

**ECHOSAFE®**  
**MOBIELE STRALINGSBESCHERMINGSCABINE VOOR TEE PROCEDURES**  
**(TRANSOESOFAGEALE ECHOCARDIOGRAM)**



**Productomschrijving:**

Omschrijving :

Het Echospace®-model biedt optimale stralingsbescherming voor het hele lichaam van 1 tot 2 mm afleidingsequivalentie tijdens TEE-procedures (Transoesofageale Echografie). De cabine is uitgerust met een scherm voor beeldoverdracht via fluoroscopie dat de voortgang van de ingreep in realtime weergeeft, voor een perfecte coördinatie tussen de echografietechnicus en de interventiecardioloog. De cabine biedt volledige bewegingsvrijheid, met directe toegang tot de patiënt en de bedieningsconsole.

De voordelen van Echospace® :

- Bescherming: ongeëvenaarde stralingsbescherming van 1 tot 2 mm afleidingsequivalentie van top tot teen
- Ergonomie: fluoroscopiebeeldoverdrachtscherm voor perfecte ergonomie van de werkplek
- Comfort: naleving van normale werkpraktijken
- Gegarandeerde asepsis: een speciale steriele set voor eenmalig gebruik
- Echospace® beschermt effectief de meest gevoelige gebieden: hersenen, ogen, geslachtsklieren, enz.

Kenmerken :

Frontale bescherming: afgeschermd wand en loodglas (2 mm loodequivalent)

Bovenste bescherming (teruggekaatste straling van het plafond) : Acrylglas (loodequivalentie 0,5 mm)

Lagere bescherming: Novashield® loodvrij flexibel stralingsbeschermend materiaal (1 mm loodequivalentie)

Videoscherm: Het scherm zendt in realtime beelden uit van de monitoringschermen van de interventiecardioloog.

Het kan rechts of links van de cabine worden bevestigd op een mobiele arm.

Gemakkelijk te verplaatsen: dankzij 4 dubbele wielen en een ruimtebesparende basis.

Afmetingen cabine: D 470 x B 1280 x H 1970 mm

Gewicht: 188 kg

Vloeroppervlak: 0,82 m<sup>2</sup>.

Steriele kit: klasse 1s medisch hulpmiddel

Referentie 00040162