

## Sistema di aspirazione gas di scarico "Touchless"

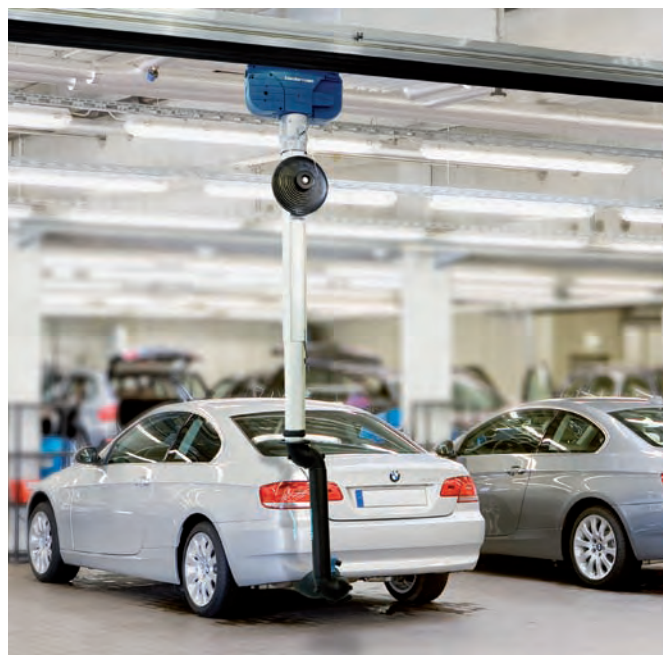
Gruppo di aspirazione gas di scarico per veicoli in sosta con marmitte di ogni tipo



Sistema di aspirazione facile da utilizzare, indicato per tutti i tipi di vetture. Consiste in una canalina di aspirazione completa di gruppo aspirante scorrevole "Touchless". Capacità di aspirazione molto elevata. Un solo gruppo di aspirazione può servire più postazioni di servizio. I gruppi di aspirazione si spostano facilmente grazie alla loro realizzazione in materiale leggero ed alle ruote con cuscinetti a sfera. Progettati per ridurre al minimo il rischio di danneggiamenti ai veicoli.

Per marmitte doppie occorrono due gruppi aspiranti.

- Universale – per ogni tipo di marmitta
- Versatile – per auto a terra o sollevate
- Ergonomico – facile da manovrare e da spostare
- Sicuro – pavimenti liberi da tubazioni o altri componenti
- Pratico – non intralcia il passaggio quando non è in uso
- Bassi costi di manutenzione - assenza di tubi o altri componenti che possano usurarsi o danneggiarsi a contatto con il pavimento



### Sistema di aspirazione "Touchless"

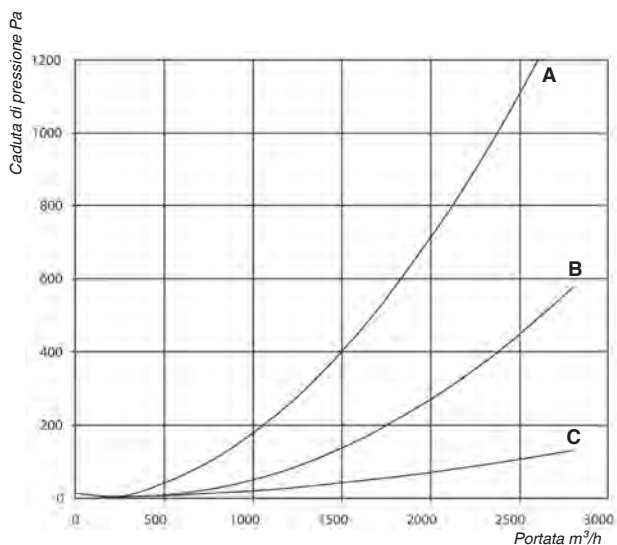
Configurazione	Art.
Incluso carrello mod. 1500	808064
Escluso carrello mod. 1500	808164

### Kit Blindotubo® 920\*

Lungh. m	Art.	Lungh. m	Art.
2.5	916020	22.5	916820
5	916120	25	916920
7.5	916220	27.5	917020
10	916320	30	917120
12.5	916420	35	917220
15	916520	40	917320
17.5	916620	45	917420
20	916720	50	917520

\* Completo di staffe di sospensione, giunzioni, guarnizioni in gomma, tappi di chiusura e fine corsa.  
Per canaline di lunghezza > 50 m, contattare KOMSA ITALIA S.R.L.

### Caduta di pressione canalina Blindotubo® 920

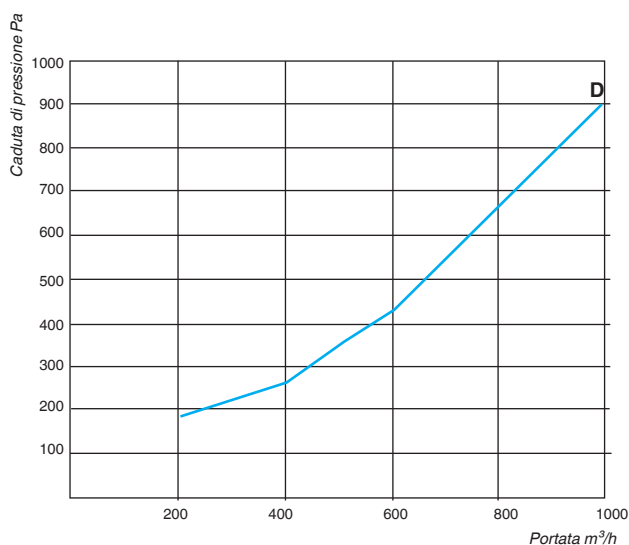


A= Attacco superiore, Ø200 mm  
 B= Attacco laterale, Ø160 mm  
 C= Canalina Blindotubo® 920, per metro

#### Portata raccomandata

Auto: 600 m³/h

### Caduta di pressione braccio telescopico e carrello



D= Sistema di aspirazione "Touchless" incluso il carrello.  
 Caduta di pressione di circa il 55% in meno rispetto ad un sistema corrispondente ma con tubazione.

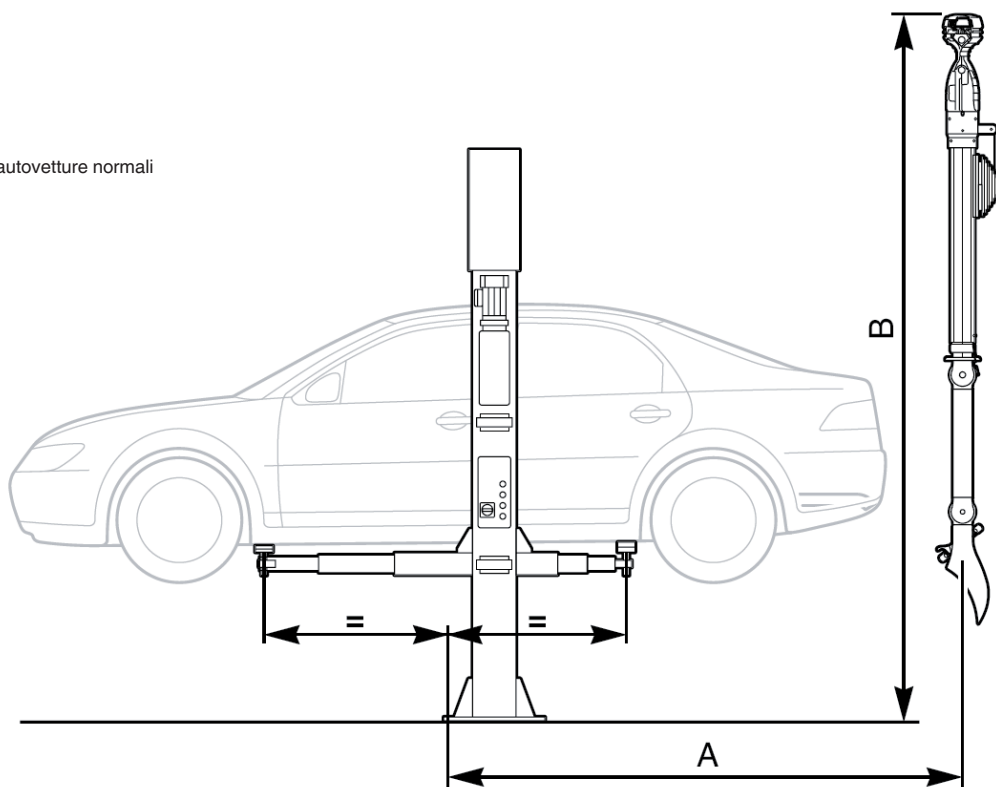
### Area di lavoro

Verticale x orizzontale: 2 x 1m

Distanza tra il pavimento e la parte terminale del braccio quando è in posizione di riposo: 1,95 m

### Installazione

A = 2.8 m, distanza consigliata per autovetture normali  
 B = 4.1 m (± 0.1 m)



## Funzionamento



## Dati tecnici

Gruppo di aspirazione "Touchless"	
Bocca per gas di scarico	EPDM
Braccio Ø100mm	Alluminio
Snodi	Poliammide
Sezione telescopica	Alluminio
Carrello	Materiale composito - fibra di vetro
	8 ruote scorrevoli 4 ruote-guida (tutte con cuscinetti a sfera sigillati)
	Resistente a tutti i componenti chimici presenti nei gas di scarico di motori diesel e benzina
Blindotubo® 920	
Canalina di aspirazione	Alluminio estruso, temperato, anticorrosione
Bordatura a tenuta	Gomma EPDM, profilata, con strato interno a basso attrito, fornita in rotoli secondo la lunghezza della canalina
Terminale di chiusura	Materiale composito - fibra di vetro. Coperchio in lamiera zincata.
Staffe	Lamiera zincata Con aste filettate da 100 mm, per l'allineamento

## Dati ambientali

Temperatura	Resistente a +150°C in continuo, con punte occasionali a +180°C
Peso Gruppo di aspirazione Canalina incluso bordatura in gomma	37 kg 6.7 kg/m

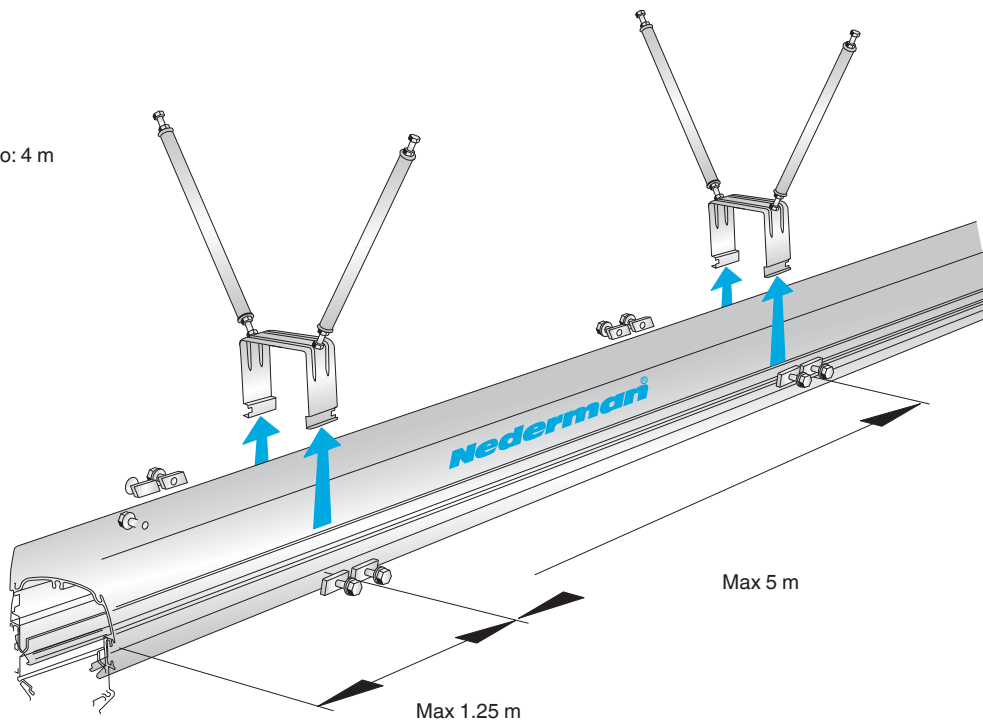
Rumorosità	Il prodotto, ad eccezione dell'elettroventilatore, non genera alcun suono.
Riciclabilità	100 %
Consumo di energia	Il prodotto, ad eccezione dell'elettroventilatore, non consuma energia.

### Facile da installare, si monta velocemente

- Fissare le staffe di supporto agli appositi sostegni
- Assemblare le sezioni di canalina Blindotubo® sul pavimento
- Sollevare le sezioni di canalina e fissarle alle apposite staffe di supporto
- Allineare la canalina orizzontalmente, regolando le barre filettate.
- Far scorrere il gruppo di aspirazione completo all'interno della canalina

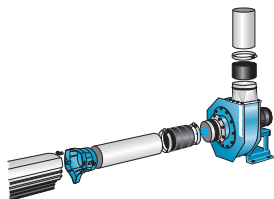
Accessori	Art.
Raccordo superiore, Ø200 mm	374246
Elettroventilatore: vedi documentazione tecnica dedicata	

Altezza di montaggio: 4 m

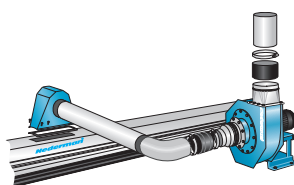


### Raccordo all'elettroventilatore

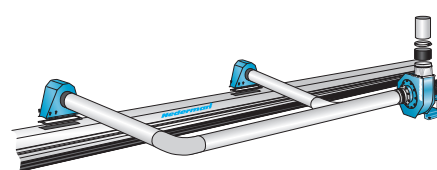
La scelta dell'elettroventilatore e del tipo di raccordo viene fatta in base alla lunghezza della canalina ed al numero dei gruppi di aspirazione. Si raccomanda di posizionare l'elettroventilatore in esterno, per creare la depressione necessaria in tutte le canalizzazioni interne.



**Raccordo laterale, portata max.1200m³/h**  
Per collegare la canalina all'elettroventilatore si può utilizzare un terminale senza tappo. Attacco Ø160mm. Disponibile riduzione Ø150mm, in lamiera.



**Raccordo superiore, portata max.2400m³/h**  
Un attacco a "T" (accessorio) viene montato sopra alla canalina. Ø 200 mm.  
Per l'attacco a "T" occorre praticare un foro di 85x450mm sulla canalina.



**Per portate maggiori di 2400 m³/h**  
Raccordo superiore con due o più attacchi a "T" (accessori). Attacco Ø 200 mm.

# KOMSA