

ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Create it 

ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

NSK

СОДЕРЖАНИЕ

Серия ULTIMATE XL	Стр. 03 - 08
VOLVERE i7	Стр. 09 - 10
PRESTO Series	Стр. 11
Запасные части	Стр. 13 - 14

Серия ULTIMATE XL Бесщеточный микромотор

Лучшие инструменты для лучших результатов

Для создания шедевра необходимы правильные инструменты, именно такое оборудование предлагает компания NSK.



Микромотор



Микромотор с кабелем

Тип	МОДЕЛЬ	КОД ЗАКАЗА
Стандартный	UMXL-T	Y141440

- Скорость: от 1 000 до 50 000 об/мин
- Максимальный крутящий момент: 8,7 Н·см
- Размеры: длина 151 мм, ø29 мм
- Вес: 215 г (без кабеля)
- Длина кабеля: 1,2 м



Микромотор с кабелем

Тип	МОДЕЛЬ	КОД ЗАКАЗА
Компактный	UMXL-C	Y141444

- Скорость: от 1 000 до 50 000 об/мин
- Максимальный крутящий момент: 6,0 Н·см
- Размеры: длина 144 мм, ø27 мм
- Вес: 181 г (без кабеля)
- Длина кабеля: 1,2 м



Микромотор с кабелем

Тип	МОДЕЛЬ	КОД ЗАКАЗА
E-type	UMXL-EM	E342

- Скорость: от 1 000 до 50 000 об/мин
- Максимальный крутящий момент: 6,0 Н·см
- Размеры: длина 118 мм, ø27 мм
- Вес: 129 г (без кабеля)
- Длина кабеля: 1,2 м

Серия ULTIMATE XL Бесщеточный микромотор

Мощный и удобный

Серия моторов ULTIMATE XL предлагает на выбор профессионалов четыре разных типа, в зависимости от места расположения и необходимых требований. Все функции микромоторов NSK контролируются с помощью процессоров и поддерживают стабильные мощность и плавность хода на любых оборотах.



Контролируемое вращение мотора

Мощность и скорость контролируются и поддерживаются на всем рабочем диапазоне моторов.

Низкие уровни вибрации и шума

Минимальные уровни вибрации и шума достигаются с помощью герметичности мотора. Сила удержания цапгового зажима увеличена в сравнении с устаревшими моторами NSK.

ULTIMATE XL



Настольно-горизонтальная система **БЕСЩЕТОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

Характеристики

- Скорость от 1 000 до 50 000 об/мин
- Цифровая индикация скорости
- Режим технического обслуживания
- Функция автоматической стабилизации скорости
- Функция вывода кода ошибки

*Не предназначен для подключения з/т турбины



Тип	МОДЕЛЬ	КОД ЗАКАЗА
Стандартный	UMXL-GT (230 V)	Y141469
Компактный	UMXL-GC (230 V)	Y141470

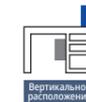
Комплектация

- Блок управления • Наконечник с микромотором • Педаль
- Подставка для наконечника

Технические характеристики

- Питание : 230 В переменного тока, 50/60 Гц
- Вес : 2,8 кг
- Размеры : Ш 167 x Д 247 x В 77 (мм)

ULTIMATE XL-D



Настольно-вертикальная система **БЕСЩЕТОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

Характеристики

- Скорость от 1 000 до 50 000 об/мин
- Цифровая индикация скорости
- Режим технического обслуживания
- Функция автоматической стабилизации скорости
- Функция вывода кода ошибки
- Возможность подключения адаптера для з/т турбины

Тип	МОДЕЛЬ	КОД ЗАКАЗА
Стандартный	UMXL-DT (230 V)	Y141504
Компактный	UMXL-DC (230 V)	Y141505

Комплектация

- Блок управления • Наконечник с микромотором • Педаль
- Подставка для наконечника

Технические характеристики

- Питание : 230 В переменного тока, 50/60 Гц
- Вес : 3,3 кг
- Размеры : Ш 81 x Д 270 x В 230 (мм)



В ULTIMATE XL-D есть возможность подключения дополнительного адаптера для воздушной з/т турбины.



В продаже имеется кронштейн для крепления блока к стене.



ULTIMATE XL-K



Система управления коленного типа

БЕСЩЕТОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Характеристики

- Скорость от 1 000 до 50 000 об/мин
- Цифровая индикация скорости
- Режим технического обслуживания
- Функция автоматической стабилизации скорости
- Функция вывода кода ошибки
- Возможность подключения адаптера для з/т турбины



Тип	МОДЕЛЬ	КОД ЗАКАЗА
Стандартный	UMXL-KT (230 V)	Y141495
Компактный	UMXL-KC (230 V)	Y141496

Комплектация

- Блок управления
- Наконечник с микромотором
- Подставка для наконечника

Технические характеристики

- Питание : 230 В переменного тока, 50/60 Гц
- Вес : 3,2 кг
- Размеры : Ш 90 x Д 270 x В 230 (мм)

В ULTIMATE XL-K есть возможность подключения дополнительного адаптера для воздушной з/т турбины.



Кронштейн для крепления блока управления входит в комплект.



ULTIMATE XL-F



Система управления напольного типа

БЕСЩЕТОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Характеристики

- Скорость от 1 000 до 40 000 об/мин
- Функция автоматической стабилизации скорости
- Возможность подключения адаптера для з/т турбины

*Скорость и все остальные функции контролируются ножным управлением. Для безопасного использования максимально допустимая скорость составляет 40 000 об/мин.



Тип	МОДЕЛЬ	КОД ЗАКАЗА
Стандартный	UMXL-FT (230 V)	Y141513
Компактный	UMXL-FC (230 V)	Y141514

Комплектация

- Блок управления
- Наконечник с микромотором
- Подставка для наконечника

Технические характеристики

- Питание : 230 В переменного тока, 50/60 Гц
- Вес : 3,8 кг
- Размеры : Ш 230 x Д 292 x В 113 (мм)

В ULTIMATE XL-F есть возможность подключения дополнительного адаптера для воздушной з/т турбины.



Адаптер TA50 для подключения турбины

Для ULTIMATE XL-D, XL-K и XL-F

Адаптер TA50 для воздушных турбин позволяет осуществлять быстрое переключение питания между наконечником воздушной турбины и электрическим микромотором. Оба наконечника управляются при помощи только ножного управления или педали коленного типа.



МОДЕЛЬ	КОД ЗАКАЗА
TA50	U375

- Адаптер для воздушной турбины
- Ш 75 x Д 100 x В 30 (мм)

Воздушная турбина



PRESTO AQUA II

Адаптер TA50 для подключения турбины



*Воздушная турбина управляется ножной педалью ULTIMATE XL.



ULTIMATE XL-D



ULTIMATE XL-K



ULTIMATE XL-F

VOLVERE i7 Бесколлекторный микроmotor

Компактный и Умный

Удобный и компактный микроmotor для любой зуботехнической лаборатории

VOLVERE i7 - следующий шаг в постоянном стремлении компании NSK предоставить лучшее оборудование для всех зуботехнических лабораторий. Стильный и компактный motor представляет отличное сочетание цена - качество.



Легкий и компактный

Ширина блока в 69 мм и вес в 930 гр позволяют с легкостью разместить его на полке и расширить рабочую зону.

Контроль всех параметров

Знания, полученные из многолетнего опыта компании NSK и передовые технологии производства лабораторного оборудования работают сообща в высокопроизводительном процессоре. Эта технология обеспечивает превосходное управление и постоянно контролирует движение двигателя, обеспечивая плавный запуск и остановку. При изменении направления вращения во время работы двигателя процессор проверяет полностью ли остановился двигатель, прежде чем изменить направление вращения. Плавные запуск, работа и остановка микроmotora позволяют максимизировать комфорт зубного техника.

Стандартный motor



Скорость:
1 000 - 35 000 об/мин

Е-типа



Скорость:
1 000 - 35 000 об/мин

Эргономичный наконечник



Эргономичный дизайн микроmotora позволяет снизить усталость и улучшить точность работы зубного техника.

Высокий крутящий момент, высокоэффективный двигатель



Микроmotor в наконечнике VOLVERE i7 не имеет сердечника и генерирует меньший вращательный момент. Это способствует управляемости, скорости вращения и уменьшает неравномерность вращения. Кроме того, этот двигатель имеет более высокий КПД по сравнению с обычным двигателем и может поддерживать постоянную скорость даже на высоких скоростях.

Система защиты от пыли

Наконечник имеет запатентованную встроенную пыленепроницаемую систему, предотвращающую попадание мусора в подшипники.

Система со стандартным микроmotorом

МОДЕЛЬ	КОД ЗАКАЗА
VOLVERE i7 RM (230 V)	Y1002890

Комплектация
 • Блок управления VOLVERE i7
 • Наконечник с микроmotorом • Педаль
 • Подставка для наконечника

Система с микроmotorом Е-типа (без наконечника)

МОДЕЛЬ	КОД ЗАКАЗА
VOLVERE i7 E (230 V)	Y1003523

Комплектация
 • Блок управления VOLVERE i7 • Микроmotor Е-типа • Педаль
 • Подставка для наконечника



Технические характеристики

[Блок управления]

• Питание : 230 В переменного тока, 50/60 Гц
 • Размеры : Ш 69 x Д 185 x В 167 (мм)
 • Вес : 930 г

[Система со стандартным микроmotorом]
 • Скорость вращения : 1 000 - 35 000 об/мин
 • Макс. крутящий момент : 4,1 Н·см

• Размеры : длина 145 мм, ø24,5 мм
 • Вес : 192 г (без кабеля)
 • Длина кабеля : 1,2 м

[Система с микроmotorом Е-типа (без наконечника)]

• Скорость вращения : 1 000 - 35 000 об/мин
 • Макс. крутящий момент : 4,1 Н·см
 • Размеры : длина 109,3 мм, ø24,5 мм
 • Вес : 118 г (без кабеля)
 • Длина кабеля : 1,2 м

PRESTO AQUA II

Не требующий смазки турбинный наконечник с системой подачи воды

Характеристики

- Простое извлечение емкости для воды
- Плавная регулировка подачи воды и воздушного распыления
- Подключение/отключение водяного охлаждения
- Возможность использования воды из емкости или из водопровода

МОДЕЛЬ	КОД ЗАКАЗА
PRESTO AQUA II	Y150023

Комплектация

- Блок управления PRESTO AQUA II • Наконечник PRESTO AQUA
- Переходник QD-J B3 • Воздушный шланг для PRESTO AQUA II
- Педаль (AFC-40) • Вспомогательный воздушный шланг для PRESTO



ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

ULTIMATE XL / XL-D / XL-K / XL-F

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЕ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЕ	КОД ЗАКАЗА
UMXL-G	Блок управления Горизонтальное расположение	Y141468	UMXL-СМ 2 М	Микро motor, тип Компактный (с кабелем 2 м)	E356002
UMXL-D	Блок управления Вертикальное расположение	Y141503	UHRXL-T	Наконечник, тип Стандартный	H269
UMXL-K	Блок управления Коленичное управление	Y141494	UHRXL-C	Наконечник, тип Компактный	H271
UMXL-F	Блок управления Напольное расположение	Y141512	UMXL-EM 2 М	Микро motor, тип E-тип (с кабелем 2 м)	E342002
UMXL-T 2 М	Микро motor с кабелем, тип Стандартный (с кабелем 2 м)	Y141441	Кабель микро мотора Т	(тип Стандартный 1,2 м)	E355051
UMXL-C 2 М	Микро motor с кабелем, тип Компактный (с кабелем 2 м)	Y141445	Кабель микро мотора С	(тип Компактный 1,2 м)	E356051
UMXL-TM	Микро motor, тип Стандартный (с кабелем 1,2 м)	E355	Кабель микро мотора Т 2 М	(тип Стандартный 2 м)	E355055
UMXL-СМ	Микро motor, тип Компактный (с кабелем 1,2 м)	E356	Кабель микро мотора С 2 М	(тип Компактный 2 м)	E356055
UMXL-TM 2 М	Микро motor, тип Стандартный (с кабелем 2 м)	E355002	FC-64	Педаль (для XL / XL-D)	Z304

VOLVERE i7

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЕ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЕ	КОД ЗАКАЗА
VOLVERE i7	Блок управления	U1137	VR-EB	Наконечник E типа	H1062
GX35RM-B & SCD	Микро motor с кабелем	E1179	Щеточки	для GX35RM-B / GX35EM-B (2 штуки в комплекте)	E023011S
GX35EM-B & SCD	Микро motor с кабелем E-типа	E1180	Цанговый зажим-2.35 А		H203A180A
UHR45C	Наконечник для GX35RM-B	H203002			

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЕ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЕ	КОД ЗАКАЗА
	Держатель наконечника (ключ в комплект не входит)	Z095201		Держатель наконечника (для XL)	Z083
	Цанговый зажим-2.35 А	H203A180A		Держатель наконечника (для XL)	Y900770
	Ключ для фиксации вращения	H269751		Ключ для регулировки цанги	K015751
	Ключ для регулировки цанги	K015751		ТА50	U375
	Площадка крепления (для XL-D / XL-K)	U364090		Предохранитель- Т1.6 А (230 V)	D1202216010

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЕ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЕ	КОД ЗАКАЗА
	FC-76	Z1082		Держатель наконечника	Z095206
	Ключ для регулировки цанги	K015751			

PRESTO AQUA II

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЕ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЕ	КОД ЗАКАЗА
PRESTO AQUA II	Блок управления	Z308015	PRA-HP	Наконечник PRESTO AQUA	T816
	Шланг для PRESTO AQUA II	Z308050		QD-J B3	T354051
	Картридж PRESTO AQUA	T816016		PR-AQ03	T816016
	Педаль	Z127		АFC-40	Z127
	Цанговый зажим	T815019			

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЕ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЕ	КОД ЗАКАЗА
	Шланг для PRESTO (2 м)	Z101240		Набор подключения воды шланг для воды 2 шт., фильтр для воды, корпус фильтра	U387040
	Фильтр воды в кожухе	Y900069		Фильтр воды	U387042
	Кольца (2 шт.)	Y900077		PRA II	Z308040
	Емкость (набор)	Z308040		PRA II	Z308041

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЕ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЕ	КОД ЗАКАЗА
	Емкость	Z308601		ПРА II Набор уплотнительных колец (2 шт. в комплекте)	Y900327
	Монтажная пластина	Z308060		Ключ для регулировки цанги	C034751
	Ключ для регулировки цанги	C034751		Приспособление для установки бора	T815030