



Hifent

HIGH-FLOW HEATED RESPIRATORY HUMIDIFIERS

El humidificador Hifent está diseñado específicamente para brindar los beneficios de la humidificación y el flujo a pacientes pediátricos y adultos en el hospital, en el hogar y en cuidados a largo plazo. Es aplicable en cuidados intensivos, emergencias, neurología, neurocirugía, pediatría (peso mayor de 3 kg), unidad de recuperación, etc. Hifent proporciona cómodamente altos flujos de mezclas de aire / oxígeno a pacientes que respiran espontáneamente, con un generador integrado de alto flujo y un sistema de enriquecimiento de oxígeno, a través de la única interfaz opcional de cánula nasal de flujo.





HIGH-FLOW HEATED RESPIRATORY HUMIDIFIERS



▶ Flujo

El flujo se puede ajustar en función de la demanda ventilatoria del paciente.

Bajo flujo: 2-25 lpm (modo pediátrico) **Alto flujo**: 10-80 lpm (modo adulto)

Incrementos 1 lpm.

Oxigenación

La concentración de oxígeno puede configurarse según el déficit de O2 del paciente. Suministro desde cualquier fuente externa de O2 hasta 80lpm.

▶ Monitorización

La pantalla táctil aporta información real de:

- Flujo
- Temperatura
- FiO2
- Modo de funcionamiento



Humidificación

El nivel de humidificación y la temperatura (31°, 34°, 37°) pueden ser ajustados para buscar siempre el máximo confort para el paciente.

Modelo	HUMID-BH
Fuente de energía	220 VAC + 22V, 50 + 1Hz
Rango de ajuste de flujo	Bajo flujo: 2-25 lpm. Temperatura 34° Alto flujo: 10-80 lpm
Control de la temperatura	31°, 34°, 37°C
Medición del % de oxígeno	21-100%
Control del FiO2	Control de válvula auto proporcional
Parámetros de alarma	Bajo % de oxígeno Alto % de oxígeno Alarma de temperatura ambiente Alarma de acodamiento Recuperación de alarma
Temperatura ambiente recomendada	18-28°C
Standards	(1) IEAC/EN 6060-1, IEC; EN 60601-1-2,(2) CE,(3) ISO 8185:1997,(4) ISO13485
Packaging	L390 x W250 x H315 mm
Aplicación	Hospitalaria

▶ ¿En qué pacientes puedo usar Hifent?

Esta terapia está indicada en pacientes con respiración espontánea, realizando tratamiento mediante la extracción de gas calentado y humidificado a un cierto flujo. Estos pacientes incluyen tratamiento de humidificación, oxigenoterapia, intubación endotraqueal y traqueotomía. **Este producto no puede usarse para soporte vital**.



Interfaz del paciente







Cánula nasal para adulto

Cánula nasal para pediatría

Adaptador para traqueostomía

Modelo	Cánula para adulto		Cánula para pediatría*		Traqueostomía	
Tamaño	#S	#M	#L	#S	#M	
Dimensiones cánula	3x1,5 mm OD	6x4,8 mm OD	5,4 mm OD	2,9 mm OD	3,2 mm OD	Para adulto
Flujo máximo recomendado	50 lpm	70 lpm	80 lpm	20 lpm	25 lpm	Rango de flujo: 10-60 lpm
Presentación Cajas de 20 unidades						

^{*}Material adhesivo hidrocoloide



Cámara de agua para hospital

Transferencia rápida entre pacientes debido al uso de componentes desechables.



► Cánula nasal

Confortable, silicona suave y buena adaptación.



► Tubo de calentamiento

El circuito evita la condensación.





Referencia	Descripción
303030029	Cánula nasal adulto talla L
303030030	Cánula nasal adulto talla M
303030031	Cánula nasal adulto talla S
303030035	Cánula nasal pediátrica talla L
303030036	Cánula nasal pediátrica talla S
303030038	Adaptador para traqueostomía
303030017	Circuito de calentamiendo con cámara de agua
302010003	Equipo humidificador de alto flujo





ANDALUCÍA Juan Gris 16. 29006 Málaga T: +34 952 040 300 / Avda. Reino Unido 7, local 2. 41012 Sevilla T: +34 954 934 792

ARAGÓN Avda. Las Torres 24, planta 1a, oficinas 3 y 4. 50008 Zaragoza T: +34 976 461 092

ASTURIAS Y LEÓN Avda. Jardín Botánico 1345. Silos del Intra 33203 Gijón T: +34 985 195 505

BALEARES Edif. Toledo. Planta 03-40 Polígono Son Valentí. Carrer de Calçat 6 07011 Palma de Mallorca T: +34 971 292 561

CANARIAS León y Castillo 42, 5º B. 35003 Las Palmas de Gran Canaria T: +34 928 431 176

CASTILLA LA MANCHA Santa Bárbara, Local 2-4. 13003 Ciudad Real T: +34 926 274 820

CASTILLA Y LEÓN Democracia 1, bajo. 47011 Valladolid T: +34 983 320 043 **CATALUÑA** Sardenya 48, bajo 4. 08005 **Barcelona** T: +34 93 224 70 25 F: +34 93 221 31 37

COMUNIDAD VALENCIANA Alberique 27, esc. izq. 1°, puerta 3. 46008 Valencia T: +34 96 382 66 02

EXTREMADURA Francisco Guerra 14. 06011 Badajoz T: +34 924 207 208

GALICIA Avda. Gran Vía 161, 1° C. 36210 **Vigo** T: +34 986 484 400 MADRID Cronos 63, 1°, 1. 28037 Madrid T: +34 91 434 05 30

NORTECENTRO (País Vasco, Cantabria, Navarra y La Rioja) Músico Sarasate 2-4, bajo. 48014 Bilbao T: +34 944 396 432

Via Curzio Malaparte, 19 50145 Firenze FIT: +39 0331 777312 Via Amatore Sciesa, 40/A 21013 Gallarate VA

Rua Manuel Pinto Azevedo 74, 2º A. 4100 320 Porto T. +351 226 166 060



OFICINAS CENTRALES

Avda. Jardín Botánico 1345, Silos del Intra. 33203 GIJÓN, Asturias. Spain. T: +34 985 195 505 F: +34 985 373 452. info@mba.eu



MBA INCORPORADO, S.L



