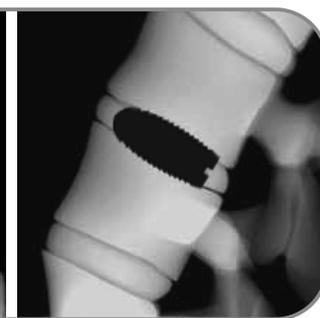
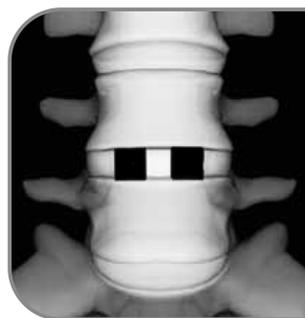
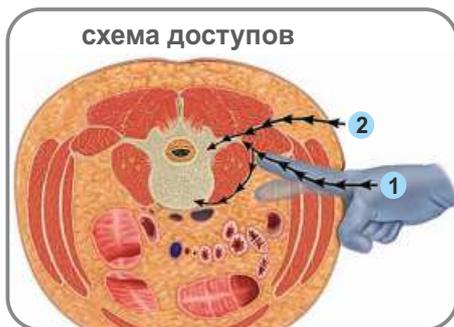
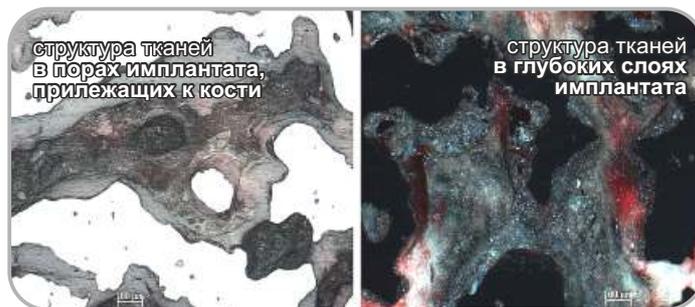


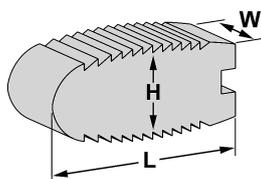
# СИСТЕМА ПОРИСТЫХ ПЛОСКИХ ИМПЛАНТАТОВ (СПЛАВ НИКЕЛИДА ТИТАНА) ДЛЯ МЕЖТЕЛОВОГО СПОНДИЛОДЕЗА ПРИ УСТАНОВКЕ ИЗ ЗАДНЕГО И БОКОВОГО ДОСТУПОВ

Высокая коррозионная стойкость, инертность в биологических средах. Модуль Юнга при сжатии пористого сплава никелида титана близок к модулю Юнга губчатой кости, что имеет значение для сведения к минимуму напряжения защитного эффекта передачи нагрузки от имплантата к кости. Предел усталостной циклоустойкости на уровне  $10^8$  циклов составляет 7,5 МПа. Толерантность, сродство с тканями организма обеспечивает быстрое прорастание костной ткани в открытые поры имплантатов и их фиксацию. Формирование рубцовой капсулы отсутствует.



## ИМПЛАНТАТЫ ПОРИСТЫЕ ПЛОСКИЕ (ТРАНСФОРАМИНАЛЬНЫЕ КЕЙДЖИ)

патент на изобретение №2624350



Артикул	Н-7.1.1	Н-7.1.2	Н-7.1.3	Н-7.2.1	Н-7.2.2	Н-7.2.3
Длина (L)*	22	23	24	25	26	26
Высота (H)*	8	9	10	11	12	14
Ширина (W)*	9	9	9	10	11	11

\* по индивидуальному заказу

## ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

для установки пористых кейджей  
(боковой и трансфораминальный доступ)



Импактор  
(имплантовод для пористых кейджей)  
Артикул С-224



Глубиномер  
(шаблон для пористых кейджей)  
Артикул С-226



Распатор  
(защитник корешка)  
Артикул С-222

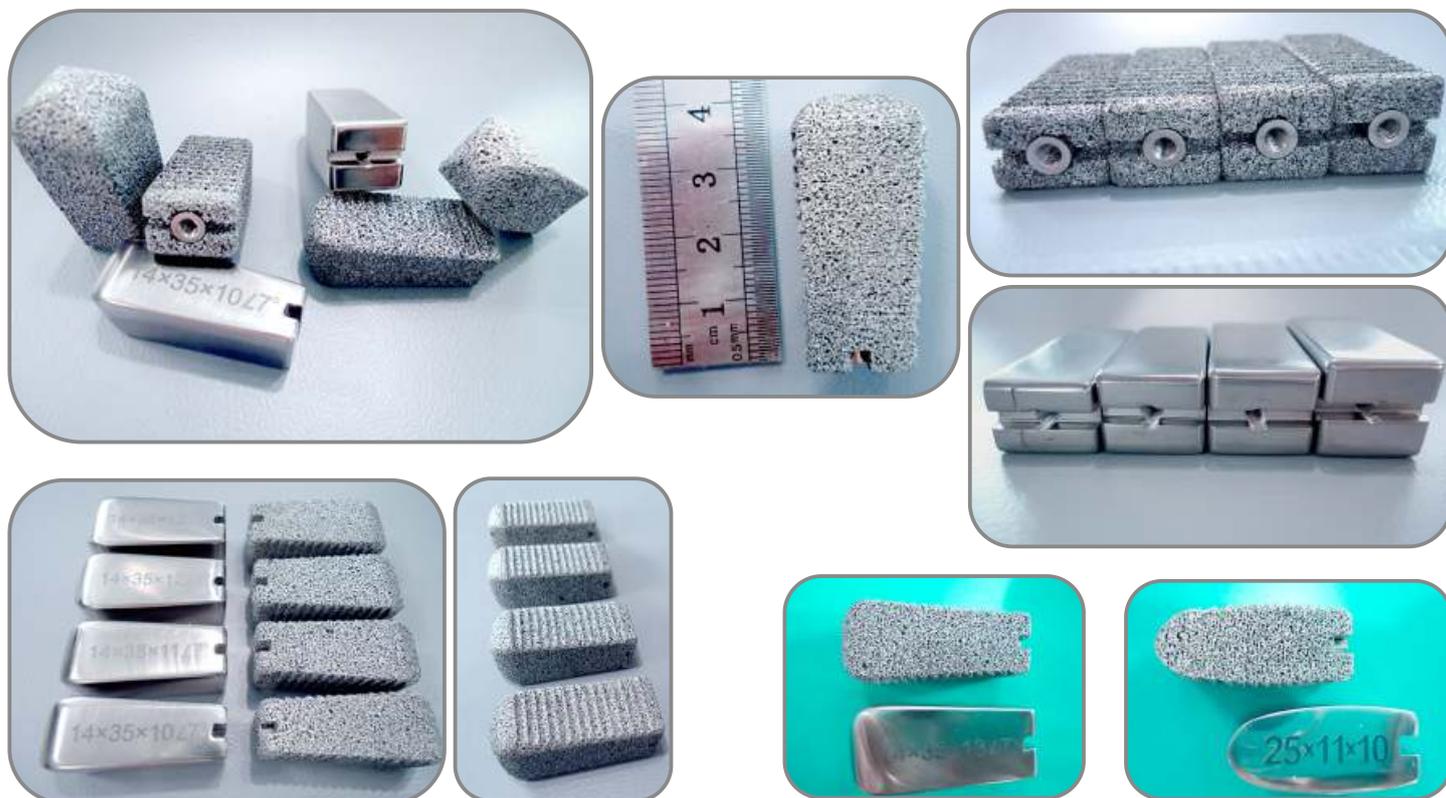


“Медико-инженерный центр сплавов с памятью формы” (ООО «МИЦ СПФ»)  
654034, Россия, Кемеровская область, г.Новокузнецк, пер.Шестакова, д.14  
Тел./факс: +7 (3843) 37-73-84, 37-73-53. E-mail: [imtamed@mail.ru](mailto:imtamed@mail.ru)

[mednitinol.ru](http://mednitinol.ru)

- Патент РФ на изобретение №2624350 «Имплантат для межтелового спондилодеза из пористого материала и имплантовод для его установки и удаления»
- Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития №ФС-99-04-001119 от 02.04.2014 г.;
- Регистрационное удостоверение: ФСР № 2009/04558 от 26.03.2018 г. (имплантаты) и №РЗН 2013/374 от 01.02.2018 г. (инструменты)
- Декларации соответствия: (имплантаты) № РОСС RU.АЯ79.Д11789 от 11.05.2018 г.; (инструменты для установки) № РОСС RU.АЯ79.Д11773 от 04.04.2018 г.;
- Разрешение на применение новой медицинской технологии: «Остеосинтез с применением конструкций с эффектом памяти формы и пористых имплантатов у пациентов с переломами, ложными суставами, костными дефектами» (ФС № 2009/270, от 13.08.2009 г.).

## ВОЗМОЖНЫЕ ВАРИАНТЫ ФОРМ ПОРИСТЫХ КЕЙДЖЕЙ



\* Варианты формы и размеры кейджа могут быть выполнены по индивидуальному заказу

## АНАЛОГИ ТРАНСФОРАМИНАЛЬНЫХ ИМПЛАНТАТОВ

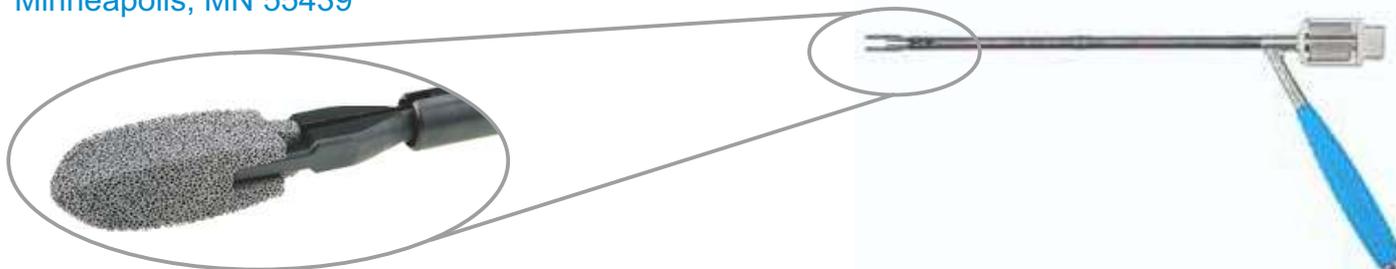
### MEDYSSEY

4th Fl., Science Tower, 722-3, Jihaeng-dong,  
GYEONGGI-DO, South Korea



### Zimmer Spine

7375 Bush Lake Road  
Minneapolis, MN 55439



«Медико-инженерный центр сплавов с памятью формы» (ООО «МИЦ СПФ»)  
654034, Россия, Кемеровская область, г.Новокузнецк, пер.Шестакова, д.14  
Тел./факс: +7 (3843) 37-73-84, 37-73-53. E-mail: [imtamed@mail.ru](mailto:imtamed@mail.ru)

[mednitinol.ru](http://mednitinol.ru)

- Патент РФ на изобретение №2624350 «Имплантат для межтелового спондилолиза из пористого материала и имплантовод для его установки и удаления»
- Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития №ФС-99-04-001119 от 02.04.2014 г.;
- Регистрационное удостоверение: ФСР № 2009/04558 от 26.03.2018 г. (имплантаты) и №РЗН 2013/374 от 01.02.2018 г. (инструменты)
- Декларации соответствия: (имплантаты) № РОСС RU.АЯ79.Д11789 от 11.05.2018 г.; (инструменты для установки) № РОСС RU.АЯ79.Д11773 от 04.04.2018 г.;
- Разрешение на применение новой медицинской технологии: «Остеосинтез с применением конструкций с эффектом памяти формы и пористых имплантатов у пациентов с переломами, ложными суставами, костными дефектами» (ФС № 2009/270, от 13.08.2009 г.).