

EXAUSTOR/VENTILADOR DTS300



FICHA TÉCNICA

- Este equipamento pode ser utilizado para insuflar ar renovado ou extrair (função insuflador/exaustor) o ar contaminado do ambiente – Atende a NR33.
- Fácil de transportar e utilizar em aplicações de espaço confinado
- Equipamento leve, resistente a raios UV, corrosão e agentes químicos
- Hélice de 6 ou 8 pás feita em plástico, com cubo central em alumínio
- Formato proporciona alta durabilidade
- Para segurança, o equipamento possui cor laranja
- Botão enclausurado para proteção dos componentes elétricos
- Chave On/Off
- Fácil transporte com sua empunhadura de alta resistência

Motor:

- Especificações: 520 Watts
- Corrente nominal: 220/240v 50/60Hz
- Cabo: 1,50 cm

Vazão: (vazão medida com duto de 7,5m de comprimento e 30 cm de diâmetro)

- 3.900 - 4.620 m³/h

APLICAÇÕES IDEAIS

- Essencial para trabalhos em espaços confinados, excelente para necessidades de remoção e ventilação de gases, fumos e poeiras

LIMITAÇÃO DE USO

- Este equipamento não deve ser usado em áreas classificadas
- Não utilizar como insuflador em casos de possibilidade de particulados suspensos no ar e solda

EXAUSTOR/VENTILADOR DTS400



FICHA TÉCNICA

- Este equipamento pode ser utilizado para insuflar ar renovado ou extrair (função insuflador/exaustor) o ar contaminado do ambiente – Atende a NR33.
- Fácil de transportar e utilizar em aplicações de espaço confinado
- Equipamento leve, resistente a raios UV, corrosão e agentes químicos
- Hélice de 6 ou 8 pás feita em plástico, com cubo central em alumínio
- Formato proporciona alta durabilidade
- Para segurança, o equipamento possui cor laranja
- Botão enclausurado para proteção dos componentes elétricos
- Chave On/Off
- Fácil transporte com sua empunhadura de alta resistência

Motor:

- Especificações: 550 Watts
- Corrente nominal: 220/240v 50/60Hz
- Cabo: 1,50 cm

Vazão: (vazão medida com duto de 15 metros / 7,5 metros de comprimento e 40 cm de diâmetro)

- 5.400 m³/h

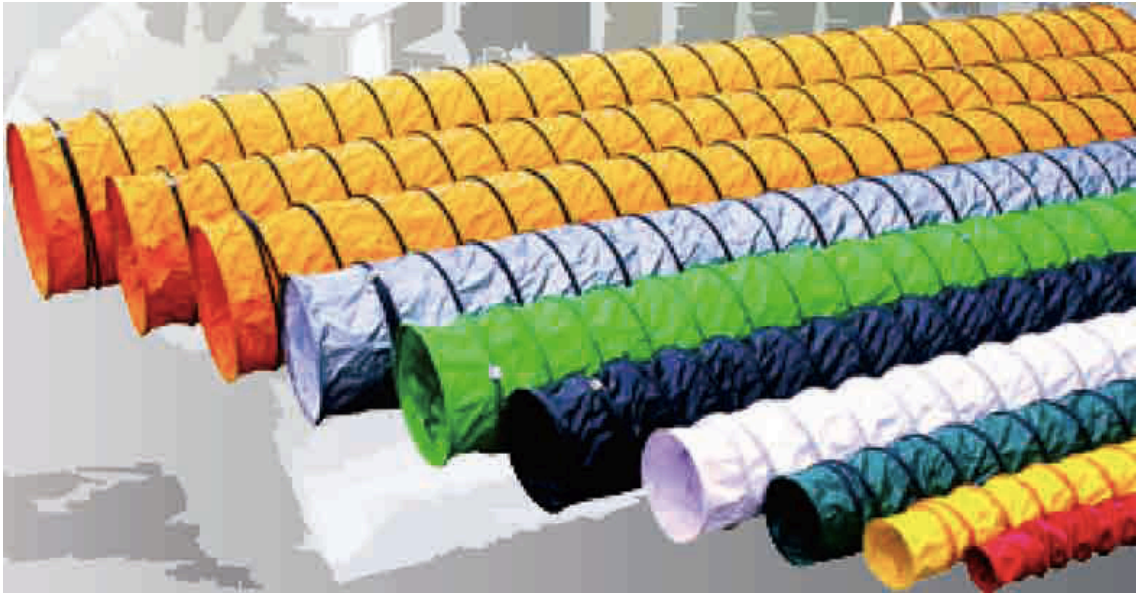
APLICAÇÕES IDEAIS

- Essencial para trabalhos em espaços confinados, excelente para necessidades de remoção e ventilação de gases, fumos e poeiras

LIMITAÇÃO DE USO

- Este equipamento não deve ser usado em áreas classificadas
- Não utilizar como insuflador em casos de possibilidade de particulados suspensos no ar e solda.

DUTOS



MATERIAL: PVC de poliéster de alta densidade revestido em ambos os lados; fio de aço reforçado .

APLICAÇÕES: Amplamente utilizado em ambiente de trabalho tais como aeroportos, túneis, porões; ar condicionado e ventilação, extração de poeira leve e movimentação de ar;

Diâmetro	Modelo	Tamanho
200 mm / 8"	DTS200	7,5 metros com case transporte (cannister).
250 mm / 10"	DTS250	7,5 e 15 metros.
300 mm / 12"	DTS300	7,5 e 15 metros.
400 mm / 16"	DTS400	7,5 e 15 metros.

CARACTERÍSTICAS: altamente flexível , fácil deslocamento, resistente a óleo e ácido, raio de curvatura muito pequeno. **TEMPERATURA:** -20 C a 70 C.

DUTO ANTIESTÁTICO.

Duto de vinil-poliéster, sanfonado e flexível

Fácil transporte e armazenagem

Anti-estático, ideal para áreas com risco de explosão

Indicado para insuflação e exaustão

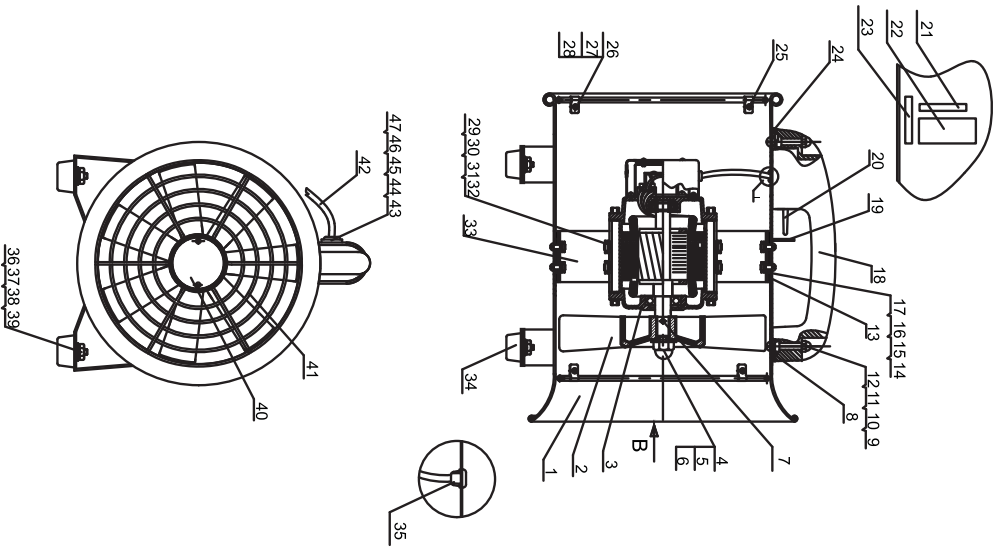
Comprimento de 7,5 metros.

Diâmetro de 30cm

Diâmetro	Modelo	Tamanho
300 mm / 12"	DTS300	7,5 e 15 metros.

DTS300

Q.	Code	Name	Qty	Specification/material	Remarks
1	SHT-30-020-010-000	Cylinder	1	6-1, 2 Acrylic plate	Spraying special resin
2	SHT-30-030-000-000	Fan blade	1	Cast aluminum	
3	SHT-30-010-000-020	Motor assembly	1		
4	GB95-85	Washer	1	Ø14	Color zinc plating
5	GB95-85	Spring washer	1	Ø14	Color zinc plating
6	GB802-76	Combined cap nut	1	M14	Color zinc plating
7		Cross pin	1	Ø6x56/Coating element	
8	SHT-30-020-060-040	Plastic handle small blocks	1	Rubber	
9	GB95-85	Washer	2	Ø6	Color zinc plating
10	GB95-87	Spring washer	2	Ø6	Color zinc plating
11	GB67-85	Cross recessed pan head screws	2	M6X40	Color zinc plating
12	GB802-76	Combined cap nut	2	M6	Color zinc plating
13	SHT-30-020-050-000	Motor bracket rubber pad	4	Rubber	Color zinc plating
14	GB67-85	Cross recessed pan head screws	8	M5X12	Color zinc plating
15	GB95-85	Washer	8	Ø5	Color zinc plating
16	GB95-87	Spring washer	8	Ø5	Color zinc plating
17	GB41-86	Six corner	8	M5	Color zinc plating
18	SHT-30-020-060-010	SHT plastic handle	1	(Ø6/Ø5 of addition)	
19	SHT-30-020-060-050	Switch plate	1	5-1, 5/A3	Electroplating zinc white
20	SHT-30-050-030-000	Button switch	1	HT29E	
21	SHT-30-050-010-000	Direction sign	1	Stickers	
22	SHT-30-050-010-000	Nameplate	1	Stickers	
23	SHT-30-050-030-000	Turning marking	1	Stickers	
24	SHT-30-020-060-030	Plastic handle large carbon block	1	Rubber	
25	SHT-30-040-010-010	Network board	8	5-1 5mm Cold plate	Electroplating zinc white
26	GB95-85	Washer	8	Ø5	Color zinc plating
27	GB95-87	Spring washer	8	Ø5	Color zinc plating
28	GB67-85	Cross recessed pan head screws	8	M5X10	Color zinc plating
29	GB37-88	T slot bolt	8	M6X20	Color zinc plating
30	GB95-85	Washer	8	Ø6	Color zinc plating
31	GB95-87	Spring washer	8	Ø6	Color zinc plating
32	GB41-86	Six corner	8	M6	Color zinc plating
33	SHT-30-020-040-000	Motor bracket	4	Ø 2mm Acrylic plate	Spray
34	SHT-30-020-030-000	The Ottomans	4	Rubber	
35		Line deduction	1	ABS	
36	GB67-85	Cross recessed pan head screws	4	M6X20	Color zinc plating
37	GB95-85	Washer	4	Ø6	Color zinc plating
38	GB95-87	Spring washer	4	Ø6	Color zinc plating
39	GB41-86	Six corner	4	M6	Color zinc plating
40	SHT-30-050-020-000	Net label	2	Aluminum plate	Color zinc plating
41	SHT-30-041-010-000	Safety net	2	Acid/corrosive plate	Fluoroplastic
42		Power cord	1	RVV 2X0.75+0.75mm ²	
43	SHT-30-020-060-060	Protective cover plate	1	Ø 1.5mm Acrylic plate	Electroplating zinc white
44	GB67-85	Cross recessed pan head screws	2	M4X15	Color zinc plating
45	GB95-85	Washer	2	Ø4	Color zinc plating
46	GB95-87	Spring washer	2	Ø4	Color zinc plating
47	GB41-86	Six corner	2	M4	Color zinc plating



DTS400

