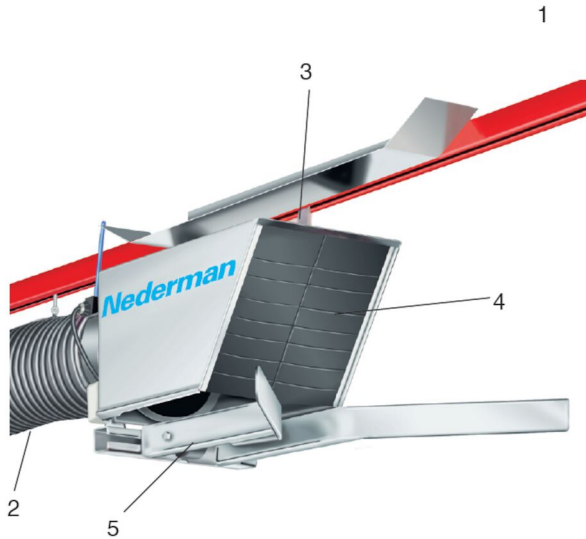


MagnaStack

Uitlaatgasafzuiging voor reddingsvoertuigen met verticale stations met verticale uitlaatpijpen

MagnaStack



1. Track, 2. Exhaust hose, 3. Trolley, 4. Extraction hood, 5. Electro-magnet

MagnaStack is een volledig automatische afzuiginstallatie. Het systeem is ontworpen als een omsloten afzuigkap en maakt automatisch verbinding met de verticale uitlaat als het voertuig achteruit in de parkeerhaven is geparkeerd. Geleidingsarmen plaatsen de zijwaarts verstelbare kap op de uitlaatpijp. De uitlaatpijp is met een elektromagneet vergrendeld aan de kap. Als het voertuig vooruit naar de uitgang beweegt, volgen de horizontale slang en afzuigkap soepel langs de geleidingsbaan. Bij de deuropening wordt de elektrische stroom automatisch uitgeschakeld, waarbij de elektromagneet en de uitlaatpijp direct worden vrijgegeven van de kap.

Capaciteit: 1 voertuig per systeem

Uitlaatpijpen: verticale uitlaatpijpen

Normale uitgangssnelheid tot 15 km/h

Voor achteruit rijden van voertuigen

Optionele automatisch start/stop apparaat dat het volgende biedt:

- Praktische besturen van de ventilator start/stop
- Veilige besturing van luchtkwaliteit (ventilatiebron start wanneer de motor van het voertuig start)
- Eenvoudige programmering

- Capacity: 1 vehicle per system
- Exhaust pipes: vertical stacks
- Normal exit speed: up to 15 km/h, 10 mph
- For reverse-in vehicles
- Optional automatic start/stop device that offers:

-Practical control of fan start/stop

-Safe control of air quality (source ventilation automatically starts when vehicle engine starts)

-Simple programming

- Approval for radio equipment acc. to EC directives, FCC (USA) and IC (Canada)






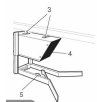


| | |
|----------------------------|----------------------------------|
| Product naam | MagnaStack |
| Slangdiameter (m) | 160 |
| Toelichting van technische | Guide track with horizontal hose |

MagnaStack

| | |
|----------|---------------|
| gegevens | Ø 160 mm (6") |
|----------|---------------|






MagnaStack

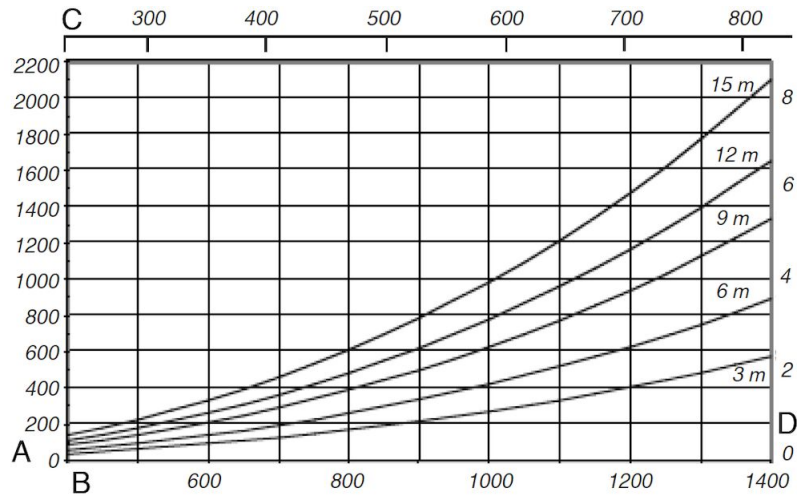
| Afbeelding | Naam voor Datasheet | Slanglengte (m) | Gewicht (kg) | Model |
|---|---|-----------------|--------------|-----------|
|  | Emergency MagnaStack Horizontal unit | 3 | 4,5 kg/m | 20804263* |
|  | Emergency MagnaStack Horizontal unit | 6 | 4,5 kg/m | 20804363* |
|  | Emergency MagnaStack Horizontal unit | 9 | 4,5 kg/m | 20804463* |
| | Emergency MagnaStack Horizontal unit | 9,8 | 4,5 kg/m | 20812663* |
|  | Emergency MagnaStack Horizontal unit | 12 | 4,5 kg/m | 20804563* |
|  | Emergency MagnaStack Horizontal unit | 15 | 4,5 kg/m | 20804663* |
|  | Emergency MagnaStack complete extraction hood | | 12 | 20805163 |
|  | Suspension device | | | 20371306 |
|  | Suspension device. Without spring. | | | 20371307 |

*Guide track with horizontal hose \varnothing 160 mm (6")

MagnaStack

| Toebehoren | | Artikelnummer |
|---|--------------------------------|---------------|
|  | Radio transmitter vehicle GHz | 20376723 |
|  | Radio Receiver GHz | 20376724 |
|  | Handheld radio transmitter GHz | 20376725 |
| | Program kit for radio system | 20376726 |

MagnaStack



A; Pressure drop (Pa)

B; Airflow (m³/h)

C; Airflow (cfm)

D; Pressure drop (in w.g.)