Global Healthcare

Technical Specifications
Especificaciones Técnicas

FICHA TECNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO: **Kit Venturi**

MARCA: Global Healthcare

DESCRIPCION: Sistema integral de grado medico, utilizado para administrar oxigeno al ser humano en concentraciones exactas, consiste en una mascara facial conectada a un aditamento que en su interior contiene un sitio de constricción al flujo de aire y entradas laterales, utiliza el princio de Bernoulli, que permite una velocidad de flujo mezcle el oxigeno y de acuerdo al tamaño del estrechamiento al flujo, se mezcle el oxigeno con el aire ambiente y se obtenga una FiO_2 determinada, dispone de seis disyuntores con código de colores, cada uno indica el flujo al cual se debe utilizar y la FiO_2 que se aporta, logra una FiO_2 entre el 24-50%.

COMPOSICION:

Mascaradilla Facial Alargada	100% Vinilo transparente extra suave	12x6x5 11x5x4 cm.
Banda elástica, clip metálico	Elastone, Aluminio	50 cm., 6 cm.
Tubo corrugado de 22 mm diámetro int.	PVC grado medico de 22mm de diámetro	15 cm.
Seis disyuntores con código color (c/u)	PVC grado medico de 20 mm de diámetro	6 cm. c/u
Adaptador para entrada de alta humedad	PVC grado medico 40, 33 y 20 diámetros	6 x 3 cm.
Tubo o manguera para Oxigeno	PVC liso transparente 4 mm diámetro int.	2.1 m.

PRESENTACIONES COMERCIALES: Kit Venturi Adulto y Pediátrico, un Set en bolsa plástica sellada de 15x9 cm. 50 unidades/ caja de cartón corrugado.

Ítem	Descripción	Empaque	Dimensión	Kg.	Código UCC-12
63-420	Kit Venturi Adulto	50sets/caja	60x27x19	6.5	872237005505
63-421	Kit Venturi Pediátrico	50sets/caja	60x27x19	6.5	872237005512

TIPO DE CONSERVACION: Almacenar en ambiente seco, evitar la luz solar directa, temperaturas extremas y gran humedad

TIPO DE TRATAMIENTO: Procedimientos de oxigenoterapia, aerosolterapia, humidificación, cuidado de la vía aérea artificial, terapia de hipersuflcacion para concentraciones exactas.

Instrucciones de uso: 1.- Conecte la mascarilla a la fuente de oxigeno. 2.- Seleccione en el dispositivo de la mascarilla la FiO_2 que desea administrar 3.- Sitúe la mascarilla sobre la nariz, la boca y el mentón del paciente. 4.- Pase la cinta elástica por detrás de la cabeza del paciente y tire de sus extremos hasta que la mascarilla quede bien ajustada en la cara. 5.- Adapte la tira metálica al contorno de la nariz del paciente. Con ello se evitan fugas de oxígeno hacia los ojos y hacia las mejillas.

Color Disyuntor	Porcentaje Concentración	Oxigeno Sugerido	Total Emitido
Azul	24%	3 LPM	78 LPM
Amarillo	28%	6 LPM	66 LPM
Blanco	31%	8 LPM	72 LPM
Verde	35%	12 LPM	72 LPM
Rosado	40%	15 LPM	60 LPM
Naranja	50%	15 LPM	40 LPM

INDICACIONES. El uso adecuado del equipo evita riesgos de hiperhidratación. Al seleccionar un flujo de Oxígeno es importante considerar las reservas disponibles en relación con el tiempo de traslado. Por ejemplo: Si disponemos de un cilindro de Oxigeno de 0,5 m3 que contiene 500 litros de oxígeno y graduamos el flujo a 15 l/minuto, consumiremos la carga en 33 minutos.

OBSERVACIONES: Descartar luego de usar, **No usar** si el paquete esta abierto o dañado (producto desechable)



KIT VENTURI

Global Healthcare
ghc-colombia@globalhealthcare.net
www.ghc-salud.com