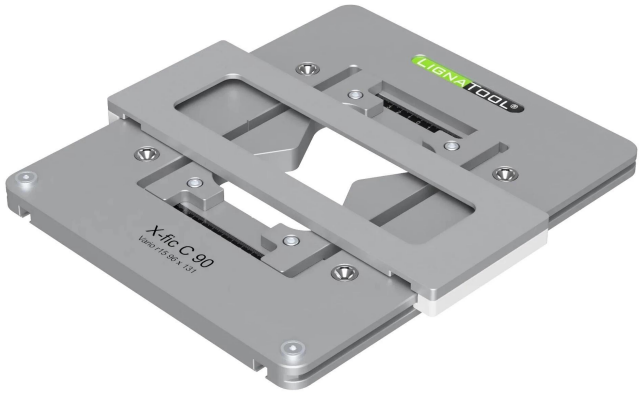
PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139



LIGNATOOL SZABLON DO POŁĄCZEŃ X-FIX C LTX5022

Cena netto: 5 658,40 zł
Cena brutto: 6 959,83 zł
Dostępny do 7 dni
Producent : LIGNATOOL
Data wygenerowania: 2026-11-23

Opis

Szablon frezarski Lignatool X-fix C oferuje mniejszym zakładom stolarskim niemającym własnej linii łączonej CNC możliwość szybkiej i bardzo elastycznej produkcji ścian i sufitów do swoich projektów z niedrogich, standardowych płyt CLT.

X-fix to samozaciskowy system połączeń WOOD-WOOD oparty na zasadzie podwójnego jaskółczego ogona, z których każdy składa się z dwóch stożkowo wyciętych części. Są one wkładane do wycięć wykonanych w łączonych elementach drewnianych i wbijane młotkiem o miękkiej powierzchni. Dzięki unikalnej geometrii łączników X-fix elementy drewniane są dociągane do siebie poprzez wbijanie bez użycia dodatkowych narzędzi i są w ten sposób łączone w sposób dopasowany do kształtu.

X-fix C do połączeń poprzecznych paneli, X-fix L do połączeń wzdłużnych paneli

Dane techniczne

Rozmiar frezowania:	96x130mm
Głębokość frezowania:	do 90mm

Zalety używania szablonów ciesielskich

Płyta bazowa szablonu wykonana jest z anodowanego aluminium oraz tulei montażowych ze stali nierdzewnej, które można wymienić w razie zużycia.

Regulowane ograniczniki znajdują się na spodzie szablonu.

Szablon można przymocować do elementu obrabianego za pomocą śrub lub zacisków dźwigniowych.

Prowadnica frezarki składa się z anodowanego aluminium ze specjalnymi łożyskami ślizgowymi. Frezarka jest zaczepiona do prowadnicy za pomocą płytki blokującej. Pozwala to na bezpieczną pracę bez zmęczenia.

Płytka blokująca wykonana jest z plastiku i przykręcana jest do spodniej części frezarki.

Pierścień kopiujący mocowany do płytki blokującej za pomocą pierścienia blokującego. Podczas frezowania pierścień kopiujący przesuwa się wzdłuż szablonu i ograniczników, odwzorowywując w ten sposób kontur frezowania.

Kontur frezu jest regulowany, co pozwala na regulację siły zacisku połączenia drewnianego.

Frezy mają chwyt stożkowy ø20 mm i są wkręcane bezpośrednio do frezarki za pomocą nakrętki dwugwintowej. Dostępne są różne długości całkowite, średnica wynosi 30 mm, długość robocza wynosi 60 mm. Do frezowania wzdłuż szablonu wymagany jest pierścień konturowy.

Można frezować na głębokość 90mm.

Można używać z następującymi frezarkami:

Festool OF2200

Festool OF1400

Mafell LO65

Scheer HM16-HM25 (wymagany adapter)

DeWalt 626

Makita RP2300 (frez ze specjalnym chwytem)

Inne na życzenie

Dzięki temu szablonowi możesz wykonać następujące połączenia



Zakres dostawy

Szablon, Symbol: LTX5016

Prowadnica frezarki 300 mm, Symbol: LTA1011

Ścisk stolarski, Symbol: LTA1225 - 2 szt.

Systener, Symbol: LTA1239