



PRAISTON Sp. z o.o.
ul. Górowska 32
64-100 Leszno
Polska

Biuro: +48 65 527 01 67
Serwis: +48 782 844 000
Fax: +48 65 527 01 67

E-mail: biuro@praiston.pl

Koordinator ds. sprzedaży
Krzysztof Wybieralski
+48 882 762 006

kw@praiston.pl



Aparat anestezyjologiczny DRAGER PRIMUS (Rekondycjonowany (używany))

- Rekondycjonowany (używany),
 - Stan techniczny: bardzo dobry,
 - Stan wizualny: bardzo dobry,
 - **Realne zdjęcia produktu,**
 - Produkcji niemieckiej, (2015 r.),
 - Zasilanie: 230 V,
 - Zasilanie awaryjne: poprzez 2 nowe wbudowane akumulatory 2 x 12 V / 18 Ah,
 - Częstotliwość: 50/60 Hz,
 - Oprogramowanie: 4.51.01,
 - **Drager Primus** jest aparatem do znieczulenia wziewnego, stosowanym w salach operacyjnych, przedoperacyjnych i wybudzeniowych,
 - **Posiada dwa porty na parowniki z powszechnie stosowanymi układami złączy firmy Dräger DW-2000, brak parowników w zestawie - możliwość doposażenia za dodatkową opłatą,**
 - Zasilany w gazy: 2 x O₂, 2 x N₂O, Air,
 - Primus wyposażony w respirator tłokowy E-Vent napędzany elektrycznie, nie zużywający gazów napędowych,
 - Wyposażony w pułapkę wodną WaterLock 2, zapewniając większą ochronę przed zakażeniami,
 - **Pełen zakres trybów objętościowych i ciśnieniowych do stosowania w różnych przypadkach klinicznych:**
 - Tryby wentylacji Tryb Objętościowy, Tryb Ciśnieniowy, Tryb Volume AF (opcjonalnie), CPAP (opcjonalnie) i Wspomaganie Ciśn. (opcjonalnie),
 - Ograniczanie ciśnienia P_{MAX} W trybie Tryb Objętościowy oraz Tryb Volume AF (PEEP +10) do 70 hPa [(PEEP +10) do 70 cmH₂O]
 - Dokładność ± 10 % ustawionej objętości i co najmniej ± 3 hPa (± 3 cmH₂O),
 - Ciśnienie wdechowe P_{INSP} W trybie Tryb Ciśnieniowy (PEEP +5) do 70 hPa [(PEEP +5) do 70 cmH₂O] Dokładność ± 10 % ustawionej objętości i co najmniej ± 3 hPa (± 3 cmH₂O),
 - Objętość oddechowa VT(z kompensacją podatności pacjenta): Tryb Volume AF 20 do 1400 mL) Oraz opcjonalnie Wspomaganie Ciśn. 5 do 1400 mL),
 - Częstotliwość: 3 do 100 na minutę,
 - T_{INSP}: 0,2 do 6,7 sekund; Stosunek wdech/wydech I:E maks. 5:1, Pauza wdechowa T_{IP}:T_{INSP} 0 do 60 %, Przepływ wdechowy na podstawie VT oraz T_{INSP} W trybie Tryb Objętościowy 0,1 do 100 L na minutę ± 10 %, W trybie Tryb Volume AF maksymalnie 150 L na minutę + 10 %, W trybie Tryb Ciśnieniowy maksymalnie 150 L na minutę + 10 %,
 - PEEP: W trybie Tryb Objętościowy oraz Tryb Volume AF 0 do 20 hPa (maksymalne P_{MAX} -10 hPa) [(0 do 20 cmH₂O (maksymalne P_{MAX} -10 cmH₂O)], W Tryb Ciśnieniowy oraz Wspomaganie Ciśn. 0 do 20 hPa (maksymalne P_{WDECH} -5 hPa) [0 do 20 cmH₂O (maks. P_{INSP} -5 cmH₂O)],
 - Regulacja przepływu gazów poprzez elektronicznie sterowany mieszalnik - O₂, AIR, N₂O, od 0.0 do 18L/min, Półotwarty układ oddechowy pacjenta,
- Drager Primus pozwala na monitorowanie funkcji płuc, oraz parametrów wentylacji na dużym (12.1"), konfigurowanym przez użytkownika, kolorowym ekranie LCD TFT,
- Klawiatura na panelu sterownia w języku angielskim,
- Wbudowany monitor pomiaru gazów anestetycznych DRAGER z bramką wodną,
- Wbudowane alarmy, oraz zawory niskiego i wysokiego ciśnienia,
- **Aparat przeznaczony do mocowania ściennego,**
- **Możliwość wyboru menu w języku: PL, CS, RUS, SV. GER. ENG,**
- **W zestawie:**
 - Fabrycznie nowe węże zasilające w gazy z końcówkami do wyboru przez klienta (AGA lub DIN),
 - Fabrycznie nowy układ oddechowy pacjenta,
 - Fabrycznie nowa linia próbkująca do pomiaru gazów,
 - Słój odciągu gazów DRAGER M33300 (autoklawowalny 134°),
 - Instrukcja obsługi w języku angielskim (PDF),
 - Przewód zasilający,
- Wymiary: 64 x 50 x 100 cm,
- Waga: 110 KG,
- Kat 03,
- **Posiada aktualny przegląd i jest gotowy do pracy,**
- **Wystawiony Paszport Techniczny (Raport Serwisowy) ważny przez okres 12-miesięcy,**
- **Gwarancja:**
 - **W cenę aparatu wliczony dowóz, montaż sprzętu oraz szkolenie,**
 - **Na rynku krajowym (Polska) w przypadku instalacji urządzenia w terminie 30 dni od daty dostarczenia sprzętu, instalacja i szkolenie są darmowe, po przekroczeniu tego terminu te usługi będą płatne,**
 - **6-miesięcy na rynek krajowy (Polska),**
 - **3-miesiące na rynek międzynarodowy,**
 - **Możliwość przedłużenia gwarancji za dopłatą do 12-miesięcy na rynek krajowy oraz międzynarodowy,**
- Możliwość finansowania (tylko Polska): Raty, Leasing, Pożyczka,

