KORA
VORSPRUNG DURCH INNOVATION

Wir beraten gerne!

+49 202 26158660
info@kora-gmbh.com

Automatik-Mitfahranlage Typ Pneumatik

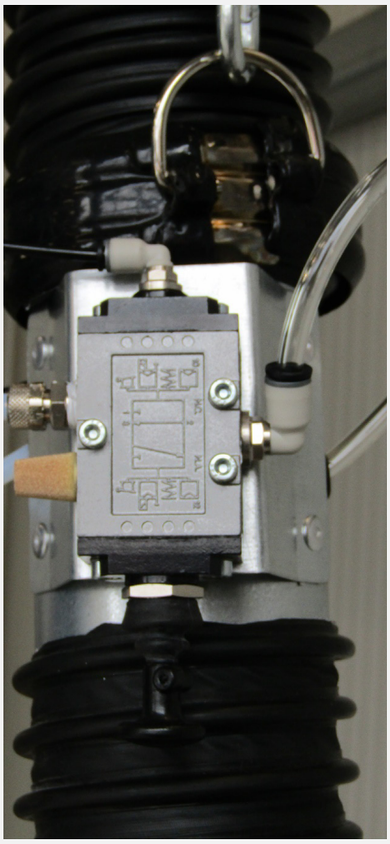
Das Abgasabsaugsystem ist ausgelegt für eine Fahrstrecke von 4-12 Metern, abhängig von der Länge des Schienenprofils.

Der Kontakt zum Fahrzeug erfolgt über die druckluftgesteuerte Abgasdüse mit Gummitrichter am Ende des Saugschlauches. Die Abgasdüse umschliesst das Auspuffrohr fest und garantiert ein 100% dichtschliessendes System. Es ist keine zusätzliche Kontaktstelle mittels Halteplatten erforderlich.

Die Abgasabsauganlage wird mittels Druckdifferenz-Steuerung gestartet und gestoppt. Wartungsfreie Drucksensoren gewährleisten einen ökonomischen Betrieb der Anlage und erfordern keinen Eingriff in die Fahrzeugelektrik sowie kein öffnen von Hallentoren o.ä.







KORA GmbH | Ronsdorfer Str. 8 | 42119 Wuppertal
www.kora-gmbh.com

Abgasabsaugung für Einsatzfahrzeuge

Automatik-Mitfahranlage Typ Pneumatik

VORSPRUNG DURCH INNOVATION

Ebenso ist durch diese Steuerung gewährleistet, dass die Abgasabsauganlage auch bei Fahrzeugwechseln oder Ersatzfahrzeugen ohne Umbaumassnahmen jederzeit einwandfrei reagiert. Durch den Vorteil des pneumatischen Systems ist der Synergieeffekt zur Nutzung der Druckluft für weitere Entnahmestellen gegeben.

Eine Begrenzung der Ausfahrtgeschwindigkeit besteht nicht.

Bei der Ausfahrt löst die Abgasdüse an einem frei einstellbaren Punkt ab, und gleitet ausserhalb der Fahrzeughalle vom Auspuff, so dass keine Abgase in die Halle gelangen. Bei der Rückkehr der Einsatzfahrzeuge wird die Abgasdüse über ein Handventil ausserhalb der Fahrzeughalle wieder angeschlossen, damit auch bei der Einfahrt keine giftigen Abgase in die Fahrzeughalle gelangen.



KORA GmbH | Ronsdorfer Str. 8 | 42119 Wuppertal
www.kora-gmbh.com