1	657277	FPF-ST 4,0 x 30 A4F 50	4048962041972
30	25		TX20	200	1.200	F2	657278	FPF-ST 4,0 x 30 A4F 200	4048962041989
4,5									
30	25		TX20	50	500	F1	657286	FPF-ST 4,5 x 30 A4F 50	4048962042061
30	25		TX20	200	1.200	F2	657287	FPF-ST 4,5 x 30 A4F 200	4048962042078
35	30		TX20	50	500	F1	657288	FPF-ST 4,5 x 35 A4F 50	4048962042085
35	30		TX20	200	800	F3	657289	FPF-ST 4,5 x 35 A4F 200	4048962042092
5,0									
30	24		TX20	50	500	F1	657297	FPF-ST 5,0 x 30 A4F 50	4048962042177
30	24		TX20	200	1.200	F2	657298	FPF-ST 5,0 x 30 A4F 200	4048962042184

Шуруп fischer Power-Fast A2

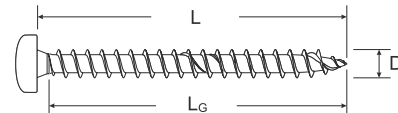
- Нержавеющая сталь A2
- Полусферическая головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø	Длина Длина общая резьбы		Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
	L [mm]	L _G [mm]							
3,0									
16	12	TX10	200	1.200	F2	657353	FPF-PT 3,0 x 16 A2F 200	4048962050462	
20	16	TX10	200	1.200	F2	657355	FPF-PT 3,0 x 20 A2F 200	4048962050486	
3,5									
12	8	TX10	200	2.000	F1	657357	FPF-PT 3,5 x 12 A2F 200	4048962050509	
16	12	TX10	200	1.200	F2	657359	FPF-PT 3,5 x 16 A2F 200	4048962050523	
20	16	TX10	200	1.200	F2	657361	FPF-PT 3,5 x 20 A2F 200	4048962050547	
30	26	TX10	50	500	F1	657362	FPF-PT 3,5 x 30 A2F 50	4048962050554	
30	26	TX10	200	1.200	F2	657363	FPF-PT 3,5 x 30 A2F 200	4048962050561	
4,0									
16	11	TX20	50	500	F1	657364	FPF-PT 4,0 x 16 A2F 50	4048962050578	
16	11	TX20	200	1.200	F2	657365	FPF-PT 4,0 x 16 A2F 200	4048962050585	
20	15	TX20	50	500	F1	657366	FPF-PT 4,0 x 20 A2F 50	4048962050592	
20	15	TX20	200	1.200	F2	657367	FPF-PT 4,0 x 20 A2F 200	4048962050608	
30	25	TX20	50	500	F1	657368	FPF-PT 4,0 x 30 A2F 50	4048962050615	
30	25	TX20	200	1.200	F2	657369	FPF-PT 4,0 x 30 A2F 200	4048962050622	
40	35	TX20	50	500	F1	657370	FPF-PT 4,0 x 40 A2F 50	4048962050639	
40	35	TX20	100	600	F2	657371	FPF-PT 4,0 x 40 A2F 100	4048962050646	

Шуруп fischer Power-Fast A2

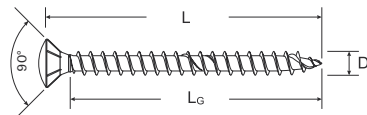
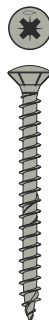
- Нержавеющая сталь A2
- Полусферическая головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø	Длина общая резьбы		Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		шт.	шт.				
4,5									
30	25	TX20	50	500	F1	657372	FPF-PT 4,5 x 30 A2F 50	4048962050653	
30	25	TX20	200	1.200	F2	657373	FPF-PT 4,5 x 30 A2F 200	4048962050660	
35	30	TX20	50	500	F1	657374	FPF-PT 4,5 x 35 A2F 50	4048962050677	
35	30	TX20	100	600	F2	657375	FPF-PT 4,5 x 35 A2F 100	4048962050684	
40	35	TX20	50	500	F1	657376	FPF-PT 4,5 x 40 A2F 50	4048962050691	
40	35	TX20	100	600	F2	657377	FPF-PT 4,5 x 40 A2F 100	4048962050707	
5,0									
30	24	TX20	50	300	F2	657378	FPF-PT 5,0 x 30 A2F 50	4048962050714	
30	24	TX20	200	800	F3	657379	FPF-PT 5,0 x 30 A2F 200	4048962050721	
40	34	TX20	50	300	F2	657380	FPF-PT 5,0 x 40 A2F 50	4048962050738	
40	34	TX20	100	400	F3	657381	FPF-PT 5,0 x 40 A2F 100	4048962050745	
50	44	TX20	25	250	F1	657382	FPF-PT 5,0 x 50 A2F 25	4048962050752	
50	44	TX20	50	300	F2	657383	FPF-PT 5,0 x 50 A2F 50	4048962050769	
60	54	TX20	25	250	F1	657384	FPF-PT 5,0 x 60 A2F 25	4048962050776	
60	54	TX20	50	300	F2	657385	FPF-PT 5,0 x 60 A2F 50	4048962050783	
6,0									
40	34	TX30	25	150	F2	657386	FPF-PT 6,0 x 40 A2F 25	4048962050790	
40	34	TX30	50	300	F2	657387	FPF-PT 6,0 x 40 A2F 50	4048962050806	
50	44	TX30	25	150	F2	657388	FPF-PT 6,0 x 50 A2F 25	4048962050813	
50	44	TX30	50	300	F2	657389	FPF-PT 6,0 x 50 A2F 50	4048962050820	
60	54	TX30	25	150	F2	657390	FPF-PT 6,0 x 60 A2F 25	4048962050837	
60	54	TX30	50	300	F2	657391	FPF-PT 6,0 x 60 A2F 50	4048962050844	

Шуруп fischer Power-Fast A2

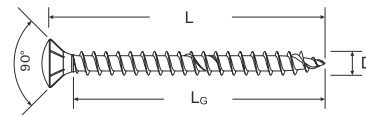
- Нержавеющая сталь A2
- Полупотайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø	Длина Длина общая резьбы		Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
	L [mm]	L _G [mm]							
3,5									
16	12	PZ2	50	250	BF4	657330	FPF-LZ 3,5 x 16 A2F 50	4048962045383	
16	12	PZ2	200	2.000	F1	657331	FPF-LZ 3,5 x 16 A2F 200	4048962045390	
20	16	PZ2	50	250	BF4	657332	FPF-LZ 3,5 x 20 A2F 50	4048962045406	
20	16	PZ2	200	1.200	F2	657333	FPF-LZ 3,5 x 20 A2F 200	4048962045413	
30	26	PZ2	50	500	F1	657334	FPF-LZ 3,5 x 30 A2F 50	4048962045420	
30	26	PZ2	200	1.200	F2	657335	FPF-LZ 3,5 x 30 A2F 200	4048962045437	
40	36	PZ2	50	500	F1	657336	FPF-LZ 3,5 x 40 A2F 50	4048962045444	
40	36	PZ2	200	1.200	F2	657337	FPF-LZ 3,5 x 40 A2F 200	4048962045451	
4,0									
30	25	PZ2	50	500	F1	657338	FPF-LZ 4,0 x 30 A2F 50	4048962045468	
30	25	PZ2	200	1.200	F2	657339	FPF-LZ 4,0 x 30 A2F 200	4048962045475	
40	35	PZ2	50	500	F1	657340	FPF-LZ 4,0 x 40 A2F 50	4048962045482	
40	35	PZ2	200	800	F3	657341	FPF-LZ 4,0 x 40 A2F 200	4048962045499	
50	45	PZ2	50	500	F1	657342	FPF-LZ 4,0 x 50 A2F 50	4048962045505	
50	45	PZ2	200	800	F4	657343	FPF-LZ 4,0 x 50 A2F 200	4048962045512	
4,5									
40	35	PZ2	50	500	F1	657344	FPF-LZ 4,5 x 40 A2F 50	4048962045529	
40	35	PZ2	200	800	F3	657345	FPF-LZ 4,5 x 40 A2F 200	4048962045536	
50	45	PZ2	50	300	F2	657346	FPF-LZ 4,5 x 50 A2F 50	4048962045543	
50	45	PZ2	200	800	F4	657347	FPF-LZ 4,5 x 50 A2F 200	4048962045550	
5,0									
50	44	PZ2	50	300	F2	657348	FPF-LZ 5,0 x 50 A2F 50	4048962045567	
50	44	PZ2	200	800	F4	657349	FPF-LZ 5,0 x 50 A2F 200	4048962045574	
60	54	PZ2	50	300	F2	657350	FPF-LZ 5,0 x 60 A2F 50	4048962045581	
60	54	PZ2	200	800	F5	657351	FPF-LZ 5,0 x 60 A2F 200	4048962045598	

Шуруп fischer Power-Fast A2

- Нержавеющая сталь A2
- Полупотайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Резьба Ø	Длина		Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		шт.	шт.				
3,0									
16	12		TX10	200	2.000	1	657315	FPF-LT 3,0 x 16 A2F 200	4048962043792
20	16		TX10	200	1.200	2	657316	FPF-LT 3,0 x 20 A2F 200	4048962043808
25	21		TX10	200	1.200	2	657317	FPF-LT 3,0 x 25 A2F 200	4048962043815
30	26		TX10	200	1.200	2	657318	FPF-LT 3,0 x 30 A2F 200	4048962043822
3,5									
16	12		TX10	200	2.000	1	657319	FPF-LT 3,5 x 16 A2F 200	4048962043839
20	16		TX10	200	1.200	2	657320	FPF-LT 3,5 x 20 A2F 200	4048962043846
25	21		TX10	200	1.200	2	657321	FPF-LT 3,5 x 25 A2F 200	4048962043853
30	26		TX10	200	1.200	2	657322	FPF-LT 3,5 x 30 A2F 200	4048962043860
4,0									
30	25		TX20	200	1.200	2	657323	FPF-LT 4,0 x 30 A2F 200	4048962043877
35	30		TX20	200	1.200	2	657324	FPF-LT 4,0 x 35 A2F 200	4048962043884
40	35		TX20	200	800	3	657325	FPF-LT 4,0 x 40 A2F 200	4048962043891
45	40		TX20	200	800	3	657326	FPF-LT 4,0 x 45 A2F 200	4048962043907
4,5									
30	25		TX20	200	1.200	2	657327	FPF-LT 4,5 x 30 A2F 200	4048962043914
40	35		TX20	200	800	3	657328	FPF-LT 4,5 x 40 A2F 200	4048962043921
50	45		TX20	200	800	4	657329	FPF-LT 4,5 x 50 A2F 200	4048962043938

Нержавеющие шурупы



Особенности:

- Для наружных работ и влажных помещений.

Шурупы для деревянных фасадов

- Всегда идеальный результат без растрескивания материала
- Для всех типов деревянных пород

Шурупы для деревянных террас

- Всегда идеальный результат без растрескивания материала
- Легко закручиваются в твердые породы дерева
- Безопасная поверхность без острых кромок
- Сход резьбы обеспечивает максимальную точность при монтаже

Шуруп для рамных конструкций

- Не требуется предварительного рассверливания
- Форма головки позволяет надежно зафиксировать металл в дереве
- Без предварительного рассверливания



Шурупы для деревянных фасадов



Для закрепления деревянных конструкций в деревянных основаниях

Шурупы для деревянных террас



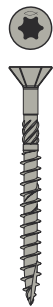
Для деревянных конструкций, в т.ч. из твердых пород дерева

Рамные конструкции



Для крепления металлических конструкций в дерево

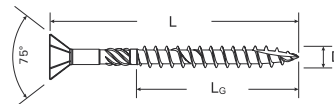
Шуруп для деревянных фасадов A2



- Нержавеющая сталь класса A2
- Малая потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм с фрезерными кромками



Резьба Ø	Длина общая резьбы	Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
D [mm]	L L _G [mm]		шт.	шт.				

4,5

35	24	TX20	100	600	F2	660501	FFS-ST 4,5 x 35 A2P 100	4048962043228
35	24	TX20	300	1.200	F4	660502	FFS-ST 4,5 x 35 A2P 300	4048962043235
40	24	TX20	100	600	F2	660503	FFS-ST 4,5 x 40 A2P 100	4048962043242
40	24	TX20	300	1.200	F4	660504	FFS-ST 4,5 x 40 A2P 300	4048962043259
45	30	TX20	100	600	F2	660505	FFS-ST 4,5 x 45 A2P 100	4048962043266
45	30	TX20	300	1.200	F4	660506	FFS-ST 4,5 x 45 A2P 300	4048962043273
50	30	TX20	100	600	F2	660507	FFS-ST 4,5 x 50 A2P 100	4048962043280
50	30	TX20	300	1.200	F5	660508	FFS-ST 4,5 x 50 A2P 300	4048962043297
60	36	TX20	100	600	F2	660509	FFS-ST 4,5 x 60 A2P 100	4048962043303
60	36	TX20	200	800	F4	660510	FFS-ST 4,5 x 60 A2P 200	4048962043310
70	42	TX20	100	400	F3	660511	FFS-ST 4,5 x 70 A2P 100	4048962043327
70	42	TX20	200	800	F5	660512	FFS-ST 4,5 x 70 A2P 200	4048962043334

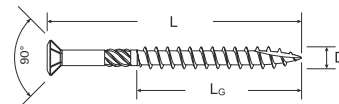
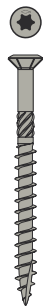
5,0

60	36	TX20	100	600	F2	660513	FFS-ST 5,0 x 60 A2P 100	4048962043341
60	36	TX20	200	800	F5	660514	FFS-ST 5,0 x 60 A2P 200	4048962043358
70	42	TX20	50	300	F2	660515	FFS-ST 5,0 x 70 A2P 50	4048962043365
70	42	TX20	100	400	F4	660516	FFS-ST 5,0 x 70 A2P 100	4048962043372
80	50	TX20	50	300	F2	660517	FFS-ST 5,0 x 80 A2P 50	4048962043389
80	50	TX20	100	400	F4	660518	FFS-ST 5,0 x 80 A2P 100	4048962043396

- Нержавеющая сталь класса А2
- Малая потайная головка
- Многогранный шлиц TX
- Неполная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Шурупы с неполной резьбой, длиной от 50мм с фрезерными кромками



Резьба Ø	Длина общая	Длина резьбы	Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		шт.	шт.				
5,0									
40	24	TX20	75	450	F2	660601	FTS-ST 5,0 x 40 A2P 75	4048962050851	
40	24	TX20	200	800	F3	660602	FTS-ST 5,0 x 40 A2P 200	4048962050868	
50	30	TX20	75	450	F2	660603	FTS-ST 5,0 x 50 A2P 75	4048962050875	
50	30	TX20	200	800	F4	660604	FTS-ST 5,0 x 50 A2P 200	4048962050882	
50	30	TX20	500	2.000	F7	660605	FTS-ST 5,0 x 50 A2P 500	4048962050899	
60	36	TX20	50	300	F2	660606	FTS-ST 5,0 x 60 A2P 50	4048962050905	
60	36	TX20	150	600	F4	660607	FTS-ST 5,0 x 60 A2P 150	4048962050912	
60	36	TX20	500	2.000	F7	660608	FTS-ST 5,0 x 60 A2P 500	4048962050929	
70	42	TX20	50	300	F2	660609	FTS-ST 5,0 x 70 A2P 50	4048962050936	
70	42	TX20	100	400	F4	660610	FTS-ST 5,0 x 70 A2P 100	4048962050943	
80	50	TX20	50	300	F2	660611	FTS-ST 5,0 x 80 A2P 50	4048962050950	
80	50	TX20	100	400	F4	660612	FTS-ST 5,0 x 80 A2P 100	4048962050967	

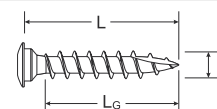
Шуруп для крепления листового металла А2

- Нержавеющая сталь класса А2
- Круглая фиксирующая головка
- Многогранный шлиц TX
- Полная резьба
- Антифрикционное восковое покрытие



Для крепления металлоизделий в предварительно-рассверленных отверстиях d=7-10mm

Нержавеющие шурупы

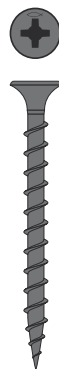


Резьба Ø	Длина общая	Длина резьбы	Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		шт.	шт.				
7,0									
40	30	TX30	12	120	F1	660701	FJS-LT 7,0 x 40 A2F 12	4048962050974	
40	30	TX30	50	200	F3	660702	FJS-LT 7,0 x 40 A2F 50	4048962050981	
50	40	TX30	12	120	F1	660703	FJS-LT 7,0 x 50 A2F 12	4048962050998	
50	40	TX30	50	200	F3	660704	FJS-LT 7,0 x 50 A2F 50	4048962051001	



Нержавеющие шурупы

Шурупы по гипсокартону



Шурупы по гипсокартону

- Мелкая резьба, с плоской головкой, шлиц PH, фосфатированный.стр 95
- Крупная резьба, с плоской головкой, шлиц PH, фосфатированныйстр 97
- Мелкая резьба, с сверильным наконечником с плоской головкой шлиц PH, фосфатированный. стр 98

Шурупы по гипсокартону

- Мелкая резьба, с плоской головкой, шлиц PH, фосфатированный, в ленте.стр 99
- Крупная резьба, с плоской головкой, шлиц PH, фосфатированный, в ленте.стр 99
- Мелкая резьба, с сверильным наконечником с плоской головкой шлиц PH, фосфатированный, в ленте. стр 99

Шурупы по гипсоволокну

- Двухзаходная резьба Hi-Lo, потайная головка, шлиц PH, фосфатированный.стр 100

Профильные шурупы

- Тарельчатая головка, шлиц PH, серая оцинковка.стр 101
- Тарельчатая головка с сверильным наконечником, шлиц PH, серая оцинковка....стр 101

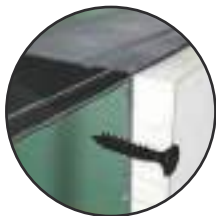


Шурупы по гипсокартону



Особенности:

- Быстрый, надежный монтаж
- Без предварительного рассверливания
- Для обычных и звукоизоляционных панелей
- Ф осфатированные и усиленные



Шурупы по гипсокартону с плоской головкой и мелкой резьбой



Для крепления листов в металле. До 0,7мм - без предварительного рассверливания.



Шурупы по гипсокартону с плоской головкой, широкой резьбой



Для крепления листов в дереве.



Шурупы по гипсокартону с мелкой резьбой и сверильным наконечником



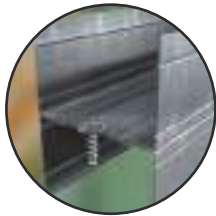
Для крепления листов в металле. До 2мм - без предварительного рассверливания.



Шурупы по гипсоволокну, двойная резьба HiLo



Малая потайная головка. До 0,8мм - без предварительного рассверливания.



Профильные шурупы



Для скрепления профилей.

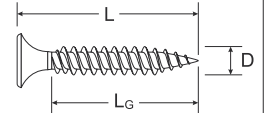
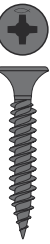
Без сверильного наконечника: до 0,9мм без предварительного рассверливания

С сверильным наконечником: до 2мм без предварительного рассверливания.



Шуруп по гипсокартону с мелкой резьбой

- Фосфатированный
- С плоской головкой
- Шлиц PH
- Мелкая резьба



Резьба Ø	Длина Длина общая резьбы		Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
	D [mm]	L [mm]							

3,5

25	19	PH2	1.000	4.000	F4	040512	FSN-TPD 3,5 x 25 F 1000	4006209405123
35	29	PH2	1.000	4.000	F6	665001	FSN-TPD 3,5 x 35 F 1000	4048962052039
45	39	PH2	1.000	4.000	F7	665002	FSN-TPD 3,5 x 45 F 1000	4048962052046
55	49	PH2	1.000	4.000	F12	665003	FSN-TPD 3,5 x 55 F 1000	4048962052053

3,9

25	19	PH2	100	1.000	F1	665004	FSN-TPD 3,9 x 25 F 100	4048962052060
25	19	PH2	200	1.200	F2	665005	FSN-TPD 3,9 x 25 F 200	4048962052077
25	19	PH2	500	2.000	F3	665006	FSN-TPD 3,9 x 25 F 500	4048962052084
25	19	PH2	1.000	4.000	F5	665007	FSN-TPD 3,9 x 25 F 1000	4048962052091
30	24	PH2	100	600	F2	665008	FSN-TPD 3,9 x 30 F 100	4048962052107
30	24	PH2	200	1.200	F2	665009	FSN-TPD 3,9 x 30 F 200	4048962052114
30	24	PH2	500	2.000	F4	665010	FSN-TPD 3,9 x 30 F 500	4048962052121
30	24	PH2	1.000	4.000	F5	665011	FSN-TPD 3,9 x 30 F 1000	4048962052138
35	29	PH2	100	600	F2	665012	FSN-TPD 3,9 x 35 F 100	4048962052145
35	29	PH2	200	1.200	F2	665013	FSN-TPD 3,9 x 35 F 200	4048962052152
35	29	PH2	500	2.000	F4	665014	FSN-TPD 3,9 x 35 F 500	4048962052169
35	29	PH2	1.000	4.000	F6	665015	FSN-TPD 3,9 x 35 F 1000	4048962052176
45	39	PH2	100	600	F2	665016	FSN-TPD 3,9 x 45 F 100	4048962052183
45	39	PH2	200	800	F3	665017	FSN-TPD 3,9 x 45 F 200	4048962052190
45	39	PH2	500	2.000	F6	665018	FSN-TPD 3,9 x 45 F 500	4048962052206
45	39	PH2	1.000	4.000	F12	665019	FSN-TPD 3,9 x 45 F 1000	4048962052213
55	49	PH2	100	600	F2	665020	FSN-TPD 3,9 x 55 F 100	4048962052220
55	49	PH2	300	1.200	F5	665021	FSN-TPD 3,9 x 55 F 300	4048962052237
55	49	PH2	600	2.400	F7	665022	FSN-TPD 3,9 x 55 F 600	4048962052244
75	49	PH2	500	2.000	F7	665023	FSN-TPD 3,9 x 75 F 500	4048962052251

4,0

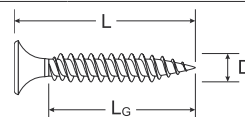
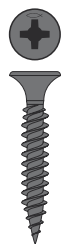
90	65	PH2	250	1.000	F7	665024	FSN-TPD 4,0 x 90 F 250	4048962052268
----	----	-----	-----	-------	----	---------------	------------------------	---------------


4,2

55	49	PH2	100	600	F2	665025	FSN-TPD 4,2 x 55 F 100	4048962052275
55	49	PH2	200	800	F4	665026	FSN-TPD 4,2 x 55 F 200	4048962052282
55	49	PH2	500	2.000	F7	665027	FSN-TPD 4,2 x 55 F 500	4048962052299
65	49	PH2	100	400	F3	665028	FSN-TPD 4,2 x 65 F 100	4048962052305
65	49	PH2	200	800	F5	665029	FSN-TPD 4,2 x 65 F 200	4048962052312
65	49	PH2	500	2.000	F7	665030	FSN-TPD 4,2 x 65 F 500	4048962052329

Шуруп по гипсокартону с мелкой резьбой

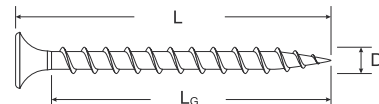
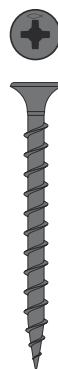
- Фосфатированный
- С плоской головкой
- Шлиц PH
- Мелкая резьба




Резьба Ø	Длина общая резьбы		Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		шт.	шт.				
4,2									
75	49		PH2	100	400	F3	665031	FSN-TPD 4,2 x 75 F 100	4048962052336
75	49		PH2	200	800	F6	665032	FSN-TPD 4,2 x 75 F 200	4048962052343
75	49		PH2	500	2.000	F12	665033	FSN-TPD 4,2 x 75 F 500	4048962052350
4,8									
90	65		PH2	50	300	F2	665034	FSN-TPD 4,8 x 90 F 50	4048962052367
90	65		PH2	100	400	F3	665035	FSN-TPD 4,8 x 90 F 100	4048962052374
90	65		PH2	200	800	F7	665036	FSN-TPD 4,8 x 90 F 200	4048962052381
100	65		PH2	50	300	F10	665037	FSN-TPD 4,8 x 100 F 50	4048962052398
100	65		PH2	100	400	F8	665038	FSN-TPD 4,8 x 100 F 100	4048962052404
110	65		PH2	50	300	F10	665039	FSN-TPD 4,8 x 110 F 50	4048962052411
110	65		PH2	100	400	F8	665040	FSN-TPD 4,8 x 110 F 100	4048962052428
120	65		PH2	50	300	F10	665041	FSN-TPD 4,8 x 120 F 50	4048962052435
120	65		PH2	100	400	F8	665042	FSN-TPD 4,8 x 120 F 100	4048962052442

Шуруп по гипсокартону с широкой резьбой

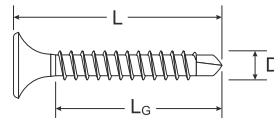
- Фосфатированный
- С плоской головкой
- Шлиц PH
- Широкая резьба



Резьба Ø	Длина L	Длина общая резьбы L _G	Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
3,9									
25	19		PH2	100	1.000	F1	665043	FSN-TPR 3,9 x 25 F 100	4048962052459
25	19		PH2	500	2.000	F3	665044	FSN-TPR 3,9 x 25 F 500	4048962052466
25	19		PH2	1.000	4.000	F5	665045	FSN-TPR 3,9 x 25 F 1000	4048962052473
30	24		PH2	1.000	4.000	F5	665046	FSN-TPR 3,9 x 30 F 1000	4048962052480
35	29		PH2	100	600	F2	665047	FSN-TPR 3,9 x 35 F 100	4048962052497
35	29		PH2	500	2.000	F4	665048	FSN-TPR 3,9 x 35 F 500	4048962052503
35	29		PH2	1.000	4.000	F6	665049	FSN-TPR 3,9 x 35 F 1000	4048962052510
45	39		PH2	100	600	F2	665050	FSN-TPR 3,9 x 45 F 100	4048962052527
45	39		PH2	500	2.000	F6	665051	FSN-TPR 3,9 x 45 F 500	4048962052534
45	39		PH2	1.000	4.000	F12	665052	FSN-TPR 3,9 x 45 F 1000	4048962052541
55	49		PH2	50	300	F2	665053	FSN-TPR 3,9 x 55 F 50	4048962052558
55	49		PH2	200	800	F4	665054	FSN-TPR 3,9 x 55 F 200	4048962052565
55	49		PH2	500	2.000	F7	665055	FSN-TPR 3,9 x 55 F 500	4048962052572
4,0									
90	65		PH2	250	1.000	F7	665056	FSN-TPR 4,0 x 90 F 250	4048962052589
4,2									
55	49		PH2	200	800	F4	665057	FSN-TPR 4,2 x 55 F 200	4048962052596
55	49		PH2	500	2.000	F7	665058	FSN-TPR 4,2 x 55 F 500	4048962052602
65	49		PH2	200	800	F5	665059	FSN-TPR 4,2 x 65 F 200	4048962052619
65	49		PH2	500	2.000	F7	665060	FSN-TPR 4,2 x 65 F 500	4048962052626
70	49		PH2	200	800	F5	665061	FSN-TPR 4,2 x 70 F 200	4048962052633
70	49		PH2	500	2.000	F7	665062	FSN-TPR 4,2 x 70 F 500	4048962052640
75	49		PH2	200	800	F6	665063	FSN-TPR 4,2 x 75 F 200	4048962052657
75	49		PH2	500	2.000	F12	665064	FSN-TPR 4,2 x 75 F 500	4048962052664
4,8									
90	65		PH2	200	800	F7	665065	FSN-TPR 4,8 x 90 F 200	4048962052671
5,5									
90	65		PH2	200	800	F7	665066	FSN-TPR 5,5 x 90 F 200	4048962052688

Шуруп по гипсокартону с мелкой резьбой и сверильным наконечником

- Фосфатированный
- С плоской головкой
- Шлиц PH
- Мелкая резьба и сверильный наконечник



Резьба Ø	Длина L	Длина общая резьбы L _G	Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
D [mm]	L [mm]	L _G [mm]		шт.	шт.				

3,5

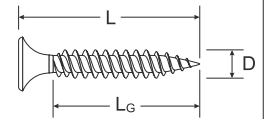
25	21	PH2	200	1.200	F2	665067	FSN-TPB 3,5 x 25 F 200	4048962052695
25	21	PH2	500	2.000	F3	665068	FSN-TPB 3,5 x 25 F 500	4048962052701
25	21	PH2	1.000	4.000	F4	040599	FSN-TPB 3,5 x 25 F 1000	4006209405994
35	31	PH2	200	1.200	F2	665069	FSN-TPB 3,5 x 35 F 200	4048962052718
35	31	PH2	500	2.000	F4	665070	FSN-TPB 3,5 x 35 F 500	4048962052725
35	31	PH2	1.000	4.000	F6	665071	FSN-TPB 3,5 x 35 F 1000	4048962052732
45	41	PH2	200	800	F3	665072	FSN-TPB 3,5 x 45 F 200	4048962052749
45	41	PH2	500	2.000	F6	665073	FSN-TPB 3,5 x 45 F 500	4048962052756
45	41	PH2	1.000	4.000	F7	665074	FSN-TPB 3,5 x 45 F 1000	4048962052763
55	51	PH2	100	600	F2	665075	FSN-TPB 3,5 x 55 F 100	4048962052770
55	51	PH2	200	800	F4	665076	FSN-TPB 3,5 x 55 F 200	4048962052787
55	51	PH2	500	2.000	F7	665077	FSN-TPB 3,5 x 55 F 500	4048962052794

Шуруп по гипсокартону с мелкой резьбой в ленте

- Фосфатированный
- Шлиц PH
- С плоской головкой
- Мелкая резьба



Для шуруповёртов с автоматической подачей



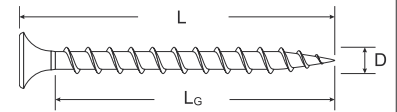
Разъём Ø D [mm]	Длина Длина общая резьбы		Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код
	L [mm]	L _G [mm]							
3,5									
25	19		PH2	1.000	4.000	F14	040603	FSN-TPDM 3,5 x 25 F 1000	4006209406038
35	29		PH2	1.000	4.000	F14	665088	FSN-TPDM 3,5 x 35 F 1000	4048962052909
45	39		PH2	1.000	4.000	F14	665089	FSN-TPDM 3,5 x 45 F 1000	4048962052916

Шуруп по гипсокартону с широкой резьбой в ленте

- Фосфатированный
- Шлиц PH
- С плоской головкой
- Широкая резьба



Для шуруповёртов с автоматической подачей



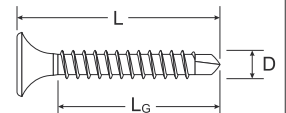
Разъём Ø D [mm]	Длина Длина общая резьбы		Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код	Код
	L [mm]	L _G [mm]								
3,5										
35	29		PH2	1.000	4.000	F14	665090	FSN-TPRM 3,5 x 35 F 1000	4048962052923	
45	39		PH2	1.000	4.000	F14	665091	FSN-TPRM 3,5 x 45 F 1000	4048962052930	
55	49		PH2	1.000	4.000	F14	665092	FSN-TPRM 3,5 x 55 F 1000	4048962052947	

Шуруп по гипсокартону с мелкой резьбой и сверильным наконечником в ленте

- Фосфатированный
- Шлиц PH
- С плоской головкой
- Мелкая резьба с сверильным наконечником



Для шуруповёртов с автоматической подачей



Разъём Ø D [mm]	Длина Длина общая резьбы		Шлиц 	Упаковка шт.	Мин. кол-во для заказа шт.	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код	Код
	L [mm]	L _G [mm]								
3,5										
25	21		PH2	1.000	4.000	F14	040613	FSN-TPBM 3,5 x 25 F 1000	4006209406137	
35	31		PH2	1.000	4.000	F14	665093	FSN-TPBM 3,5 x 35 F 1000	4048962052954	
45	41		PH2	1.000	4.000	F14	665094	FSN-TPBM 3,5 x 45 F 1000	4048962052961	

Шуруп по гипсоволокну с резьбой HiLo

- Фосфатированный
- С потайной головкой
- Шлиц PH
- Резьба HiLo



Резьба Ø	Длина общая резьбы	Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код	Код
D [mm]	L [mm] L _G [mm]		шт.	шт.					

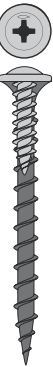
3,9

19	13	PH2	200	1.200	F2	665078	FSN-TPG 3,9 x 19 F 200		4048962052800
19	13	PH2	500	2.000	F3	665079	FSN-TPG 3,9 x 19 F 500		4048962052817
19	13	PH2	1.000	4.000	F5	665095	FSN-TPG 3,9 x 19 F 1000		4048962055184
22	16	PH2	200	1.200	F2	665080	FSN-TPG 3,9 x 22 F 200		4048962052824
22	16	PH2	500	2.000	F3	665096	FSN-TPG 3,9 x 22 F 500		4048962055191
22	16	PH2	1.000	4.000	F5	665081	FSN-TPG 3,9 x 22 F 1000		4048962052831
30	24	PH2	200	1.200	F2	665097	FSN-TPG 3,9 x 30 F 200		4048962055207
30	24	PH2	500	2.000	F4	665082	FSN-TPG 3,9 x 30 F 500		4048962052848
30	24	PH2	1.000	4.000	F5	665098	FSN-TPG 3,9 x 30 F 1000		4048962055214
35	29	PH2	200	1.200	F2	665083	FSN-TPG 3,9 x 35 F 200		4048962052855
35	29	PH2	500	2.000	F4	665099	FSN-TPG 3,9 x 35 F 500		4048962055221
35	29	PH2	1.000	4.000	F6	665084	FSN-TPG 3,9 x 35 F 1000		4048962052862
45	39	PH2	200	800	F3	665100	FSN-TPG 3,9 x 45 F 200		4048962055238
45	39	PH2	500	2.000	F6	665085	FSN-TPG 3,9 x 45 F 500		4048962052879
45	39	PH2	1.000	4.000	F12	665101	FSN-TPG 3,9 x 45 F 1000		4048962055245
55	49	PH2	100	600	F2	665086	FSN-TPG 3,9 x 55 F 100		4048962052886
55	49	PH2	300	1.200	F5	665102	FSN-TPG 3,9 x 55 F 300		4048962055252
55	49	PH2	600	2.400	F7	665087	FSN-TPG 3,9 x 55 F 600		4048962052893

Профильные шурупы

- Серая оцинковка
- Тарельчатая головка
- Шлиц PH
- Полная резьба

- Без сверильного наконечника:
- До 0,9мм без предварительного рассверливания



Резьба Ø	Длина Длина общая резьбы		Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код	Код
	D [mm]	L [mm]								
4,2	15	13	PH2	1.000	4.000	F4	040456	FPS-FP 4,2 x 13 ZPF 1000		4006209404560

Профильные шурупы

- Серая оцинковка
- Тарельчатая головка
- Шлиц PH
- Полная резьба

- Со сверильным наконечником:
- До 2мм без предварительного рассверливания

Резьба Ø	Длина Длина общая резьбы		Шлиц	Упаковка	Мин. кол-во для заказа	Тип упаковки	Артикул	Тип	Код	Код
	D [mm]	L [mm]								
4,2	15	13	PH2	1.000	4.000	F4	040457	FPS-FPB 4,2 x 13 ZPF 1000		4006209404577

Архангельск (8182)63-90-72 Екатеринбург (343)384-55-89 Краснодар (861)203-40-90
 Астана +7(7172)727-132 Иваново (4932)77-34-06 Красноярск (391)204-63-61
 Белгород (4722)40-23-64 Ижевск (3412)26-03-58 Курск (4712)77-13-04
 Брянск (4832)59-03-52 Казань (843)206-01-48 Липецк (4742)52-20-81
 Владивосток (423)249-28-31 Калининград (4012)72-03-81 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Волгоград (844)278-03-48 Калуга (4842)92-23-67 Москва (495)268-04-70
 Вологда (8172)26-41-59 Кемерово (3842)65-04-62 Мурманск (8152)59-64-93
 Воронеж (473)204-51-73 Киров (8332)68-02-04 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12 Рязань (4912)46-61-64
 Новокузнецк (3843)20-46-81 Самара (846)206-03-16
 Новосибирск (383)227-86-73 Санкт Петербург (812)309-46-40
 Орел (4862)44-53-42 Саратов (845)249-38-78
 Оренбург (3532)37-68-04 Смоленск (4812)29-41-54
 Пенза (8412)22-31-16 Сочи (862)225-72-31
 Пермь (342)205-81-47 Ставрополь (8652)20-65-13
 Ростов на Дону (863)308-18-15 Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: frh@nt-rt.ru || www.fischer.nt-rt.ru