

OPERA RT20 Guitar - Harp



COMPACT UNITS FOR RADIOGRAPHY AND TOMOGRAPHY





OPERA RT20 Guitar OPERA RT20 Harp

Unità compatte per radiografia e tomografia
Compact units for radiography and tomography
Unités compactes de radiographie et tomographie
Unidades compactas para radiografía y tomografía

OPERA RT20 "Guitar", disponibile anche in versione con tomografia, OPERA RT20 "Harp", è un'unità radiografica estremamente compatta e innovativa in grado di assicurare una straordinaria versatilità di applicazione, la massima velocità operativa e comfort totale per il paziente.

OPERA RT20 "Guitar", also available in the tomographic version OPERA RT20 "Harp", is an extremely compact and advanced radiographic unit backed up by innovatory features ensuring the utmost versatility of application as well as operational quickness and total comfort for the patient.

OPERA RT20 "Guitar", disponible aussi avec tomographie OPERA RT20 "Harp", est une unité radiographique extrêmement compacte et d'avant-garde assurant une extraordinaire versatilité d'application ainsi qu'une grande vitesse opérationnelle et confort total pour le patient.

OPERA RT20 "Guitar", disponible también en versión con tomografía OPERA RT20 "Harp", es una unidad radiográfica extremadamente compacta e innovadora que proporciona una extraordinaria versatilidad de aplicación, la máxima velocidad operativa junto con un confort más grande para el paciente.





Le unità OPERA RT20 “Guitar” e “Harp” sono costituite da uno stativo fisso a pavimento che sostiene interamente il piano porta-paziente ad altezza variabile: grazie a questa esclusiva struttura, il pavimento risulta completamente libero e le operazioni di preparazione dell’esame e di posizionamento di barelle risultano particolarmente semplici e sicure.

The OPERA RT20 “Guitar” and “Harp” units consist of a stand fixed on the floor entirely supporting the adjustable height-tabletop: thanks to this exclusive structure, the floor is set completely free from obstacles, thus any operation for preparing the exam, as well as positioning of stretchers, can be easily and safely executed.

Les unités OPERA RT20 “Guitar” et “Harp” sont constituées par un statif fixe au sol qui soutient entièrement le dossier porte-patient à hauteur variable: grâce à cette structure exclusive, le sol est complètement libre et les opérations de préparation des examens, ainsi que le positionnement de brancards s’effectuent en plein aise et sécurité.

Las unidades OPERA RT20 “Guitar” y “Harp” están constituidas por un estativo fijo en el suelo que sostiene completamente el tablero porta-paciente de altura variable: gracias a este tipo de estructura, el suelo queda totalmente libre y las operaciones de preparación de los exámenes y la disposición de las camillas son simples y seguras.

Il piano porta-paziente è in grado di scendere ad una distanza dal pavimento particolarmente ridotta consentendo sempre un facile accesso del paziente. Le estese escursioni sia del pannello che del potter consentono la totale copertura anatomica del paziente, senza necessità di riposizionamento. Una serie di impugnature frontali e laterali assicura all'operatore una piena libertà di movimenti, mentre le ampie escursioni del tubo radiogeno permettono la facile esecuzione di incidenze oblique, esposizioni laterali su supporto cassette ausiliario ed esposizioni su teleradiografo e su barella.

The tabletop can be lowered down to a very reduced distance from the floor allowing an immediate and easy patient access. The ample travels of both the panel and potter bucky ensure a thorough and quick examination of the patient with no need for further repositioning. Additionally, a set of front and lateral handgrips provides the operator with the utmost freedom of movement, while the X-ray tube extensive displacements ensure the easy execution of any oblique incidences, lateral exposures on additional cassette-holder, as well as exposures on wall stand and stretchers.





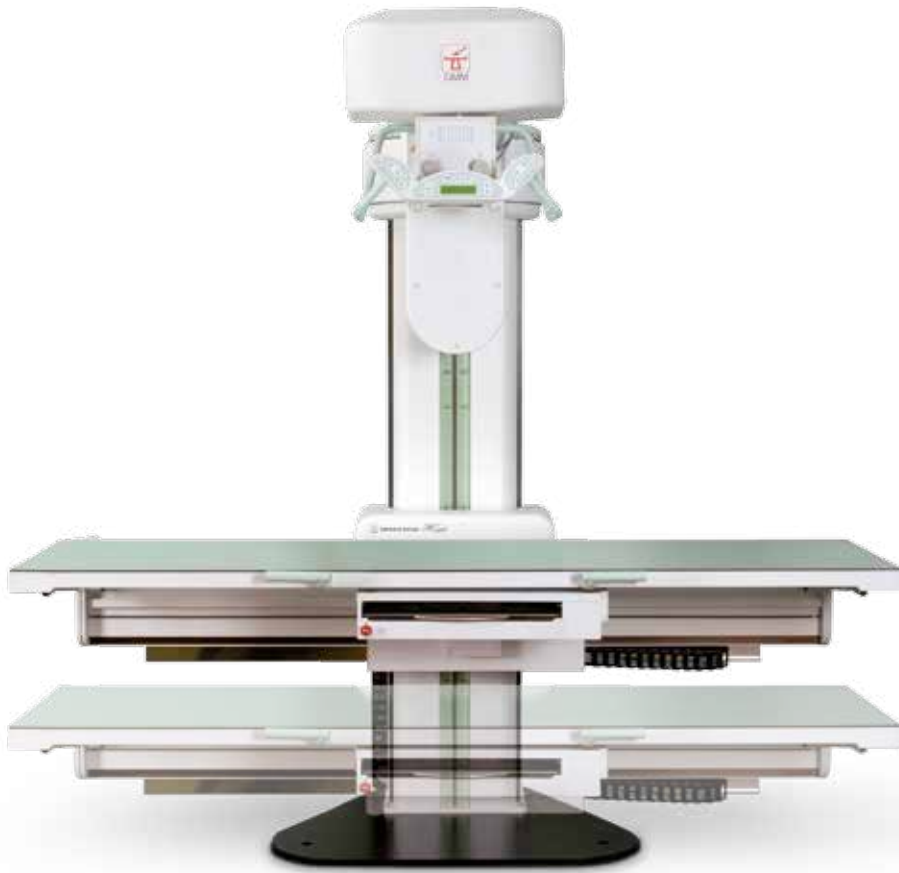
Le dossier porte-patient peut descendre à une distance très réduite du sol permettant ainsi un accès aisé et rapide du patient.

Les amples déplacements tant du dossier que du potter assurent l'exploration radiographique complète du patient sans aucune nécessité de répositionnement. Un jeu de poignées frontales et latérales permet à l'opérateur la plus grande liberté de mouvement, tandis que les déplacements étendus du tube radiogène permettent l'exécution d'incidences obliques, expositions latérales sur support-cassette additionnel ainsi qu'expositions sur statif bucky mural et brancard.

El tablero porta-paciente tiene un grado de descenso a una distancia del suelo particularmente reducida permitiendo siempre un fácil acceso al paciente.

El extenso desplazamiento tanto del tablero como del bucky posibilitan la total cobertura anatómica del paciente, sin necesidad de re-posicionamiento. Una serie de empuñaduras frontales y laterales proporcionan al operador una amplia libertad de movimientos.

El amplio desplazamiento del tubo radiogéneo proporciona la ejecución de incidencia oblicua, exposición lateral sobre el soporte de chasis auxiliar, así como exposiciones sobre el telerradiógrafo y sobre camilla.



Grazie alla compattezza della struttura, le unità RT20 "Guitar" e "Harp", consentono una semplice e rapida installazione in qualsiasi sala diagnostica; inoltre, l'ampia distanza focale, unita all'estesa movimentazione del piano porta-paziente, permette un'accurata ed efficace esecuzione di esami su pazienti barellati.

Entrambe le unità, "Guitar" e "Harp", sono disponibili in configurazione digitale, con detettore singolo o doppio.

Thanks to the extraordinary compact structure, the OPERA RT20 "Guitar" and "Harp" units can be quickly and easily installed inside any diagnostic room; additionally, the ample focal distance, combined with the tabletop extensive displacements, ensures the most accurate and most efficient execution of exams on stretchered patients.

Both units, "Guitar" and "Harp", are also available in the digital configuration with either single or double detector.

Grâce au concept d'intégration les caractérisant, OPERA RT20 "Guitar" et "Harp", assurent aise et rapidité d'installation dans tous les types de salles de radiodiagnostic. De plus, l'ample distance focale, liée aux mouvements étendus du dossier porte-patient, permet l'exécution la plus facile et efficace des examens sur patients brancardés.

Les deux unités, "Guitar" et "Harp", sont disponibles aussi en configuration numérique, avec un capteur individuel ou deux capteurs.

Gracias a la extraordinaria estructura compacta, las unidades OPERA RT20 "Guitar" y "Harp" pueden ser instaladas rápida y fácilmente en cualquier sala de diagnóstico; adicionalmente, la amplia distancia focal, combinada con la amplitud de movimientos del tablero, asegura una ejecución de exámenes fácil y eficiente con pacientes en camilla.

Ambas versiones están disponibles con configuración digital, siendo suministradas para albergar un flat panel o dos flat panel.





L'abbinamento con il teleradiografo è stato realizzato in modo da consentire l'esecuzione degli esami con grande versatilità e rapidità.

Il teleradiografo è dotato di una speciale base d'appoggio per regolare la distanza focale nelle diverse disposizioni degli elementi per un'ottimale esecuzione degli esami del torace e della colonna come pure degli arti inferiori.



The combination with the wall stand has been conceived so as to ensure the highest versatility and rapidity during the execution of any exam.

The wall stand is provided with a special support base allowing the adjustment of the focal distance according to the layout of the different devices inside the room, thus ensuring the best execution of the thorax exams, as well as spine and legs exams.



La combinaison avec le statif mural a été étudiée pour garantir la plus grande versatilité et rapidité d'exécution de tout examen.

Le statif mural est pourvu d'une base de fixation spéciale qui permet de régler la distance focale selon la disposition de divers éléments dans la salle: ce qui garantit l'exécution optimale des examens du thorax, de la colonne et de jambes.



La unión con el telerradiógrafo se ha realizado al objeto de permitir la ejecución de los exámenes con gran versatilidad y rapidez.

El telerradiógrafo está dotado de una base especial de apoyo para regular la distancia focal en las diversas disposiciones de los elementos para una óptima ejecución tanto de los exámenes de tórax y de columna como de las articulaciones inferiores.



OPERA RT20 Guitar - Harp



GMM

Headquarter and plant:

Via Partigiani, 25
24068 Seriate (BG)
Italia
phone + 39 035 4525311
fax + 39 035 297787
e-mail: info@gmmspa.com
web: www.gmmspa.com

Branch Plants:

Viale Unità d'Italia, 40
70020 Cassano delle Murge (BA)
Italia
phone + 39 080 763121
fax + 39 080 764306

Branch office:

Via Tiraboschi, 7B/11 ROMA
Italia
phone + 39 06 8274437
fax + 39 06 8274455

