

Baxter

PrismaLung+

RIMOZIONE EXTRACORPOREA DI CO₂



PRISMALUNG+

Terapia di sola rimozione di CO₂
o in combinazione con trattamento CRRT
e/o Gestione della Sepsis con **PrisMax**

SPECIFICHE TECNICHE DI PRISMALUNG+

PrismaLung+ è un dispositivo medico monouso sterile per l'esecuzione di trattamenti di rimozione extracorporea di CO₂.

1. DISPOSITIVO DI SCAMBIO GASSOSO PRISMALUNG+



Peso minimo paziente	30 kg
Range operativo di flusso sangue sul sistema PrisMax	200-450 ml/min
Volume di priming statico	84 ml
Range operativo flusso gas	5-10 l/min
Pressione massima lato gas	Pressione camera gas ≤ pressione camera ematica
Pressione massima lato ematico	66,66 kPa/ 500 mmHg
Volume ematico residuo	<10 ml
Materiale dell'alloggiamento	Policarbonato
Materiale della membrana	Polimetilpentene (PMP)
Materiale del rivestimento	Fosforilcolina
Tipo di membrana	Fibre cave a tenuta di plasma
Superficie	0,8 m ²
Configurazione dei raccordi	
Ingresso sangue/Uscita sangue	In accordo con la norma ISO 8637-1
Ingresso gas	3° conico
Modalità di sterilizzazione	EtO (ossido di etilene)
Durata massima di utilizzo	72 ore

2. LINEA GAS



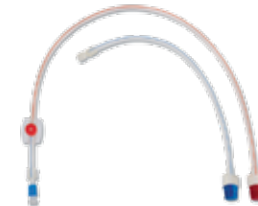
Materiali della linea e del connettore	PVC; PETG; SEBS
Lunghezza della linea	400 cm
Materiale del filtro	Polipropilene, microfibra di vetro idrofobica
Pressione massima lato ematico	66,66 kPa/ 500 mmHg

3. CONNETTORE SPECIFICO AD ALBERO DI NATALE



Materiale	Acrilnitrile Butadiene Stirene (ABS)
-----------	--------------------------------------

4. LINEE EMATICHE DI ESTENSIONE



	Linea di ingresso rossa	Linea di uscita blu
Lunghezza della linea	32 cm	23 cm
Volume totale delle linee	6 ml	4 ml
Connessione al dispositivo di scambio gassoso PrismaLung+	Connettori luer lock femmina conformi alla norma ISO8637-2	
Connessione al set PrisMax	Connettori luer lock maschio (linea di ingresso) e femmina (linea di uscita) conformi alla norma ISO 80369	
Materiali della linea e del connettore a diretto contatto con il sangue	Polivinil Cloruro (PVC), Polietilene teraftalato glicol-modificato (PETG), Stirene-Etilene-Butadiene-Stirene (SEBS)	

5. SET HP-X



Flusso sangue:	
Minimo consigliato	50 ml/min
Massimo consentito	450 ml/min
Pressione ematica massima	500 mmHg (66,6 kPa)
Volume ematico nel set HP-X	108 ml
Materiali delle linee	Polivinil cloruro plasticizzato (PVC)
Connettori delle linee di accesso/rientro	in accordo con la norma ISO 8638
Durata massima di utilizzo	72 ore

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Terapia	Prodotti necessari	Codici
Sola rimozione di CO ₂	• HP-X PrismaLung+ (include componenti 1-5)	• 955743
CRRT e rimozione di CO ₂	• PrismaLung+ (include componenti 1-4) • Set CRRT Baxter ad Alto Flusso (4 unità per confezione)	• 955742 • Codice del set CRRT ad Alto Flusso
CRRT-Gestione della Sepsis e rimozione della CO ₂	• PrismaLung+ (include componenti 1-4) • Set oXiris Baxter (4 unità per confezione)	• 955742 • 955503

Per l'utilizzo corretto e sicuro dei dispositivi menzionati, fare riferimento alle Istruzioni per l'Uso o al Manuale Operatore



Baxter, PrisMax, PrismaLung+ e oXiris sono marchi di Baxter International Inc. o delle sue affiliate. Informazione rivolta alla sola classe medico-ospedaliera.

Fabbricante ai sensi della Direttiva 93/42/CEE: Baxter Healthcare SA - 8010 Zurich - Switzerland.

Distribuito da:
Baxter S.p.A.
Piazzale dell'Industria, 20
00144 - Roma - Italia
Tel. +39 06 324911
Fax +39 06 3221643
www.baxteritalia.it