

DC 5800c/a

O DC 5800c/a é o nosso maior e mais potente equipamento de extracção portátil. Este equipamento possui:

1. Construção robusta – máxima confiança.
2. Motor TEFC – Bomba directa. Livre de problemas em funcionamento contínuo.
3. Três configurações de bomba – máxima capacidade de extracção para a aplicação.
4. Três estados de separação de poeiras – Ciclone, Filtro fino e Filtro HEPA (opcional).
5. Limpeza de filtro por impulso inverso – prolonga a vida do filtro e minimiza os custos operacionais.
6. Desenho ergonómico – fácil manuseamento.
7. Opcionalmente pode ser instalado um contentor em aço.



DC 5800c/a 5 kW

DC 5800c Artigo n.º 115801 400 V

DC 5800a Artigo n.º 114401 400 V

O DC 5800c/a 5 kW é adequado para captação na fonte de grandes ferramentas manuais e limpeza industrial.

DC 5800c 9,2 kW S

Artigo n.º 115847 400 V

O DC 5800c 9.2 kW S tem um efeito de vácuo bastante forte e é geralmente utilizado em diferentes tipos de sistemas de transporte de materiais e limpezas profundas onde os materiais são separados no pré-separador. Pode ser utilizado com manguelras com grandes dimensões.

DC 5800c 9,2 kW P

Artigo n.º 115851 400 V

O DC 5800c 9,2 kW P tem um caudal de ar muito elevado e é normalmente usado em sistemas de extracção semi-móveis. A unidade pode ser colocada no exterior e ligada a manguelras ou a um sistema de tubagem temporário.



DC 5800c/a

DC 5800c/a 5 kW fornecida completa com:

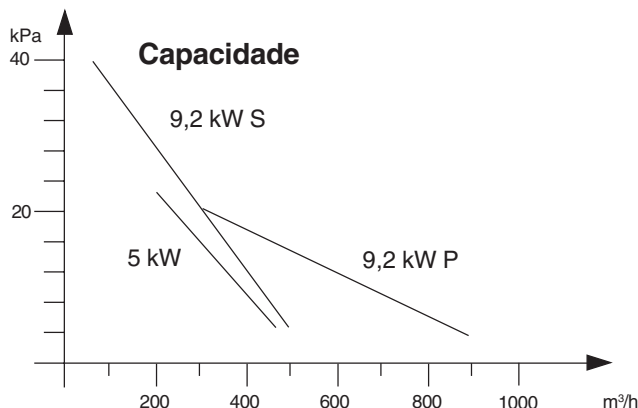
- c: 7 m manguelra flexível Ø 50 (Artigo 2401+2008+ 2129)
- a: 7 m manguelra anti-estática Ø 50 (Artigo 2013)
- Bocal para chão B500/50 (Artigo 7238)
- Tubo de limpeza Ø 50 (Artigo 7265)
- c: 5 Un. Sacos de recolha (Artigo 4614)
- Filtro HEPA (Artigo 4422)
- Filtro fino polyester (Artigo 429204)

DC 5800c 9,2 kW S fornecida completa com:

- 5 Un. Sacos de recolha (Artigo 4614)
- Filtro HEPA (Artigo 4422)
- Filtro fino polyester (Artigo 429204)

DC 5800c 9,2 kW P fornecida completa com:

- 5 Un. Sacos de recolha (Artigo 4614)
- 2 Filtro HEPA (Artigo 4017)
- Filtro fino polyester (Artigo 4292)



DADOS TÉCNICOS

Máquinas	DC 5800c/a 5 kW	DC 5800c 9,2 kW S	DC 5800c 9,2 kW P
AxLxC (mm)	1920x760x1000	1800x760x1150	1800x760x1150
Peso	ca 170 kg	ca 200 kg	210 kg
Admissão	Ø 76 mm	Ø 76 mm	Ø 108 mm
Comprimento da manguelra	5-30 m	5-50 m	5-50 m
Caudal com admissão livre	470 m³/h	500 m³/h	800 m³/h
Potência	5 kW	9,2 kW	9,2 kW
Pressão negativa, máxima	28 kPa	40 kPa	28 kPa
Área do filtro fino	8,4 m²	8,4 m²	8,4 m²
Grau de separação do Filtro fino (EN 60335)	> 99,9%	> 99,9%	> 99,9%
Área do Micro-Filtro	2,5 m²	2,5 m²	5 m²
Grau de separação do Micro-Filtro (EN 60335)	> 99,97%	> 99,97%	> 99,97%
Saco de recolha	50 l	50 l	50 l
Nível de ruído	75 dB(A)	75 dB(A)	75 dB(A)

DC 3800c Twin

Artigo n.º 117801

A DC 3800c Twin foi criada para lidar com grandes quantidades de produto gerado por exemplo em trabalho de afagamento de pavimentos. A máquina é equipada com dois ciclones, um dos quais é usado como pré-separador de 80-90% do produto; o outro ciclone (equipado com filtro de polyester e filtro HEPA) separa as restantes poeiras-finas.

A sucção é gerada por dois motores monofásicos de 1200W: um verdadeiro bônus quando não está disponível corrente trifásica.

A limpeza do filtro é feita por impulso inverso. Primeiro, feche o registo e depois movimente algumas vezes a válvula flap do filtro. Esta acção limpará eficientemente o filtro sem ter que o retirar da unidade.

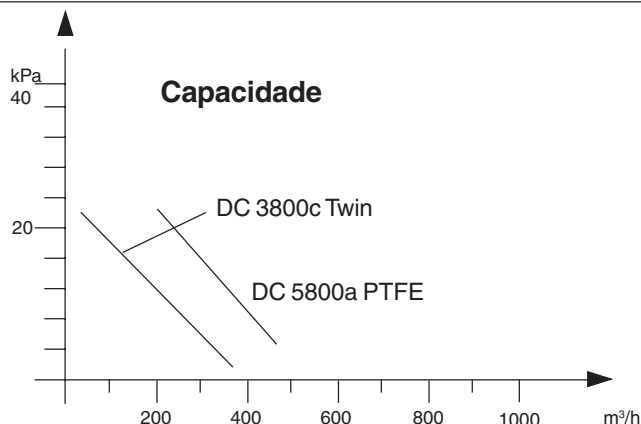


DC 3800c Twin

DC 3800c Twin fornecida completa com:

- Mangueira flexível 7,5 m Ø 50 (Artigo 2013, 2129, 2107)
- Bocal para chão B500 (Artigo 7238)
- Tubo de limpeza Ø 50 (Artigo 7265)
- Sacos de recolha 30 l x 2 (Artigo 4110)
- Filtro fino, polyester (Artigo 42025)
- Filtro HEPA (Artigo 42024)

DADOS TÉCNICOS	DC 3800 Twin	DC 5800a/c PTFE
AxLxC (mm)	1375x650x700	1920x760x1050
Peso	54 kg	ca 180 kg
Admissão	X 50 mm	Ø 76 mm
Comprimento da mangueira	(Ø 50) 5-20 m	5-30 m
Caudal com admissão livre	max 320 m ³ /h	470 m ³ /h
Potência	2300 W	5 kW
Pressão negativa, máxima	21 kPa	28 kPa
Área do filtro fino	1,8 m ²	5 m ²
Grau de separação (EN 60335)	99,9%	> 99,9%
Área do Micro-Filtro	1,5 m ²	2,5 m ²
Grau de separação do Micro-Filtro (EN 60335)	99,97%	> 99,97%
Saco de recolha	2 x 30 l	50 l
Capacidade de recolha		70 l
Nível de ruído	75 dB(A)	75 dB(A)



DC 5800a/c PTFE

DC 5800a PTFE Artigo n.º 116701

DC 5800c PTFE Artigo n.º 116601

A DC 5800a/c PTFE é um desenvolvimento adicional do DC5800c e é especialmente adequada para lidar com grandes volumes de poeiras no afagamento de chão.

A máquina é equipada com um filtro PTFE (filtro Teflon) de 5m², mangueira anti-estática, descarga para contentor 90l, mudança fácil do filtro e duas rodas extra para melhor movimento.

Acessórios

Artigo n.º Descrição

40410	Decantador, para separação de fluido, instalado na base do contentor.
429204	Filtro fino polyester



DC 5800a PTFE

DC 5800a/c PTFE 5 kW fornecida completa com:

- 7 m mangueira anti-estática Ø 50 (Artigo 2013)
- União 76/50 (Artigo 2008) e 50/50 (Artigo 2107)
- Bocal para chão B500/50 (Artigo 7238)
- Tubo de limpeza Ø 50 (Artigo 7265)
- c: 5 Un Sacos de recolha (Artigo 4614)
- Filtro HEPA (Artigo 4422)
- Filtro fino polyester PTFE teflon (Artigo 429203)