



Aspirador de abrasivo Modelo VC

Los Equipos de Aspiración Industrial VC constituyen la gama más poderosa de aspiración industrial por vacío. Desde 7.5 kW a 110 kW de potencia, los aspiradores industriales VC han sido específicamente configurados para trabajos de aspiración durante las aplicaciones de chorreado y pintura que tiene lugar en astilleros, diques de mantenimiento, estructuras metálicas o limpieza de tanques. Compactos y de diseño robusto, son unidades de elevadísima potencia de aspiración para la recuperación y trasvase de abrasivos durante la preparación de superficies mediante el uso de mangueras técnicas de succión de gran longitud con recubrimientos interiores abrasivos.





MODELOS DE ASPIRADOR DE ABRASIVO VC								
	VC 7.5	VC 18.5	VC 30	VC 37	VC 45	VC 55	VC 75	VC 90
Capacidad (t/h)	0.5-1	0.8-2	1.2-4	1.5-5	2-7	3-8	5-12	6-15
Motor Eléctrico (kW)	7.5	18.5	30	37	45	55	75	90
Velocidad ventilador (rpm)	3740	3660	3680	3680	3300	2965	3710	3710
Velocidad motor (rpm)	2910	2930	2945	2945	2955	2965	2970	2975
Bomba de Vacío (Ventilador AERZEN)	GM 4S	GM 15L	GM 25S	GM 25S	GM 30L	GM 50L	GM 50L/60S	GM 60S/80L
Volumen consumo (m ³ /min) Capacidad a 500 mbar	3.98	12.6	18.2	25.7	33.8	42.7	54.6	72
Temperatura final en la salida (°C)	74	70	67	67	66	66	65	67
Distancia de succión (Recomendada)	8	15	20	25	30	40	50	60
Distancia máxima de succión (m)	15	22	32	40	50	60	80	100
Cantidad de filtros (pcs)	1	2	2	2	2	4	4	4
Superficie filtrante (m ²)	2	8	20	22	24	40	40	60
Método Start-Stop	star-delta	star-delta	star-delta	star-delta	star-delta	star-delta	star-delta	star-delta
Nivel de ruido(dB)	75	75	80	85	85	85	90	90
Alimentación eléctrica	380 V-50 Hz / 440 V-60 Hz o 380 V-60 Hz o 220 / 440 V 60 Hz / bajo pedido							
Dimensiones lxaxal (mm)	1000x800x 1600	1150x1100x 2100	1300x1190x 2150	1300x1190x 2150	1400x1350x 2300	1650x1600x 2650	1690x1650x 2650	1890x1750x 2750
Peso (kg)	850	1150	1300	1400	1650	2100	2350	2800
Silo recomendado (m ³)	0.8	1	1.5	1.5	2.5	3.5	4	5

*Otras configuraciones bajo pedido



Cuestionario

1. Tipo de industria: _____
2. Material que será recogido/transportado: _____
3. Composición del material a aspirar: _____
 Sólidos: _____
 Escoria: _____
 Líquidos: _____
 Otros: _____
4. Densidad de la carga _____
5. Capacidad de aspiración requerida: _____
6. Máxima temperatura del material a aspirar: _____
7. Contenido máximo/ mínimo humedad: _____
8. Tamaño de las partículas (mm) _____
9. Máxima distancia desde la base al lugar de recogida: _____
 Horizontal: _____
 Vertical: _____
10. Máxima distancia desde la base al lugar de descarga: _____
11. Ejecución: estacionario, transporte por camión, portátil, etc.: _____
 Otras informaciones relevantes, incluyendo posibles dibujos/esquemas que determinen las circunstancias del lugar de trabajo.



PRODUCTOS Y SERVICIOS

Equipos de chorro portátiles / Boquillas y portaboquillas / Mangueras y acoplamientos / Sistemas de iluminación / Chorro húmedo / Chorreado sin polvo-Vacuumblast / Equipos waterjetting / Aspiradores de abrasivo / Colectores de polvo / Deshumidificadores / Cabinas de chorro / Salas de chorro / Chorreado interior de tuberías / Equipos de pintura airless / Sistemas doble componente / Pintado interior de tuberías / Equipos de pintura baja presión / Protección personal / Instrumentos de medición / Abrasivos

CONTACTO

Couto Maquinaria S.L.
 P.I. Mora Garay
 C/ Marie Curie 47
 32211 Gijón
 Principado de Asturias / España

T. (+34) 985 30 84 65 /66
Fax: (+34) 985 32 46 30

info@coutomaquinaria.com
www.coutomaquinaria.com

