

## ЭХЙА ДАРМАН ПИШРАФТЭ

**Первый в Иране производитель наркозно-дыхательных аппаратов и оборудования для медицинской визуализации.**

Компания “Эхйа Дарман Пишрафтэ” является первым производителем аппаратов искусственной вентиляции лёгких (для детей и взрослых), специализированных аппаратов искусственной вентиляции лёгких для новорождённых, наркозных аппаратов, а также единственным иранским производителем аппаратов компьютерной томографии.





## ЭХЙА ДАРМАН ПИШРАФТЭ

Компания “Эхйа Дарман Пишрафтэ” в первые годы своей деятельности начала работу с получения представительства европейской компании и импортировала медицинское дыхательное оборудование. Затем, набравшись опыта и технических знаний, впервые в Иране компания сумела изготовить медицинское дыхательное оборудование. С течением времени и овладением производственной технологией, компании удалось получить лицензию на независимое производство аппаратов ИВЛ и наркозного оборудования, и она стала одной из первых иранских компаний, основанных на знаниях. Получив одобрение внутренних органов на хорошее качество выпускаемой продукции, компания смогла получить международный сертификат CE на свою продукцию. Обладая 20-летним опытом работы в области медицинского оборудования и ознакомившись с проблемами производства, продаж и послепродажного обслуживания в странах Азии, Европы и Африки, компания “Эхйа Дарман Пишрафтэ” сделала последующий шаг в области изготовления оборудования для компьютерной томографии. И, опираясь на соответствующие технические знания, опытных специалистов и хорошую репутацию в области послепродажного обслуживания, она была признана первыми иранским независимым производителем оборудования для компьютерной томографии.



BACK



MENU



0477



## Intensive Care Ventilator

Бренд: **EDP**

Модель: **DIOMEDE**

### ADDITIONAL FEATURES

- ⊕ High quality and userfriendly Smooth graphical interface with touchscreen 18.5"
- ⊕ Capnography
- ⊕ Integrated Air Compressor

**Возрастные группы:** аппарат подходит для всех возрастных групп (от новорожденных до взрослых)

**ПРОСМОТР ТЕХНИЧЕСКИХ  
ПАРАМЕТРОВ**

**ПОСМОТРЕТЬ  
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

## Ведущий аппарат ИВЛ для отделения ICU

Бренд EDP  
Модель: DIOMEDE



18,5-дюймовый цветной сенсорный ЖК-дисплей

Возможность определения дыхательного объема от 2 мл

Возможность отображения и сохранения дыхательной петли и кривой

Оснащен капнографом и монитором для отображения кривой капнографии

С модернизированным анализатором дыхания

Возможность одновременного графического отображения легочной вентиляции и 4 основных параметров дыхания

С автоматическим экстренным режимом

Отображение параметров F/VT, Cdyn, WObi, Cst, Ri, Re, Auto PEEP, Leak, %Leak, Ti/Ttotal, V(E) mandatory, V(E) Spont, F Spot, T(cexp)

С небулайзером для доставки лекарств

Возможность работы без электричества более 3 часов

Возможность передачи информации на центральный компьютер и создания отчетов

Оснащен модернизированным проксимальным датчиком для режима NEO

Возможность перелистывания страниц на экране

Возможность проведения различных дыхательных маневров: Auto PEEP-Po.1-PI max

Возможность компенсации утечки

**ВЕРНУТЬСЯ НА  
— ПРЕДЫДУЩУЮ СТРАНИЦУ**





## Ведущий аппарат ИВЛ для отделения ICU

Бренд: **EDP**  
Модель: **DIOMEDE**

### USER INTERFACE

- ⊕ High quality and smooth graphical User Friendly Interface
- ⊕ Type: Projected Capacitive Touch
- ⊕ Size: 18.5"
- ⊕ Resolution: 1366x768

### RESPIRATORY MECHANICS

- ⊕ Auto-PEEP: RC Measure
- ⊕ P0.1: Pl(max)
- ⊕ Trapped Volume: Slow Vital Capacity
- ⊕ PV Flex: Vd/Vt Physiologic

### PNEUMATIC SPECIFICATIONS

- ⊕ Inlet Range (Air and Oxygen): 3.5 - 7 bar
- ⊕ Air Inlet Type: DISS Male 3/4"
- ⊕ Oxygen Inlet Type: Diss Male 9/16"

### ADJUSTABLE PARAMETERS

- ⊕ Frequency: 1 - 150 bpm
- ⊕ Tidal Volume: 2 - 2500 ml
- ⊕ Insp. Pressure: 2 - 100 cm H<sub>2</sub>O
- ⊕ Insp. Time: 0.1 - 3.0 s
- ⊕ PEEP: 0 - 50 cm H<sub>2</sub>O
- ⊕ Rise Time: 0.1 - 0.6 s
- ⊕ Flow Shape: Square or Decreasing
- ⊕ Pressure Support: 0 - 100 cm H<sub>2</sub>O
- ⊕ Insp. O<sub>2</sub>: 21 - 100%
- ⊕ Pressure Trigger: 0.2 - 20 cm H<sub>2</sub>O
- ⊕ Flow Trigger: 0.2 - 15 lpm
- ⊕ Exp. Trigger: 5 - 80%
- ⊕ Volumetric Sigh: On/Off
- ⊕ Insp. Hold: On/Off
- ⊕ Exp. Hold: On/Off
- ⊕ Nebulizer: On/Off

### VENTILATOR OPERATING SPECIFICATIONS

- ⊕ Type: Compressed Air Ventilator
- ⊕ Patient Range: Neonate, Pediatric, Adult
- ⊕ Ventilation Modes:
  - Volume Controlled (VCV, VSIMV + PS)
  - Pressure Controlled (PCV, PSIMV + PS, NIV, PRVC, TCPL, NSIMV + PS)
  - CPAP/PS (CPAP, PSV, MMV+PSV, PSV(Vtguaranteed), APRV, CPAP + CF)
- ⊕ Ventilation Type: Invasive or Non Invasive
- ⊕ Flow Sensor: Distal and Proximal

### ELECTRICAL SPECIFICATIONS

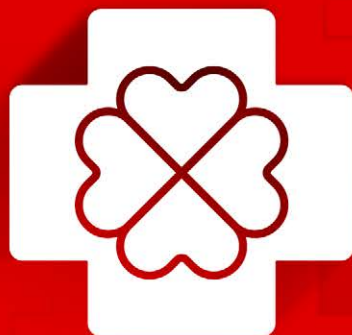
- ⊕ Main Power:
  - Power Supply: 110-220 V, 50-60 Hz
  - IEC 601: Class 1, Type B
  - Power Cord: Any Type Available
- ⊕ Backup Power:
  - Run Time: ≥ 120 min
  - Battery Type: li-ion
  - Life Span: ≥ 3 Years

### ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS

- ⊕ Operation:
  - Ambient Temp: 10-40 C°
  - Ambient Pressure: 507-1060 hPa
  - Relative H: 10-95%, 4700m
- ⊕ Storage:
  - Ambient Temp: 40-70 C°
  - Ambient Pressure: 507-1060 hPa
  - Relative Humidity: 10-95%

— **ВЕРНУТЬСЯ НА  
ПРЕДЫДУЩЮЮ СТРАНИЦУ**





# ЭХЙА ДАРМАН ПИШРАФТЭ

Просмотр  
веб-сайта



## Головной офис:

Тегеран, бульвар Мирдамад, северная  
часть ул. Рудбар Западная, д. 3  
Тел. (+98)21-222-50-555

## Завод:

Машхад, 12-й км Азиатской автострады,  
Научно-технологический парк Хорасан,  
на углу 5-й Хамафарини, компания "Эхья  
Дарман Пишрафтэ"  
Тел. (+98)51-35-41-13-25

