

Utilizado por estaleiros e prestadores de serviço de jateamento. Está disponível em diversos modelos, com diferentes capacidades (vide página 2).



Características

- Sistema de recuperação por vácuo.
- Facilita o reaproveitamento do abrasivo que fica retido dentro das peças jateadas e no piso.

Especificações

Modelo	PB-VAC-SP30	PB-VAC-SP45	PB-VAC-SP55	PB-VAC-SP60
Vazão de ar	1900 m³/h	2100 m³/h	2400 m³/h	3600 m³/h
Pressão de vácuo	- 380 mmHg	- 430 mmHg	- 400 mmHg	- 450 mmHg
Motor elétrico	30kw IP55 - classe F	45kw IP55 - classe F	55kw - 4 polos/IP55 classe F	90kw IP55 - classe F
Consumo de ar	300 l/min até 10 bar	300 l/min até 10 bar	400 l/min até 10 bar	400 l/min até 10 bar
Diâmetro mangueira de vácuo	3" - ID	3" ID	4" + 3" ID	5" + 4" ID
Modelo bomba de vácuo	150	250	250	250
Peso da máquina	Aprox. 2.600 kg	Aprox. 3.300 kg	Aprox. 4.000 kg	Aprox. 4.200 kg
Dimensão da máquina	L2.2xW1.8xH1.97m	L2.8xW2.12xH2.0m	L3.65xW2.25xH2.5m	L3.65xW2.25xH2.5m
Capacidade do silo	3.5 toneladas	3.5 toneladas	3.5 toneladas	7 toneladas
Dimensão do silo	C 1.7 x L 1.45 x H 2.4 m			
Peso do silo	0.5 toneladas	0.5 toneladas	0.5 toneladas	0.8 toneladas
Taxa de recuperação	até 3 ton/h em 30 m vertical e 15 m horizontal	até 4 ton/h em 30 m vertical e 15 m horizontal	até 5 ton/h em 30 m horizontal e 3 ton/hr em 15 m vertical	até 7 ton/h em 30 m vertical e 15 m horizontal
Filtragem do pó	Ciclone e coletor de pó de cartuchos com jato pulsante			
Proteção contra sobre vácuo	Válvula de alívio			
Proteções	Relé sequência de fase, sobrecarga, nível de pó			
Limpeza dos filtros	Jato pulsante reverso periódico			
Eficiência da filtragem	99.95%			
Limpeza do ar	Separador água/óleo @ de 6 a 10 bar			
Nível de ruído	85 dB @ 5 m raio scala A			
Estrutura da máquina	Montado em skid aberto			
Método de partida	Estrela-triângulo			
Painel de controle	IP55 com proteção de sobrecarga			
Mostradores	Amperagem e vácuo			
Acionamento	Por correia "V"			