



Ендоскопічний комплекс 4K для лапароскопії

Високотехнологічний комплекс для проведення малоінвазивних утручань на органах черевної порожнини.

Високотехнологічний комплекс для проведення малоінвазивних утручань на органах черевної порожнини. Базова комплектація лапароскопічного комплексу включає в себе апаратна частину, набір ендоскопів та комплекту інструментів для захоплення, утримання та резекції тканин.

Комплекс забезпечує якісну візуалізацію анатомічних структур та проведення ендоскопічних маніпуляцій на різних органах черевної порожнини. Ергономічне розташування модулів, зручний доступ, сучасні інструменти дозволяють проводити надточні маніпуляції навіть у складних клінічних випадках.

Лапароскопічна стійка оснащується медичним монітором Sony з роздільною здатністю 4K Ultra HD з максимальною деталізацією та природною передачею кольорів. Ергономічний дизайн пристрою спеціально розроблений для використання в умовах операційних блоків, хірургічних центрів та клінік.

Комплектація включає:

- ендоскопічна камера високої роздільної здатності з передачею реалістичного зображення;
- потужне джерело світла;
- інсуфлятор з підігрівом;
- електрохірургічний модуль;
- аспіраційно-іригаційна помпа;
- лапароскопи з комплектуючими;
- набір щипців, ножиць та допоміжних інструментів;
- медичний монітор;
- стійка для обладнання.

Ендоскопічна система доступна у трьох конфігураціях, що дозволяє обрати оптимальний варіант залежно від потреб медичного закладу, обсягу процедур та бюджету.

| Кат. № | Найменування продукції | Характеристики | К-ть |
|-------------|---|---|------|
| BF 854-0057 | Ендоскопічна камера M-CAM 4K USB | 3×1/3" CMOS; 3840×2160 (Ultra HD); TV 1600 ліній; виходи: HDMI/SDI; FREEZE, фото/відео, масштабування, корекція диму, підсилення кольору, 10 пресетів | 1 |
| BF 825-3000 | Джерело світла M-LED 3000plus | Ресурс >20 000 год; 5600K; світловод Ø4,8 мм, L 300 см | 1 |
| BF 950-45H | Інсуфлятор D-FLOW 45 з підігрівом | Газ CO ₂ ; тиск 0–30 мм рт. ст.; подача 45 л/хв; індикатор LED | 1 |
| 5512-10 | Помпа для відсмоктування та іригації | Іригація 1,8 л/хв; аспірація 1,8 л/хв; тиск до 400 mmHg; рівень аспірації –50...–60 kPa | 1 |
| 900-303 | Електрохірургічний апарат ARC 303 | Ножний вимикач (2 педалі, 4 м); кабелі; | 1 |



| Кат. № | Найменування продукції | Характеристики | К-ть |
|---------------|------------------------------------|---|------|
| | | нейтральний електрод; LAP-електрод; набір ERGO 320R | |
| LU100B.02 | Лапароскоп жорсткий 4К | Ø10 мм; 30°; довжина 330 мм | 1 |
| BF1002 | Голка VERESS | L 120 мм; Ø2 мм | 1 |
| BF1015 | Троакар | Ø5,5 мм; стилет трикутний | 3 |
| BF1029 | Троакар | Ø10 мм; стилет трикутний | 2 |
| BF1010 | Ковпачки ущільнюючі | Набір 10 шт. | 1 |
| BF1023 | Ковпачки ущільнюючі | Набір 10 шт. | 1 |
| BF1051 | Перехідник та екстрактор | — | 1 |
| BF1045 | Перехідник | Ø10 мм → Ø5 мм | 1 |
| BF1144 | Щипці для дисекції/препарування | Рифлені; бранша 16 мм; Ø5 мм | 1 |
| BF1240 | Щипці для дисекції/препарування | Ø5 мм | 1 |
| BF1323 | Щипці за MARYLAND | Вигнуті; Ø5 мм | 1 |
| BF1551 | Щипці для дисекції/препарування | Рифлені; бранша 21 мм; Ø5 мм | 1 |
| BF1131 | Щипці за MIXTER | Ø5 мм | 1 |
| BF1480 | Щипці для препарування | Хвилеподібні; Ø5 мм | 1 |
| BF1179 | Щипці для препарування | Зубчасті; Ø5 мм | 1 |
| BF1156 | Щипці універсальні | Для препарування; Ø5 мм | 1 |
| BF1629 | Щипці біопсійні | Ложкоподібні; Ø5 мм | 1 |
| BF1712 | Щипці гачкоподібні | Ø10 мм | 1 |
| BF1729 | Щипці клешнеподібні | 2×3 зуба; Ø10 мм | 1 |
| BF1747 | Щипці за BABCOCK | Ø10 мм | 1 |
| BF1663 | Ножиці | Прямі; Ø5 мм | 1 |
| BF1677 | Ножиці за METZENBAUM | Вигнуті ліворуч; Ø5 мм | 1 |
| 73-507-00 | Голкотримач AMNOlight TC | Прямий; Ø5 мм; довжина 330 мм | 1 |
| 73-507-02 | Голкотримач AMNOlight TC | Вигнутий ліворуч; Ø5 мм; довжина 330 мм | 1 |
| BF1827 | Штовхач вузлів | L 330 мм; Ø4 мм | 1 |
| BF1910 | Голка ін'єкційна/пункційна | LUER-LOCK; L 330 мм; Ø5 мм | 1 |
| BF1902 | Кліпатор для ETHICON | Середній-великий; L 330 мм; Ø10 мм | 1 |
| BF1799 | Рукоятка подачі/відсмоктування | З клапаном і трубкою; Ø5 і Ø10 мм | 1 |
| BF1927 | Щітки | Ø7 мм; L 380 мм | 2 |
| BF1929 | Щітки | Ø7 мм; L 500 мм | 2 |
| LMD-X3200MD | Медичний РК-монітор Sony | 4K Ultra HD; призначений для операційних та клінік | 1 |
| ET-AGB2-450S5 | Стійка ендоскопічна | Алюмінієві опори; полиці 450×450 мм (5 шт.) | 1 |