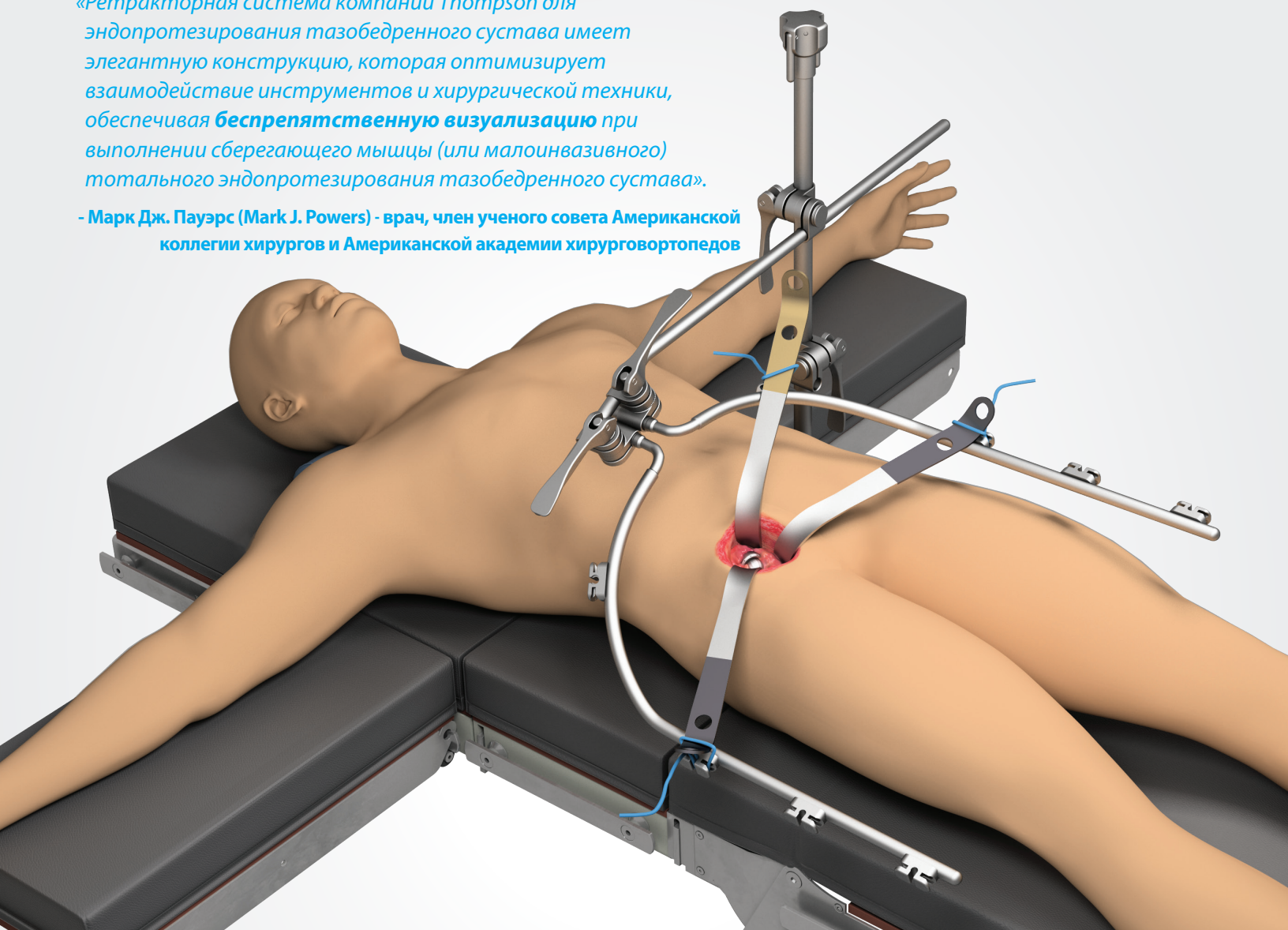


«Ретракторная система компании Thompson для эндопротезирования тазобедренного сустава имеет элегантную конструкцию, которая оптимизирует взаимодействие инструментов и хирургической техники, обеспечивая **беспрепятственную визуализацию** при выполнении сберегающего мышцы (или малоинвазивного) тотального эндопротезирования тазобедренного сустава».

- Марк Дж. Пауэрс (Mark J. Powers) - врач, член ученого совета Американской коллегии хирургов и Американской академии хирургов-ортопедов



Бескомпромиссный доступ™ при эндопротезировании тазобедренного сустава с ретрактором Thompson

## Ретракторная система настольного монтажа для тазобедренного сустава

### Надежная фиксация и экономия рабочих рук

Ретракторные системы настольного монтажа компании Thompson для замены тазобедренного сустава – идеальны для хирургов-ортопедов, выполняющих тотальное эндопротезирование тазобедренного сустава. Эти специально разработанные системы включают в себя жесткие стержни или гибкие канаты для крепления ретракторов к неподвижному каркасу настольного монтажа, которые позволяют обойтись без дополнительных ассистентов, удерживающих ретракторы. Возможность сборки непосредственно в стерильном поле, компактная конструкция и легкость монтажа обеспечивают экономию времени и места.

**Уникальные характеристики Thompson Retractor:** Компания Thompson предлагает самые инновационные и высококачественные инструменты/подходы с подтвержденной эффективностью. Эти уникальные, часто запатентованные функции являются отличительной чертой изделий Thompson и обеспечивают беспрепятственную визуализацию (Uncompromised Exposure).

*«Улучшая видимость анатомических ориентиров при тотальном эндопротезировании ТБС с прямым передним доступом, ретракторная система компании Thompson для тазобедренного сустава дает хирургу полную уверенность в правильном расположении инструментов».*

**- Ли Е. Рубин (Lee E. Rubin), врач**



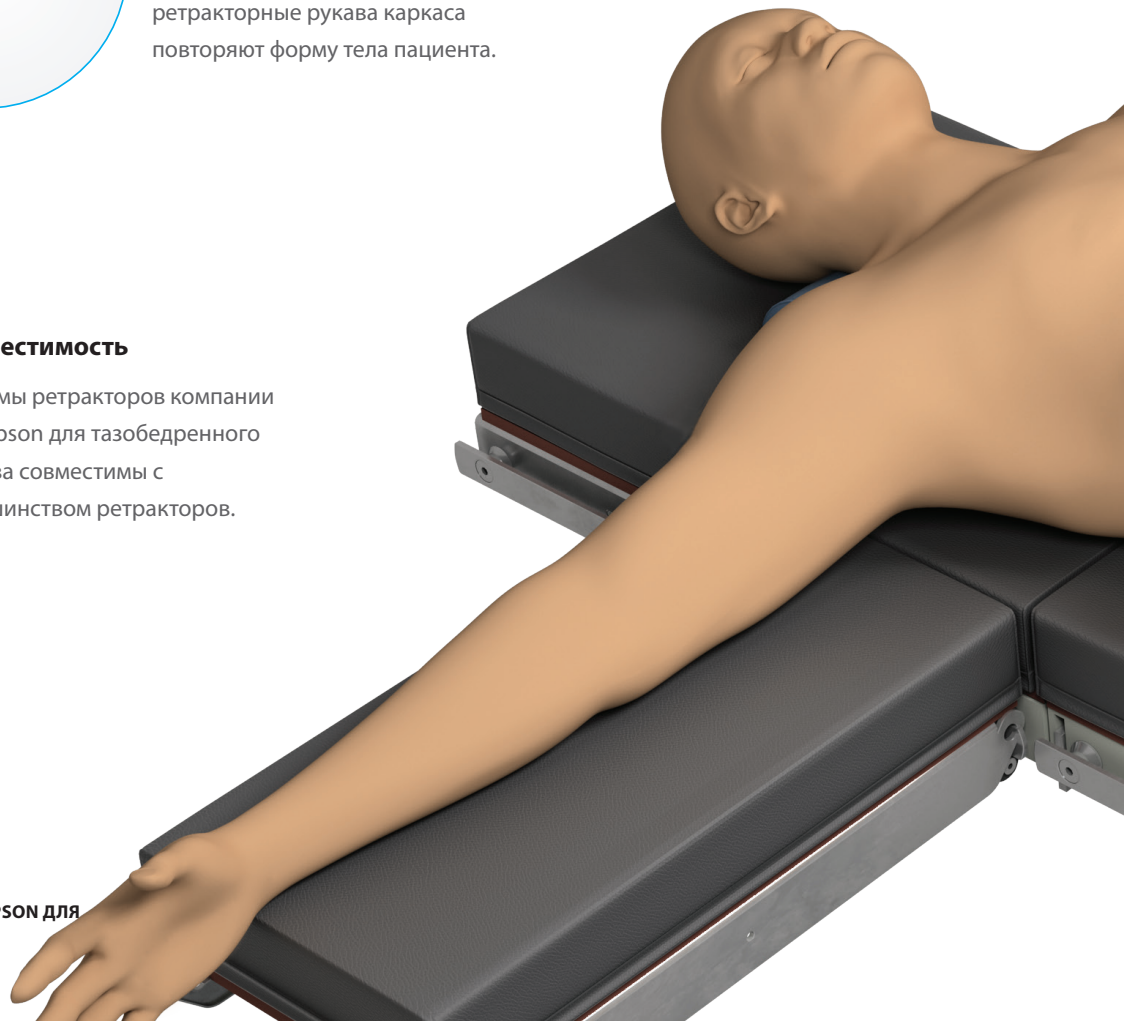
### Анатомическая конструкция каркаса

Низкопрофильные независимые ретракторные рукава каркаса повторяют форму тела пациента.



### Совместимость

Системы ретракторов компании Thompson для тазобедренного сустава совместимы с большинством ретракторов.





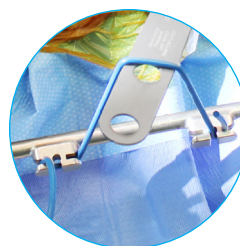
**Фиксатор штанги для стерильного монтажа**

Монтаж систем Томпсон к столу исключает смещение ретракторов. Хват сверху позволяет выполнять крепление к столу и регулировку в стерильном поле.



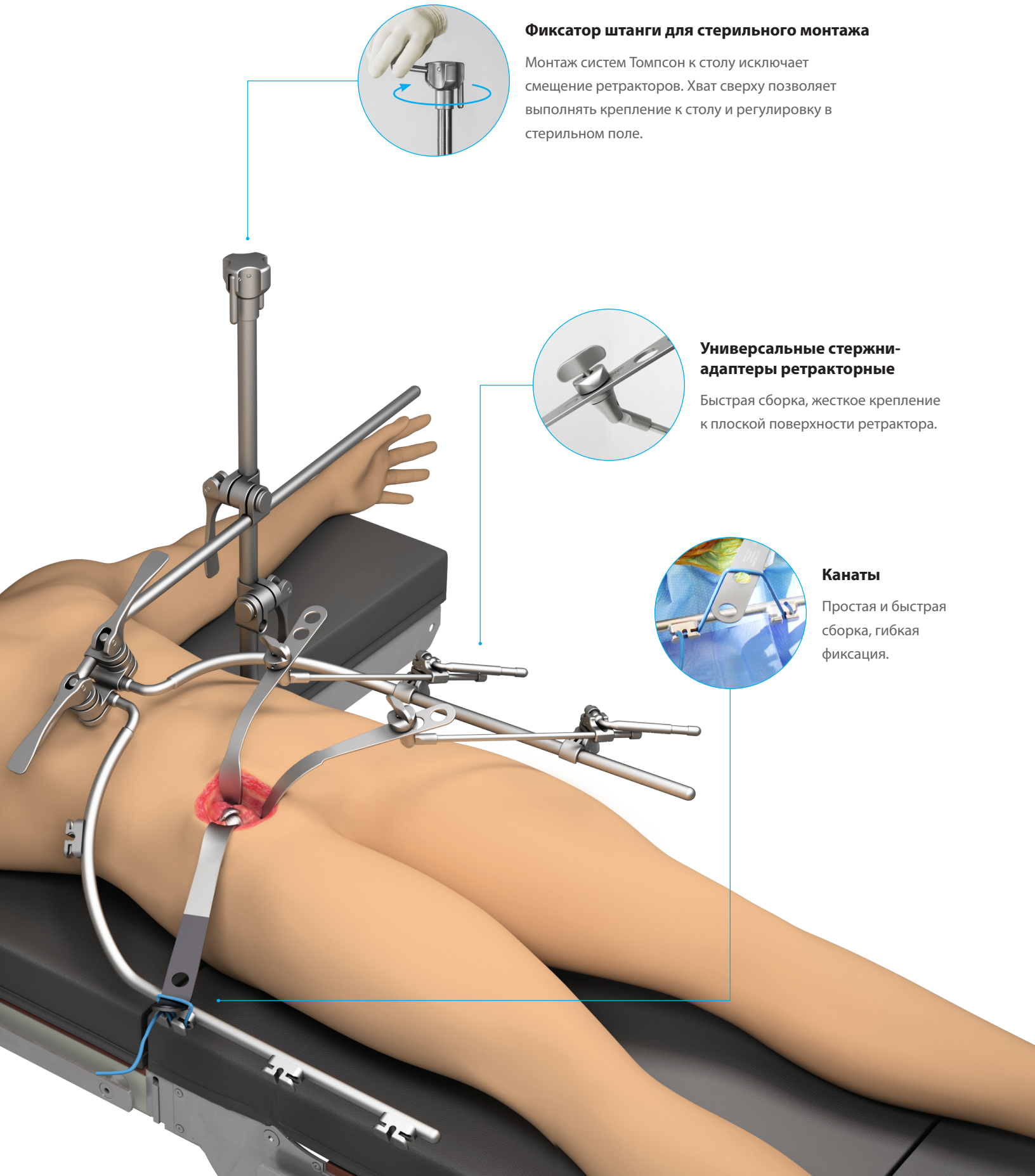
**Универсальные стержни-адаптеры ретракторные**

Быстрая сборка, жесткое крепление к плоской поверхности ретрактора.



**Канаты**

Простая и быстрая сборка, гибкая фиксация.





## Ретракторные системы для тазобедренного сустава: варианты фиксации

Компания Thompson предлагает несколько вариантов фиксации ретракторов – от гибких канатов быстрого прикрепления до жестких стержней разного вида.

### Канаты

Гибкие канаты обеспечивают быструю и надежную фиксацию, но при этом имеют определенный люфт для небольших перемещений инструмента.

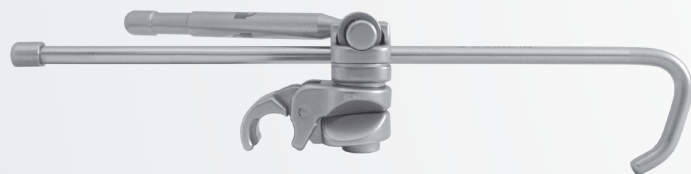
#42105 (5 шт. в упаковке)



### Универсальный стержень-адаптер для ретрактора

Стержни-адаптеры быстро фиксируют ретрактор за любую плоскую поверхность, обеспечивая надёжное крепление.

#42126BP



### Ортопедический вставной стержень-крючок

Быстрый и простой вариант фиксации и регулировки ретракторов. Совместим с большинством ретракторов для тазобедренного сустава, имеющих отверстия.

#42126ONP



### Ортопедический стержень с рукояткой

Обеспечивает жесткое крепление при помощи универсального фиксатора, совместим с большинством ретракторов с отверстиями.

#42126OP (стержень)

#60025 (фиксатор)

## Ретракторы для тазобедренного сустава: Ретракторы

Выберите Ретракторы из числа производимых компанией Thompson или используйте имеющиеся.



**Изогнутый ретрактор Хомана,  
широкий, 12 дюймов (30,5 см)**

#45307



**Элеватор шейки бедра**

#45300



**Изогнутый ретрактор Хомана,  
узкий, 12 дюймов (30,5 см)**

(с цветовым кодированием для  
облегчения идентификации)

#45306C



**Ретрактор Хомана, 11 дюймов  
(27,9 см)**

#45305



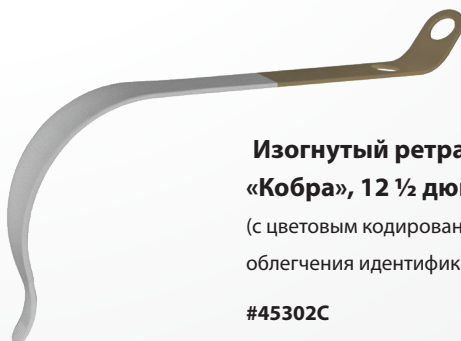
**Изогнутый ретрактор с двумя  
зубцами, 12 дюймов (30,5 см)**

#45308



**Ретрактор с двумя зубцами,  
11 дюймов (27,9 см)**

#45309



**Изогнутый ретрактор  
«Кобра», 12 ½ дюйма (31,8 см)**

(с цветовым кодированием для  
облегчения идентификации)

#45302C



**Ретрактор «Кобра», 11 дюймов  
(27,9 см)**

#45301

## Вспомогательные компоненты ретракторной системы для тазобедренного сустава

### Дополните свою систему

В дополнение к каркасным ретракторным системам для тазобедренного сустава компания Thompson предлагает линейку изделий, упрощающих ретракцию при операциях на тазобедренном суставе.

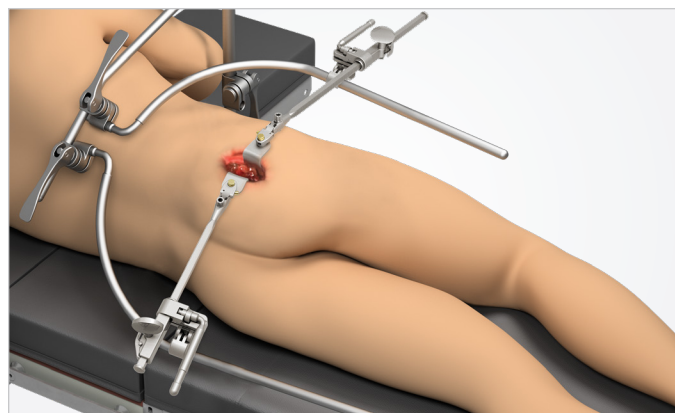
#### Элеватор бедренной кости

Этот элеватор с микрорегулировкой обеспечивает быструю фиксацию и точный, контролируемый подъем.



#### Артикуляционный рукав S-Lock® + удлиненный ретрактор Хиббса

При необходимости можно использовать для первоначального доступа и ушивания операционной раны.



#### Набор дополнительных инструментов для ретракции мышц

Обеспечивает устойчивую ретракцию мышц благодаря стержням с микро-регулировкой и набору ретракторов разной длины. Особенно полезен при заднем доступе.



#### Удлинитель штанги

Обеспечивает совместимость с операционными столами и системами фиксации ног Hana®.

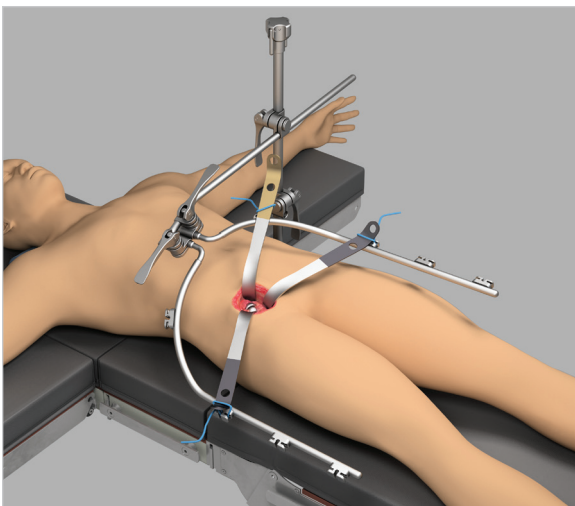


#### Крепежные кнехты

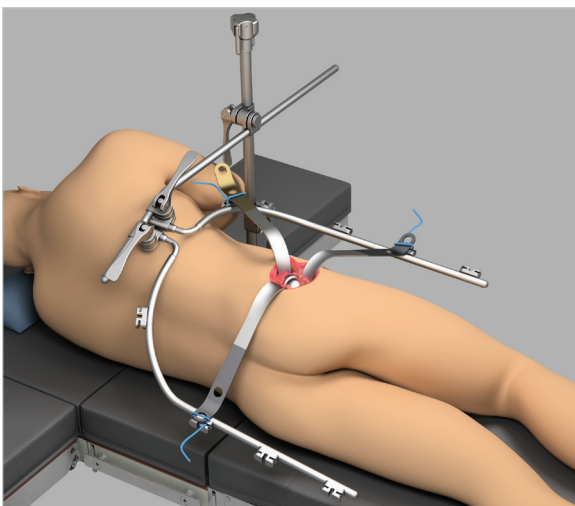
При необходимости позволяют закрепить канаты на гладких штангах каркаса с помощью легко защелкивающегося зажима.

## Рекомендуемые конфигурации ретракторов для тазобедренного сустава

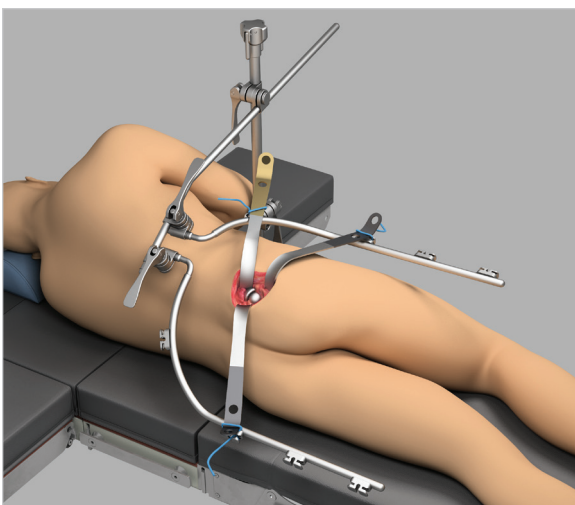
### Конфигурации с канатами



Передний  
доступ

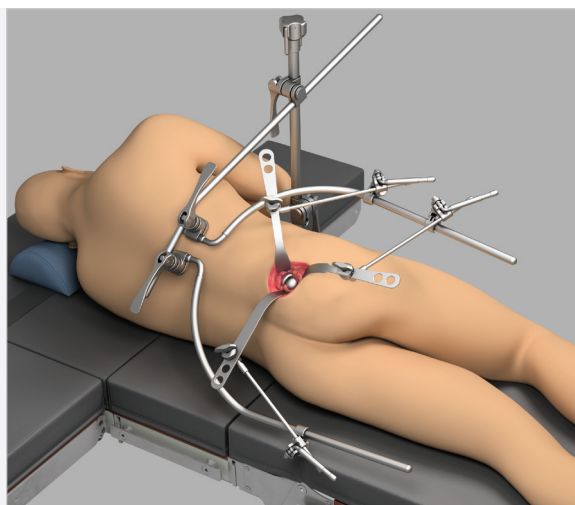
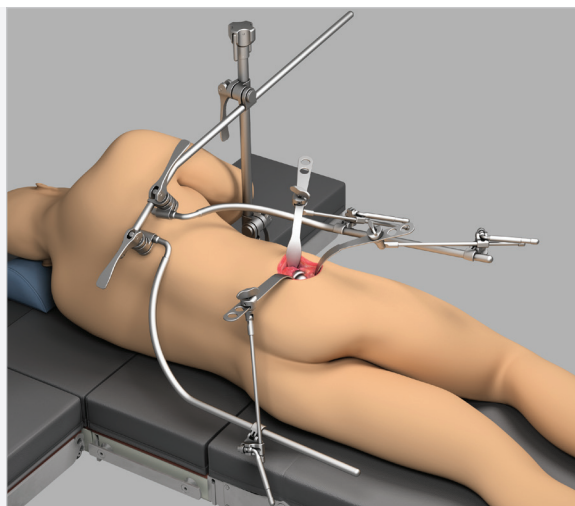
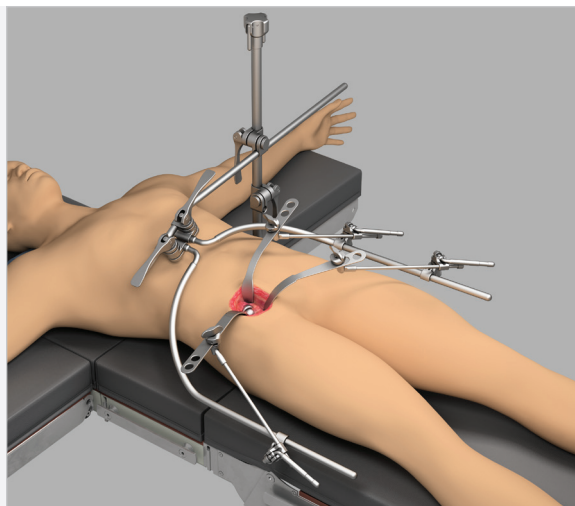


Боковой  
доступ



Задний  
доступ

### Конфигурации со стержнями



Позвоните прямо сейчас и запишитесь на бесплатный пробный тест\*

**1.800.227.7543**

Rev I  
053019  
mg hipsg



**Бескомпромиссный доступ™**

ПОСЕТИТЕ НАШ ВЕБ-САЙТ: [THOMPSONSURGICAL.COM](http://THOMPSONSURGICAL.COM)

## КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ

### Адрес

**Thompson Surgical Instruments, Inc.**  
10341 E Cherry Bend Rd.  
Traverse City, MI 49684  
USA

### Телефон + факс

**Бесплатный вызов** 1-800-227-7543  
**Телефон** +1-231-922-0177  
**Факс** +1-231-922-0174

### Мы в сети Интернет

**Эл. почта** [info@thompsonsurgical.com](mailto:info@thompsonsurgical.com)  
**Веб-сайт** [www.thompsonsurgical.com](http://www.thompsonsurgical.com)

**Социальные сети**    

**Thompson**  
SURGICAL INSTRUMENTS

Made In  
**USA**

\* Возможность бесплатного теста предоставляется только клиентам на территории США. Проверить доступность услуги для клиентов за пределами США можно по телефону +1-231-922-0177.

© 2019 Thompson Surgical Instruments, Inc. Траверс-сити, штат Мичиган. Напечатано в США.

\* S-Lock®, PLA\* и логотип «буква Т в круге» — зарегистрированные товарные знаки компании Thompson Surgical Instruments, Inc.

Патенты: US4971038, US5025780, US5888197, US5897087, US5902233, US5984865, US6033363, US6416465, US6511423, US7338442, US7749163, US8257255, US8360971, US8617064. Ожидается выдача следующих патентов.

Примечание. Так как мы постоянно оптимизируем качество продукции, некоторые из полученных вами изделий могут немного отличаться от изображенных в этом документе.