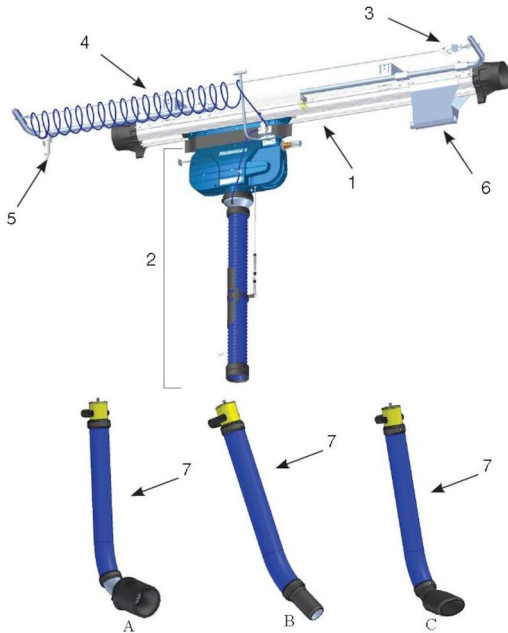


Uitlaat railsysteem 920 pneumatisch systeem voor voertuigen in beweging



1. Rail 920
2. Trolley and hose incl internal pneumatic hose and disconnection trigger
3. Wire kit
4. Pneumatic hose
5. Compressed Air filter
6. End Stop Complete
7. Nozzle kit

Pneumatisch railsysteem – PRS, is een volledig automatisch afzuiginstallatiesysteem voor alle soorten voertuigen. Het systeem is gebaseerd op een mondstuk geëxpandeerd door perslucht, het bevestigen en afdichten van het mondstuk strak om de uitlaatpijp.









PRS wordt geleverd met een keuze uit verschillende mondstukken om te passen op de meest voorkomende vormen van uitlaatpijpen. Een snelkoppeling maakt het gemakkelijk om de mondstukkits te wisselen.

- Automatische uitschakeling van mondstuk- en veiligheidsapparaten Voor voertuigen in beweging
- Veiligheidskoppeling in het geval van foutieve werking
- Veiligheidskoppeling in het geval van foutieve werking
- Veiligheidskoppeling in het geval van foutieve werking

Product naam	Uitlaat railsysteem 920 pneumatisch systeem voor voertuigen in beweging
Installatie	Binnen



Uitlaat railsysteem 920 pneumatisch systeem voor voertuigen in beweging

Afbeelding	Naam voor Datasheet	Slangdiameter (m)	Slanglengte (m)	Model
	Pneumatic suction unit 920/1500 with NTP hose	100	5	20913820
	Pneumatic suction unit 920/1500	150	5	20918320
	Wire kit for pneum. spiral hose			20912920
	Pneu. ø 8/6 spiral hose ø 150 length 50 m	160		20912720
	compressed air filter aut. 0.1bar			20375252*
	Circular nozzle kit for exhaust pipe ø 40 -145 mm with NR-CP hose	100	7,5	20867361**
	Internal nozzle kit for exhaust pipe ø 100-150 mm with NR-CP hose	100	1	20867461**
	Oval nozzle kit for exhaust pipe ø 20 -100 mm with NR-CP hose	100	1	20867561**
	Nozzle kit for exhaust pipe ø 50 - 85 mm, Grip length 100 mm, with NR-CP hose	100	1	20869061***
	Nozzle kit for exhaust pipe ø 70 - 125 mm, Grip length 120 mm, with NR-CP hose	100	1	20869161***

*Compressed air filter must be used acc. to DIN ISO 8573-1, class 5/5/4

**Complete with Nozzle, Lower extraction hose, Lower integrated pneumatic air hose and Safety coupler

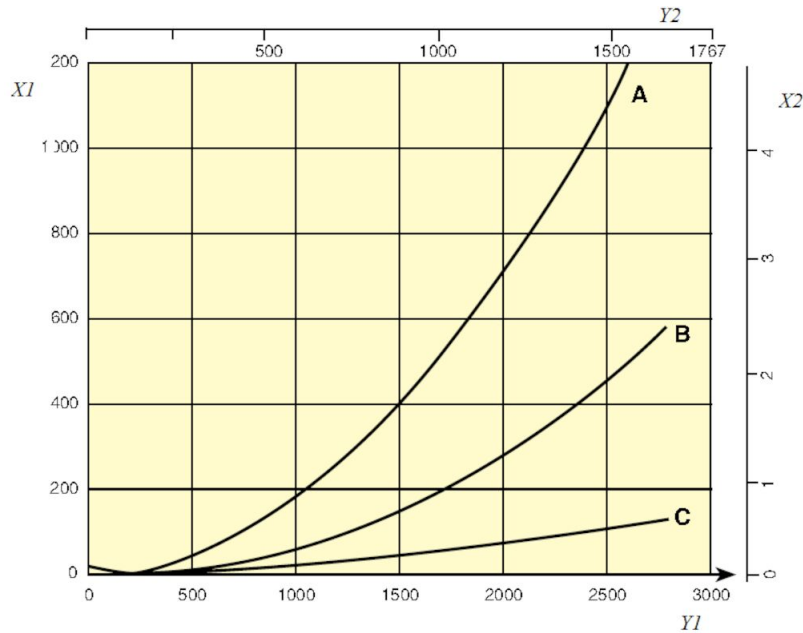
***Complete Nozzle kit (B) with Nozzle, Lower extraction hose, Lower integrated pneumatic air hose and Safety coupler (male 9b).

Uitlaat railsysteem 920 pneumatisch systeem voor voertuigen in beweging

	Toebehoren	Artikelnummer
	Exhaust rail 920 L= 5.0 m (17')	20916120*
	Exhaust rail 920 L= 7.5 m (25')	20916220*
	Exhaust rail 920 L= 10.0 m (33')	20916320*
	Exhaust rail 920 L= 12.5 m (41')	20916420*
	Exhaust rail 920 L= 15.0 m (50')	20916520*
	Exhaust rail 920 L= 17.5 m (57')	20916620*
	Exhaust rail 920 L= 20.0 m (66')	20916720*
	Exhaust rail 920 L= 22.5 m (74')	20916820*
	Exhaust rail 920 L= 25.0 m (82')	20916920*
	Exhaust rail 920 L= 27.5 m (90')	20917020*
	Exhaust rail 920 L= 30.0 m (99')	20917120*
	Exhaust rail 920 L= 32.5 m (106')	20918220*
	Exhaust rail 920 L= 35.0 m (115')	20917220*
	Top outlet Ø200 for 920	20374246
	Radio transmitter vehicle GHz	20376723
	Radio Receiver GHz	20376724
	Handheld radio transmitter GHz	20376725
	Trolley return unit 920/1500	20801144

*Complete with suspension parts, joint connectors, rubber seals, end covers and end stops.

Uitlaat railsysteem 920 pneumatisch systeem voor voertuigen in beweging



Pressure drop 920 Rail

X1 = Pressure, Pa

Y1 = Air flow, m³/h

X2 = Pressure, in. w.g.

Y2 = Airflow, CFM

A = Top connection, Ø200 mm

B = Side connection, Ø160 mm

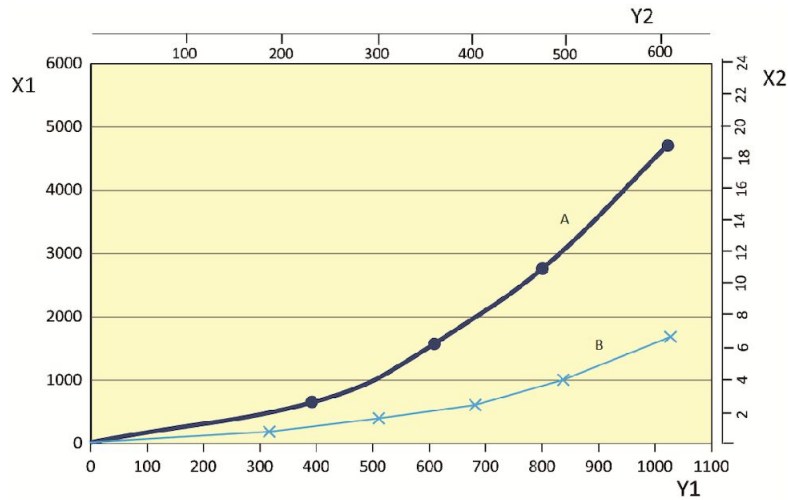
C = Rail 920, per metre (Pa/m)

Airflow recommendations:

Car: 400 - 600 m³/h (235 - 350 cfm)

Truck/Bus: 1000 - 1200 m³/h (590 - 700 cfm)

Uitlaat railsysteem 920 pneumatisch systeem voor voertuigen in beweging



A = Hose Ø100 mm
B = Hose Ø150 mm

X1 = Pressure, Pa
Y1 = Pressure drop, m³/h
X2 = Pressure, in. w.c.
Y2 = Airflow, CFM