



QUVANA
HERRAMIENTAS

Equipos de Sand Blast

Serie ESB

Modelo
☐ ESB-200L

Modelo
☐ ESB-50L



Modelo
☐ ESB-90L



QUVANA Herramientas
Salamanca, Gto. México.
Aldama #347, Zona Centro, C.P. 36700

www.quvana.com.mx
ventas1@quvana.com.mx



464-193-0127

Serie ESB

Selección del equipo Según su Rendimiento



Criterio de Selección del equipo de Sand-Blast de acuerdo al rendimiento que se requiere.



Criterio de selección del compresor De acuerdo al equipo de Sand-blast Que requiere.



TABLA DE RENDIMIENTO TEORICO

SERIE ESB

No.	Modelo	Capacidad de abrasivo en (litros)	Superficie a Limpiar (m2) por carga del equipo
1	ESB-50L	50	5 a 10
2	ESB-90L	90	15 a 30
3	ESB-200L	200	40 a 60

* La referencia de Rendimiento en m2 es la superficie que puede limpiar con una carga de abrasivo en su equipo.

* El rendimiento puede variar dependiendo el abrasivo que utilice y el estado de la superficie a limpiar.

TABLA DE CAPACIDADES DEL COMPRESOR

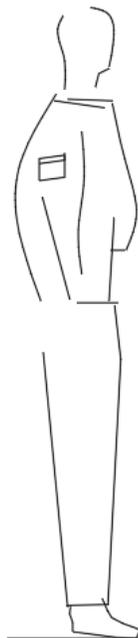
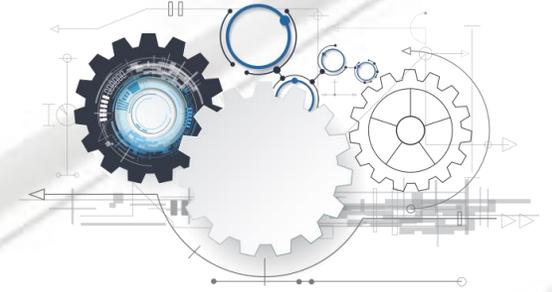
Presion del compresor regulado a 100 psi

Equipo de sand blast	Tamaño de boquilla (#)	Dimetro del Orificio (in)	Consumo de abrasivo (lt/hr)	Consumo de abrasivo (kg/hr)	Flujo compresor CFM	Potencial Compresor (HP)
Equipo de Sand Blast 50L	No. 2	1/8"	35	56	20.0	7.0
	No. 3	3/16"	75	120	45.0	10.0
Equipo de Sand Blast 90L	No. 4	1/4"	140	224	81.0	18.0
	No. 5	5/16"	230	368	137.0	31.0
Equipo de Sand Blast 200L	No. 6	3/8"	326	523	196.0	44.0
	No. 7	7/16"	449	719	254.0	57.0
	No. 8	1/2"	573	918	338.0	75.0



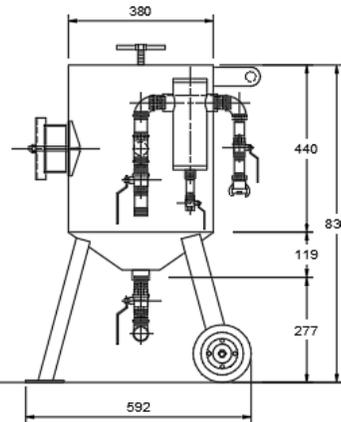
Serie ESB

Selección del equipo Según su Rendimiento



Requerimientos

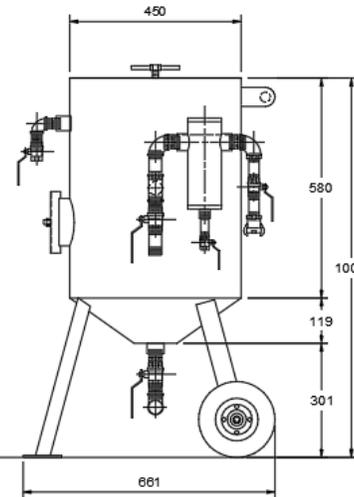
- ▶ Compresor 45 CFM
- ▶ Boquilla #3
- ▶ Rendimiento 5-10m²



ESB-50L

Requerimientos

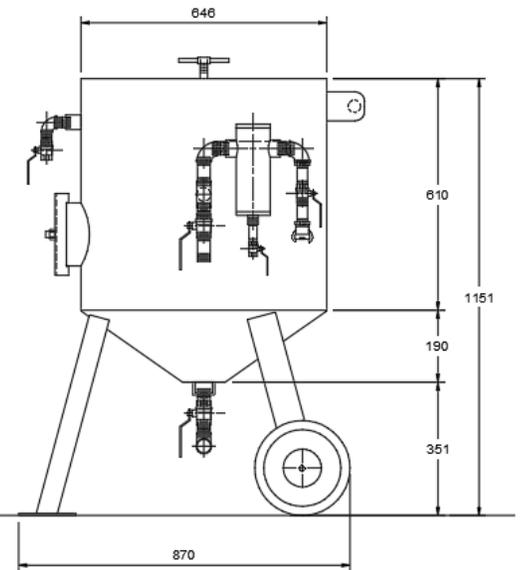
- ▶ Compresor 81 CFM
- ▶ Boquilla #4
- ▶ Rendimiento 15-30m²



ESB-90L

Requerimientos

- ▶ Compresor 140 CFM
- ▶ Boquilla #5
- ▶ Rendimiento 40-60m²



ESB-200L



Equipo de Sand blast ESB-50L

Serie ESB-50L



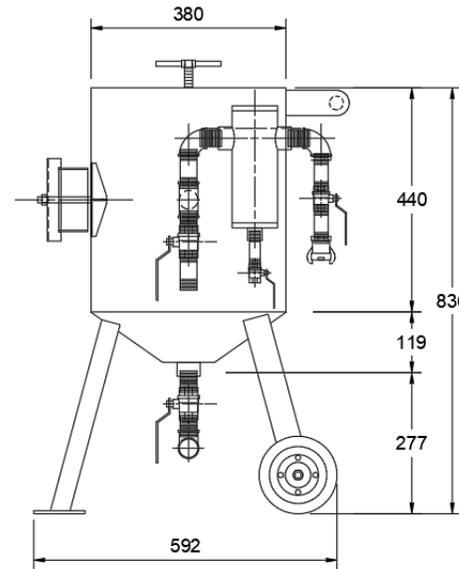
CARACTERISTICAS

EQUIPO SAND BLAST 50L

MODELO ESB-50L

No.	Componentes	Características
1	Boquilla de Sand Blast	BOQUILLA CORTA CT-3, forma de barril, Orificio de 3/16" longitud de 1-3/4" conexión roscada 3/4, Revestimiento de carburo de silicio Clemlite, cubierta de metal, marca CLEMCO
2	Manguera de Sand blast	Marca CLEMCO 2 capas de 1/2" diam. de 7.5 m de longitud,
3	Conexiones rapidas de la Manguera de Sand Blast	Portaboquillas Aluminio CHE-1/2 de 1/2" x 3/4" NPT y Conexión garra de aluminio CQA-1/2 DE 1/2" Marca CLEMCO
4	Manguera de Suministro de Aire	Manguera de 3/4" diam. Por 6m de Longitud, para 300lbs/in2 con conexiones garra en ambos extremos
5	Ruedas	Rueda de Hule solido imponchable de 6" de diam, rin de acero y eje de balero de 5/8"
6	Valvulas y Conexiones	Valvulas de bola y conexiones roscadas galvanizadas de 1" diam y 3/4" diam
7	Filtro de aire	Filtro de entrada de aire de acero, conexión 1", con malla interior de acero inoxidable para retencion de humedad, 90mm diam por 240mm de long

* Tambien se puede suministrar con boquilla CT-2



VISTA LATERAL

Dimensiones

- ▶ Alto: 83.6cm
- ▶ Largo: 59.2cm
- ▶ Ancho: 56.8 cm
- ▶ Peso equipo: 55 kg
- ▶ Peso envío completo: 85 kg

Manguera y Boquilla de Sand blast De Alta resistencia Uso industrial



Equipo de Sand blast ESB-90L

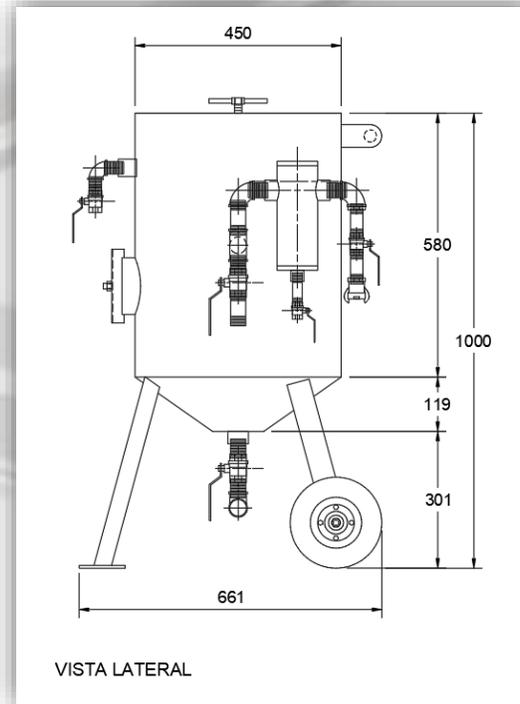
Serie ESB-90L



CARACTERISTICAS



Manguera y Boquilla de Sand blast De Alta resistencia Uso industrial



Dimensiones

- ▶ Alto: 100 cm
- ▶ Largo: 61.6cm
- ▶ Ancho: 60.8 cm
- ▶ Peso equipo: 72 kg
- ▶ Peso envío completo: 101 kg

EQUIPO SAND BLAST 90L

MODELO ESB-90L

No.	Componentes	Características
1	Boquilla de Sand Blast	BOQUILLA SAS-4, forma de venturi, Orificio de 1/4" longitud de 5-3/4" conexión roscada 1-1/4" bronce, Revestimiento de carburo de silicio Clemlite, cubierta de goma, marca CLEMCO
2	Manguera de Sand blast	Marca MESA Super arena 4 capas de 3/4" diam. de 15.24m de longitud ,
3	Conexiones rapidas de la Manguera de Sand Blast	Portaboquillas Aluminio CHE-1 de 3/4"x 1-1/4" NPT y Conexión garra de aluminio CQA-1 DE 3/4" Marca CLEMCO
4	Manguera de Suministro de Aire	Manguera de 3/4" diam. Por 10m de Longitud, para 300lbs/in2 con conexiones garra en ambos extremos
5	Ruedas	Rueda de Hule solido imponchable de 8" de diam, rin de acero y eje de balero de 5/8"
6	Valvulas y Conexiones	Valvulas de bola y conexiones roscadas galvanizadas de 1" diam y 3/4" diam
7	Filtro de aire	Filtro de entrada de aire de acero, conexión 1", con malla interior de acero inoxidable para retencion de humedad, 90mm diam por 240mm de long



Equipo de Sand blast ESB-200L

Serie ESB-200L



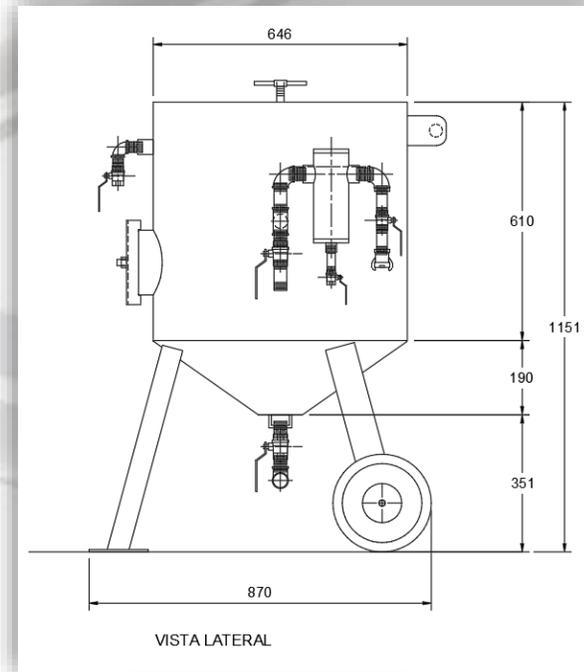
CARACTERISTICAS

EQUIPO SAND BLAST 200L

MODELO ESB-200L

No.	Componentes	Características
1	Boquilla de Sand Blast	BOQUILLA SAS-5, forma de venturi, Orificio de 5/16" longitud de 6-1/8" conexión roscada 1-1/4" bronce, Revestimiento de carburo de silicio Clemlite, cubierta de goma, marca CLEMCO
2	Manguera de Sand blast	Marca MESA Super arena 4 capas de 1-1/4" diam. de 15.24m de longitud ,
3	Conexiones rapidas de la Manguera de Sand Blast	Portaboquillas Aluminio CHE-3 de 1-1/4" x 1-1/4" NPT y Conexión garra de aluminio CQA-3 DE 1-1/4" Marca CLEMCO
4	Manguera de Suministro de Aire	Manguera de 1" diam. Por 10m de Longitud, para 300lbs/in2 con conexiones garra en ambos extremos
5	Ruedas	Rueda de Hule solido imponchable de 10" de diam, rin de acero y eje de balero de 5/8"
6	Valvulas y Conexiones	Valvulas de bola y conexiones roscadas galvanizadas de 1-1/4" diam y 1" diam
7	Filtro de aire	Filtro de entrada de aire de acero, conexión 1-1/4", con malla interior de acero inoxidable para retencion de humedad, 90mm diam por 240mm de long

* Tambien se puede suministrar con boquillas SAS-6, SAS-7 o SAS-8



Dimensiones

- ▶ Alto: 115 cm
- ▶ Largo: 87 cm
- ▶ Ancho: 64 cm
- ▶ Peso equipo: 95 kg
- ▶ Peso envío completo: 130 kg

Manguera y Boquilla de Sand blast De Alta resistencia Uso industrial



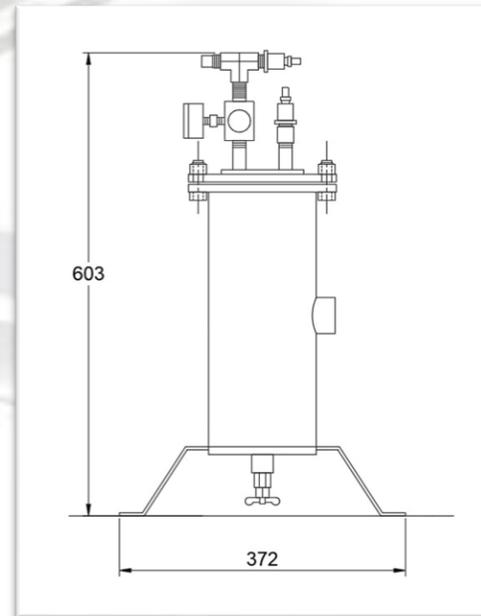
Equipo de Protección Respiratoria

Modelo FAP-2S



CARACTERISTICAS

Manguera y Boquilla
de Sand blast
De Alta resistencia
Uso industrial



Dimensiones

- ▶ Alto: 60cm
- ▶ Largo: 37 cm
- ▶ Ancho: 37 cm
- ▶ Peso: 25 kg

EQUIPO DE PROTECCION RESPIRATORIA

MODELO FAP-2S

No.	Componentes	Características
1	Filtro purificador de aire (1 pza)	Modelo QVN-FAP-2S hasta para dos operadores.- Un filtro sirve para multiples respiradores.- El cartucho de filtro dura hasta 3 meses.- NOTA: Los filtros CPF no eliminan el CO ni convierten el CO en CO2 ni eliminan otros gases toxicos.
2	Escafandra (1 pza)	Casco ligero con suspensión ajustable a la cabeza del operador.- Protege contra impactos la cabeza del operador.- Protege cabeza, pecho y espalda del rebote del abrasivo.- Alimentación de aire con válvula reguladora del flujo del aire.- Su cuello ayuda amantener una presión positiva dentro de la escafandra manteniendo los contaminantes fuera de ella.- Doble protección visual cristal y mica de policarbonato, .
3	Manguera de aire del compresor al filtro (1 pza)	Manguera de 3/8" diam. Para 150 psi de 6 m de longitud, encasquillada con conexiones rapidas
4	Manguera de aire del filtro a la escafandra (1 pza)	Manguera de 3/8" diam. Para 150 psi de 6 m de longitud, encasquillada con conexiones rapidas

* El filtro purificador tiene capacidad para dos escafandras y se suministra solo con una.





QUVANA
HERRAMIENTAS

QUVANA Herramientas
Salamanca, Gto.
México. Aldama #347,
Zona Centro, C.P.
36700

ENVIOS A TODO MEXICO



Aceptamos pagos con tarjeta De crédito y Debito desde nuestra tienda en línea

VISA **MasterCard** **PayPal**

www.quvana.com.mx
ventas1@quvana.com.mx



464-193-0127