

Ventilador de presión positiva 21H6.5 térmico



El **ventilador de presión positiva TYPHOON 21H6.5** es una solución de alto rendimiento diseñada para la extracción de humos y la ventilación de espacios de tamaño medio. Equipado con un **motor térmico Honda GX200 de 6,5 CH**, funciona con total autonomía, sin depender de una fuente de alimentación eléctrica ni de una red de agua.

Situado entre el formato compacto del TYPHOON 18H5 y la gran capacidad del TYPHOON 30H13, ofrece un equilibrio óptimo entre caudal de aire, movilidad y tamaño. Versátil y de rápido despliegue, responde a las necesidades de los cuerpos de bomberos, las instalaciones industriales, los comercios y los equipos de intervención especializados.

Una solución de primera calidad para la ventilación de espacios de tamaño medio

Montado sobre ruedas, el **TYPHOON 21H6.5** se desplaza fácilmente sobre el terreno y se coloca frente a una puerta, una ventana o una abertura de ventilación. Está adaptado para la extracción de humos en viviendas, comercios, talleres, locales técnicos y edificios de dimensiones medias.

Su formato de **21" / 533 mm**, conforme a la norma **DIN 14963-TM – clase de tamaño 2**, proporciona un caudal de aire de **22 000 m³/h**, que puede alcanzar hasta **63 500 m³/h de caudal efectivo** en función de las condiciones de colocación y la configuración de la abertura. Con un peso de **34 kg**, mantiene una buena manejabilidad al tiempo que ofrece una capacidad de ventilación superior a la de un modelo compacto de 18".

Un motor térmico para trabajar con total autonomía

A diferencia de un ventilador eléctrico o hidráulico, este modelo cuenta con su propia fuente de energía. Su motor térmico Honda GX200 permite trabajar en lugares que carecen de toma de corriente, generador eléctrico o red de agua adecuada.

Su motor de cuatro tiempos de **6,5 CH**, que funciona a **3 600 rpm**, se alimenta mediante un depósito de gasolina integrado. El arranque mediante cuerda de arranque manual evita cualquier dependencia de una batería,

mientras que el montaje sobre ruedas facilita su desplazamiento y puesta en marcha durante operaciones de extracción de humos o de ventilación industrial temporal.

Características técnicas

Características técnicas – Ventilador de presión positiva TYPHOON 21H6.5	
Tipo de producto	Ventilador térmico de presión positiva
Modelo	TYPHOON 21H6.5
Motor	Honda GX200, de cuatro tiempos, refrigerado por aire
Potencia del motor	6,5 CH
Régimen del motor	3 600 rpm
Caudal de aire	22 000 m³/h, hasta 63 500 m³/h en caudal efectivo
Peso	34 kg
Díámetro nominal	21" / 533 mm
Puesta en marcha	Arranque manual
Alimentación	Gasolina, depósito integrado
Conexión	Ninguna, funcionamiento autónomo
Norma indicada	DIN 14963-TM – clase de tamaño 2
Movilidad	Montado sobre ruedas
Aplicaciones típicas	Extracción de humos de espacios de tamaño medio, ventilación de locales comerciales, talleres y salas técnicas

Aplicaciones

- Extracción de humos de viviendas, comercios y edificios de tamaño medio.
- Ventilación temporal de talleres y locales técnicos industriales.
- Renovación del aire tras un incendio o una emisión de humo.
- Intervenciones en emplazamientos sin suministro eléctrico ni hidráulico.
- Ventilación puntual de naves, zonas de almacenamiento y locales profesionales.
- Equipo intermedio entre el TYPHOON 18H5 y el TYPHOON 30H13.

Preguntas frecuentes: Ventilador de presión positiva TYPHOON 21H6.5

¿Cuándo es mejor elegir el TYPHOON 21H6.5 en lugar del TYPHOON 18H5 o del TYPHOON 30H13?

El TYPHOON 21H6.5 ofrece un caudal superior al del modelo compacto 18H5, al tiempo que resulta más ligero y manejable que el TYPHOON 30H13. Es especialmente adecuado para espacios de tamaño medio que no requieren la potencia de un ventilador de 30".

¿Es adecuado este ventilador para un uso prolongado en interiores?

Al igual que cualquier ventilador térmico, su uso debe tener en cuenta las emisiones de gases de escape. Se puede colocar en el exterior frente a una abertura, pero para una ventilación prolongada directamente en un espacio interior, un modelo eléctrico suele ser más adecuado.

¿Su peso de 34 kg permite una instalación rápida?

Sí. Su montaje sobre ruedas facilita su desplazamiento por superficies adecuadas y su colocación frente a la zona que se desea ventilar. No obstante, hay que prever su manejo en caso de que haya escaleras, suelos irregulares u obstáculos.

¿Qué mantenimiento requiere el motor Honda GX200?

Se debe realizar un mantenimiento periódico de acuerdo con las recomendaciones del fabricante. Este incluye, en particular, el control del nivel de aceite, los cambios de aceite, el mantenimiento del filtro de aire, la comprobación de la bujía y la revisión general del circuito de combustible.

¿Cuáles son las principales ventajas para un servicio de intervención o una planta industrial?

Este ventilador combina **un elevado caudal de aire, una autonomía energética total y unas dimensiones reducidas**. Constituye una solución versátil para los usuarios que buscan más potencia que la que ofrece un modelo compacto, sin tener que recurrir a un ventilador térmico de gran capacidad.