

## NUEVOS VENTILADORES PP BLOWHARD



LA  
REVOLUCIÓN  
YA ESTÁ AQUÍ

VENTILADORES BLOWHARD PRESION POSITIVA

Con tecnología **High Flow Jet**

TEL: +34 918 733 733

FAX: +34 918 765 141

C/ ESTAÑO, 30 - 28510 CAMPO REAL - ESPAÑA

WWW.HISPAMAST.COM



**COMPARATIVA DE MODELOS**

MODELO	QUICKEE La opción más ligera PP de gran potencia	COMMANDO Ventilador PP con la máxima potencia
Tamaño	53 x 53 x 24 cm	64 x 64 x 26 cm
Peso con batería	19 kg	25 kg
Peso sin batería	16 kg	19 kg
Caudal AMCA	19.000 m <sup>3</sup> /h	27.000 m <sup>3</sup> / h
Caudal Aire Libre	> 30.000 m <sup>3</sup> /h	> 42.500 m <sup>3</sup> /h

**¿ POR QUÉ BLOWHARD USA BATERÍAS INTEGRADAS ?**

Las baterías integradas ocupan menos espacio que las baterías intercambiables en caliente, permiten una mayor transferencia de energía y controles térmicos y pueden configurarse con una clasificación IP más alta (a prueba de agua y polvo)

Con la tecnología High Flow Jet, se necesitarían de 8 a 10 baterías intercambiables en caliente (competidores) para igualar un dispositivo a un nivel de rendimiento equivalente.



- Las baterías intercambiables en caliente requieren más espacio en el camión para cargas adicionales y tiempo para cambiar las baterías
- Los conectores de batería intercambiables en caliente tienen limitaciones de energía.
- Las baterías intercambiables en caliente no permiten el control térmico

Durante casi 8 años BlowHard ha estado creando productos VPP que eleven los estándares de la industria. La REVOLUCIÓN ha llegado con la tecnología High Flow Jet, el ventilador PP que trabaja tan duro como tú

## REVOLUCIONAMOS LA VENTILACIÓN A PRESION POSITIVA CON LA TECNOLOGÍA HIGH FLOW JET!

### ¿QUÉ ES LA TECNOLOGÍA HIGH FLOW JET?

La tecnología High Flow Jet de BlowHard es una mayor presión de chorro combinada con un mayor poder de arrastre. Esto permite un mayor rendimiento con menos potencia.

### ¿QUÉ QUIERE DECIR CON UN ÁREA DE ARRASTRE MÁS ALTA?

El arrastre es el uso de la corriente de aire para "sellar" y conducir el aire hacia una entrada. Valores de arrastre más altos producen una presión más alta dentro de una estructura sobre un área expandida. Los ventiladores tradicionales que utilizan la tecnología de chorro son capaces de crear una presión más alta, pero a menudo están limitados en el área efectiva. Otros ventiladores tradicionales que utilizan la tecnología de cono utilizan un área alta pero tienen una presión limitada. La innovadora tecnología High Flow Jet de BlowHard utiliza la tecnología de chorro "expandido" que proporciona un mejor arrastre en la entrada, combinando la alta presión del chorro con un área de trabajo expandida.

### ¿CUÁL ES EL GRAN PROBLEMA DE LA PRESIÓN?

Tradicionalmente se ha utilizado CFM (m<sup>3</sup>/h) como indicador para determinar la eficacia de un ventilador PP, y a menudo los valores anunciados en el tiempo se dan a presión cero (AMCA). Si bien es importante el CFM (m<sup>3</sup>/h), la presión del aire dentro de la estructura creada por ese movimiento de aire es lo que realmente empuja los gases y el humo para ventilar la estructura. Los ventiladores BlowHard que utilizan la tecnología High Flow Jet maximizan la presión en una estructura para proporcionar la máxima eficacia de ventilación.



**Quickee**

from BlowHard

**COMMANDO**

from BlowHard



#### ACCESORIOS OPCIONALES

Aro nebulizador de agua con anclaje magnético al ventilador, para refrigeración y abatimiento de gases	Caudal de 57 lts/min
Manguera de aspiración con espiral	10 m
Manguera de ventilación de plástico	50m
Piezas de repuesto	
Convertidor de potencia 12/24 Volt / 230 Volt	

TEL: +34 918 733 733

FAX: +34 918 765 141

C/ ESTAÑO, 30 - 28510 CAMPO REAL - ESPAÑA

WWW.HISPAMAST.COM