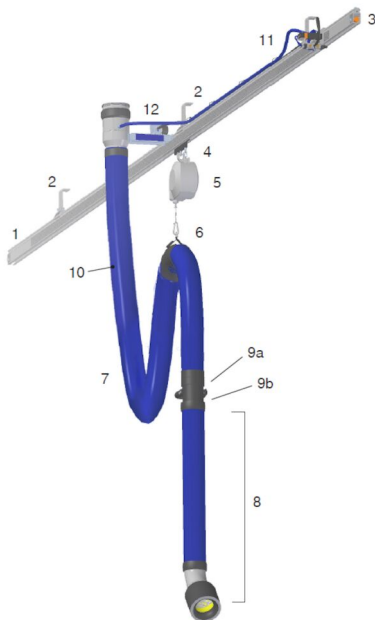


Sistema de Guia Pneumático (PTS)

Sistema de extração de gases de escape para serviços de emergência



1. Guide track
2. Bracket
3. End stop
4. Trolley
5. Balancer
6. Hose suspension/metal bend
7. Upper exhaust hose
8. Nozzle kit
9. Safety coupler (female 9a + male 9b)
10. Integrated pneumatic air hose
11. Disconnection valve

O Sistema de Guia Pneumático - PTS é adequado para estações onde os veículos mudam de vez em quando. O sistema baseia-se num bocal expandido por ar comprimido que veda e se fixa firmemente em torno do tubo de escape. PTS é fornecido com uma escolha de bocais de tamanho diferente para se adaptar nos tipos mais comuns de tubos de escape. Um engate rápido faz com que seja fácil de trocar de bocais.

PTS pode ser entregue com duas alternativas opcionais para início automático / stop de fã; sistema de rádio ou sistema sensor do processo.

Capacidade: 1 aparelho por sistema

Os tubos de escape: tubos em baixo

Velocidade normal de saída até 15 km

Por volta-in (ou drive-through)

Dispositivo de arranque/paragem automático que proporciona:

- Controle prático de início/paragem do ventilador
- Controle de segurança da qualidade do ar (a ventilação inicia-se automaticamente quando o motor do veículo é iniciado)
- Programação simples (refere-se ao dispositivo de rádio arranque / paragem)





O sistema PTS é entregue completo com Guia (1), suportes (2), fim de curso (3), Carro (4), Equilibrador (5), suspensão da mangueira (6), mangueira de extração superior (7), acoplador de Segurança (fêmea 9-A), e mangueira superior integrada de ar comprimido (10)

- Ventilação adequada para saídas rápidas e seguras
- Acoplamento de segurança em caso de funcionamento defeituoso
- Bocais para atender vários os tipos de veículos
- Aderência para manuseamento ergonômico
- Mangueira de exaustão com mangueira de ar comprimido interna

None do Produto	Sistema de Guia Pneumático (PTS)
Material reciclável (%)	100
Diâmetro, mangueira (mm)	100
Comprimento da mangueira (m)	1
Nota	Complete Nozzle kit (8) with Nozzle, Lower extraction hose, Lower integrated pneumatic air hose and Safety coupler (male 9b).

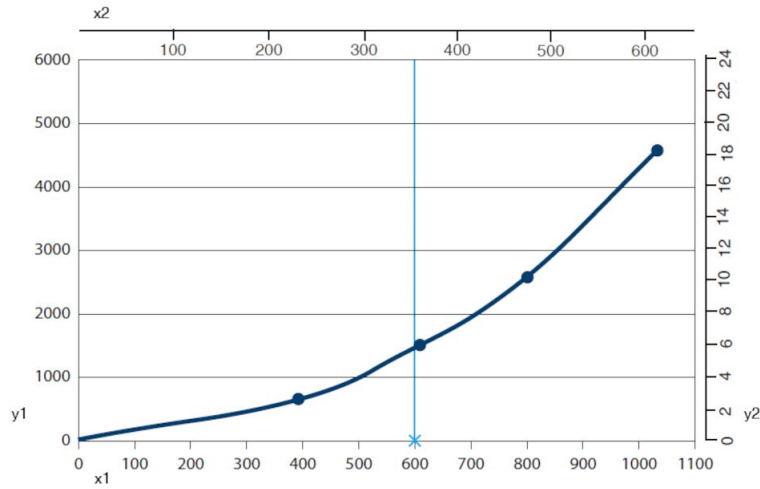


Sistema de Guia Pneumático (PTS)

[image]	Descrição	[model]
	Nozzle kit for exhaust pipe ø 50 - 85 mm, Grip length 100 mm, with NR-CP hose	20869061*
	Nozzle kit for exhaust pipe ø 70 - 125 mm, Grip length 120 mm, with NR-CP hose	20869161*
	Nozzle kit for exhaust pipe ø 50 - 85 mm, Grip length 100 mm, with PUR hose	20868061*
	Nozzle kit for exhaust pipe ø 70 - 125 mm, Grip length 120 mm, with PUR hose	20868161*

*Complete Nozzle kit (B) with Nozzle, Lower extraction hose, Lower integrated pneumatic air hose and Safety coupler (male 9b).

Sistema de Guia Pneumático (PTS)



Pressure drop international version, hose 5,9 m ø 100 mm

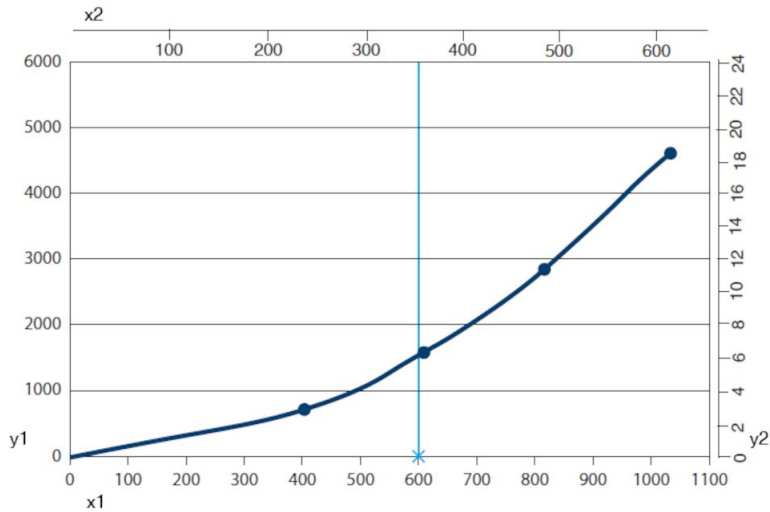
X1 = Airflow (m³/h)

X2 = Airflow (CFM)

Y1 = Pressure (Pa)

Y2 = Pressure (in. w.g.)

Sistema de Guia Pneumático (PTS)



Pressure drop international version, hose 9,4 m ø100 mm

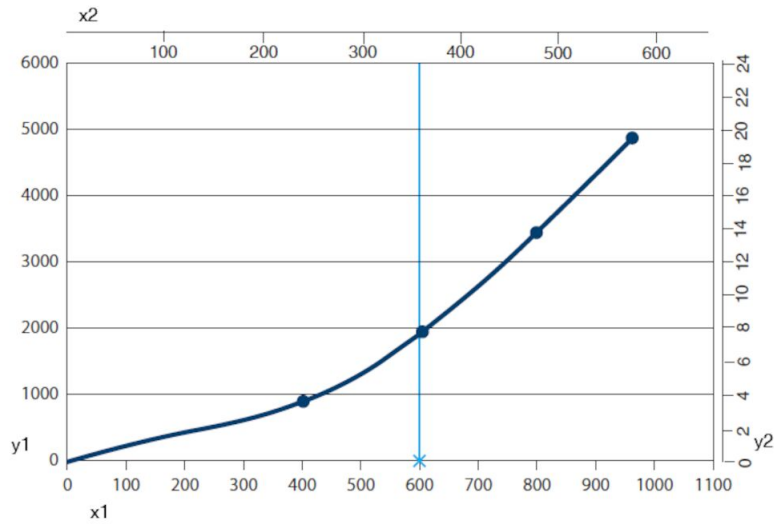
X1 = Airflow (m³/h)

X2 = Airflow (CFM)

Y1 = Pressure (Pa)

Y2 = Pressure (in. w.g.)

Sistema de Guia Pneumático (PTS)



Pressure drop international version, 11,8 m ø 100 mm

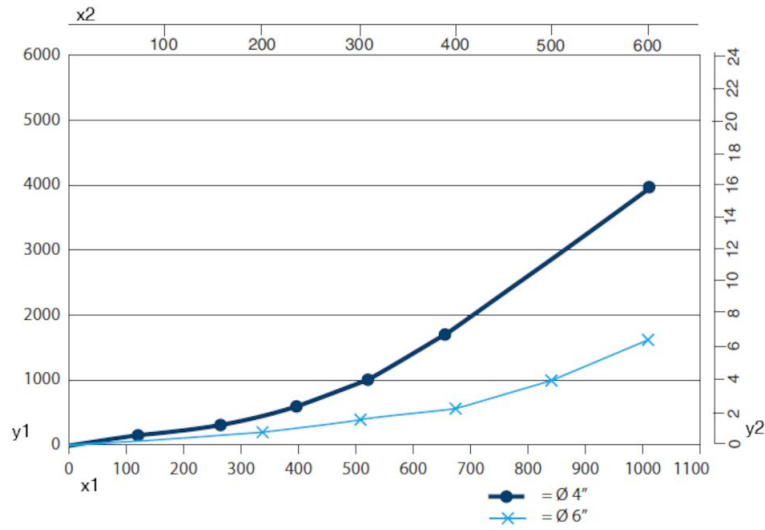
X1 = Airflow (m³/h)

X2 = Airflow (CFM)

Y1 = Pressure (Pa)

Y2 = Pressure (in. w.g.)

Sistema de Guia Pneumático (PTS)



Pressure drop North American version, hose 19 ft (5,9 m)

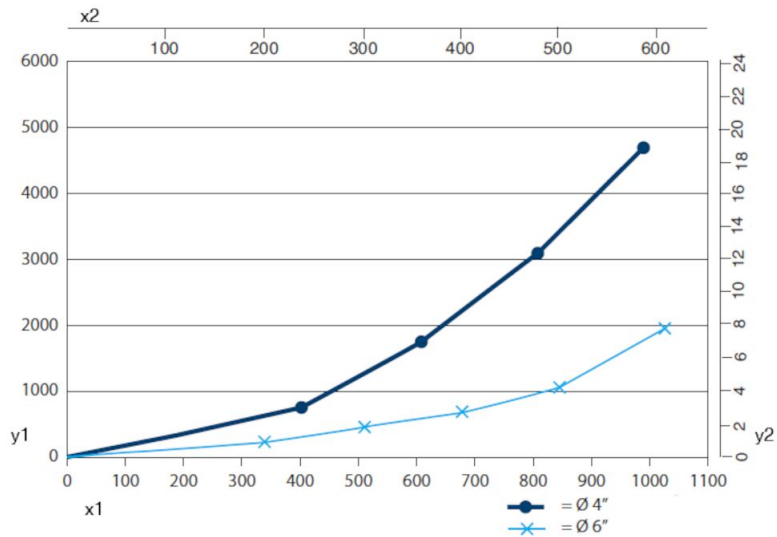
X1 = Airflow (m³/h)

X2 = Airflow (CFM)

Y1 = Pressure (Pa)

Y2 = Pressure (in. w.g.)

Sistema de Guia Pneumático (PTS)



Pressure drop North American version, hose 30 ft (9,4 m)

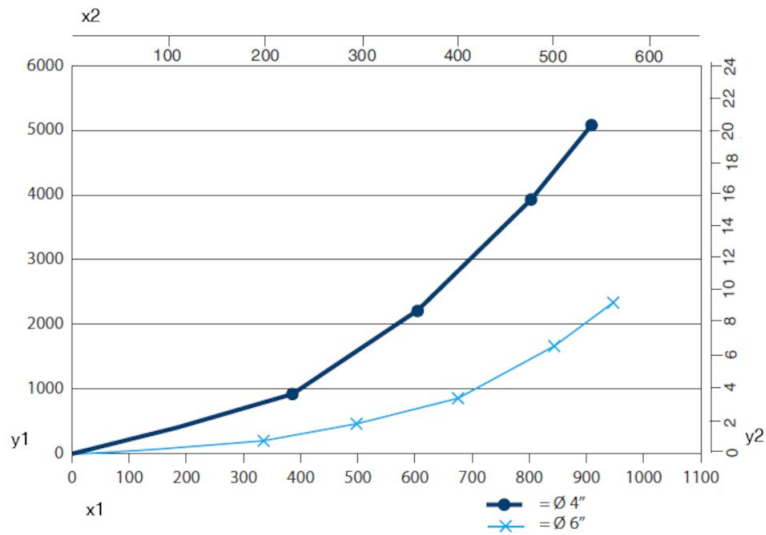
X1 = Airflow (m3/h)

X2 = Airflow (CFM)

Y1 = Pressure (Pa)

Y2 = Pressure (in. w.g.)

Sistema de Guia Pneumático (PTS)



Pressure drop North American version, hose 38 ft (11,8 m)

X1 = Airflow (m³/h)

X2 = Airflow (CFM)

Y1 = Pressure (Pa)

Y2 = Pressure (in. w.g.)