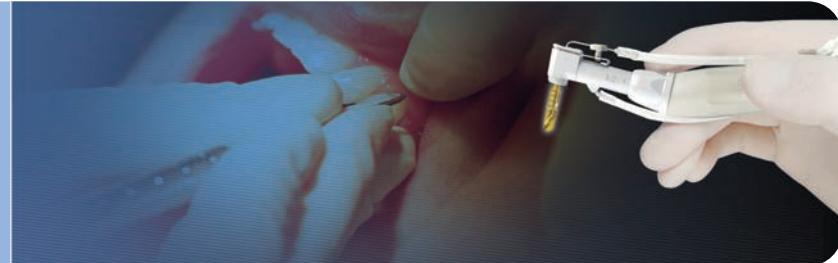


DIO<sup>•</sup> SURGI  
CUBE  
IMPLANT ENGINE

## ФИЗИОДИСПЕНСЕР



НАКОНЕЧНИК  
ДЛЯ ИМПЛАНТАТОВ



**DIO<sup>®</sup> SURGI CUBE**  
IMPLANT ENGINE

### BLDC-мотор (0-50 000 об /мин) и угол наклона (стандартное оборудование 20:1) обеспечивают оптимальный крутящий момент в хирургии

- Обороты в минуту: 30 об/мин - 2500 об/мин (20:1 рекомендуется для оптимального использования)
- Крутящий момент: (20:1 (5,0-55 Нсм)
- Передаточное отношение: 1:5, 1:4, 1:1, 16:1, 20:11, 27:1, 32:1, 64:1

#### Функция памяти программ

- 9 программируемых ячеек памяти для настройки передаточного отношения, скорости, крутящего момента, направления работы, ирригационного насоса

PRG: 1 20:1 2500rPM  
PMP: 4 FWD-> 55Ncm

#### Функция автоматической защиты от перегрузки

- Если нагрузка на двигатель превышает установленный крутящий момент, двигатель автоматически останавливается через 2 секунды
- Чтобы выйти из функции перегрузки, необходимо нажать на ножную педаль управления

Фактические обороты и крутящий момент отображаются при работающем двигателе, что позволяет пользователю проверять надлежащее рабочее состояние во время работы



#### Эргономичная ножная педаль управления

- Ножная педаль управления эргономично сконструирована для управления всеми функциями и обеспечивает высокое удобство

#### Функция автоматической калибровки двигателя

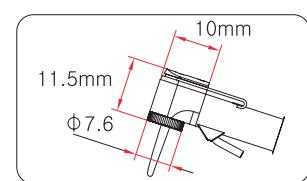
- Все двигатели и контроллеры имеют различные характеристики, и когда они поставляются в комплекте, они должны соответствовать друг другу, чтобы обеспечить наилучшие условия использования. С помощью этой функции устройство обеспечивает наиболее точный результат в соответствии с вашей инструкцией в режиме, который необходим для успешной операции.

### НАКОНЕЧНИК ИМПЛАНТАТА



ACL(B)-411

- Кнопочный патрон
- Внутренняя и внешняя ирригационная система
- Обеспечивает достаточное усилие на низкой скорости (максимальный крутящий момент 55 Нсм) 20:1
- Эргономичный удобный захват
- 134° автоклавируемых
- Доступен для различных двигателей типа Е в соответствии со стандартом ISO
- Разумная цена и отличная производительность



SMALL HEAD SIZE

КОМПОНЕНТЫ ПРОДУКТА



► КОМПОНЕНТЫ ПРОДУКТА



► БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

Скорость	30~2,500 RPM
Выход	230W
Предохранитель	5A/2A
Максимальный крутящий момент	55 Ncm
Максимальный насос	MAX. 75ml/min
Частота	50, 60Hz
Размеры	W205xD210xH136
Вес	3.3kg

► АКСЕССУАРЫ





Хирургический двигатель BLDC впервые изготовлен в Корее  
с использованием высоких технологий и ноу-хау

Редукторный угловой наконечник с внутренней и внешней ирригацией

Компактный блок управления с различными функциями

Эргономичная, регулируемая ножная педаль

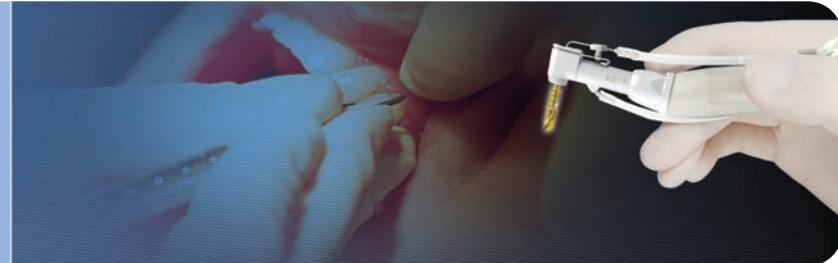
**DIO<sup>®</sup> IMPLANT**

[www.dio-implant.kz](http://www.dio-implant.kz)

DIO<sup>•</sup> SURGI  
CUBE  
IMPLANT ENGINE

## ФИЗИОДИСПЕНСЕР





**DIO SURGI CUBE**  
IMPLANT ENGINE

### BLDC қозғалтқышы (0-50 000 айн/мин) және көлбеу бұрышы (стандартты жабдық 20:1) хирургияда оңтайлы айналу сәтін қамтамасыз етеді

- Минуттағы айналымы: 30 мин/айналым - 2500 мин/айналым (оңтайлы пайдалану үшін 20:1 ұсынылады)
- Айналым сәті: (20:1 (5,0-55 Нсм)
- Беріліс қатынасы : 1:5, 1:4, 1:1, 16:1, 20:11, 27:1, 32:1, 64:1

#### Бағдарламаларды есте сақтау атқарымы

- Беріліс қатынасын, жылдамдықты, айналым сәтін, жұмыс бағытын, ирригациалық сорғыны орнату үшін 9 бағдарламаланатын ұяшық

PRG: 1 20:1 2500rPM  
PMP: 4 FWD-> 55Ncm

#### Автоматты түрде асқынжүктен қорғайтын атқарылым

- Қозғалтқышқа тускен ауыртпашилық айналым сәтінен биік болса, қозғалтқыш автоматты түрде 2 секундта тоқтайды
- Асқынжүктен қорғайтын атқарылымнан шығу үшін аяқ басқышты басу қажет

Жұмыс істеп түрған қозғалтқыш нақты айналым және айналым сәтін көрсетеді, бұл пайдаланушыға жұмыс кезінде дұрыс жұмыс жағдайын тексеруге мүмкіндік береді



#### Эргономикалық аяқ педалін басқару

- Аяқ басқару құралы барлық функцияларды басқаруға және жоғары деңгейдегі жайлалықты қамтамасыз етуге эргономикалық түрде жасалған

#### Қозғалтқышты автоматты калибрлеу атқарымы

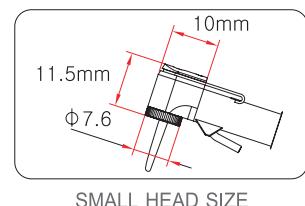
- Барлық қозғалтқыштар мен контроллерлердің әртүрлі сипаттамалары бар және олар жинақ ретінде жеткізілгенде, ең жақсы пайдалануды қамтамасыз ету үшін бір-біріне сәйкес келуі керек. Бұл атқарымның көмегімен құрылғы сәтті жұмыс істей үшін қажетті режимде нұсқауларыныңға сәйкес ең дәл нәтиже береді.

### ИМПЛАНТЫҢ ҰШЫ



ACL(B)-411

- Түйме патрон
- Ішкі және сыртқы ирригациалық жүйе
- Төмен жылдамдықта жеткілікті күш (максималды айналым сәті 55 Нсм) 20:1
- Эргономикалық ыңғайлы ұстау
- 134° автоклавирлық
- Е типтік ISO стандартына сәйкес әртүрлі қозғалтқыштарға қол жетімді
- Қолайлы баға және керемет өнімділік



SMALL HEAD SIZE

## ӨНІМНІҢ ҚҰРАМАСЫ



### ► ӨНІМНІҢ ҚҰРАМАСЫ



### ► БАСҚАРУ БЛОГЫ

Жылдамдық	30~2,500 RPM
Шығу	230W
Қорғағыш	5A/2A
Максималды айналым сәті	55 Ncm
Максималды сорғы	MAX. 75ml/min
Жиілік	50, 60Hz
Әлшемдер	W205xD210xH136
Салмағы	3.3kg

### ► АКСЕССУАРЛАР





Жоғары технологиялар мен ноу-хауды қолдану арқылы алғашқы рет

Коряда жасалған BLDC хирургиялық қозғалтқыш

Ішкі және сыртқы ирригациясы бар редукторлық бұрышты үштық

Әртүрлі функциялары бар ықшам басқару блогы

Эргономикалық, реттелетін аяқ басқышы

**DIO<sup>®</sup> IMPLANT**

[www.dio-implant.kz](http://www.dio-implant.kz)