

CAMERA A RAGGI-X PORTATILE REMEX KA6 con collimatore



CAMERA A RAGGI-X PORTATILE REMEX KA6 con collimatore

Camera a raggi X portatile utilizzabile per adulti e bambini per consentire a personale qualificato e addestrato di produrre immagini diagnostiche a raggi X dell'intero corpo. Qualità superiori delle immagini, esposizione bassa alle radiazioni, sempre e ovunque. L'accesso rapido ne consente l'impiego quando non è sicuro o pratico spostare un paziente dal letto o quando l'immagine a raggi X è richiesta con urgenza. Connessione wireless integrata.

Copertura estesa dei dati clinici

Acquisizione di tutte le parti del corpo umano, inclusi torace, area pelvica, addome, mani e testa dei pazienti adulti. Impostazione in meno di 1 minuto.

Esposizione minima alle radiazioni

Il design e l'apposito meccanismo di limitazione riducono al minimo l'esposizione alle radiazioni. Immagini acquisite in meno di 3 secondi.

Collimatore brevettato ad aree attive regolabili

Il collimatore brevettato riduce le perdite e le radiazioni diffuse.

Immagini raggi X di qualità superiore

- 70 kV: penetrazione immagine potenziata per identificare meglio le ossa
- 6 mA: tempo ridotto di irradiazione per ridurre sfocatura da movimento
- macchia focale 0,4 mm per risoluzione elevata

Funzione Beam guidata da LED e laser

Per identificare area di esposizione accurata.

CAMPI DI APPLICAZIONE:

Pronto soccorso

Checkup medico

Case di riposo

UTIN (Unità Terapia Intensiva Neonatale)

UTI (Unità Terapia Intensiva)

Ortopedia

Medicina respiratoria

Sala operatoria

Stanza di Isolamento a Pressione Negativa

Modalità funzionamento: continua

Intervallo tempo di esposizione: 0,06~2,0 sec

Macchia focale: 0,4 mm

Campo radiazione simmetrica max: 286,7x286,7 mm a SID 1000 mm

Estensione fascio raggi X: 63,1x63,1 mm a SID 220 mm

Tubo kV/mA: 40~70 kV / 2~6 mA

Potenza in uscita: 420 W

Potenza in ingresso: 100-240 VA - 50/60 Hz, 1,5 A

Batteria ricaricabile: CC 22,2 V / 1.800 mAh

Dimensioni - Peso: 165,3x176x255,6 mm - 2,4 kg

Protezione: Classe II, tipo B