



Шейверна система Barracuda

Шейверна система нового покоління для артроскопії.



Шейверна система для артроскопії — сучасний хірургічний прилад для малоінвазивних втручань на великих і малих суглобах, призначений для резекції кісткової та м'яких тканин.

Прилад розрахований для використання у щоденній практиці відділення ортопедичної хірургії — як під час рутинних артроскопій, так і під час складних оперативних втручань.

Високоточна резекція з мінімальною травматичністю навколишніх тканин у цій моделі забезпечується плавним регулюванням швидкості та зміною режиму обертання. Це мінімізує ризик ускладнень і скорочує час реабілітації пацієнта.

Основні параметри роботи системи відображаються на цифровому дисплеї, а керування здійснюється через сенсорний екран із чіткими індикаторами. Це дає змогу хірургу оперативно відстежувати ситуацію та швидко змінювати налаштування приладу.

Конструкція корпусу максимально адаптована до експлуатації в умовах сучасної операційної. Габарити дозволяють легко інтегрувати прилад в ендоскопічну стійку будь-якого виробника. Більшість елементів системи придатні до автоклавування.

Особливості

- Широкий діапазон швидкостей обертання;
- 9 режимів різання;
- 3 режими обертання: за годинниковою стрілкою, проти годинникової стрілки, зворотно-поступальний рух;
- Автоматичне розпізнавання рукоятки та вибір оптимального режиму;
- Легка та ергономічна рукоятка, придатна до автоклавування;
- Можливість підключення як одноразових, так і багаторазових лез;
- 3 спеціалізовані леза у базовій комплектації (CleanCut, FastCut, FullRadius);
- Керування за допомогою кнопок на рукоятці та ножної педалі;
- Основні параметри відображаються на цифровому дисплеї.



Область застосування: артроскопія великих та малих суглобів, різнопланові ортопедичні малоінвазивні втручання, резекція твердих і м'яких структур суглоба.

Леза шейверної системи Barracuda у базовій комплектації

- Лезо **CleanCut**. Гібридне лезо із зубцями для агресивної резекції та гладким отвором для чистого розрізу.
- Лезо **FastCut**. Універсальне лезо для агресивних процедур, ідеально підходить для швидкого видалення значних ділянок тканин.
- Лезо **FullRadius**. Лезо з подвійною функцією, призначене для резекції як м'яких, так і кісткових тканин.