



**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](mailto:biuro@praiston.pl)

Koordinator ds. sprzedaży  
Krzysztof Wybieralski  
+48 882 762 006

[kw@praiston.pl](mailto:kw@praiston.pl)



## **Aparat RTG Alma Mobil DR 16 kW z detektorem 43 x 43 cm (Produkt nowy)**

- Nowy,
- Produkcji włoskiej,
- Cyfrowe aparaty RTG Alma Mobil są to urządzenia mobilne, zaprojektowane z myślą o badaniach pacjentów leżących w izolacji, na salach operacyjnych, w oddziałach ratunkowych czy salach chorych,
- Aparat posiada automatyczny tryb uśpienia aktywowany po 30 minutach bezczynności. Wydłuża to żywotność lampy,
- Charakterystyka:
  - Niewiarygodnie wygodny,
  - Mobilny,
  - Intuicyjny,
  - Ergonomiczność obsługi,
  - Precyzyjne i łatwe pozycjonowanie ramienia
  - Prosty w obsłudze,
  - Łatwość w przemieszczaniu,
  - Innowacyjne wzornictwo,
  - Zaawansowana technologia,
  - Tryb oszczędzania energii,
  - Automatyczny tryb uśpienia,
  - Trzypunktowa technika pracy (kV/mA/mAs),
  - Dwupunktowa technika pracy (kV/mAs)
  - Wybór parametrów na ekranie dotykowym -na sylwetce człowieka
- Dane techniczne:
  - Jednostka mobilna aparatu RTG:
    - Moc maksymalna: 16 kW,
    - Waga aparatu: 185 kg,
    - Zasilanie: 1 fazowe 230VAC,
    - Pobór prądu: 16A,
    - Częstotliwość: 40 - 100 kHz,
    - Zakres kV: 40 - 125 kV ± 5%,
    - Ognisko lampy: 0.6mm - 1.3mm,
    - Zakres mA: 50÷400 mA ± 5%,
    - Filtracja całkowita: > 2.7mm Al.,
    - Pojemność cieplna anody: 600kJ (800kHU),
    - Max mAs: 100 mAs - 24 kroki (do 320 mAs-opt.):0,2-0,5-0,8-1-1,3-1,6-2-2,5-3,2-4-5-6,3-8-10-13-16-20- 25-32-40-50-63-80-100 (130-160-200-250-320),
    - Stacja technika z 24 calowym ekranem dotykowym oraz archiwum zdjęć, nagrywarką płyt: TAK
  - Detektor cyfrowy aparatu RTG:
    - Scyntylator: CsI,
    - Wielkość obszaru aktywnego: 43 x 43 cm (17 x 17 cali),
    - Wielkość piksela: 139 µm,
    - Rozdzielczość: 3072 × 3072,
    - Konwersja AD: 16 bitowa,
    - AED: TAK,
    - Czas uzyskania obrazu: 5 sekund,
    - Czas autonomicznej pracy na baterii: 8 godzin,
    - Waga detektora: 4,6 kg,
    - Dopuszczalne obciążenie detektora: 150 kg,
    - Komunikacja bezprzewodowa: WiFi,
    - 2 baterie z ładowarką na dwa sloty: TAK,
- Posiada aktualne testy akceptacyjne oraz Paszport Techniczny,
- Gwarancja:
  - Aparat i jego podzespoły: 24 miesiące,
  - Detektor: 24 miesiące,
  - Baterie detektora; 6 miesięcy,
- Możliwość finansowania (tylko Polska): Raty, Leasing, Pożyczka,

