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



FESTOOL DF 500 RQ-PLUS FREZARKA DO POŁĄCZEŃ DOMINO 578462

Cena netto: 3 916,77 zł
Cena brutto: 4 817,63 zł
Wkrótce w ofercie
Producent : FESTOOL
Data wygenerowania: 2026-11-19

Opis

Festool FinansowaniePLUS
Realizowane przez Siemens Financial Services
Dostępne tylko dla przedsiębiorców.
Sprawdź szczegóły >>

Precyzyjne, stabilne i uniwersalne łączenie: Tylko po prostu DOMINO.

Każdy sposób łączenia drewna posiada swoje zalety. System do wykonywania połączeń DOMINO, składający się z frezarki do połączeń i łączników DOMINO, posiada je wszystkie. Unikalny wahadłowy ruch frezujący DOMINO umożliwia frezowanie precyzyjnych, odpornych na skręcanie otworów podłużnych. Łącznik DOMINO zapewnia stabilność połączeń na czop i wpust oraz elastyczność łączników płaskich. Optymalnie nadaje się do obróbki delikatnych lub masywnych elementów w pomieszczeniach i na zewnątrz.

Precyzja: unikalna zasada frezowania wahadłowego umożliwia dokładną, płynną pracę

Szybka i łatwa praca: zintegrowane sworznie ograniczające umożliwiają powtarzalne pozycjonowanie łączników

Stabilność: niezwykle stabilne i odporne na skręcanie połączenia dzięki specjalnemu kształtowi łącznika DOMINO

Wszechstronność: łączniki DOMINO są dostępne w różnych rozmiarach od 4 x 20 mm do 10 x 50 mm i dwóch różnych rodzajach drewna do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych

Dopasowanie: głębokość frezowania jest optymalnie dostosowana do długości łączników

Elastyczność: łączniki rozłączne DOMINO do korpusów i mebli umożliwiają tworzenie stabilnych konstrukcji meblowych oraz ich ponowne rozłączanie

System: elementy wyposażenia są dopasowane do całego systemu DOMINO

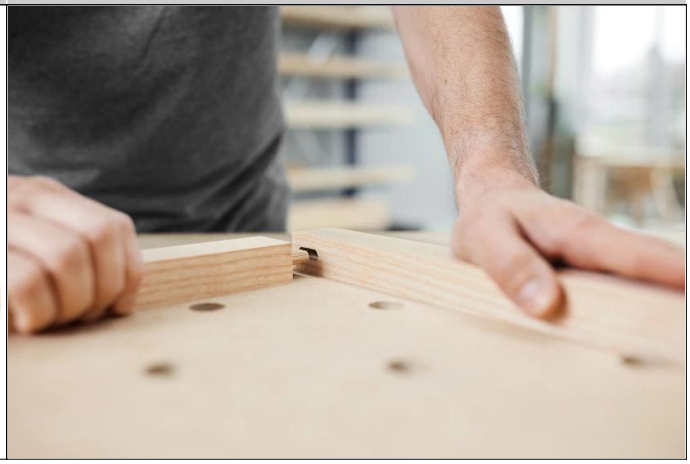


Zasada frezowania wahadłowego. Niepowtarzalny wśród urządzeń ręcznych: ruch frezujący frezarek do połączeń DOMINO. Jednoczesny ruch obrotowy i wahadłowy frezu umożliwia płynną pracę i precyzyjne wykonywanie otworów podłużnych. Dzięki ruchowi wahadłowemu frez nie ulega przegrzaniu, co zapewnia bardzo długi okres użytkowania.



Innowacyjny system przykładnic. Pozycjonowanie łączników bez czasochłonnego zaznaczania: wychodząc od krawędzi odniesienia lub wyfrezowanego wcześniej otworu DOMINO, frezarka może być pozycjonowana szybko i dokładnie za pomocą czterech zintegrowanych sworzni ograniczających – można stosować również grupy łączników.





Najwyższa stabilność. Specjalny kształt łączników DOMINO w połączeniu z pęczniejącymi „kieszeniami klejowymi" i bocznymi rowkami wzdłużnymi zapewnia stabilne zamocowanie łączników. Frezarka do połączeń firmy Festool umożliwia obróbkę łączników DOMINO o wielkości od 4 x 20 mm do 10 x 50 mm. Łączniki są dostępne również jako gotowy pręt do indywidualnego dopasowania.



100% zabezpieczenie przed skręcaniem. Począwszy od pierwszego łącznika DOMINO, połączenia są całkowicie zabezpieczone przed skręcaniem, bez konieczności wyrównywania elementów obrabianych.



Z możliwością ponownego rozłączenia. Łączniki kotwiące DOMINO doskonale nadają się do montażu korpusów i stelaży. Odznaczają się solidną konstrukcją i dużym zakresem ruchu. W razie potrzeby połączenie można szybko ponownie rozłączyć.



Wyposażenie system DOMINO. Precyzyjne łączenie okrąglaków i kantówek, powtarzalne rozstawy otworów lub połączenia stelażowe: oferujemy pasujące wyposażenie systemowe – kompatybilne ze wszystkimi frezarkami DOMINO.



Do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz. Łączniki DOMINO wykonywane są z dwóch materiałów: z buku, przeznaczone do zastosowań w pomieszczeniach oraz odporne na warunki atmosferyczne, insekty i pleśń łączniki Sipo do zastosowań na zewnątrz.



Również do obróbki bardzo małych elementów. Cienkie elementy obrabiane od 12 mm można łączyć w prosty sposób przy użyciu naszych najmniejszych łączników DOMINO 4 x 20 mm – idealne rozwiązanie w przypadku bocznych ścianek szuflad.



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

Możliwość wyboru szerokości otworu podłużnego. Pierwszy łącznik DOMINO jest pozycjonowany za pomocą precyzyjnego otworu podłużnego, natomiast kolejne są wpuszczane z luzem przy użyciu szerszych otworów podłużnych. Pozwala to zniwelować niedokładności powstałe podczas osadzania, a połączenie jest idealnie płaskie.



Połączenia skośne. Kąt frezowania frezarki do połączeń można ustawić bezstopniowo w zakresie od 0° do 90°. Precyzyjnie dopasowane łączniki optymalnie wyrównują obrabiany element podczas klejenia.

Głębokości frezowania dostosowane do kołków. Ogranicznik głębokości frezowania umożliwia wstępne ustawienie głębokości frezowania 12 mm, 15 mm, 20 mm, 25 mm i 28 mm. Głębokości frezowania są optymalnie dostosowane do kołków i materiałów płytowych.



Praca z odsysaniem. Podczas pracy z frezarką do połączeń DOMINO powstają duże ilości wiórów. W celu lepszego usuwania wiórów z frezowanego otworu oraz zapewnienia wysokiej precyzji w trakcie procesu frezowania zalecamy stosowanie odkurzacza mobilnego.

Dane techniczne

Pobór mocy	420 W
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	25 500 min^{-1}
Ogranicznik do ustawiania głębokości frezowania	12, 15, 20, 25, 28 mm
Maksymalna głębokość frezowania	28 mm
Frez DOMINO do gniazd Ø	4, 5, 6, 8, 10 mm
Nastawianie głębokości frezowania	5-30 mm
Frezowanie po skosie	0-90 °
Przyłącze do odsysania pyłu Ø	27 mm
Waga produktu	3,6 kg

Najważniejsze zastosowania

Połączenia ramowe i stelażowe w drewnie litym

Łączenie płyt w przypadku różnych materiałów płytowych

Połączenia odporne na skręcanie nawet przy małych przekrojach poprzecznych

Produkcja stabilnych połączeń ukośnych

Rozłączane połączenia kątowe dzięki zastosowaniu łączników DOMINO

Łączenie cienkich elementów obrabianych od 12 mm

Połączenia profili rurowych przy użyciu prowadnicy

Wyposażenie standardowe

Frez DOMINO D 5-NL 20 HW-DF 500, Symbol: 493490

Klucz płaski SW 8

Prowadnica dodatkowa ZA-DF 500/700, Symbol: 495666

Przewód plug it H05 RN-F-4, Symbol: 203914

Systainer SYS3 M 187, Symbol: 204842