

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/scisk-tasmowy-stolarski-4m-x-25cm-xl-geko-g29965-p-25517.html>

Ścisk taśmowy stolarski 4m x 2.5cm XL GEKO G29965

Cena brutto	19,20 zł
Cena netto	15,61 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G29965
Kod producenta	G29965
Kod EAN	5901477161759
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Ścisk taśmowy stolarski 4m x 2.5cm XL GEKO G29965

Taśmowy system dociskowy do klejenia konstrukcji drewnianych z automatycznym utrzymaniem kąta prostego. Przeznaczony do elementów o obwodzie maksymalnym 4 metry.

Maksymalny obwód 4 m
Szerokość taśmy 2.5 cm
Typ mocowania Naroże 90°
Model G29965

Charakterystyka techniczna

System naroży kątowych

Cztery narożniki z mechanizmem ustalającym kąt 90° eliminują potrzebę użycia kątowników. Konstrukcja automatycznie zachowuje prostopadłość podczas zaciskania, co upraszcza montaż i zapewnia precyzję połączeń.

Taśma wzmocniona 2.5 cm

Szerokość 25 mm zapewnia równomierne rozłożenie siły docisku na większej powierzchni. Materiał taśmy odporny na rozciąganie utrzymuje stałe napięcie podczas wiązania kleju, bez odkształcania drewna.

Zasięg do 4 metrów obwodu

Długość taśmy pozwala na ściskanie konstrukcji prostokątnych o wymiarach do około 100×100 cm lub ram o obwodzie nieprzekraczającym 400 cm. Odpowiednie dla typowych projektów stolarskich w warsztacie domowym i zawodowym.

Mechanizm napinający z grzechotką

Napinacz z zapadką umożliwia stopniowe zwiększanie siły docisku i utrzymanie napięcia przez cały czas schnięcia kleju. Regulacja siły docisku pozwala dostosować ścisk do grubości i twardości materiału.

Specyfikacja techniczna

Model	G29965
Producent	GEKO
Maksymalny obwód ściskania	4 m (400 cm)
Szerokość taśmy	2.5 cm (25 mm)
Liczba narożników	4 szt. (kąt 90°)
Typ napinacza	Mechanizm grzechotkowy
Przeznaczenie	Stolarka, ramy, konstrukcje drewniane

Zastosowanie

- Klejenie ram obrazów, lusterek i tablic o obwodzie do 4 m
- Montaż skrzynek, pudeł i opakowań drewnianych
- Składanie blatów stolarskich z listew lub desek
- Budowa konstrukcji stolików, regałów i mebli modułowych
- Naprawa mebli z zachowaniem oryginalnej geometrii
- Łączenie elementów w konstrukcjach ogrodowych (donice, skrzynki)
- Wykonywanie ramek okiennych i drzwiowych w warsztacie
- Klejenie paneli i płyt w konstrukcje przestrzenne

Jak obliczyć maksymalny wymiar konstrukcji

Obwód 4 m to suma wszystkich boków konstrukcji. Dla prostokąta: $\text{obwód} = 2 \times (\text{długość} + \text{szerokość})$. Przykład: rama 80×120 cm ma obwód 400 cm (maksimum dla tego ścisku). Dla konstrukcji kwadratowej maksymalny bok wynosi 100 cm.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić stan narożników i mechanizmu napinającego. Taśmę rozkłada się wokół konstrukcji, umieszczając narożniki w rogach. Napinacz ustawia się w dogodnym miejscu, z dala od powierzchni klejonych.

Napinanie wykonuje się stopniowo, kontrolując równomierne dociskanie wszystkich połączeń. Zbyt szybkie napięcie może spowodować przesunięcie elementów przed związaniem kleju. Po nałożeniu ścisku należy sprawdzić kątownikiem prostopadłość narożników.

Po zakończeniu pracy taśmę należy oczyścić z resztek kleju za pomocą szpatułki i wilgotnej szmatki. Narożniki przechowuje się w suchym miejscu, zabezpieczone przed uderzeniami. Mechanizm grzechotkowy wymaga okresowego nasmarowania smarem technicznym.

Typowe problemy i rozwiązania

Jeśli konstrukcja wypacza się podczas ściskania, należy zmniejszyć siłę nacisku i sprawdzić, czy elementy są ułożone na płaskim podłożu. Przy tendencji do wysuwania się narożników warto użyć dodatkowych podkładek antypoślizgowych lub lekko zwilżyć powierzchnię taśmy.

Produkty powiązane

Do pracy ze ściskiem taśmowym przydatne są: kleje stolarskie PVA lub poliuretanowe, kątowniki kontrolne 90°, podkładowe ochronne pod narożniki oraz ściernice do czyszczenia powierzchni przed klejeniem. Dla większych konstrukcji warto rozważyć ściski o obwodzie 6 lub 8 metrów.