



Pinky finger/thumb brace (splint)



Prusa Research

[VIEW IN BROWSER](#)

updated 7. 4. 2022 | published 29. 3. 2022

Summary

Suitable for fractures of the fifth metacarpal bone, to stabilize injured ligaments of the metacarpophalangeal joints.



1.73 hrs



1 pcs



0.30 mm



0.40 mm



PLA



22 g



Prusa
MK3/S/S+

[Healthcare](#) > [Medical Tools](#)

Tags: [brace](#) [medical](#) [emergency](#) [ukraine](#) [surgery](#) [splint](#)
[feacture](#)

Pinky finger/thumb brace (splint)

Suitable for fractures of the fifth metacarpal bone, to stabilize injured ligaments of the metacarpophalangeal joints (between fingers and a palm). Depending on the length, it can be also used to fixate the middle segment or fingertip of the pinky finger.

It can be shaped to fit on the thumb as well, again, to fixate the metacarpophalangeal joint (injury known as the skier's thumb) or a fracture of the thumb base segment.

As always, use undercast padding, wrap the brace in a self-adhering (or regular) bandage.

Disclaimer: This product is not a medical device. It has been created in answer to rapidly increased demand and has not been approved by any relevant authority. The product shall not substitute professional medical treatment and its improper use can cause injury. Always consult your physician for personalized medical advice before its use.

Шина для фіксації мізинця або великого пальцю руки

Шина підходить для фіксації переломів дистального відділу п'ятої п'ясткової кістки, для стабілізації фіброзних ушкоджень п'ястно-фалангового суглобу (кисті-пальцю). Залежно від довжини шини, може використовуватися для фіксації основного або середнього суглобу малого пальцю.

Так само шину можна моделювати і використовувати в тій же конфігурації на великому пальці - знову ж таки для фіксації п'ястно-фалангового суглобу (травма, відома як "лижний великий палець"), або на переломі основи великого пальцю.

Як зазвичай, необхідно підкласти пов'язку з **Cellon** або **Haftan**, а потім закріпити зовні бинтом або самофіксуючим бинтом **Coban**.

Увага: цей продукт не є медичним пристроєм. Він був створений у зв'язку зі швидко зростаючим попитом і не був затверджений жодним відповідним органом. Виріб не може замінити професійне лікування і його неправильне використання може призвести до травм. Завжди проконсультуйтеся з лікарем, перед його використанням.

Шина для фиксации мизинца или большого пальца

Шина пригодна для фиксации переломов дистального отдела 5-й пястной кости, для стабилизации фиброзных повреждений пястно-фалангового сустава (кисть-палец), в зависимости от длины также может быть использована для фиксации основного или среднего сустава мизинца.

Его также можно смоделировать и использовать в той же конфигурации на большом пальце - опять же для фиксации пястно-фалангового сустава (так называемая лыжная травма большого пальца), или при переломе основания большого пальца.

Как правило, пенопластовая повязка **Cellon** или **Haftan** должна быть проложена и впоследствии зафиксирована снаружи бинтом или самофиксирующейся повязкой **Coban**.

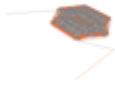
Дисклеймер: Данный продукт не является медицинским устройством. Он был разработан в ответ на резко увеличившийся спрос и не был одобрен ни одним из официальных учреждений. Данный продукт не заменяет профессиональное медицинское лечение и его неправильное использование может причинить вред. Обязательно проконсультируйтесь с вашим врачом перед его использованием.

Model files



pinky-fingerthumb-brace.3mf

Print files



pinky-fingerthumb-brace_03mm_pla_mk3s_1h44m.gcode

PLA 0.40 mm 0.30 mm 1.73 hrs 22 g Prusa MK3/S/S+

License ©



This work is licensed under a
[Creative Commons \(4.0 International License\)](#)

Attribution-NonCommercial

-
- ✗ | Sharing without ATTRIBUTION
 - ✓ | Remix Culture allowed
 - ✗ | Commercial Use
 - ✗ | Free Cultural Works
 - ✗ | Meets Open Definition