



réf. 99059653

XX VENTILATEUR MOBILE MGV L105 SPEED

VENTILATEURS GROS DÉBIT

Capacité maximale : 600 000 m³/h

Diamètre de l'hélice : 1 050 mm

Monté sur une remorque à un essieu

DESCRIPTION

Le DE MGV L105 est le petit frère du L125 et a été spécialement conçu pour les pompiers municipaux. Il dispose de réserves d'énergie suffisantes pour la ventilation des parkings souterrains, des installations industrielles, des hôpitaux, des écoles et des centres commerciaux.

Il possède également une très grande puissance d'aspiration lorsqu'il utilise le système de tuyaux de ventilation et l'adaptateur breveté. Alimenté par un moteur fiable à trois cylindres, il établit de nouvelles normes dans sa catégorie grâce à ses dimensions compactes et à son faible poids. Grâce à sa hauteur compacte (< 2 m), le L105 passe même sous une porte de garage normale !

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Fan

- Facile à manipuler par une seule personne
- Capacité maximale : 600 000 m³/h
- Capacité nominale : 145 000 m³/h
- Force axiale : environ 1 600 N
- Vitesse maximale : 50 m/s
- Vitesse de rotation de la pale du rotor : environ 2 000 tr/min
- Diamètre de l'hélice : 1 050 mm
- Diamètre extérieur : 1 340 mm
- Longueur Gaine de turbine : 720 mm
- Moteur : moteur à essence 3 cylindres - refroidi par air
- Type de moteur : EB2
- Puissance du moteur : 55 kW
- Couple : 130 Nm
- Réservoir de carburant : 45 l
- Démarreur électrique pour le moteur, avec clé de contact.

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

- Accès facile à la batterie du démarreur par une ouverture de maintenance.
- Si la batterie de démarrage est vide, l'unité de ventilation peut être démarrée de l'extérieur par le système de démarrage à distance.
- Entraînement : courroie crantée (sans entretien)
- Hélice : polyamide renforcé de fibres de verre, 8 pales
- Enveloppe de la turbine : plastique renforcé de fibres de verre, conception en forme de coque pour moins de vibrations
- Grilles de sécurité sur les deux côtés du boîtier conformément à la norme EN 294
- Fonctionnement : télécommande avec écran TFT avec arrêt d'urgence et câble de 5m

Monté sur une remorque à un seul axe

- Poids brut du véhicule : 750 kg
- Incluant un dossier matériel avec une boîte à outils
- Y compris les poignées
- Comprenant 2 pieds de soutien
- Dimensions (l x l x h) : environ 3400 x 1850 x 1950 mm
- Poids net de la remorque avec ventilateur : 620 kg

ACCESSOIRES ET OPTIONS

Option de basculement :

- Angle d'inclinaison : +15° / -15°
- Fonctionnement : hydraulique, avec pompe à main

Option Système de brouillard d'eau :

- 10 buses intégrées
- Rendement en eau : 200 l/min à 7 bar
- Pression maximale : 10 bar

Option Système de tuyaux de ventilation :

- Sortie d'air : 35 000 m³/h
- Diamètre : 800 mm
- Adaptateur : 1 pièce avec 3m de tuyau
- Montage : Côté pression ou aspiration
- Longueur : 1 x 15m (paquet standard), extensible

Option rouleau de tuyau d'air en plastique :

- Diamètre : 1 165 mm
- Montage : Côté pression
- Longueur : 100 m

Options des remorques :

- Chargeur de batterie intégré ((230 V /12 V)
- Timon réglable en hauteur
- Lampe de travail LED
- Support pour système de tuyaux de ventilation



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



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