

## VENTILATORE MOBILE BIG XP 105



### Utilizzi:

I grandi ventilatori mobili BIG consentono una ventilazione efficace per rimuovere fumo, calore e sostanze tossiche provenienti da scene di soccorso ed edifici in fiamme

### Caratteristiche:

I ventilatori della linea XP sono i primi ventilatori a movimentazione idraulica montati su di una costruzione leggera. L'azionamento idraulico consente alla ventola di essere azionata in qualsiasi posizione e con un campo di inclinazione enorme, che permette anche la ventilazione verticale attraverso le aperture a livello del suolo, come pozzi e condotti di ventilazione.

I ventilatori XP possono essere montati su carrelli o veicoli e possono essere regolati a distanza tramite un telecomando via cavo o tramite il pannello di controllo. L'XP 105 ha un'altezza totale inferiore ai 2 metri in posizione chiusa, ciò lo rende estremamente comodo da trasportare.

### Dati tecnici:

Massimo vol. aria effettivo	: 600'000 m <sup>3</sup> /h
Portata aria nominale	: 145'000 m <sup>3</sup> /h
Massima velocità dell'aria	: 46 m/s
Motore	: Diesel, 4 cilindri
Potenza motore	: 55,4 Kw
Materiale elica	: Fibra di vetro rinforzata rinforzata in poliammide
Azionamento	: Idraulico
Altezza di sollevamento	: 1860 mm
Angolo di inclinazione	: + 40° / -90°
Angolo di rotazione	: 360° opzionale

### Optional aggiuntivi:

Sistema di getto d'acqua nebulizzata;  
Tubo di ventilazione/aspirazione forzata da 15 metri;  
Tubo di ventilazione da 100 metri.