

Matrix evo

X RAY SYSTEM



Matrix evo è l'unità mobile che garantisce la massima libertà di movimento. Ideale per attività diagnostiche in corsia e pronto soccorso.

Il braccio ampiamente snodato permette di raggiungere tutte le parti anatomiche del paziente anche da bordo letto.

La peculiarità di questo modello consiste nel poter generare raggi X, senza essere alimentato, utilizzando un pacco batterie.

Tecniche Radiologiche

Tecnica radiologica a due punti con scelta di kV e mAs o tecnica radiologica a tre punti con scelta di kV, mA e ms.

Tutti i valori selezionati sono visualizzati sul display touch screen.

Tecniche Anatomiche

È possibile programmare e richiamare fino a 240 esami attraverso la tastiera virtuale sul touch screen.

Alimentazione

Matrix evo può essere utilizzato tramite il pacco batterie oppure tramite connessione alla rete elettrica. Non è necessario attendere la ricarica delle batterie per poter utilizzare l'apparecchiatura.

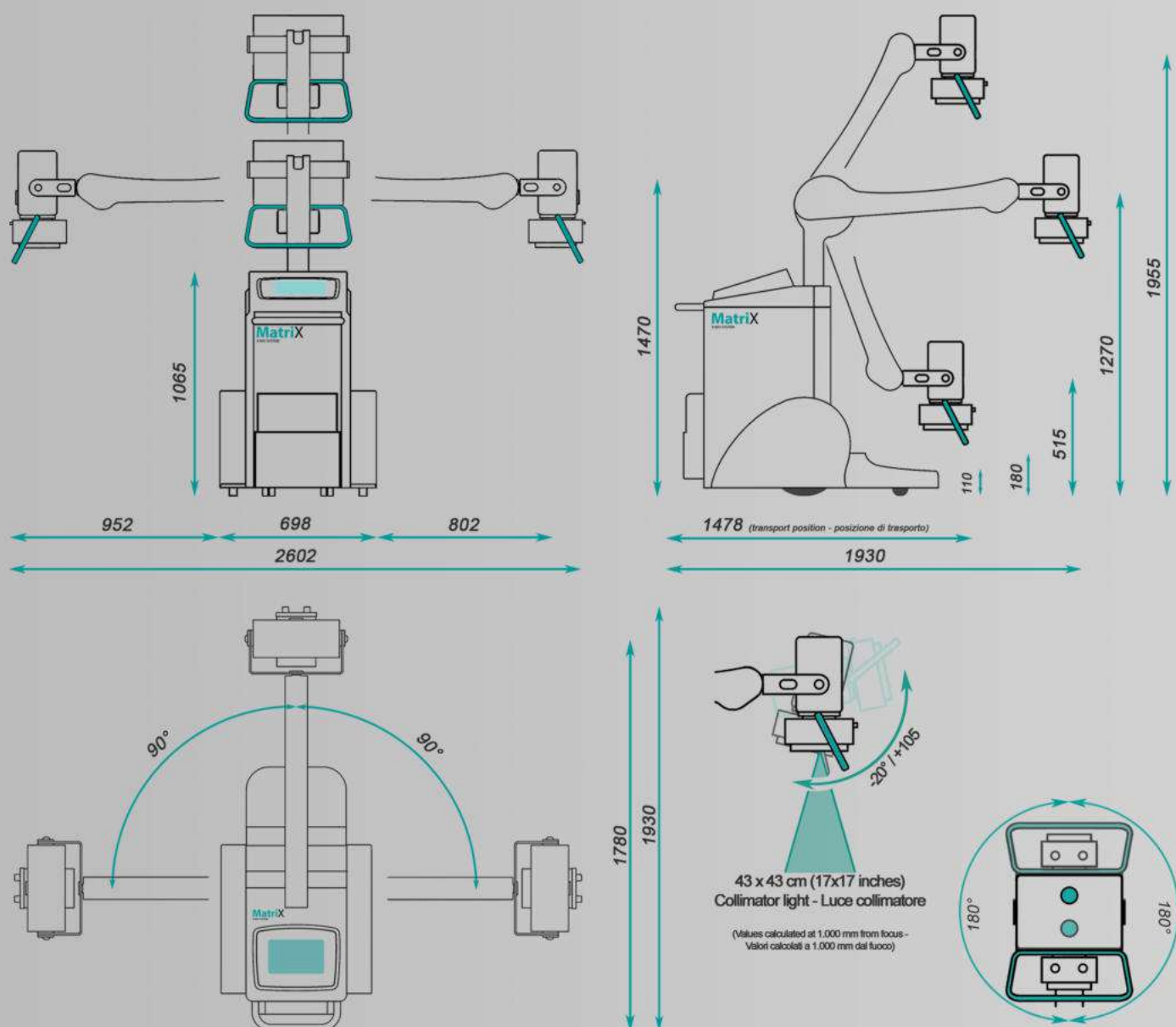
Sistema dosimetrico

Matrix evo può essere equipaggiato con DAP. I dati del paziente possono essere inseriti attraverso la tastiera virtuale; i dati della dose possono essere stampati per opportuna archiviazione.



Matrix evo

X RAY SYSTEM



Specifiche tecniche

Matrix evo

Potenza:	32 kW
kV range:	40-125 kV
mAs range:	0,2-220 mAs (28 steps)
Focal Spot:	0,6-1,3 mm
Cap. termica :	900 kJ - 1024 KHU
Massimi mA:	400 mA
Frequenza:	100 kHz
Alimentazione:	230Vac $\pm 10\%$ 50/60 Hz

Le specifiche possono variare senza necessario preavviso

IBIS s.r.l. progetta e produce apparecchiature medicali per la radiologia dal 2001 mantenendo elevati standard di qualità nell'intero processo produttivo. L'azienda è specializzata nella produzione di unità da corsia mobili, archi a "C" ed apparecchiature radiologiche per veterinaria.

La gamma prodotti si completa con la commercializzazione di dispositivi radiologici portatili per uso domiciliare e con la gamma dei pannelli detettori digitali.



CE 0051



IBIS s.r.l.

Sede Operativa: Via cascina bruciata, 3 24068 Seriate, Bergamo - Italia
www.ibisray.it - info@ibisray.it - Tel.: 035-4236343

www.ibisray.it



Cod. 3577