

# NSK

# Ti-Max Z



<b>NAKANISHI INC.</b> <a href="http://www.nsk-inc.com">www.nsk-inc.com</a> 700 Shimohinata Kanuma-shi Tochigi 322-8666, Japan TEL : +81 (0)289-64-3380 FAX : +81 (0)289-62-5636	<b>NSK Europe GmbH</b> <a href="http://www.nsk-europe.de">www.nsk-europe.de</a> Elly-Beinhorn-Strasse 8 65760 Eschborn, Germany TEL : +49 (0)6196 77606-0 FAX : +49 (0)6196 77606-29	<b>NSK Rus &amp; CIS</b> <a href="http://www.nsk-russia.ru">www.nsk-russia.ru</a> 115114, Россия, Москва Дербеневская наб., 7, стр. 16, 3-й этаж ТЕЛ.: +7 (495) 967-96-07 ФАКС: +7 (495) 967-96-08
--	--	--

Спецификация может быть изменена без предварительного уведомления.

Исключительно надежные

# Ti-Max Z

Повышение качества  
и производительности –  
начало нового этапа развития

Сегодня новое поколение микро-технологии NSK в сочетании с новыми высокотехнологичными материалами позволяет компании NSK представить на мировом рынке новый, более высокий класс надежности и производительности наконечников, превосходящий все предыдущие ожидания.

NSK представляет Ti-Max Z – самую надежную и высокопроизводительную серию наконечников в своем классе, не имеющую аналогов в мире. Это результат исследовательской и дизайнерской работы, которая проводилась без каких-либо производственных или ценовых компромиссов. На практике наконечники Ti-Max Z от NSK отличаются исключительно тихой работой и фактически полным отсутствием вибрации. Больше ничто не мешает доктору сконцентрироваться на работе, а пациент будет чувствовать себя намного комфортнее. Кроме того, наконечники Ti-Max Z обладают самой маленькой головкой и самой тонкой шейкой в мире, обеспечивая наилучший обзор и доступ к операционному полю.

Ti-Max Z – незаменимый «Надежный партнер» для любого стоматолога.





## Новый стандарт видимости операционного поля



Наконечники Ti-Max Z отличаются самой маленькой головкой и самой тонкой шейкой, что позволяет им создать стандарт видимости операционного поля, несравнимый ни с одним наконечником в мире. Другими словами, стало намного проще добраться до труднодоступных зон ротовой полости за счет миниатюрного эргономичного дизайна наконечника.



## Новый стандарт надежности

В результате постоянного поиска совершенства появилась серия Ti-Max Z – настоящее достижение научно-исследовательского отдела NSK и отдела технологической экспертизы, задачей которых было создание самых надежных в мире и заслуживающих доверия инструментов. Наконечник Ti-Max Z95L в значительной степени превосходит все возможные профессиональные ожидания по надежности и долговечности в сравнении с аналогичными наконечниками всех основных производителей.

# Новый стандарт угловых наконечников

Серия Ti-Max Z представляет собой новый стандарт наконечников. Это исключительно надежные инструменты, которые не нагружают кисть врача за счет идеального распределения веса, превращая работу в удовольствие.



## Самый маленький и тонкий в мире

Z95L обладает самой маленькой головкой и самой тонкой шейкой в сравнении с аналогичными наконечниками всех основных производителей.



## Простой доступ

Форма головки и корпуса Z95L упрощает доступ к зоне моляров.

## Четырехточечный спрей

Четырехточечный спрей от NSK эффективно охлаждает все операционное поле. (Z95/Z95L)



## Система против нагрева

Уникальная конструкция крышки головки от NSK позволяет снизить нагрев головки во время работы. Безопасность пациента является ключевым фактором для компании NSK.

## Удивительно тихая работа

Z95L работает практически бесшумно и без вибрации, что очень важно как для доктора, так и для пациента. Такие показатели были достигнуты за счет применения высокоточных инженерных микротехнологий компании NSK.



## Микрофильтр

Микрофильтр защищает наконечник от попадания твердых частиц в систему водяного охлаждения, что гарантирует оптимальную и постоянную подачу спрея.



## DURACOAT ОТ NSK

DURACOAT – это последняя разработка компании NSK по улучшению технологии поверхности. Данное покрытие не только обладает гипоаллергенным и биосовместимым свойствам титана, но и продлевает срок службы инструментов. DURACOAT создает гладкую, устойчивую к царапинам поверхность, приятную на ощупь.

## Цельный титановый корпус

Титан на 30% легче нержавеющей стали, более долговечен и не подвержен коррозии. Улучшенные тактильные характеристики, а также хорошо сбалансированная форма позволяют работать более эффективно и точно даже при длительных процедурах.



## Исключительная надежность

Z95L превосходит все современные профессиональные ожидания по надежности и сроку службы в сравнении с аналогичными наконечниками всех основных производителей. Исследования компании NSK показали, что Z95L более чем в два раза надежнее, чем какой-либо другой наконечник в мире. Форма передаточных механизмов Z95L была спроектирована с использованием высокотехнологичного 3D моделирования для достижения наилучших показателей прочности и минимального уровня шума. Дополнительно для повышения износостойкости и увеличения срока службы передаточных механизмов используется специальное алмазоподобное карбоновое покрытие (DLC).

Сравнительная диаграмма надежности показывает результаты внутреннего исследования компании NSK. (Один цикл тестирования – 30 минут. Последовательность: работа мотора в течение 15 секунд при скорости 40 000 об/мин с нагрузкой 200 г, с нагрузкой в радиусном направлении каждые 4,5 секунды, затем 3 секунды без нагрузки на скорости 40 000 об/мин, далее последовательное повторение.)

# Ti-Max Z Модельный ряд

- Самая высокая надежность в своем классе (наилучшая форма передаточных механизмов и специальное DLC покрытие)
- Самая маленькая головка и самая тонкая шейка корпуса в мире
- Превосходный обзор и доступ к операционному полю
- Поразительно тихая работа
- Уникальный эргономичный корпус
- Микрофильтр



Четырехточечный спрей

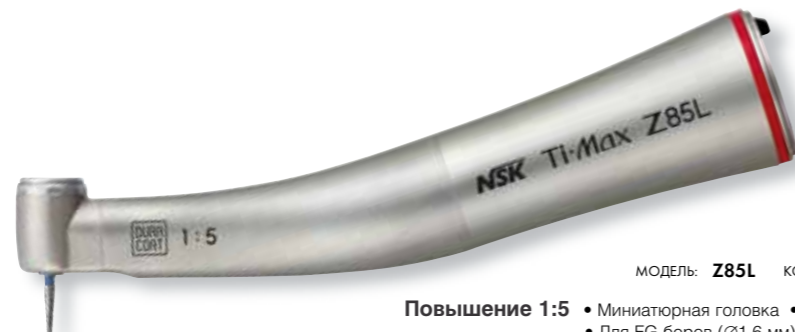


МОДЕЛЬ: **Z95L** КОД ЗАКАЗА: **C1034**

**Повышение 1:5** • Четырехточечный спрей • Для FG боров (Ø1,6 мм) • Макс. скорость: 200 000 об/мин



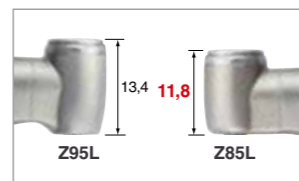
Одинрный спрей



МОДЕЛЬ: **Z85L** КОД ЗАКАЗА: **C1062**

**Повышение 1:5** • Миниатюрная головка • Одинрный спрей • Для FG боров (Ø1,6 мм) • Макс. скорость: 200 000 об/мин

\*Только для боров с коротким хвостовиком



Сравнение размеров головок

Наконечник Z85L с повышением 1:5 с одинрным спреем и самой маленькой головкой в мире обеспечивает уникальный обзор и доступ к операционному полю.



Одинрный спрей



МОДЕЛЬ: **Z25L** КОД ЗАКАЗА: **C1038**

**Прямая передача 1:1** • Одинрный спрей • Для СА боров (Ø2,35 мм) • Макс. скорость: 40 000 об/мин



МОДЕЛЬ: **Z15L** КОД ЗАКАЗА: **C1039**

**Понижение 4:1** • Одинрный спрей • Для СА боров (Ø2,35 мм) • Макс. скорость: 10 000 об/мин



МОДЕЛЬ: **Z10L** КОД ЗАКАЗА: **C1040**

**Понижение 16:1** • Одинрный спрей • Для СА боров (Ø2,35 мм) • Макс. скорость: 2 500 об/мин



Можно обрабатывать в термодезинфекторе



Автоклавирование до 135°C

Новый стандарт  
угловых наконечников



Ti-Max **Z**