

UNIT LARYNGOLOGICZNY ST-E500

Unit ST-E500 to zaawansowana stacja diagnostyczno-zabiegowa, zaprojektowana z myślą o maksymalnej wydajności pracy lekarza otolaryngologa. Łączy w sobie kompaktową budowę z pełnym zakresem funkcji niezbędnych w codziennej praktyce klinicznej. Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości materiałów, takich jak elegancki blat z tworzywa odpornego na zarysowania i środki chemiczne, unit ST-E500 stanowi serce nowoczesnego gabinetu ENT.



KLUCZOWE CECHY I ZALETY:

- Zintegrowany System Sterowania:** Intuicyjny panel pozwalający na łatwe zarządzanie funkcjami unitu (ssak, natrysk, podgrzewanie instrumentów)
- Wydajny System Ssący:** Cicha i mocna pompa próżniowa z płynną regulacją siły ssania oraz zbiornikiem na wydzielinę.
- Precyzyjny Natrysk Leków:** Trzy pistolety (2 zakrzywione, 1 prosty) umożliwiające precyzyjne podawanie leków w formie mgiełki lub strumienia
- System Podgrzewania:** Wbudowane urządzenie do podgrzewania lusterek krtaniowych i endoskopów, zapobiegające ich parowaniu podczas badania.
- Oświetlenie LED:** Zintegrowane źródło zimnego światła zapewniające doskonałą widoczność pola zabiegowego.
- Ergonomiczna przestrzeń:** Inteligentny układ szuflad i tac na narzędzia pozwala na utrzymanie idealnego porządku i szybki dostęp do instrumentów.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

Konsola główna (Unit):

- Wydajny system ssący (Suction system) z płynną regulacją.
- 3 pistolety natryskowe (2 zakrzywione, 1 prosty) do precyzyjnej aplikacji leków.
- Pistolet powietrzny (Blowing gun) do osuszania.
- System podgrzewania endoskopów i lusterek (Pre-heater).
- Wbudowane źródło zimnego światła LED.
- Lampa zabiegowa LED na elastycznym ramieniu.
- Negatoskop

Zarządzanie odpadami i higiena:

- Duży zbiornik na wydzielinę (min. 2500 ml).
- Zintegrowane pojemniki na zużyte waciki i narzędzia.

Taca na instrumenty ze stali nierdzewnej.

Komfort pacjenta:

- **Fotel pacjenta sterowany elektrycznie** (podnoszenie, opuszczanie, regulacja oparcia).
- Wielopozycyjny, regulowany zagłówek.
- Sterownik nożny (pedał) ułatwiający regulację fotela bez użycia rąk.

Aksesoria:

- Komplet kaniul ssących (5 sztuk o różnych średnicach).

Szklane buteleczki na leki.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

- **Zasilanie:** 220-240V, 50/60Hz
- **Ciśnienie ssania:** 0 ~ 0.07 MPa (regulowane)
- **Ciśnienie kompresora:** 0.15 MPa ~ 0.35 MPa
- **Pojemność zbiornika na wydzielinę:** 2500 ml

Certyfikacja: CE, ISO, Zgodność z dyrektywami medycznymi



Fotel laryngologiczny

1. 3 kolory do wyboru
 2. Regulacja wysokości: 450-600 mm
 3. Obrót ręczny 180°
 4. Nośność 250 kg
 5. Podłokietnik regulowany ręcznie o 90°, wysokość poduszki pod głowę regulowana i przesuwana
- Funkcje: siedzisko regulowane w górę i w dół, oparcie regulowane w zakresie 90-180 stopni
Podnózek można unieść o 90 stopni, a fotel można obracać o 180 stopni w lewo i w prawo
Wymiary: 880x620x1180 mm
Waga: 115 kg

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

1. System Obrazowania i Dokumentacji Medycznej:

- **Kamera Endoskopowa Full HD:** Profesjonalna kamera medyczna umożliwiająca podgląd na żywo oraz rejestrację zabiegów.
- **Monitor Medyczny LCD:** Montowany na zintegrowanym ramieniu, zapewniający lekarzowi i pacjentowi wyraźny obraz pola zabiegowego.
- **System Zarządzania Danymi:** Komputer z dedykowanym oprogramowaniem do archiwizacji zdjęć i filmów z badań endoskopowych.

2. Optyka i Diagnostyka Specjalistyczna:

- **Zestaw Sztywnych Endoskopów:**
 - Otoskop (0° / 2.7 mm lub 4 mm)
 - Sinuskoop (0°, 30°, 70° / 4 mm)
 - Laryngoskop (70°, 90° / 8 mm)
- **Mikroskop Operacyjny:** Wysokiej klasy mikroskop montowany do unitu, niezbędny przy precyzyjnych zabiegach mikrochirurgicznych w obrębie ucha.

3. Funkcje Komfortu i Higieny:

- **Automatyczny System Płukania Uszu:** Z termostatyczną regulacją temperatury wody (utrzymywanie stałych 37°C), co minimalizuje dyskomfort pacjenta.
- **Dodatkowe Źródła Światła:** Możliwość montażu drugiego niezależnego źródła zimnego światła (Xenon lub LED).
- **Luksusowa Tapicerka:** Możliwość wyboru koloru oraz materiału obicia fotela (np. skóra ekologiczna o podwyższonej odporności).

Specjalistyczne Fotele:

- **Fotel Pacjenta o zwiększonym udźwigu:** Z funkcją pełnego rozłożenia do pozycji leżącej (funkcja Trendelenburga).
- **Taboret Lekarski:** Ergonomiczne krzesło dla operatora z regulacją w wielu płaszczyznach, dopasowane stylistycznie do unitu.

DODATKOWE MOŻLIWOŚCI KONFIGURACJI:

- **Błat Marmurowy:** Opcjonalne wykończenie blatu naturalnym marmurem, zwiększające prestiż gabinetu i trwałość powierzchni.

Model E500 to złoty środek między funkcjonalnością a oszczędnością miejsca.