

## 802 WD AIREX 2V - ASPIRADORES AIRE COMPRIMIDO ATEX



OEM CONSTRUCTORES DE MÁQUINAS



ELECTRÓNICA



ÓPTICA



PLÁSTICA



- ✓ Vacuómetro para detectar la obstrucción del filtro
- ✓ Compácto y móvil
- ✓ Fácil sustitución del filtro
- ✓ Dispositivo flotante para detener la aspiración cuando el recipiente está lleno
- ✓ Manguera de descarga para líquidos
- ✓ Alimentación de aire comprimido a través de dos unidades Venturi
- ✓ Toma de tierra
- ✓ Certificado para uso en zonas ATEX 1,2,21,22



### UNIDAD ASPIRANTE

Zona ATEX	ATEX Z1-2/21-22	
Marca	Ex II 2D Ex h IIIC T85°C Db - Ex II 2G Ex h IIB T6 Gb	
Alimentación requerida	l / min	3000
Presión de alimentación de aire	bar	6
Ø tubo de alimentación de aire	mm	12
Depresión máxima	mmH <sub>2</sub> O	4180
Caudal de aire máximo	m <sup>3</sup> /h	300
Diámetro de aspiración	mm	80
Nivel de ruido	dB(A)	73



### UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro	Bolsa	
Superficie - Diámetro	cm <sup>2</sup> -mm	8.000 - 420
Medio filtrante - Clase	IEC 60335-2-69	Poliéster - ANT M



### UNIDAD DE RECOGIDA

Capacidad	lt	80
-----------	----	----



### VOLUMEN

Dimensiones	cm	62x53x108h
Peso	kg	36



## UNIDAD ASPIRANTE

La aspiración se lleva a cabo por medio de dos unidades de aspiración de aire Venturi , protegida dentro de una cabeza de acero sólido, que contiene material absorbente de sonido que minimiza el ruido durante el servicio.

El cabezal incluye un indicador de suministro de energía y un indicador vacío, útil para detectar cualquier saturación del filtro



## UNIDAD FILTRANTE

Un dispositivo flotante detiene la aspiración siempre que el líquido en el recipiente alcanza el nivel máximo y evita el desbordamiento.

Un filtro de polipropileno para líquidos colocado en el lado de aspiración garantiza una filtración eficiente del aceite aspirado; Un filtro adicional de espuma de plástico evita que la mayor parte de la niebla de líquido llegue al motor.

El filtro de polvo está hecho de una bolsa doble (poliéster + nylon) y tiene un sistema de autolimpieza que funciona según el principio de diferencia de presión.



## UNIDAD DE RECOGIDA

La aspiradora se monta en un chasis de acero robusto con ruedas de calidad industrial, que lo hacen adecuado para el servicio móvil, incluso cuando se utiliza en superficies rugosas.



## OPCIONES

✓ FILTRO ABSOLUTO HEPA /H14