

PROSERCOBI *MEDICAL EQUIPMENTS*

QUIROFANO PLEGABLE - PROSTERILE -



PROSTERILE, es el nuevo **Quirófano**, **Plegable** y **adaptable** a sus necesidades quirúrgicas, dotado de un **Flujo Laminar Horizontal Orientado Estéril**, para su **USO EN CIRUGIA**

Habilitación de nuevos espacios quirúrgicos (Pre-quirófanos y salas limpias) para la realización de cirugías menores o Cirugía Mayor Ambulatoria (CMA).

QUIROFANO PLEGABLE - PROSTERILE -



La más avanzada expresión de la calidad estéril del aire en quirófano, permitiendo:

Aumento de calidad de las intervenciones quirúrgicas realizadas en quirófanos tradicionales, reduciendo el Nº de Infecciones quirúrgicas en:

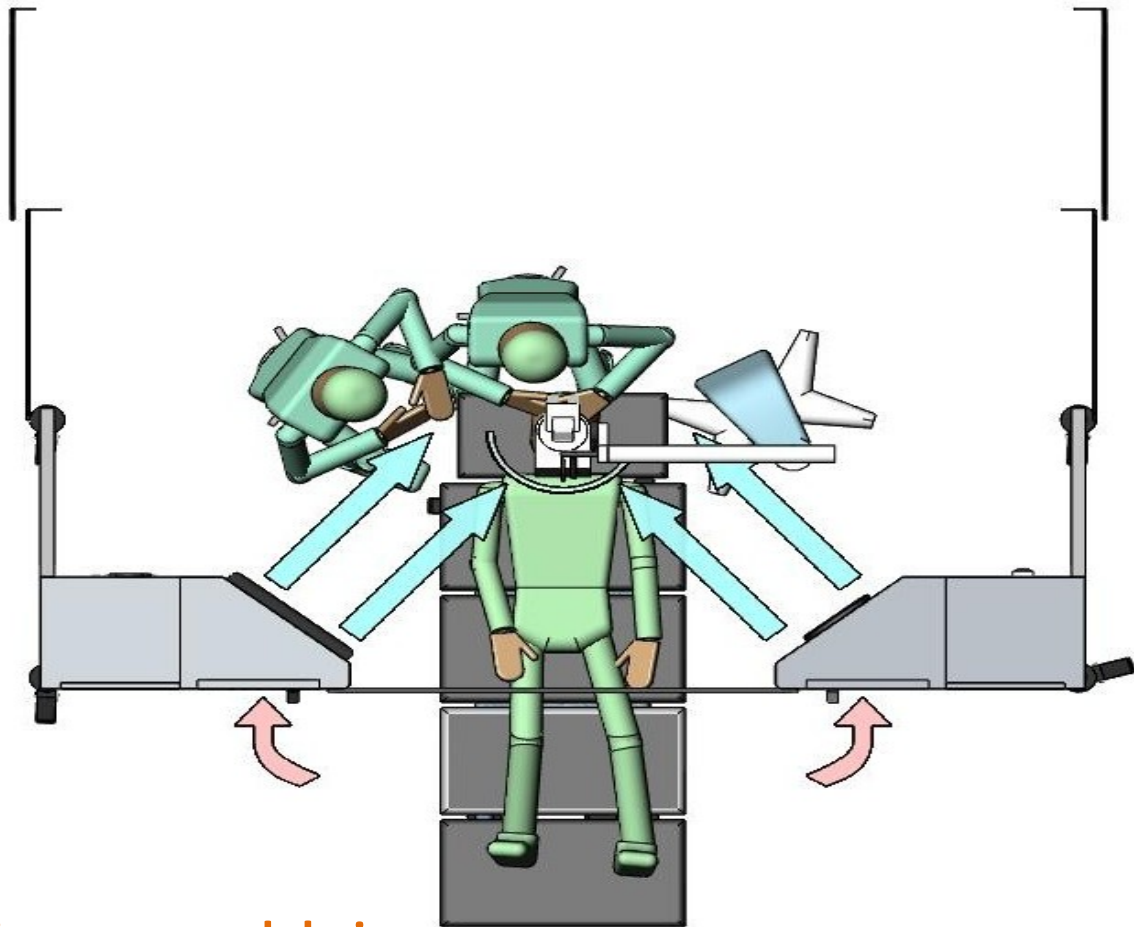
*Intervenciones de larga duración (más de 1 hora)

*Intervenciones donde se requiere un máximo de esteridad por su elevado riesgo de infección y mortalidad asociados: Neurológicas, oncológicas, trasplantes, neonatología y pacientes inmuno-deprimidos

QUIROFANO PLEGABLE - PROSTERILE -

USO EN CIRUGIA de:

- 1- Cabeza:
- 2- Tronco
- 3- Extremidades superiores e inferiores
- 4- Infiltraciones



Máxima pureza del aire.

Flujo laminar horizontal total en situación estática.

Resto cabinas: Generan turbulencias e impurezas del aire

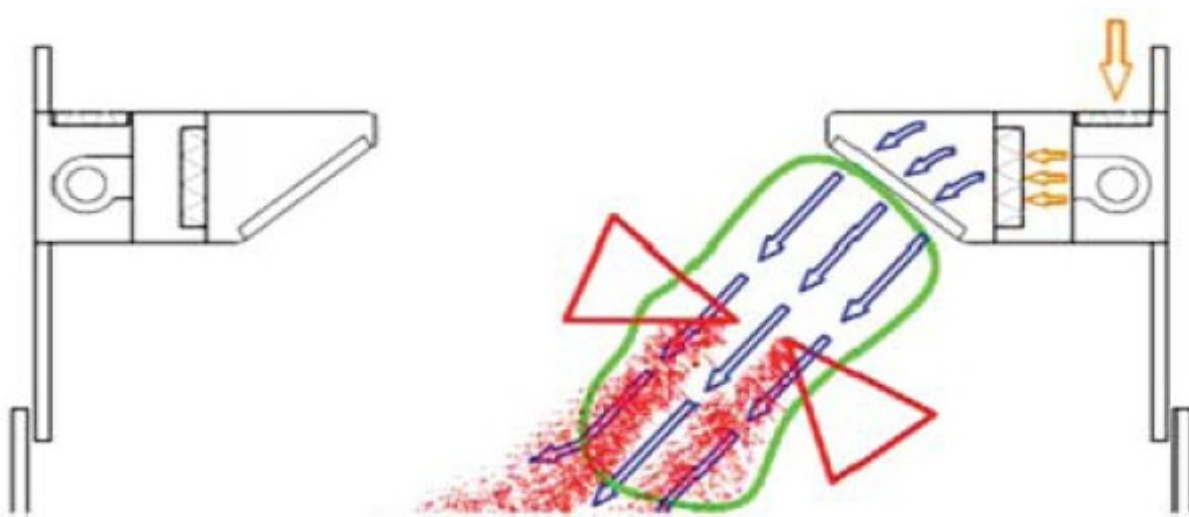
1- Flujo laminar superior: arrastran de arriba a abajo partículas del microscopio y generan turbulencias en el área bajo el microscopio.

2- Flujo horizontal y frontal: promueven un bucle de 180º y generan turbulencias al contactar al microscopio.

QUIROFANO PLEGABLE - PROSTERILE -

Eliminación de turbulencias / Flujo orientado.

La fuente de flujo de aire describe un arco paralelo al área quirúrgica y por primera vez, conmuta el sentido del flujo según la zona de la intervención, sea derecho o izquierdo, eliminando cualquier turbulencia.



Velocidad del flujo modulable.

Desde los 20 a los 50 cm/seg

Dependiendo de las necesidades de cada intervención

Adición de un sistema posicionador con láser para una doble referencia:

Láseres lineales que definen el área de máximo rendimiento, todo ello facilita el posicionamiento diligente de la camilla de ruedas

QUIROFANO PLEGABLE - PROSTERILE -

REPLEGABLE

Montándose y desmontándose en segundos.

Concepción más elástica de los usos y funciones de los espacios hospitalarios



MOVIL:

Fácil manejo y maniobrabilidad.

Búsqueda de la posición correcta del paciente

Habilita nuevos quirófanos

Sala para diferentes funciones/usos

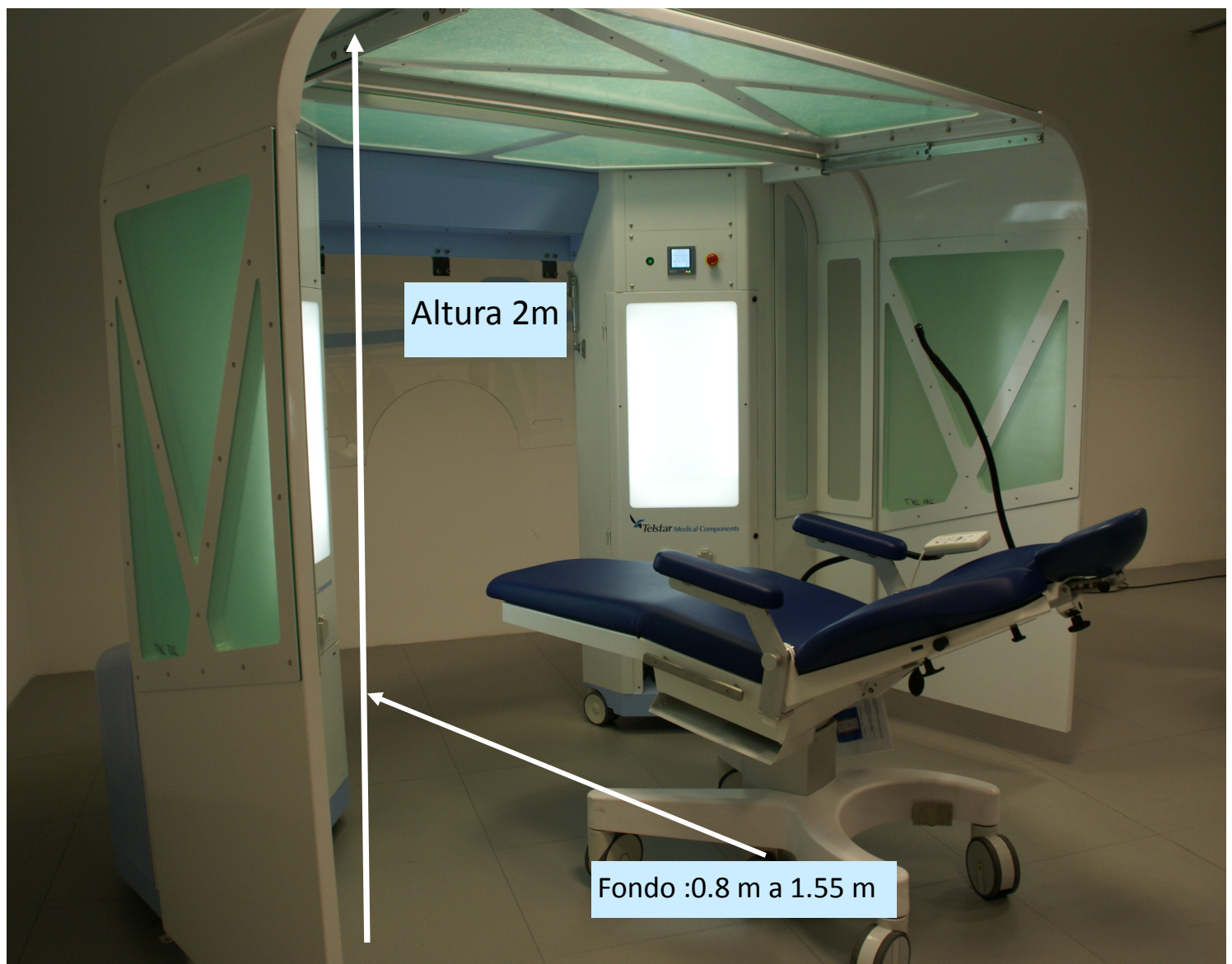
QUIROFANO PLEGABLE - PROSTERILE -

Dimensiones:

Alto : 2m

Profundidad

Módulo base(MB):	0,8m
Mampara 1 (M1):	0,750m
Mampara 2 (M2):	0,75m
Módulo de cierre (MC2):	0,8m
MB+M1:	1,55m (profundidad mínima)



QUIROFANO PLEGABLE - PROSTERILE -

3 modelos diferentes (ancho):

MB20 - 2 metros: pequeñas intervenciones: *IVT, infiltraciones.*

MB25 - 2,5 metros: intervención con un solo cirujano

MB30 - 3 metros: intervención con material y más de un cirujano

