

System odciągowy z szyną 920 dla pojazdów w ruchu



Wydajny system dla samochodów ciężarowych, osobowych i dostawczych w ruchu. Wózek z przepustnicą i zderzakiem (amortyzatorem) i bezpieczną złączką węży odciągowych dla maksymalnie bezpiecznej obsługi. Dostępny z automatycznym wypięciem ssawki. Wózek w systemie 920/1500 jest specjalnie zaprojektowany do pojazdów w ruchu. Założony maksymalny przepływ powietrza to 1500 m³/h dla jednego wózka.

- Przepustnice do redukcji poziomu hałasu i niepotrzebnego odciągu powietrza, kiedy system nie jest używany
- Wypięcie automatyczne i elementy zabezpieczające
- Niski poziom hałasu
- Łącznik bezpieczeństwa, zapobiega uszkodzeniom na pojeździe
- Wypięcie automatyczne, wydajny dla pojazdów w ruchu

Nazwa produktu	System odciągowy z szyną 920 dla pojazdów w ruchu
Materiał	Rail - Aluminium Sealing lips - EPDM rubber Trolley - Glassfibre Composite
Operating Temperature	Max 150 °C (300 °F)
Rodzaj węży	NR-CP
Długość węży (m)	6



System odciągowy z szyną 920 dla pojazdów w ruchu























Nazwa na karcie charakterystyki	Średnica, wąż (mm)	Model
Zestaw odciągowy 920/1500 z ręcznym wypięciem ssawki i zawieszeniem węża	100	20913120
Zestaw odciągowy 920/1500 z automatycznym wypięciem ssawki	100	20913520*
Zestaw odciągowy 920/1500 z ręcznym wypięciem ssawki i zawieszeniem węża	150	20913320
Zestaw odciągowy 920/1500 z automatycznym wypięciem ssawki	150	20913720**

*Includes nozzle no. 20806161

**Includes nozzle no. 20806561

Rodzaj węża	Specyfikacja	Zakres temperatury, °C	Zakucie końcówki węża, wąż podawczy	Zakucie końcówki węża, wąż doprowadzający	Przyłącze węża na bębnie, wąż podawczy	Przyłącze węża na bębnie, wąż doprowadzający
NRCP	Tkanina poliestrowa, pokryta tworzywem typu EPDM/PP. Spirala - poliolester. Maks. promień gięcia 225 mm (w środku).	-40 to +150 Deg. C (Inttermittent +170 Deg. C)				

System odciągowy z szyną 920 dla pojazdów w ruchu

	Akcesoria	Nr części
	Szyna odciągowa 920 dł = 5,0 m	20916120*
	Szyna odciągowa 920 dł = 7,5 m	20916220*
	Szyna odciągowa 920 dł = 10,0 m	20916320*
	Szyna odciągowa 920 dł = 12,5 m	20916420*
	Szyna odciągowa 920 dł = 15,0 m	20916520*
	Szyna odciągowa 920 dł = 17,5 m	20916620*
	Szyna odciągowa 920 dł = 20,0 m	20916720*
	Szyna odciągowa 920 dł = 22,5 m	20916820*
	Szyna odciągowa 920 dł = 25,0 m	20916920*
	Szyna odciągowa 920 dł = 27,5 m	20917020*
	Szyna odciągowa 920 dł = 30,0 m	20917120*
	Szyna odciągowa 920 dł = 32,5 m	20918220*
	Szyna odciągowa 920 dł = 35,0 m	20917220*
	Szyna odciągowa 920 dł = 40,0 m	20917320*
	Szyna odciągowa 920 dł = 45,0 m	20917420*
	Szyna odciągowa 920 dł = 50,0 m	20917520*
	Extraction unit 920/1500 for stationary vehicles to be used with a Ø150 hose.	20919020
	Extraction unit 920/400 for Stationary vehicles to be used with a Ø100 hose.	20919320
	Extraction unit 920/400 with balancer for stationary vehicles to be used with a Ø100 hose.	20919220
	Extraction unit 920/1500 without balancer for stationary vehicles to be used with a Ø150 hose.	20919120
	Wylot do wentylatora , szyna 920	20374246
	Wózek balansera 920	20374652**

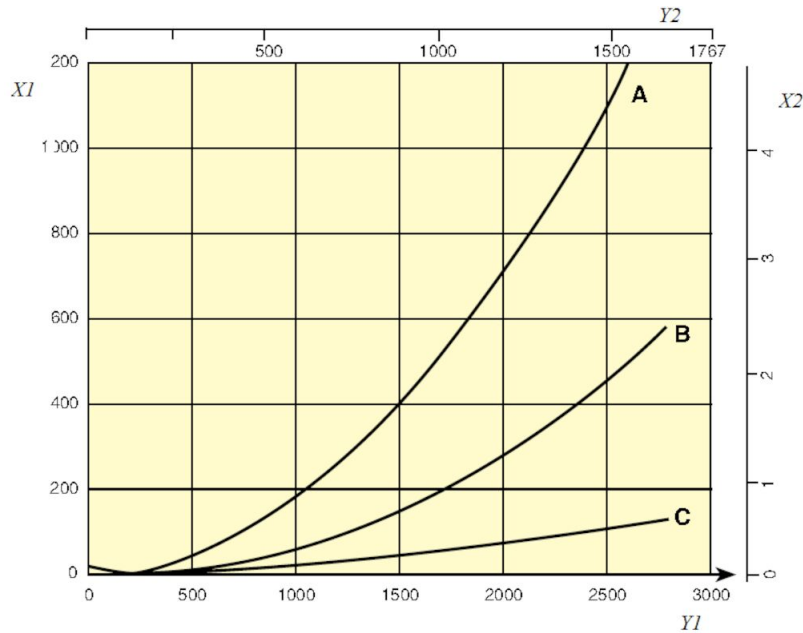
System odciągowy z szyną 920 dla pojazdów w ruchu

Akcesoria		Nr części
	Jednostka powrotu wózka 920/1500	20801144
	Balanser z linką 8 m Ø 4 mm, 5-11 kg	20800431**
	Balanser z linką 8 m Ø 4 mm, 7-15 kg	20800631**
	Safety coupling Ø125 (5")	20374264
	Ogranicznik krańcowy kompletny	20373836

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

**Przez bardzo długi wąż

System odciągowy z szyną 920 dla pojazdów w ruchu



Spadek ciśnienia Szyna 920

X1= Ciśnienie, Pa

Y1 = Przepływ powietrza, m³/h

X2 = Ciśnienie, w w.g.

Y2 = Przepływ powietrza, CFM

A= Górne podłączenie, Ø200 mm

B= Środkowe podłączenie, Ø160 mm

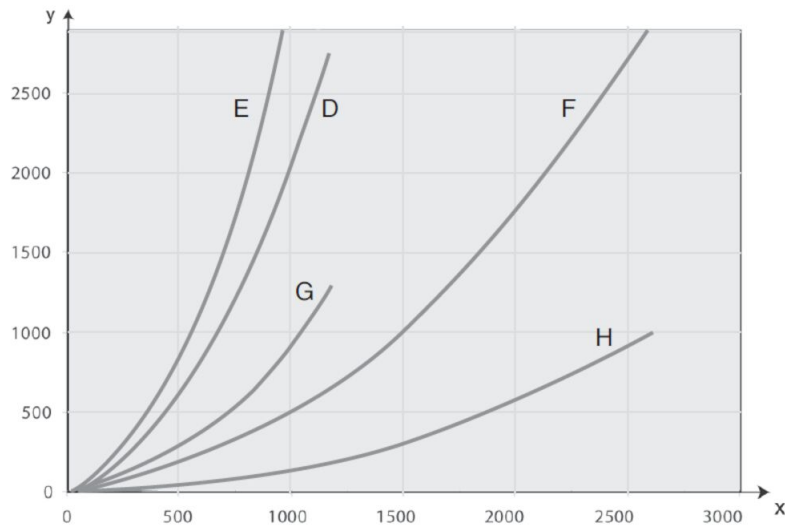
C= Szyna 920, na metr (Pa/m)

Zalecany przepływ powietrza:

Samochody osobowe: 400 - 600 m³/h (235 - 350 cfm)

Samochody ciężarowe: 1000 - 1200 m³/h (590 - 700 cfm)

System odciągowy z szyną 920 dla pojazdów w ruchu



Spadek ciśnienia, jednostka odciągowa i wózki

D = Jednostka odciągowa 400, 5 m Ø 100 mm

E = Jednostka odciągowa 400, 7.5 m Ø 100 mm

F = Jednostka odciągowa 1500, 5 m Ø 150 mm

G = Wózek 400 (bez węża)

H = Wózek 1500 (bez węża)

Zalecane wydajności:

Dla samochodów osobowych: 400 - 600 m³/h (235 - 350 cfm)

Dla samochodów ciężarowych: 1000 - 1200 m³/h (590 - 700 cfm)

Maks. zaprojektowana wydajność / wózek:

Wózek 400: 400 m³/h (235 cfm)

Wózek 1500: 1500 m³/h (885 cfm)