



RT224 | SPEZIFIKATIONEN

Beatmungsschlauch für Säuglinge kontinuierlicher Flow (>4 L/min), einfach beheizt, mit MR290 Selbstbefüllender Kammer

SCHLAUCHSYSTEMKOMPONENTEN UND ZUSAMMENSETZUNG

Verpackungsinhalt	1,1 m beheizter Inspirationsschenkel, 0,3 m Inkubatorverlängerung, 0,6 m Befeuchterschlauchanschluss mit Stickstoffmonoxid-Port, MR290V selbstbefüllende Befeuchterkammer, Druckleitung, Adapterset, Etikettenkit zum Wechsel
Materialien	Polypropylen, thermoplastisches Elastomer, lineares Polyethylen niedriger Dichte, Polyethylen niedriger Dichte, Polyethylen hoher Dichte, Messing, Styrolharz, Cyanacrylat, DEHP-freies PVC Ohne Naturkautschuklatex hergestellt
Menge	10 Schlauchsysteme pro Verpackung
Abmessungen und Gewicht der Verpackung	Länge: 530 mm; Breite: 210 mm; Höhe: 400 mm; Gewicht: 3,01 kg
Verpackungsmaterial	Pappkarton
Herstellungsart	In kontrollierter Arbeitsumgebung hergestellt
Entsorgung	Verbrennung oder gemäß Klinikrichtlinien
LEISTUNGSDATEN	
Resistance to Flow bei 2,5 L/min Ohne Zubehör	Inspirationsseite (Inspirationsanschluss): $0,09 \pm 0,04$ H ₂ O (einschließlich 0,03 cmH ₂ O Messunsicherheit)
Flussrate	4–15 L/min bei Umgebungstemperatur von 20–26 °C
Beatmungsschlauchlänge	1,6 m
Minimaler Innendurchmesser des Schlauchs	10,2 mm
Umgebungstemperaturbereich	20–26 °C/68–79 °F
Compliance bei 60 cmH₂O Ohne Zubehör	$0,9 \pm 0,24$ mL/H ₂ O (einschließlich 0,02 mL/cmH ₂ O Messunsicherheit)
Kompatibilität des Atemgasbefeuchters	Kompatibel mit Fisher & Paykel Healthcare MR810 und MR850 Atemgasbefeuchtern.
Befeuchtermodus	Invasiv
Komprimierbares Volumen	550 mL
Verwendungsdauer	7 Tage
Verwendung	Zur Verwendung an einem einzelnen Patienten
Empfohlene Gasquelle	Luft/Sauerstoff
Interface-Anschlüsse	Konische Konnektoren gemäß ISO 5356-1
Haltbarkeit	5 Jahre
Gasleckage	<30 mL/min bei 60 cmH ₂ O (ISO 5367)
Lagerungstemperatur	Untere Temperaturgrenze: -10 °C Obere Temperaturgrenze: 50 °C

KAMMER	MR290
Interface-Anschlüsse	ISO 5356-1 Konischer Konnektor (22 mm männlich)
Maximaler Betriebsdruck in Kammer	8 kPa
Maximaler Spitzen-Flow	180 L/min für 30 s
Gasleckage	<10 mL/min bei 8 kPa
Materialien	ABS, Polystyrol, Polyethylen, thermoplastisches Elastomer, Aluminium, Tinte, Polypropylen, Klebstoff, Polycarbonat, Filter, Silikon, DEHP-freies PVC
Compliance	0,4 mL/cmH ₂ O
Komprimierbares Volumen	280 mL
Resistance To Flow	Bei 60 L/min: 0,52 cmH ₂ O
REGULATORISCHE ANFORDERUNGEN	
Klassifizierung	AU IIa, EU IIa, CA 2, USA II. Weitere regulatorische Informationen finden Sie unter: www.fphcare.com/regulatory
Herkunftsland	Neuseeland
Verwendungszweck	Zur Verabreichung von Atemgasen.
Benannte Stelle Identifikationsnummer	TÜV SÜD Product Services GmbH CE0123
GTIN-Nummer	09420012431134 (STÜCK) 09420012411976 (PACK)
UNSPSC-Nummer	42272224
GMDN-Code	37706
Biokompatibilität	Erfüllt folgende Normen: ISO 10993-3, ISO 10993-5, ISO 10993-6, ISO 10993-10