

Система TTP-VARIAC™

Протезы с изменяемой длиной и мультифункциональным калибровочным диском



Запатентованная система TTP-VARIAC™, разработанная в ходе совместной работы с ЛОР - клиникой университета г. Тюбингена, состоит из изменяемого по длине протеза из чистого титана (парциального или тотального) и предназначенного для одноразового использования мультифункционального диска ACSizer из пластика (полипропилена).

Наряду с уже известными преимуществами протезов KURZ с изменяемой длиной система TTP-VARIAC™ предлагает ряд дополнительных возможностей, которые делают хирургию среднего уха уникальной в своем роде. Калибровочный диск с его пятью интегрированными функциями предоставляет все условия для успешной установки протеза TTP-VARIAC™.

При помощи пробников, сателлитно расположенных по периметру диска, можно быстро, точно и надежно определить оптимальную длину протеза. Незначительный вес и филигранный дизайн пробников, наряду с простым обращением и выверенным балансом, обеспечивают идеальный обзор среднего уха.

Отверстия различной глубины, расположенные на лицевой стороне калибровочного диска, предназначены для погружения в них протеза и настройки длины. Надежная фиксация головной пластины на стержне протеза осуществляется с помощью расположенного в ней запорного механизма.

Преимущества:

- Стержень без ограничительной гильзы предоставляет максимальные возможности в выборе длины
- Пять интегрированных функций сокращают необходимое количество инструментов до минимума
- Точное определение оптимальной длины протеза благодаря интегрированным пробникам
- Минимальная длина парциального протеза 1,75 мм (функциональная длина 0,75 мм)
- Одноразовый продукт освобождает от последующей очистки и стерилизации
- «Пенёк» от стержня, выступающий из головной пластины, фиксирует трансплантат и предотвращает дислокацию протеза
- Превосходная биологическая совместимость и биологическая стабильность
- Весь протез сделан из одного материала – чистого титана
- Минимизация количества необходимых инструментов
- Интервалы шага 0,25 мм обеспечивают оптимальный выбор длины
- Закругленный профиль головной пластины минимизирует риск повреждения барабанной перепонки
- Незначительный вес оптимизирует передачу звука