Ассоциация Аэрокосмических Инженеров

Association Aerospace Engineers

МИКРОХИРУРГИЯ



aae.ru

Стандартный нейрохирургический набор

Фреза- перфоратор
ФП1, ФП2, ФП3



Адаптор моторной системы
АМС-Т



Насадка краниотомная
НК1



Бор краниотомный
БК1

Угловая насадка
НМБУ-1, НМБУ-2, НМБУ-3, НМБУ-4,



Алмазный и режущий бор
БМ1, БМ2, БМ3, БМ4,
БМ5, БМ6, БМ7, БМ8





Прямая насадка
НМБП-1, НМБП-2, НМБП-3, НМБП-4



Полотно



Пила сагиттальная
ПС

Блок управления
БП1



Моторная система
МС-А



Моторная система (высокоскоростная)
МС-В





Педаль управления

ПУ1 ПУ2

Набор для микрохирургии (аппарат хирургии ААИ4)



Блоки управления

БП1

Стандартный блок управления с двумя выходами

Функция: 5- дюймовый одноцветный экран
Моторная система МС-А, МС-В
Изменение направления вращения
Защита от перегрузки
Компенсация крутящего момента
Поддерживает 3 параметра

Размер: 310мм x 520мм x 120мм (ДхШхВ)
Вес: 2200г

НЕЙРОХИРУРГИЯ
ЛОР



Моторная система
Аксессуары (Комплектующие)



Фреза-перфоратор ФП1, ФП2, ФП3

АМС-Т



Адаптор моторной системы

Скорость: 0 - 1 500 об/мин
Крутящий момент: > 500 мНм
Длина: > 125 мм
Вес: 260 г

НК1

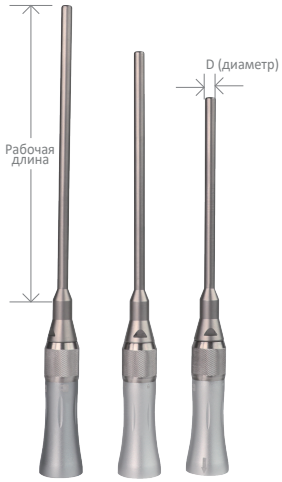


Насадка краниотомная

Скорость: 0 - 40 000 об/мин
Крутящий момент: > 25 мНм
Титан
Длина: 105 мм
Рабочая глубина: 19 мм
Вес: 130 г

Насадки для моторной системы МС-В

Микро насадки



Прямые насадки

НМБП-3
Рабочая длина: 88 мм
D: 5 мм
ID: 2 мм

НМБП-3
Рабочая длина: 108 мм
D: 5 мм
ID: 2 мм

НМБП-3
Рабочая длина: 128 мм
D: 5 мм
ID: 2 мм



Угловые насадки

НМБУ-4
Рабочая длина: 88 мм
D: 5 мм
ID: 2 мм

НМБУ-4
Рабочая длина: 108 мм
D: 5 мм
ID: 2 мм

НМБУ-4
Рабочая длина: 128 мм
D: 5 мм
ID: 2 мм

Моторная система



MC-A

Моторная система

- Использование бесщеточного двигателя, высокий крутящий момент, низкий уровень шума, низкотемпературный подъем, автоклавируемый
- Разъем ISO-E
- Конструкция самоблокирующегося ключа обеспечивает надежное удержание наконечника
- Высокопроизводительные экранированные кабели, предотвращающие взаимные помехи с другим чувствительным оборудованием в ОТ- комнате
- Более строгое кабельное соединение и герметичность, способные выдержать повседневную работу ОТ- комнаты и снабжения

Скорость: 0 - 40 000 об/мин
Мощность: 170 Вт
Крутящий момент: > 25 мНм
Длина кабеля: 3 м
Вес: 210 г



MC-B

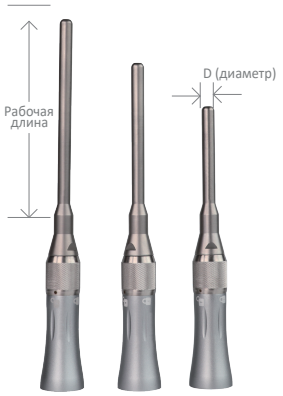
Моторная система

- Использование бесщеточного двигателя, высокий крутящий момент, низкий уровень шума, низкотемпературный подъем, автоклавируемый
- Разъем ISO-E
- Конструкция самоблокирующегося ключа обеспечивает надежное удержание наконечника
- Высокопроизводительные экранированные кабели
- Более прочное кабельное соединение и герметичность

Скорость: 0 - 60 000 об/мин
Мощность: 60 Вт
Крутящий момент: > 15 мНм
Длина кабеля: 3 м
Вес: 130 г



Стандартные насадки



Прямые насадки

НМБП-1
Рабочая длина: 45 мм
D: 6 мм
ID: 2,35 мм

НМБП-2
Рабочая длина: 65 мм
D: 6 мм
ID: 2,35 мм

НМБП-4
Рабочая длина: 85 мм
D: 6 мм
ID: 2,35 мм



Угловые насадки

НМБУ-1
Рабочая длина: 45 мм
D: 6 мм
ID: 2,35 мм

НМБУ-2
Рабочая длина: 65 мм
D: 6 мм
ID: 2,35 мм

НМБУ-3
Рабочая длина: 85 мм
D: 6 мм
ID: 2,35 мм

Эндоскопические насадки

НМБТ-1



Скорость: 0 - 20 000 об/мин

Длина: 300 мм

D: 3,5 мм

Прямая

НМБТ-2



Скорость: 0 - 20 000 об/мин

Длина: 300 мм

D: 3,5 мм

Угловая



Патрон- адаптер

ПА-Р

Рабочая длина: 20 мм

D: 6 мм

Сверло винтовое

СВ-1

D: 1,5 мм

СВ-2

D: 2,0 мм



Пила сагиттальная

ПС

Скорость: 0 - 20 000 об/мин

Боры

Алмазный бор



Размер / Диаметр	20 мм	45 мм	65 мм	85 мм	88 мм	108 мм	128 мм	300 мм
Ф1мм	БМ1	БМ1	БМ1	БМ1	БМ3	БМ3	БМ3	БМ3
Ф2мм	БМ1	БМ1	БМ1	БМ1	БМ3	БМ3	БМ3	БМ3
Ф3мм	БМ1	БМ1	БМ1	БМ1	БМ3	БМ3	БМ3	БМ3
Ф4мм	БМ1	БМ1	БМ1	БМ1	БМ3	БМ3	БМ3	БМ3
Ф5мм	БМ1	БМ1	БМ1	БМ1	БМ3	БМ3	БМ3	БМ3
Ф6мм	БМ1	БМ1	БМ1	БМ1	БМ3	БМ3	БМ3	БМ3



Режущий бор



Размер / Диаметр	20 мм	45 мм	65 мм	85 мм	88 мм	108 мм	128 мм	300 мм
Ф1мм	БМ4	БМ4	БМ4	БМ4	БМ6	БМ7	БМ8	БМ5
Ф2мм	БМ4	БМ4	БМ4	БМ4	БМ6	БМ7	БМ8	БМ5
Ф3мм	БМ4	БМ4	БМ4	БМ4	БМ6	БМ7	БМ8	БМ5
Ф4мм	БМ4	БМ4	БМ4	БМ4	БМ6	БМ7	БМ8	БМ5
Ф5мм	БМ4	БМ4	БМ4	БМ4	БМ6	БМ7	БМ8	БМ5
Ф6мм	БМ4	БМ4	БМ4	БМ4	БМ6	БМ7	БМ8	БМ5



Бор краниотомный



БК1
Многократного пользования

Фреза- перфоратор
Самостоятельная остановка



ФП1
Ф7mm (7/11) D: 7мм(7/11)

ФП2
Ф9mm (9/13) D: 9мм(9/13)

ФП3
Ф11mm (11/14)D: 11мм(11/14)

Полотно пильное сагиттальное



Размер: 25x10x0,5мм
25x8x0,5мм
25x6x0,5мм
25x4x0,5мм

Аксессуары (комлектующие)
Аксессуары (комплектующие)

Двойная педаль
Педаль управления



ПУ2

Синий: бесступенчатая скорость
Желтый: изменить функцию
Степень защиты IP68

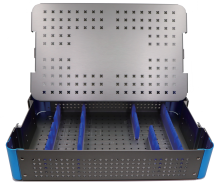
Одинарная педаль
Педаль управления



ПУ1

Синий: бесступенчатая скорость
Степень защиты IP68

Контейнер стерилизационный



КС1

Алюминий
375x220x75мм

ДЛЯ ЗАМЕТОК

АССОЦИАЦИЯ АЭРОКОСМИЧЕСКИХ ИНЖЕНЕРОВ

ДЛЯ ЗАМЕТОК

АССОЦИАЦИЯ АЭРОКОСМИЧЕСКИХ ИНЖЕНЕРОВ



141070, Московская область,
г. Королев, ул. Фрунзе, д. 1а

+7 (495) 780-10-66
e-mail: info@aae.ru

aae.ru