



Otoskop BETA 400 LED

Opis produktu

Zestaw Zawiera :

główka otoskopu światłowodowego BETA 400 LED

zestaw wzierników wielokrotnego użytku

10 wzierników jednorazowych

twarde etui

rękojeść akumulatorowa BETA 4 USB 3,5V z ładowarką i kabel USB

Otoskop z solidną metalową obudową i soczewkami odpornymi na zarysowanie, co zapewnia nadzwyczajnie długi okres użytkowania oraz niezmienną jakość wyników badania.

Dioda LED o praktycznie nieograniczonej żywotności (do 100 000 godzin), bez konieczności wymiany.

Wyjątkowe jedyne w swoim rodzaju powiększenie 4,2 x.

Większa szczegółowość obrazowania struktur anatomicznych i łatwa identyfikacja ciał obcych.

Nadzwyczajna głęboka ostrość. Umożliwia widzenie przestrzenne o dobrej ostrości w obszernym polu roboczym.

Duże pole widzenia. Zapewnia niezbędny ogląd oraz doskonałą orientację podczas badań.

Precyzyjny powlekany wielowarstwowo układ optyczny. Gwarantuje obraz wysokiej rozdzielczości o ostrych brzegach i bez zniekształceń.

Oświetlenie światłowodowe. Umożliwia równomierne, jasne oświetlenie oraz niezacieniony widok kanału słuchowego i błony bębenkowej.

LED w jakości HQ. Nowy standard oświetlenia LED zapewniający optymalne natężenie, jednorodność i odwzorowanie kolorów, co pozwala na precyzyjną diagnostykę.

Czerwony to czerwony, niebieski to niebieski. Temperatura koloru 3 500 K, wskaźnik odwzorowania koloru (CRI) > 97 na skali do 100, specjalny wskaźnik dla koloru czerwonego: R9 > 93.

Oświetlenie LED jest dokładnie dostosowane do systemu optycznego i w rezultacie zapewnia wyjątkowo jasny (77 000 lux z wziernikiem) i równomierne światło, co gwarantuje łatwość diagnostyki.

Unikatowa płynna regulacja jasności w przedziale od 100 % do 3 % (zgłoszony patent) z obsługą jednym palcem.

Obsługa jedną ręką. Unikatowa i opatentowana konstrukcja wbudowanego na stałych zawiasach systemu optycznego umożliwia łatwe i proste czyszczenia głowicy.

Wbudowane przyłącze gruszki insuflacyjnej. Umożliwia pneumatyczne badanie ruchomości błony bębenkowej.

Pełna funkcjonalność BETA 400 LED jest gwarantowana za pomocą rękojeści akumulatorowych BETA oraz transformatora ściennego EN 100.

Zasilanie akumulatorowe serii BETA 4

Nowa jakość gospodarowania energią.

- ▶ **Metalowa konstrukcja** rękojeści gwarantująca jej stabilność i długą żywotność.
- ▶ **Jedyny w swoim rodzaju** automatyczny zamek rękojeści z blokadą. Żadnych tarc metal o metal co zapobiega zużyciu i gwarantuje pewny chwyt instrumentu.
- ▶ **Ochrona przed głębokim rozładowaniem:** elektroniczne zabezpieczenie chroni baterię akumulatorową przed całkowitym rozładowaniem wydłużając jej żywotność do maksimum.
- ▶ **Sprawdzony sposób regulacji jasności:** Potencjometr z bezstopniową regulacją jasności i wskaźnikami mocy.
- ▶ **Technologia Li-ion:** brak efektu pamięciowego, łatwe ładowanie bez sprawdzania stanu naładowania.
- ▶ **Wytrzymałość:** do 6 tygodni normalnej pracy bez doładowywania przy używaniu instrumentów LED.
- ▶ **Szybki czas ładowania.**
- ▶ Lekko radełkowana powierzchnia zapobiega wyslizgnięciu się rękojeści i jest łatwa w czyszczeniu i dezynfekcji.
- ▶ **Wskaźnik stanu ładowania** w zakrętce rękojeści. Świecący na pomarańczowo wskaźnik



Eres Medical Sp. z o.o.
Pląszowice Kol. 64b
21-008 Tomaszowice
E-mail: info@eresmedical.com.pl
Telefon: 815 020 070

SPRZĘT REHABILITACYJNY • SPRZĘT MEDYCZNY

ostrzega o niskim poziomie naładowania baterii. W przypadku rękojeści BETA 4 USB wskaźnik pulsuje światłem zielonym podczas ładowania aż do całkowitego jej naładowania kiedy to świeci światłem ciągłym zielonym.

[Rękojeść akumulatorowa BETA 4 USB](#)

► **Najwyższy poziom bezpieczeństwa.** Rękojeść HEINE BETA 4 USB może być bez problemu ładowana przy użyciu każdej ładowarki USB lub innego źródła energii ze złączem USB. Rękojeść BETA 4 USB jest wyposażona w unikatowy zintegrowany moduł izolacji galwanicznej, chroniący rękojeść i użytkownika przed skutkami stosowania niesprawnej ładowarki. Stanowi to niezawodne zabezpieczenie przed bezpośrednim przeniknięciem prądu sieciowego do rękojeści. Mimo to zalecamy stosowanie ładowarki sieciowej posiadającej aprobatę medyczną.