

WD 3000 EX 1/3D

ASPIRADORAS INDUSTRIALES



- ✓ Certificado ATEX Z20 en el interior de la cámara de filtración, Z22 en el exterior de la máquina
- ✓ Conformidad con la norma EN IEC 62784:2018 para la zona 22

APLICACIONES:



Unidad de aspiración

Fuente de alimentación	V - Hz	230 - 50 1~
Marcaje	II 1/3D Ex h tb IIIC T80° (int) /T95°C (ext) Da/Dc	
Área de uso		Lugar peligroso
Categoría EX		CE EX 22 1/3D
Potencia	kW	1 x 1,1 by-pass
Depresión máxima	mmH2O	2.400
Caudal máximo de aire	m3/h	180
Boquilla	mm	50
Ruido (EN ISO 3744)	dB(A)	76

Unidad de filtrado

Filtro primario		Saco
Superficie - diámetro	cm ² -mm	5.000-420
Superficie total del filtro	cm ²	11.000
Sistema de limpieza		Manual
Eficacia de filtración		M ANT
Filtro absoluto		Standard
Superficie - diámetro	cm ² -mm	11.000
Clase de filtro		

Unidad de recogida

Recipiente de recogida	Acero inoxidable AISI304
Sistema de recogida	Liberar contenedor

Gravámenes

Dimensiones	cm	62x60x115h
Peso	kg	38

WD 3000 EX 1/3D

ASPIRADORAS INDUSTRIALES

UNIDAD DE ASPIRACIÓN

La succión se desarrolla mediante un motor de baipás de carbón vegetal, accionado por un interruptor independiente y colocado en un sólido cabezal metálico, insonorizado con material fonoabsorbente.

UNIDAD DE FILTRADO

El filtro de mangas de poliéster, colocado en el interior de la cámara filtrante, garantiza una gran superficie filtrante y una gran resistencia al paso del polvo y a los atascos.

UNIDAD DE RECOGIDA

El material aspirado se deposita en un contenedor de acero inoxidable, montado sobre ruedas, que permite una eliminación rápida y sin suciedad.