



Intra Pins

Intramedulläre (Mini) Nägel

Штифты интрамедуллярные  
гибкие

**Ortho Select GmbH**

Eltastrasse 2  
D – 78573 Wurmlingen  
Germany

Tel: +49-(0)7461-96632-30  
Fax: +49-(0)7461-96632-35

[info@ortho-select.de](mailto:info@ortho-select.de)  
[www.ortho-select.de](http://www.ortho-select.de)



Titanium Alloy – Titanlegierung – Титановый сплав ISO 5835-3  
Length – Länge – Длина: 450 mm

Diameter Durchmesser Диаметр (mm)	Colour Code Farbcodierung Цвет		Protecting Caps Schutzkappen Колпачок защитный
2,0	green – grün – зеленый	7300-1-4520	7200-0-2020
2,5	red – rot – красный	7300-1-4525	7200-0-2025
3,0	yellow – gelb – желтый	7300-1-4530	7200-0-2030
3,5	blue – blau – синий	7300-1-4535	7200-0-2035
4,0	purple – violet – фиолетовый	7300-1-4540	7200-0-2040
4,5	grey – grau – серый	7300-1-4545	7200-0-2045
5,0	titanium – titan – титан	7300-1-4550	7200-0-2050

Особенности:

- Быстрая и экономичная техника остеосинтеза переломов костей голени у детей
- Минимальная интраоперационная травма
- Минимальные осложнения
- Отличный косметический результат
- В процессе сращения перелома штифты не препятствуют дальнейшему росту костей
- Трехточечная фиксация в костномозговом канале обеспечивает стабильный остеосинтез при метафизарных и диафизарных переломах на всех стадиях функциональной разработки конечности
- Атравматичная форма кончика штифта обеспечивает гладкое скольжение через кортикал
- Уплотненный кончик штифта улучшает визуализацию при установке штифта
- Ускоренные темпы сращения за счет микроподвижности в зоне перелома
- Ранняя мобилизация
- Разные диаметры штифтов соответствуют различной степени жесткости костной ткани
- Титановый сплав позволяет не удалять штифт в течение более длительного времени
- Для предотвращения врастания костной ткани имеются защитные колпачки

Важно:

- Гибкие штифты OrthoSelect нельзя изгибать многократно
- Гибкие штифты OrthoSelect являются исключительно одноразовыми
- Гибкие штифты OrthoSelect требуется удалять после завершения лечения



Awl  
Reibahle  
Шило

7200-0-2100 Ø 3,0 mm  
7200-0-2101 Ø 4,0 mm

---



Front Cutter  
Kopfschneider  
Резак для титановых гибких штифтов

7200-0-2110 большой, до Ø 4,7 mm  
7200-0-2111 малый, до Ø 3,2 mm

Bolt Cutter with detachable handles  
Bolzenschneider mit abnehmbaren Griffen  
Кусачки для стержней со съемными ручками

7200-0-2112 длина 480 mm

---



Extraction Forceps with ratchet  
Extraktionszange mit Sperre  
Щипцы экстракционные со скоростным замком

7200-0-2113

---



Slide up, cannulated  
Leicht aufwärts gebogen, kannuliert  
Досылатель для гибких штифтов каннулированный, прямой

7200-0-2120 up to – bis - до Ø 2,5 mm  
7200-0-2121 up to – bis - до Ø 5,0 mm

oblique – schrägwinklig – наклонный

7200-0-2122 up to – bis - до Ø 2,5 mm  
7200-0-2123 up to – bis - до Ø 5,0 mm

---



Mallet  
Hammer  
Молоток

7200-0-2124 вес 350 gr.

---



T-Handle with key-chuck  
T-Handgriff mit Jacobs Bohrfutter  
Рукоятка Т-образная с головкой Якобса и ключом

7200-0-2125

---

INTRA PIN Plier  
INTRA PIN Fasszange  
Щипцы для гибких штифтов

7200-0-2126

---



Mallet, cannulated  
Hammer, kannuliert  
Молоток канюлированный

7200-0-2127

---



Bender  
Biegeplatte  
Изгибатель для эластичных штифтов, малый

7159-0-0003

---



Bender  
Biegeeisen  
Изгибатель для эластичных штифтов, большой

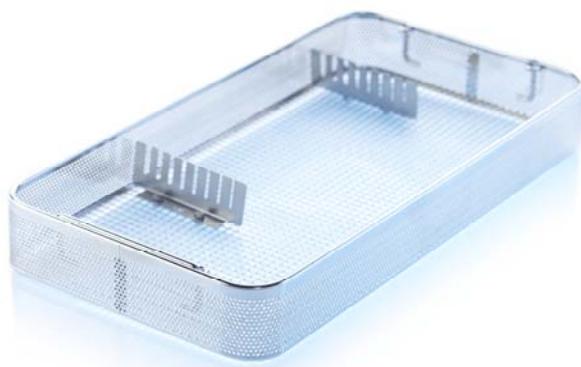
7199-0-0001

---

Flat Nosed Plier with groove  
Flachzange  
Плоскогубцы с канавкой

7200-0-2128

---



Basket with Fixation device  
Поднос для хранения и стерилизации инструментов

7200-0-2129

---



Side Cutter TC  
Seitenschneider TC  
Кусачки для проволоки

7200-0-2130    длина 220mm

---

T-Handle with Quick Coupling  
T-Handstück mit Schnellkupplung  
Рукоятка Т-образная с быстрым соединением

7200-0-2131

---



Impactor  
Einschläger  
Импактор в сборе

7200-0-2200

The new IMPACTOR serves for quick insertion, avoiding tiresome manipulating during fixation. Reduces the danger of injuries to the surgeon in case of slipping through of nails.

Новый импактор обеспечивает быстрое введение штифта без трудоемких манипуляций в процессе остеосинтеза. Снижает риск травмы для хирурга в случае прорезывания штифтов.



Slotted Trocar  
Trokar mit Hülse  
Троакар со втулкой-направителем

7200-0-2210

Trocar with slotted sleeve after opening the medullary canal with the trocar it often happens that the point of entry cannot be found again. By using the new trocar, the slotted sleeve remains in place and avoids unnecessary searching or preparation of the tissue.

Nach dem Öffnen des medullaren Kanals mittels Trokar kommt es häufig vor, dass die Eintrittsstelle des Trokar nicht mehr aufgefunden wird. Bei unserem Modell verbleibt die Hülse an der Eintrittsstelle und verhindert dadurch unnötiges Suchen oder das Präparieren von Geweben.

После вскрытия костномозгового канала с использованием троакара зачастую бывает затруднительно найти заново точку введения штифта. При использовании нового троакара, расщепленная втулка-направитель остается в кости, что исключает лишние манипуляции и дополнительную травму мягких тканей.

Mini Intra Pins  
Mini Intra Pins  
Штифты интрамедуллярные гибкие, мини

*Titanium Alloy – Titanlegierung – Титановый сплав ISO 5835-3*  
*Length – Länge – Длина: 100 mm*

Diameter Durchmesser Диаметр (mm)	
1,0	7350-1-1010
1,2	7350-1-1012
1,4	7350-1-1014

Особенности:

- Быстрая и экономичная техника остеосинтеза переломов костей кисти
- Трехточечная фиксация в костномозговом канале обеспечивает стабильный остеосинтез при метафизарных и диафизарных переломах на всех стадиях функциональной разработки конечности
- Атравматичная форма кончика штифта обеспечивает гладкое скольжение через кортикал
- Уплощенный кончик штифта улучшает визуализацию при введении штифта
- Ускоренные темпы сращения за счет микроподвижности в зоне перелома
- Ранняя мобилизация
- Разные диаметры штифтов соответствуют различной степени жесткости костной ткани
- Титановый сплав позволяет не удалять штифт в течение более длительного времени

Важно:

- Гибкие штифты OrthoSelect нельзя изгибать повторно
- Гибкие штифты OrthoSelect являются исключительно одноразовыми
- Гибкие штифты OrthoSelect требуется удалять после завершения лечения



T-Handle Mini  
Mini T-Handstück  
Рукоятка Т-образная, мини

7200-0-2300

---



Awl Mini  
Mini Reibahle  
Шило, мини

7200-0-2301

---



Pin Cutter TC  
Kneifzange TC  
Кусачки для гибких штифтов

7200-0-2302

---



Sterilization Box Mini  
Mini Sterilisierbox  
Контейнер для стерилизации гибких штифтов, мини

7200-0-2303 for – für - для штифтов Ø 1,0 mm  
7200-0-2304 for – für – для штифтов Ø 1,2 mm  
7200-0-2305 for – für - для штифтов Ø 1,4 mm

---