PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139



FESTOOL ZESTAW ŁĄCZNIKÓW FV/16-SET 203421

Cena netto: 317,78 zł
Cena brutto: 390,87 zł
Wkrótce w ofercie
Producent : FESTOOL
Data wygenerowania: 2026-11-21

Opis

DOMINO – rewolucja w połączeniach: idealne połączenia elementów drewnianych można teraz wykonać łatwiej i szybciej niż kiedykolwiek.

Nowe łączniki kątowe i proste do frezarki DOMINO XL DF 700 to nasze rewolucyjne unowocześnienie systemu DOMINO.

Do łączenia ram, stelaży i płyt, które charakteryzuje się nie tylko maksymalną precyzją i stabilnością, lecz także najwyższą uniwersalnością i wyjątkową skutecznością.

System łączników kątowych i prostych do frezarki do łączników Domino XL DF 700 umożliwia stabilne, rozłączne połączenia przy grubości materiału od 30 mm

Do połączeń ram i stelaży (łączniki kątowe) oraz do połączeń płyt (łączniki proste), które charakteryzują się nie tylko maksymalną precyzją i stabilnością, lecz także najwyższą uniwersalnością i wyjątkową skutecznością

Niezwykle szybkie dzięki łatwemu frezowaniu przy użyciu ograniczników maszyny lub zaznaczenia ołówkiem. Nie ma potrzeby stosowania szablonów lub dodatkowego wyposażenia.

Wyjątkowo stabilne z kołkiem i elementem mocującym w celu zapewnienia mocnych połączeń. Długa droga rozszerzania i dociągania. Bardzo wysokie siły wyciągania i obciążenia.

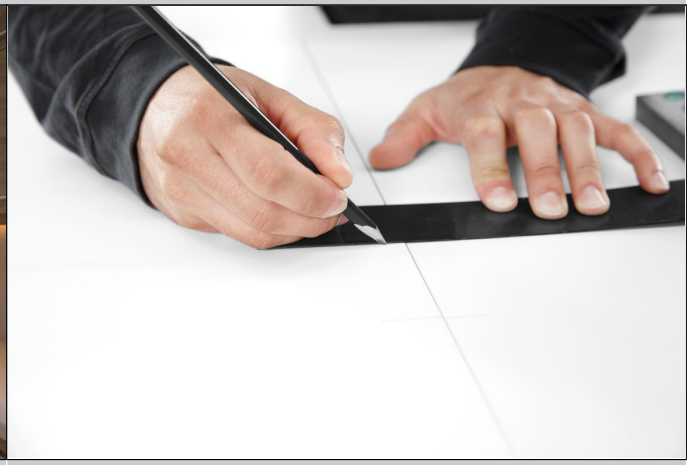
Wyjątkowo uniwersalne i w razie potrzeby umożliwiające ponowne szybkie rozłączenie

Komplet do 16 łączników prostych, składający się ze sworzni podwójnych, kotew poprzecznych i elementów rozszerzających

Łączniki proste z zatrzaskami poszerzającymi wokół kotwy poprzecznej



Dla stabilnych połączeń, które są rozłączalne, najlepiej zastosować łączniki proste DOMINO. W ten szybki i elastyczny sposób można łączyć płyty stołowe, płyty blatów kuchennych czy inne powierzchnie. Na tym przykładzie zastosowań zostało pokazane połączenie blatu kuchennego.



Zaznaczyć miejsce połączenia na powierzchni obrabianej płyty w pożądanym miejscu. Dodatkowo zaznaczyć miejsca dla kolejnych łączników DOMINO (zadbają one o stabilność).



Przenieść zaznaczenie na boczną powierzchnię obrabianej płyty – tam, gdzie później osadzone będą łączniki proste.



Użyć frezu 14mm.

PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139



Ustawianie wysokości frezowania: odstęp od klapy ogranicznika, aż do środka frezu powinien wynosić połowę grubości płyty. Przy grubości płyty 38 mm wybrać zatem wysokość frezowania 20 mm.



Ustawić głębokość frezowania frezarki na 50 mm – ustawić markery na 50 mm i 30 mm



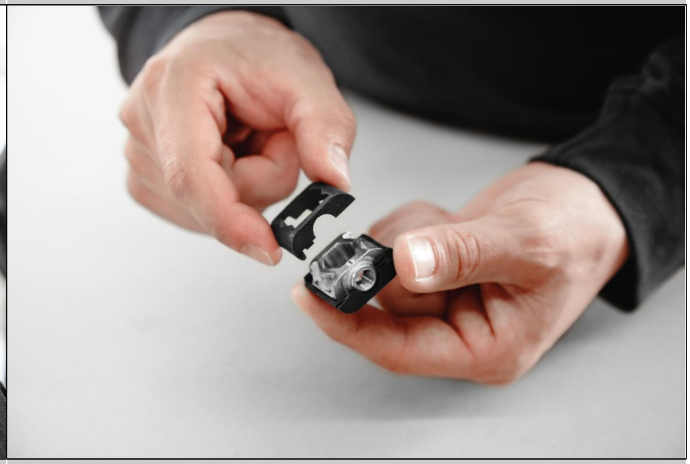
Teraz wykonać w obydwu obrabianych elementach wąskie otwory w miejscach zaznaczeń na głębokość 50 mm. Przyłożyć do zewnętrznej strony płyty.



Przestawić maszynę na dużą szerokość, aby wykonać otwory poprzeczne; w ten sposób kotwy poprzeczne wokół zaciśniętego zatrzasku poszerzającego będą miały miejsce.



Należy frezować z głębokością do 30 mm (ten wymiar jest indywidualny w zależności od grubości obrabianego elementu). Ważne jest, aby otwór poprzeczny nakładał się na otwór podłużny na głębokość 5 mm. Jeśli osadza się kotwę poprzeczną bez zatrzasków poszerzających, wystarczy nakładanie się do 3 mm. Wysokość frezowania 40 mm jest identyczna dla każdego łącznika, ponieważ uzasadnia się ją długością łącznika. Wykonać otwory poprzeczne w obydwu obrabianych elementach tam, gdzie powinny zostać osadzone łączniki proste.



Zatrzaski poszerzające wokół kotwy poprzecznej zapobiegają wciąganiu kotwy poprzecznej w materiał w przypadku miękkich materiałów (np. blatów kuchennych). Zacisnąć w związku z tym kotwę poprzeczną zatrzaskami poszerzającymi

PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139



Wkręcić wkręty bez łba w kotwę poprzeczną; oczywiście tylko tak głęboko aby otwór na podwójny sworzeń pozostał otwarty.



Włożyć kotwy poprzeczne w wyfrezowane otwory.



Decydując się na kolejne łączniki DOMINO dla równości i dalszego przenoszenia obciążenia poprzecznego, należy włożyć łączniki w inne wyfrezowane otwory.



Zacisnąć sworzeń podwójny klipsem rozszerzającym.



WSKAZÓWKA: Można wyposażyć sworzeń kotwiący w jeden lub dwa klipsy rozszerzające. Przy jednym klipsie siedzi on równo i pewnie pomiędzy dwoma obrabianymi elementami. Używając dwóch klipsów rozszerzających, sworzeń podwójny ma później nieco luzu na dostosowanie się, ponieważ klipsy osadzone są po jednym w łączonych elementach.



Włożyć sworzeń podwójny w obrabiany element



Dokręcić wkręty bez łba w pierwszej kotwie poprzecznej.



Złączyć obydwa obrabiane elementy.



Zamocować łączniki i na drugiej stronie obrabianego elementu dokręcić wkręty bez łba.

Wyposażenie standardowe

16 sworzni podwójnych SV-DB D14

32 kotwy poprzeczne SV-QA D14

Elementy rozszerzające SV-V D14 do 32 kotew poprzecznych

W kartonie