

# ESOTRON Philosophy HF 400

## Compatible et Facile à utiliser



Envoyez une demande

- ✓ Table à plateau flottant avec translation maximum
- ✓ Freinage silencieux
- ✓ Écran tactile
- ✓ Accès pour télémaintenance

Appareil de radiologie de haute fréquence pour des clichés dans le sens de la trajectoire verticale des rayons. L'écran tactile en plusieurs langues est facile à utiliser et le programme d'anatomie automatique intègre 100 parties du corps prédéfinies et disponibles dans le cadre de l'utilisation. Alimentation 220 V. La plage de sélection du temps d'exposition va de 0,003 à 2 secondes. Le système est doté d'un raccordement au réseau 220 V avec accès pour la télémaintenance.



# ESOTRON Philosophy HF 400

## Compatible et Facile à utiliser

2/4



### Écran & logiciel

Cet appareil de radiologie haute fréquence est conçu pour les clichés dans le sens de la trajectoire verticale des rayons. Son écran tactile de 15" en plusieurs langues est bien structuré et facile à utiliser. Le programme d'anatomie automatique intègre 100 parties du corps prédéfinies et disponibles dans le cadre de l'utilisation. Alimentation 220 V. La plage de sélection du temps d'exposition va de 0,003 à 2 secondes. Le système est doté d'un raccordement au réseau avec accès pour la télémaintenance.

### Table à plateau flottant VET

La table à plateau flottant a une translation maximum longitudinale de 600 mm et latérale de +/- 100 mm. Freinage hors tension via une pédale. Dimensions du plateau : 1500 x 720 mm.



# ESOTRON Philosophy HF 400

## Compatible et Facile à utiliser

3/4

### Caractéristiques techniques

#### Spécification Générateur

<b>Puissance</b>	30 kW @ 100 kV
<b>Plage tension radiographique</b>	40 – 120 kV
<b>Plage mAs (charge)</b>	0,6 – 80 mAs
<b>Intensité maximum</b>	400 mA
<b>Alimentation électrique</b>	220 V (courant instantané < 1 A)
<b>Fusible</b>	10 A

#### Spécification Tube à rayon X

<b>Amplitude focale</b>	0,6 / 1,3 mm
<b>Puissance</b>	11 kW sur petite focale 30 kW sur grande focale
<b>Anode tournante</b>	2800 tr/min
<b>Tension maximum cliché</b>	125 kV

#### Spécification Viseur lumineux

<b>Lampe</b>	LED
<b>Options</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ensemble tube pivotant</li><li>• Déclencheur manuel à 2 niveaux</li><li>• Rotation tête +/- 90°</li><li>• Viseur lumineux pivotant</li></ul>



# ESOTRON Philosophy HF 400

## Compatible et Facile à utiliser

4/4

Dimensions (en mm)

