

MASTER XL

SISTEMA TROCORADIOGRAFICO POLIFUNZIONALE



GILARDONI

MASTER XL

SISTEMA TOTALMENTE INTEGRATO PER INDAGINI TROCORADIOGRAFICHE GENERALI E DI PRONTO SOCCORSO STUDIATO PER L'USO DI DETETTORI PER RADIOLOGIA DIGITALE (FLAT PANEL) CHE CONSENTE, IN MODO SEMPLICE E RAPIDO, UNA VASTA GAMMA DI ESAMI.

- Proiezioni in antero-posteriore, laterali ed oblique con paziente disteso.
- Teleradiografie ed altri tipi d'indagini e proiezioni con paziente eretto.

L'impianto è costituito da due stativi pensili per il supporto della sorgente RX e del Flat



Panel e da un tavolo radiologico elevabile con piano porta paziente in fibra di carbonio.

STATIVO PENSILE PORTA TUBO RX

- Movimento verticale manuale e motorizzato con funzionamento asservito al movimento del Flat Panel
- Movimenti trasversali e longitudinali manuali e motorizzati
- Rotazione della sorgente RX per proiezioni oblique
- Collimatore luminoso a campo quadro, automatico in funzione della distanza fuoco-film e del formato selezionato, con possibilità di intervento manuale.
- Display LCD con indicazione delle distanza tra sorgente radiogena e Flat Panel, degli



angoli d'incidenza per la rotazione sull'asse orizzontale.

STATIVO PENSILE PER FLAT PANEL

- Movimento verticale manuale e motorizzato, sincronizzato con il movimento della sorgente RX.
- Movimenti trasversali e longitudinali manuali e motorizzati.
- Rotazione del Flat Panel per proiezioni oblique.
- Camera per il controllo automatico dell'esposizione.
- Griglia antidiffusione ad alta trasparenza e risoluzione.



TAVOLO RADIOLOGICO MOBILE

- Elevabile con piano porta paziente a sbalzo, in fibra di carbonio.
 - Dimensioni della tavola tali da consentire l'esplorazione completa del paziente senza alcun movimento della tavola stessa.
 - Agevolmente removibile in caso necessiti il disimpegno della sala per esami su pazienti barellati o in situazioni d'emergenza.
- Comando motorizzato dell'elevazione del piano porta paziente integrato nella console



