

I TNI *softFlow*[®] 50

Per una respirazione spontanea di pazienti adulti negli ospedali e nelle strutture per lungodegenza



- > Supporto respiratorio grazie a un'interfaccia con cannula nasale morbida
- > Intervallo di flusso ampio da 10-60 l/min con incrementi di 0,5 l/min per permettere l'adattamento della velocità di flusso secondo le necessità specifiche del paziente
- > Capacità di integrare ossigeno con un flusso di 0-60 l/min da alimentazione a rete, bombola d'ossigeno o concentratore con percentuale FiO₂ visualizzata sul display
- > Il driver del flusso integrato fornisce flusso senza bisogno dell'alimentazione di aria a rete
- > Umidificazione riscaldata per gas respiratori fino al naso del paziente per migliorare il comfort durante la terapia e favorire la clearance mucociliare^{1,2}
- > Erogazione priva di condensa di un flusso veloce e costante durante l'inspirazione e l'espirazione per garantire i benefici della terapia
- > Identificazione automatica del tipo di cannula nasale e del circuito di respirazione per migliorare e semplificare il flusso di lavoro attraverso la configurazione automatica
- > Filtro antibatterico/virale tra il dispositivo e il paziente e non tra il dispositivo e l'aria ambiente, per ridurre il rischio di contaminazione crociata

Accessori TNI softFlow 50



Applicatore nasale TNI softFlow
Disponibile in diverse misure: piccola, standard, standard plus e grande



Interfaccia Veoflow Tracheostomy e applicatore TNI softFlow 50 (interfaccia tracheale)



Supporto prodotti TNI softFlow

Dati relativi alle prestazioni

- > Velocità del flusso regolabile: 10-60 l/min $\pm$ 2%, regolabile con incrementi di 0,5 l/min per adattare il flusso alle necessità del paziente
- > Supporto per ossigenoterapia integrativa: 0-60 l/min, con indicatore FiO₂% integrato nel display
- > Impostazioni umidità/punto di rugiada regolabili da 30-37 °C, regolabili con incrementi di 1 °C in base alle necessità del paziente
- > Filtro per microparticelle integrato
- > Gli applicatori nasali comprendono diverse misure di tubicini nasali morbidi e flessibili per adattarsi ai diversi pazienti
- > Filtro antibatterico/virale monouso (efficienza filtrazione batterica > 99,999%, efficienza filtrazione virale > 99,99%) tra il dispositivo e il paziente per ridurre il rischio di contaminazione crociata e il periodo di transizione tra i pazienti
- > Il riempimento automatico con acqua della camera di umidificazione elimina la necessità di operazioni manuali tra un utilizzo e l'altro
- > L'intero circuito respiratorio è monouso per ridurre al minimo il rischio di contaminazione crociata e il tempo di pulizia e disinfezione del dispositivo tra un paziente e l'altro

PARAMETRI DEL DISPOSITIVO

Tensione di funzionamento.....	100-240 V c.a.
	50-60 Hz
Sistema di alimentazione massima.....	300 VA
Riscaldamento dell'applicatore di potenza massima.....	48 VA
Temperatura massima dell'aria in uscita dal dispositivo.....	43 °C
Dimensioni del dispositivo.....	L 320 mm
	A 210 mm
	P 320 mm
Peso.....	Peso 5,6 kg

DATI TECNICI

Classe di sicurezza, elettricamente.....	II
Livello di sicurezza "parte applicata".....	BF
Grado di protezione dall'ingresso di liquidi.....	IP21
Sicurezza elettrica.....	in base alla norma EN 60601-1 CSA C22.2/N. 60601-1
Compatibilità elettromagnetica classe B.....	in base alla norma EN 60601-1-2
Marchio CE.....	CE

¹ Hasani A et al. *Chron Respir Dis* 5, no. 2 (2008): 81-86.

² Roca O et al. *Respir Care* 55, no. 4 (2010): 408-413.

Per uso professionale. Per informazioni complete sulle prescrizioni, compresi messaggi di avvertenza, indicazioni, controindicazioni e precauzioni, leggere le istruzioni per l'uso.

Masimo U.S.
Tel: 1 877 4 Masimo
info-america@masimo.com

Masimo International
Tel: +41 32 720 1111
info-international@masimo.com

