



3X4 Monsoon
3000 CFM

La serie de productos de mesas aspirantes en húmedo MONSOON® ofrece la captura segura de polvos peligrosos/ combustibles con el equipo mas compacto en la industria. El diseño de esta mesa autónoma aspirante en húmedo de patente pendiente ofrece una muy alta fase de velocidad a un precio muy asequible. Una amplia gama de kits de aplicaciones y accesorios hechos a la medida pueden ayudarle a cumplir los requisitos de la NFPA y OSHA.

Toda la serie MONSOON® incluye ruedas giratorias industriales lo que permite una mayor movilidad y versatilidad de su aplicación. Esta mesa de filtración en húmedo es perfecta para capturar polvo combustible, incluyendo mezclas de acero, aluminio, titanio y magnesio.

La serie MONSOON® funciona extrayendo el aire cargado de polvo a través de la superficie de la mesa y hacia un baño de agua en cascada. La mesa aspirante en húmedo limpia el aire por medio de la acción combinada de fuerza centrífuga y una entremezcla de agua y aire cargado de polvo. El polvo es separado del flujo de aire utilizando gotas de agua generadas colocadas estratégicamente. Una vez húmedas, el polvo queda atrapado permanentemente y cae en el depósito.

Características:

- Estructura de acero inoxidable anticorrosión
- Filtros de eliminación de rocío de bajo costo
- Sistema automático de control de llenado de agua (3X4, 3X6, 3X8)
- Arrancador del motor y rueda del ventilador sin chispa

Aplicaciones ideales:

- Aluminio
- Magnesio
- Titanio
- Trituración y desbarbado
- Lijado y acabado
- Mezclado de polvo
- Pulido
- Lijado con banda ancha



Ventajas:

- Captura en la fuente para obtener un aire más limpio
- Cumple los lineamientos de la NFPA relacionados con el polvo combustible

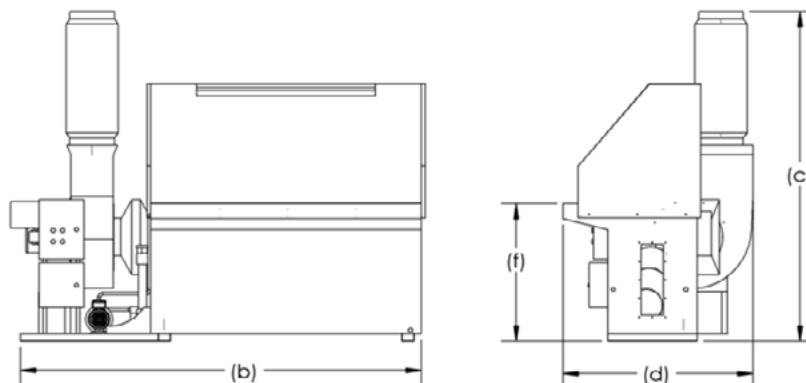


TRITURACIÓN • DESBARBADO • LIJADO • MEZCLADO

Opciones:

- Sistema de autolavado
- Aspiradora de eliminación de residuos WV-55
- Paredes laterales y traseras
- Kit de filtro posterior Hepa (99.99% @ 0.3 micras)
- Kit de luces a prueba de polvo y vapor
- Sistema automático de control de llenado de agua (MDD-MINI)

*Configuración personalizada disponible sobre pedido.



Dimensiones

Modelo	Dimensión total (plg)			Peso Neto (lbs.)	Superficie de Trabajo (plg)			Agua		Dimensiones de envío (plg)			Peso Bruto (lbs.)
	Ancho [b]	Alto [C]	Largo [d]		Ancho	Alto [f]	Largo	Suministro (plg)	Drenaje (plg)	Largo [b]	Alto [C]	Ancho [d]	
MDD-MINI	68	74	45	542	38	37	36	1/2 NPT	3/4" NPT	70	70	60	700
MDD-3X4	90	89	45	621	48	37	36	1/2 NPT	3/4" NPT	96	60	60	800
MDD-3X6	115	89	45	646	72	37	36	1/2 NPT	3/4" NPT	114	84	60	900
MDD-3X8	142	89	56	810	97	37	36	1/2 NPT	1/2" NPT	134	84	60	1100

1. El nivel del agua está marcado en cada unidad.

Especificaciones técnicas

Modelo	Sistema de llenado de Agua	Flujo de aire nominal (CFM)	Capacidad del tanque (Galones)	Motor (H.P)	Potencia				Ruido @5ft. (dB)
					Fase (hz)	@230V (amps)	@460V (amps)	@575V (amps)	
MDD-MINI	manual	1200	23	3.0	3P / 60Hz	9.6	4.8	3.9	75
MDD-3X4	automatico	3000	40	5.0	3P / 60Hz	15.2	7.6	6.1	72
MDD-3X6	automatico	5000	60	10.0	3P / 60Hz	28.0	14.0	11.0	78
MDD-3X8	automatico	6500	60	15.0	3P / 60Hz	34.0	16.9	14.0	80

OFICINA PRINCIPAL

2500 Alphonse Gariépy
 Montreal, QC H8T 3M2

CANADÁ

Montreal, QC
 Toronto, ON



ESTADOS UNIDOS

Trenton, NJ
 Chicago, IL

CONTÁCTENOS

Gratuito: 1-800-361-3733
 info@diversitech.ca