ref. 99060947

VENTILATOR MGV L105/75P OFFROAD

VENTILATOREN GROOT DEBIET

OMSCHRIJVING

DE MGV L105 is het kleinere broertje van de L125 en speciaal ontworpen voor de gemeentelijke brandweer. Het heeft voldoende energiereserves voor de ventilatie van ondergrondse parkeergarages, industriële faciliteiten, ziekenhuizen, scholen en winkelcentra.

Het chassis op rupsbanden laat toe de ventilator L105 Ofroad zelfs in de moeilijkste omstandigheden gemakkelijk te positioneren.
Naast moeilijk terrein kan hij ook treinsporen, hellingen en trappen aan. Het op rupsbanden rijdend chassis wordt aangedreven door zijn eigen verbrandingsmotor. Omwille van zijn uitzonderlijke wendbaarheid, gemakkelijke bedienbaar stuur met geïntegreerde handgas en dodemans-reminrichting kan de Ofroad L105 ventilator door één enkel persoon bediend worden.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Ventilator

- Makkelijk hanteerbaar door één persoon
- Max Capaciteit: 600 000 m3/h
- Nominale capaciteit: 145 000 m3/h
- Axiale kracht: ongeveer 1 600 N
- Max luchtsnelheid: 50 m/s
- Draaisnelheid rotorblad: ca. 2 000 rpm
- Propeller diameter : 1 050 mm
- Buitendiameter: 1 340 mm
- Lengte Turbinemantel: 720 mm
- Motor: 3-cylinder benzine motor
- Type motor: EB2
- Motorvermogen: 55 kW
- Koppel: 130 Nm
- Brandstoftank: 36 l
- Elektrische startinrichting voor de motor, met contactsleutel.
- Eenvoudige toegang tot de startaccu via een onderhoudsopening.
- Voor het geval dat de startaccu leeg is, kan de MVU extern worden gestart via de jump-startfaciliteit.
- Aandrijving: tandriem (onderhoudsvrij)

Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

- Propeller: glasvezel versterkt polyamide, 8 bladen
- Turbinemantel: glasvezel versterkte kunststof, schelpvormig ontwerp voor minder trillingen
- Veiligheidsroosters aan beide zijkanten van de omkasting volgens EN 294
- Bediening: afstandsbediening met TFT-display met noodstop en 10m kabel

Gemonteerd op rupsbanden
- Type: Iron Horse IH 2090
- Motor: Honda GX 270 (6,3 kW)
- Snelheid: 9 km/h
- Inclusief materiaalkoffer met toolkit
- Inclusief ondersteuningspoten
- Inclusief Laadconnectie MagCode 12V
- Afmetingen (l x b x h): ca. 2300 x 1400 x 1930 mm
- Netto gewicht: 750 kg

ACCESSOIRES EN OPTIES
Kantelinrichting:
- Kantelhoek: +15° / -15°
- Bediening: hydraulisch, met handpomp

Optie watermistsysteem:
- 10 geïntegreerde sproeiers
- Wateropbrengst: 200 l/min bij 7 bar
- Max druk: 10 bar

Optie Ventilatieslangsysteem:
- Luchtafvoer: 35 000 m3/h
- Diameter: 800 mm
- Adapter: 1 stuks inclusief 3m slang
- Montage: Druk- of aanzuigzijde
- Lengte: 1 x 15m (standaard pakket), uitbreidbaar

Optie rol plastiek luchtslang:
- Diameter: 1 165 mm
- Montage: Drukzijde
- Lengte: 100 m

Opties onderstel:
- Geïntegreerde batterijlader ((230 V /12 V)
- LED-werkverlichting

Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be