

# MatrixX HP

X RAY SYSTEM



**Matrix** e' l'unita' mobile che garantisce la massima liberta' di movimento. Ideale per attivita' diagnostiche in corsia e pronto soccorso.

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

## 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

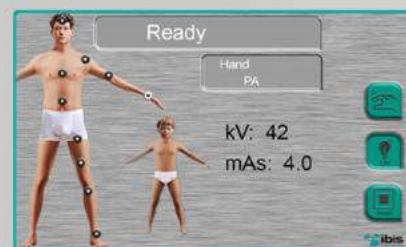
E' possibile programmare e richiamare fino a 240 esami attraverso la tastiera virtuale sul touch screen.

## Sistema dosimetrico

Matrix puo'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.

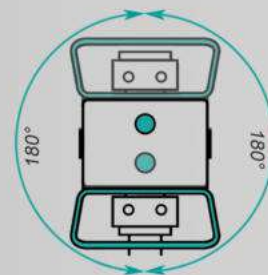
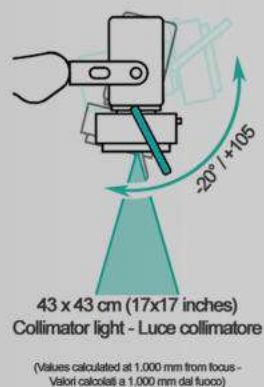
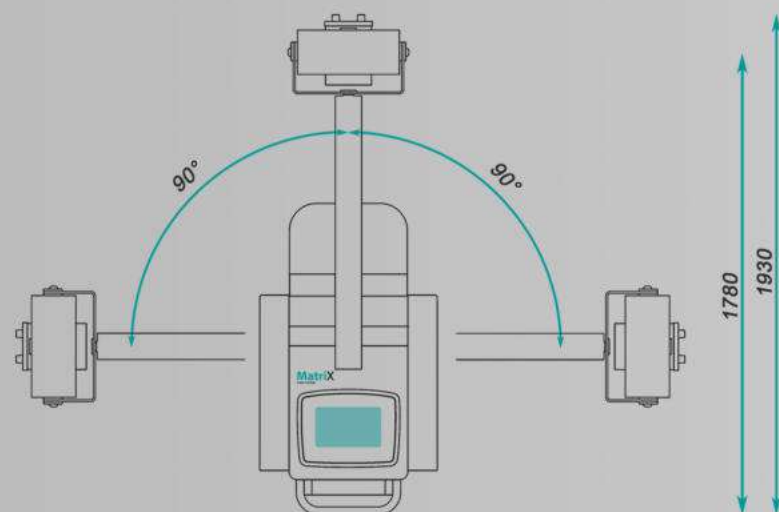
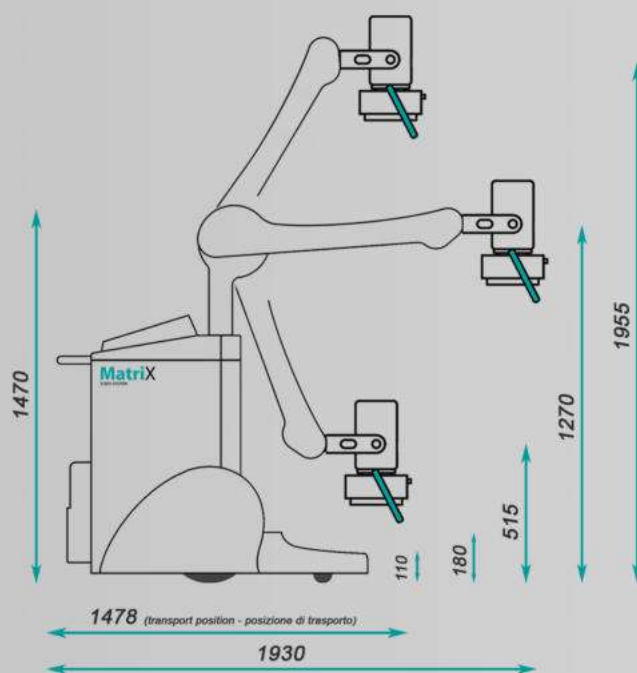
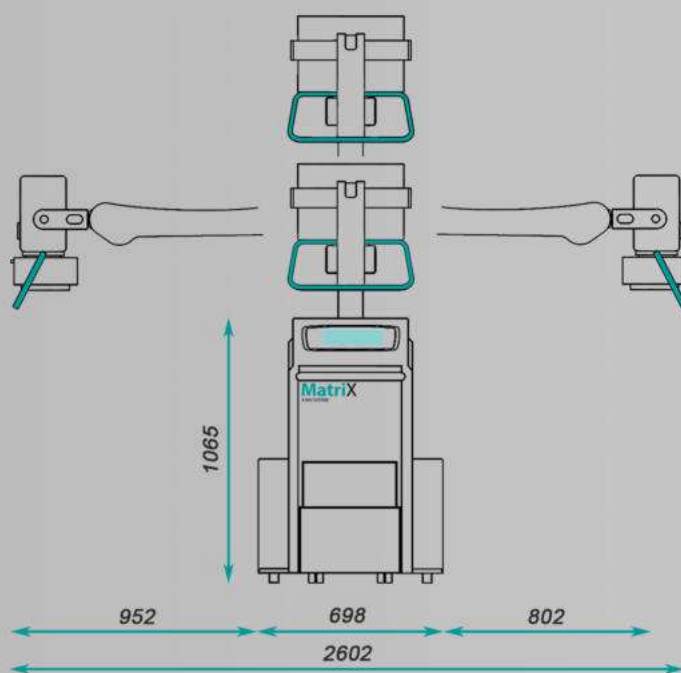
## Spegnimento Automatico

Matrix e' dotato di un sistema di spegnimento automatico che spegne l'apparecchiatura dopo 30 minuti di inoperativita' per prevenire danni all'inserto.



# MatrIX HP

X RAY SYSTEM



## Specifiche tecniche

Potenza:

kV range:

mAs range:

Focal Spot:

Cap. termica :

Massimi mA:

Frequenza:

Alimentazione:

## MatrIX HP15

15 kW

40-125 kV

0,2-220 mAs (28 steps)

0,6-1,3 mm

900 kJ - 1024 KHU

320 mA

100 kHz

230Vac  $\pm 10\%$  50/60 Hz

## MatrIX HP32

32 kW

40-125 kV

0,2-220 mAs (28 steps)

0,6-1,3 mm

900 kJ - 1024 KHU

400 mA

100 kHz

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 detectori digitali.



CE 0051



**IBIS s.r.l.**

Sede Operativa: Via cascina bruciata, 3 24068 Seriate, Bergamo - Italia  
[www.ibisray.it](http://www.ibisray.it) - [info@ibisray.it](mailto:info@ibisray.it) - Tel.: 035-4236343

[www.ibisray.it](http://www.ibisray.it)



Cod. 3575