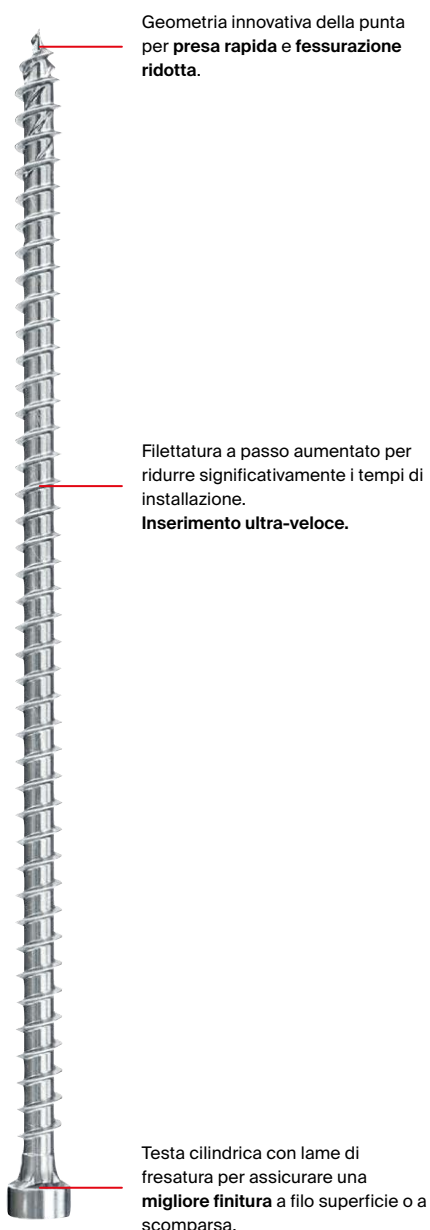


fischer 

PowerFull II.
Connessioni e rinforzi
strutturali per le
costruzioni in legno.



Viti tutto filetto PowerFull II. Ideali per connessioni legno-legno e carpenteria metallica.



Vantaggi

- La vite PowerFull II garantisce carichi elevati, applicazioni vicine ai bordi e interassi ravvicinati.
- L'applicazione non richiede pre-foratura.
- L'innovativa geometria della punta assicura una fresatura perfetta del legno, con presa immediata e fessurazione ridotta, anche nelle applicazioni inclinate.
- La geometria della vite garantisce elevata resistenza a trazione e ottimizza la coppia di serraggio.

Certificazioni



ETA-21/0751

PowerFull II Ø 10 con punta a due taglienti.

PowerFull II - diametro 10:

La vite PowerFull II con diametro 10 mm ha una geometria significativamente diversa da quella con diametro 6 e 8 mm. La punta a due taglienti consente l'applicazione senza pre-foro e garantisce un rapido inserimento in asse.



Applicazioni:



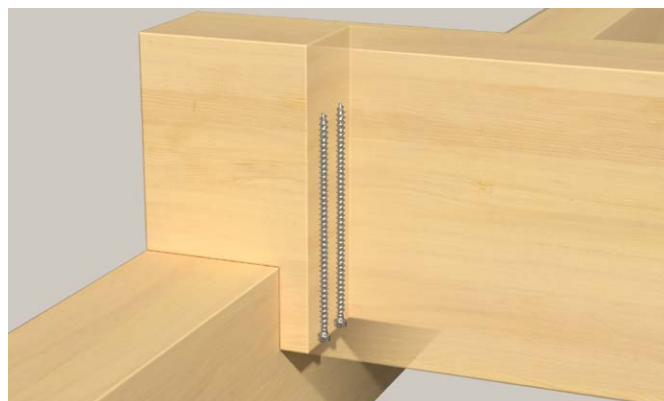
Rinforzo dei punti soggetti a compressione.



Connessioni trave/trave e trave/pilastro



Rinforzo strutturale di travi accoppiate soggette a flessione



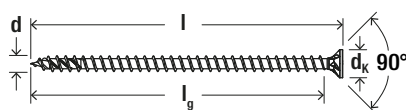
Rinforzo su sezioni ridotte (ad es. travi con scanalature e intagli)

Assortimento

Dati Tecnici



FPF II CTF BC



Materiale: acciaio

Rivestimento: zincatura bianca

Impronta: Torx

Filettatura: totale

Tipo di testa: svasata piana

Certificazione: ETA-21/0751 - Viti per costruzioni in legno



| Diametro | Lunghezza totale | Lunghezza filetto | Diametro testa | Impronta | Descrizione | Art. | Confezione | Cod. EAN |
|-----------|------------------|------------------------|------------------------|----------|---------------------------|--------|------------|---------------|
| d [mm] | l [mm] | l _g [mm] | d _k [mm] | | | | [pcs] | |
| 8,0 | 100 | 81 | 14,4 | TX40 | FPF II CTF 8,0x100 BC 50 | 562930 | 50 | 4048962445329 |
| | 120 | 101 | 14,4 | TX40 | FPF II CTF 8,0x120 BC 50 | 562931 | 50 | 4048962445336 |
| | 140 | 121 | 14,4 | TX40 | FPF II CTF 8,0x140 BC 50 | 562932 | 50 | 4048962445343 |
| | 160 | 141 | 14,4 | TX40 | FPF II CTF 8,0x160 BC 50 | 562933 | 50 | 4048962445350 |
| | 180 | 161 | 14,4 | TX40 | FPF II CTF 8,0x180 BC 50 | 562934 | 50 | 4048962445367 |
| | 200 | 181 | 14,4 | TX40 | FPF II CTF 8,0x200 BC 50 | 562935 | 50 | 4048962445374 |
| | 220 | 201 | 14,4 | TX40 | FPF II CTF 8,0x220 BC 50 | 562936 | 50 | 4048962445381 |
| | 240 | 221 | 14,4 | TX40 | FPF II CTF 8,0x240 BC 50 | 562937 | 50 | 4048962445398 |
| | 260 | 241 | 14,4 | TX40 | FPF II CTF 8,0x260 BC 50 | 562938 | 50 | 4048962445404 |
| | 280 | 261 | 14,4 | TX40 | FPF II CTF 8,0x280 BC 50 | 562939 | 50 | 4048962445411 |
| | 300 | 281 | 14,4 | TX40 | FPF II CTF 8,0x300 BC 50 | 562940 | 50 | 4048962445428 |
| | 350 | 331 | 14,4 | TX40 | FPF II CTF 8,0x350 BC 50 | 562941 | 50 | 4048962445435 |
| | 400 | 381 | 14,4 | TX40 | FPF II CTF 8,0x400 BC 50 | 562942 | 50 | 4048962445442 |
| 10,0* | 100 | 80 | 18,0 | TX50 | FPF II CTF 10,0x100 BC 50 | 562943 | 50 | 4048962445459 |
| | 120 | 100 | 18,0 | TX50 | FPF II CTF 10,0x120 BC 50 | 562944 | 50 | 4048962445466 |
| | 140 | 120 | 18,0 | TX50 | FPF II CTF 10,0x140 BC 50 | 562945 | 50 | 4048962445473 |
| | 160 | 140 | 18,0 | TX50 | FPF II CTF 10,0x160 BC 50 | 562946 | 50 | 4048962445480 |
| | 180 | 160 | 18,0 | TX50 | FPF II CTF 10,0x180 BC 50 | 562947 | 50 | 4048962445497 |
| | 200 | 180 | 18,0 | TX50 | FPF II CTF 10,0x200 BC 50 | 562948 | 50 | 4048962445503 |
| | 220 | 200 | 18,0 | TX50 | FPF II CTF 10,0x220 BC 50 | 562949 | 50 | 4048962445510 |
| | 240 | 220 | 18,0 | TX50 | FPF II CTF 10,0x240 BC 50 | 562950 | 50 | 4048962445527 |
| | 260 | 240 | 18,0 | TX50 | FPF II CTF 10,0x260 BC 50 | 562951 | 50 | 4048962445534 |
| | 280 | 260 | 18,0 | TX50 | FPF II CTF 10,0x280 BC 50 | 562952 | 50 | 4048962445541 |
| | 300 | 280 | 18,0 | TX50 | FPF II CTF 10,0x300 BC 50 | 562953 | 50 | 4048962445558 |

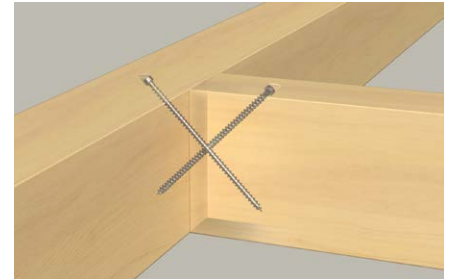
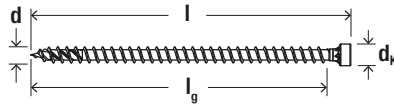
*Punta a due taglienti.

Assortimento

Dati Tecnici



FPF II CHTF BC



Materiale: acciaio

Rivestimento: zincatura bianca

Impronta: Torx

Filettatura: totale

Tipo di testa: cilindrica

Certificazione: ETA-21/0751 - Viti per costruzioni in legno



| Diametro | Lunghezza totale | Lunghezza filetto | Diametro testa | Impronta | Descrizione | Art. | Confezione | Cod. EAN |
|-----------|------------------|------------------------|------------------------|----------|----------------------------|--------|------------|---------------|
| d [mm] | l [mm] | l _g [mm] | d _k [mm] | | | | [pcs] | |
| 6,0 | 100 | 88 | 8,6 | TX30 | FPF II CHTF 6,0x100 BC 100 | 562954 | 100 | 4048962445565 |
| | 120 | 108 | 8,6 | TX30 | FPF II CHTF 6,0x120 BC 100 | 562955 | 100 | 4048962445572 |
| | 140 | 128 | 8,6 | TX30 | FPF II CHTF 6,0x140 BC 100 | 562956 | 100 | 4048962445589 |
| | 160 | 148 | 8,6 | TX30 | FPF II CHTF 6,0x160 BC 100 | 562957 | 100 | 4048962445596 |
| | 180 | 168 | 8,6 | TX30 | FPF II CHTF 6,0x180 BC 100 | 562958 | 100 | 4048962445602 |
| | 200 | 188 | 8,6 | TX30 | FPF II CHTF 6,0x200 BC 100 | 562959 | 100 | 4048962445619 |
| 8,0 | 160 | 141 | 10,7 | TX40 | FPF II CHTF 8,0x160 BC 50 | 562960 | 50 | 4048962445626 |
| | 180 | 161 | 10,7 | TX40 | FPF II CHTF 8,0x180 BC 50 | 562961 | 50 | 4048962445633 |
| | 200 | 181 | 10,7 | TX40 | FPF II CHTF 8,0x200 BC 50 | 562962 | 50 | 4048962445640 |
| | 220 | 201 | 10,7 | TX40 | FPF II CHTF 8,0x220 BC 50 | 562963 | 50 | 4048962445657 |
| | 240 | 221 | 10,7 | TX40 | FPF II CHTF 8,0x240 BC 50 | 562964 | 50 | 4048962445664 |
| | 260 | 241 | 10,7 | TX40 | FPF II CHTF 8,0x260 BC 50 | 562965 | 50 | 4048962445671 |
| | 280 | 261 | 10,7 | TX40 | FPF II CHTF 8,0x280 BC 50 | 562966 | 50 | 4048962445688 |
| | 300 | 281 | 10,7 | TX40 | FPF II CHTF 8,0x300 BC 50 | 562967 | 50 | 4048962445695 |
| | 350 | 331 | 10,7 | TX40 | FPF II CHTF 8,0x350 BC 50 | 562968 | 50 | 4048962445701 |
| | 400 | 381 | 10,7 | TX40 | FPF II CHTF 8,0x400 BC 50 | 562969 | 50 | 4048962445718 |
| 10,0* | 300 | 280 | 12,5 | TX50 | FPF II CHTF 10,0x300 BC 25 | 562970 | 25 | 4048962445725 |
| | 320 | 300 | 12,5 | TX50 | FPF II CHTF 10,0x320 BC 25 | 562971 | 25 | 4048962445732 |
| | 340 | 320 | 12,5 | TX50 | FPF II CHTF 10,0x340 BC 25 | 562972 | 25 | 4048962445749 |
| | 360 | 340 | 12,5 | TX50 | FPF II CHTF 10,0x360 BC 25 | 562973 | 25 | 4048962445756 |
| | 380 | 360 | 12,5 | TX50 | FPF II CHTF 10,0x380 BC 25 | 562974 | 25 | 4048962445763 |
| | 400 | 380 | 12,5 | TX50 | FPF II CHTF 10,0x400 BC 25 | 562975 | 25 | 4048962445770 |
| | 450 | 430 | 12,5 | TX50 | FPF II CHTF 10,0x450 BC 25 | 562976 | 25 | 4048962445787 |
| | 500 | 480 | 12,5 | TX50 | FPF II CHTF 10,0x500 BC 25 | 562977 | 25 | 4048962445794 |
| | 550 | 530 | 12,5 | TX50 | FPF II CHTF 10,0x550 BC 25 | 562978 | 25 | 4048962445800 |
| | 600 | 580 | 12,5 | TX50 | FPF II CHTF 10,0x600 BC 25 | 562979 | 25 | 4048962445817 |

*Punta a due taglienti.

PowerFast II. Scopri la gamma completa di viti fischer per tutte le applicazioni.

www.fischer.it



reddot winner 2020
innovative product

Software di progettazione fischer WOOD-Fix.



Il software di progettazione fischer WOOD-Fix ti offre un supporto sicuro e affidabile nel dimensionamento dei tuoi progetti, che tu sia un progettista, un direttore lavori o un artigiano. Progettare non è mai stato così semplice!

Progettazione rapida e sicura

- Il software si basa su standard di progettazione internazionali secondo Valutazione Tecnica Europea (ETA) e DIN EN 1995-1-1 (Eurocodice EC5), inclusi documenti di applicazione nazionali facoltativi (NAD).
- Interfaccia di compilazione semplice e immediata.
- Sicuro e affidabile: il software riconosce gli input non validi e fornisce suggerimenti per ottenere un risultato corretto.
- Chiaro e flessibile: il display (2D o 3D) con visualizzazione ruotabile a 360°, offre un'immagine dettagliata e realistica.
- La funzione di live update mantiene sempre aggiornato il software all'ultima versione disponibile.

Software e moduli per il tuo lavoro di ogni giorno

- Il software include numerosi moduli e casi applicativi in costante aggiornamento, per permetterti la scelta del corretto fissaggio con Viti PowerFast e PowerFast II (\varnothing 3,0 x 20 – 10,0 x 400 mm) e Viti PowerFull II (\varnothing 6,0 x 100 – 10,0 x 600 mm).
- Esempi di applicazioni:
 - Coperture con pacchetto isolante
 - Coperture piane o a una, due e più falde
 - Facciate con isolamento a cappotto
 - Connessione di travi principali e secondarie
 - Rinforzo dei punti soggetti a compressione
 - Rinforzo strutturale di travi accoppiate soggette a flessione
 - Rinforzo su sezioni soggette a taglio
 - Rinforzo su sezioni ridotte (es. travi con scanalature e intagli)



www.fischer.it

fischer Italia Srl Unipersonale
Corso Stati Uniti, 25
35127 - Padova
T +39 800 844078
sercli@fischer.it
