



LEVIA 9090

LEVIA 9090



Caratteristiche eccezionali

Insieme tubo/guaina ad alta dissipazione

Speciale tubo a raggi X progettato per applicazioni digitali e anche vascolari. Eccellente dissipazione termica senza scambiatore di calore.

Riduzione della dose

LEVIA 9090 è progettato per fornire il miglior rapporto qualità d'immagine/dose per ogni esame in radiografia o fluoroscopia. Queste prestazioni sono possibili grazie alla combinazione di un rivelatore dinamico di fascia alta con un potente software di elaborazione delle immagini con caratteristiche meccaniche.

Facile accesso

Il piano del tavolo, in fibra di carbonio, è motorizzato e può scendere incredibilmente in basso per semplificare al massimo l'accesso ai pazienti con problemi di mobilità. La capacità di carico estesa del tavolo consente esami confortevoli dei pazienti barellati.

Copertura del paziente senza pari

A differenza della maggior parte degli altri tavoli, la colonna LEVIA 9090 è completamente inclinabile, non solo il gruppo radiografico, ciò consente tutti i tipi di esami sul piano del tavolo. La colonna del supporto del tubo descrive un angolo completo di $+40^\circ$, che offre una copertura completa del piano del tavolo, inclusi esami che richiedono proiezioni oblique come spalle o ginocchia.

Telecomando

Tutte le funzioni principali sono disponibili anche all'interno della sala diagnostica tramite il telecomando a infrarossi, che funge da console secondaria quando posizionato nell'apposita culla lungo la barra del piano



LEVIA 9090

METALTRONICA

primax
INTERNATIONAL

Potere diagnostico

Tomosintesi

LEVIA 9090 dispone di capacità di tomosintesi di ultima generazione. Con la scansione simultanea del tubo a raggi X e del rivelatore a schermo piatto, è possibile ottenere più acquisizioni di raggi X della regione di interesse. Un gran numero di immagini viene acquisito in breve tempo con una dose di radiazioni complessivamente bassa.

Le immagini acquisite possono essere ricostruite in un volume o analizzate come strati. Questa tecnica evita la sovrapposizione di strutture anatomiche e migliora il rilevamento di piccole lesioni.



Inclinazione del tavolo

Il tavolo può inclinarsi da +90° a -90°, per adattarsi a qualsiasi ambiente senza limitazioni. La sicurezza in caso di collisione è garantita da un software dedicato.



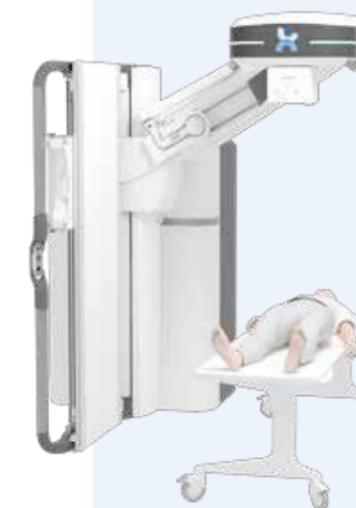
Inclinazione della colonna

L'angolazione motorizzata della colonna del tubo, combinata con la sua rotazione, fornisce una copertura completa del tavolo...



Inclinazione del tavolo

Copertura totale del paziente senza necessità di riposizionamento del paziente.



Ogni proiezione di cui hai bisogno

Tutti gli esami sono resi possibili grazie alla combinazione di pannello dinamico wireless e capacità di posizionamento.

LEVIA 9090

Vero TOUCH

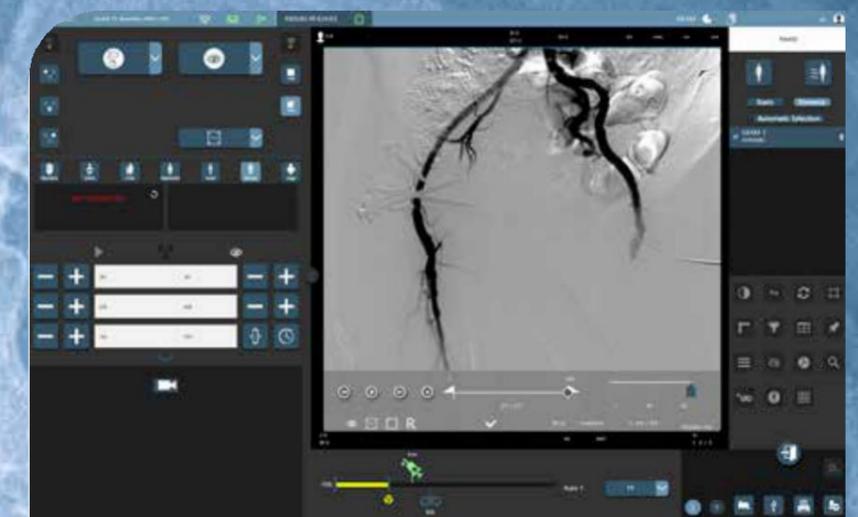
Console

Intuitiva ed ergonomica, la console di controllo consente un posizionamento estremamente rapido e semplice di LEVIA 9090. I suoi joystick controllano fino a quattro movimenti contemporaneamente. Dal touch screen di acquisizione si avrà accesso a tutte le informazioni sul posizionamento del tavolo, sul feed della telecamera, sulle modalità di ingrandimento in fluoroscopia e per la regolazione dei parametri del generatore.



Imaging software

Il nostro potente software consente di acquisire ed elaborare le immagini radiografiche e include la piena integrazione di tutti gli elementi di LEVIA. L'operatore ha il controllo completo su generatore, collimatore e parametri di autoposizionamento per ogni protocollo anatomico. Integrazione totale con i sistemi di sicurezza, controllo di inibizione dell'esposizione e avvisi di posizionamento. Strumenti di elaborazione delle immagini superiori garantiscono una qualità diagnostica perfetta.



LEVIA 9090



Sempre e ovunque

Supporto globale

Primax International e Metaltronica forniscono un continuo supporto tecnico per i loro prodotti per tutta la loro vita utile, ovunque possano essere utilizzati.

Supporto Remoto

La connettività è nativa di Riviera CS, rendendo il supporto remoto il più semplice possibile, sia che tu abbia bisogno di eseguire test di efficienza, aggiornamenti software o manutenzione.

Supporto Locale

Nelle strutture del gruppo vengono regolarmente erogati corsi di formazione tecnica. Consentono ai tecnici dell'assistenza di installare e riparare la nostra gamma di apparecchiature.



LEVIA 9090



primax
INTERNATIONAL

Via Alessandro Volta, 10
24060 Torre de Roveri ITALY

+39 035 4500002
sales@primaxint.com
primaxint.com

METALTRONICA

Via delle Monachelle,66
00070 Pomezia (RM)

+39 06 66160206
metaltronica@metaltronica.com
metaltronica.com