



• **BHC-110G**

HEMOCONCENTRADOR 110 g.
ÁREA DE SUPERFICIE EFECTIVA 1,10 m².
LONGITUD EFECTIVA 230 mm.
VOLUMEN DE CEBADO 71 ml.



Materiales

ALOJAMIENTO
 FIBRA HUECA
 SOPORTE DE FIBRA HUECA
 JUNTA TÓRICA
 PUERTO HEMÁTICO (AZUL) (LADO VENOSO)
 PUERTO HEMÁTICO (ROJO) (LADO ARTERIAL)
 TAPÓN DEL PUERTO DE FILTRADO

POLICARBONATO
 PES (POLIETERSULFONA)
 POLIURETANO
 GOMA DE SILICONA
 POLICARBONATO
 POLICARBONATO
 GOMA DE SILICONA

Hemoconcentrador

Dispositivo de filtración para la sangre

Dispositivo para quitar el exceso de productos metabólicos de la sangre y el agua como consecuencia de la ultrafiltración con membrana de fibras huecas semi-permeable de triacetato de celulosa.

- Este producto es esterilizado con óxido de etileno.

Tasa de flujo sanguíneo	Tasa de Ultrafiltración (mL/min)			Coeficiente de tamizado			
	TMP=50 mmHg	TMP=250 mmHg	TMP=300 mmHg	Vitamina B12	Inulina	Mioglobina	Albumina
100	18	53	54	0.99	0.78	0.10	0.0012
200	23	82	85				
300	40	95	100				
500	95	119	126				

* Valores típicos medidos con BHC-110G, con bovino plasma, proteína 60g / L, 37°C

Especificaciones

ESTERILIZACIÓN
 MATERIAL
 DIÁMETRO INTERNO
 ESPESOR DE LA MEMBRANA

GAMMA
 NIPRO POLIETERSULFONA
 200 UM
 40 UM