

# EX150Li

## 18"/46 cm

*Efficacité inégalée avec des performances inégalées*

### Incroyablement fiable, incroyablement puissant.

Le ventilateur multi-usages certifié AMCA, alimenté par batterie comprend les dernières et meilleures batteries haute performance 52V remplaçables à chaud - la technologie de pointe la plus développée jusqu'à présent.

### Intellisense™ E3

Nouveau matériel haute puissance, algorithme de charge avancé, double microprocesseur et gestion de la puissance d'entrée variable; suivant niveau performance.

### Système de gestion de batterie (BMS)

Une technologie intelligente qui gère et optimise le système de batterie pour des performances optimales au niveau cellulaire et protège le système.

### Euramco Motor Manufacturing

Moteurs CC sans balais (BLDC). Efficacité, couple élevé, conception légère et compacte.

### Système d'alimentation 52V

Double microcontrôleurs, surveillance du niveau des cellules, capteurs de température numériques; à 750 Wh C'est la batterie la plus puissante au monde pour les applications de service d'incendie.

### TruckFit™

La plupart des ventilateurs de lutte contre le feu sont achetés pour être installés sur des sites existants. Les nouveaux modèles de ventilateurs doivent s'intégrer dans les anciens compartiments sans frais supplémentaires.

### FlowPath Control™

Les redresseurs de flux axial à ailettes éliminent les «effets» indésirables du flux d'air, augmentant la vitesse, la distance de projection et le volume.

### Écosystème d'accessoires

Chaque département a une zone d'intervention unique, nécessitant la flexibilité de la mission de son équipement; les ventilateurs ne font pas exception.

*Remarque: La sortie change comme un recul par rapport aux changements d'ouverture. Le flux d'air à une porte est conforme aux tests AMCA 240-15. Ces données dérivent d'une pression statique de 0". Les résultats réels seront considérablement réduits par la contre-pression de la structure. L'EX150Li est testé à un recul de 4,3 m (14 pi) à une inclinaison de 11° et à 3550 tr/min*

L'AMCA 240, telle que définie et testée par la tierce partie Air Movement and Control Association (AMCA), est testée à travers une ouverture de zone standard qui représente une ouverture de structure à porte unique le plus souvent utilisée pour lutter contre les opérations de PPV. est la méthode la plus précise pour les tests de débit d'air PPV qui existe actuellement. Le centre d'essais AMCA est disponible pour tous les fabricants de ventilateurs pour une vérification des performances selon cette norme. En raison de sa procédure de test standardisée et publiée et de son statut de tierce partie, cela est connu à l'échelle internationale comme la meilleure méthode de test pour comparer les ventilateurs PPV. Vérifiez les données de performance en ligne sur AMCA.org.

## ACCESSOIRES



**Batterie Li-Ion échangeable 52V**  
Commande n° M1-52V  
Batterie de recharge (recommander la référence 2)



**Adaptateur en mousse à expansion élevée**  
Référence n° HI-X18  
L'adaptateur mousse transforme EX150Li en générateur mousse haut foisonnement



**Kit à intégrer**  
référence n° EL8111 (Adaptateur NH mâle)  
**Adaptateur NH 1" double femelle**  
Référence # WF20-0252



**1" Adaptateur BSP à STORZ Adapter**  
Référence # GX-8020  
**Bolt-on Rubber Foot (Set of 4)**  
Rubber foot (Set of 4)  
+ Screws for EX150Li frames



**Kit de montage pour véhicule**  
Référence n° EL610K  
**Support personnalisé**  
qui s'adapte parfaitement au ventilateur Convertir en espace confiné Ventilateur de sauvetage  
Référence n° FDT-185MSR  
18" / 46cm duct (16.4"/5mlength)  
Référence # FDT-1615BR  
Conduit de 16" / 40 cm (15' / 4,6 m de long)  
No de référence FDT-1625BR  
Conduit de 16 po / 40 cm (longueur de 25 pi / 7,6 m)



**"Convertir" en kit de barre et de suspension**

### Ejection de fumée porte

Référence n° EL7095K  
Kit de suspension (si vous possédez déjà une barre de porte) No de Référence EL8095



### Support à inclinaison négative \*

Conçu pour augmenter la plage



\*La plage standard sans support d'inclinaison négative est de 0° à 30°

Alliage d'aluminium léger de qualité aéronautique

Nouvelle génération manette Intellisense™ E3

Moteur DC moins de

LED intégrée Des projecteurs illuminent le point d'entrée de l'astuce pendant les

Equipé avec 2ème Génération PowerStream® Redresseurs d'air

IP66 eau Résistance contre les projections d'eau puissantes

Chargeur embarqué

Packs de batteries Li-Ion 52V échangeables

Inclinaison large plage ajustement De -10° à 30° avec inclinaison négative support

Modèle	EX150Li 18" (46 cm)
Moteur	1.4 kW (1.8 hp)
Commande #EL6500	EX150Li avec kit de roue assemblé (1), 52V 8Ah batterie (2) et carte de puissance (1)
Commande#Carte de puissance	Type B (US/CA) : EL-CUS-4762 Type E/F (DE/FR) : EL-CEU-4762 Type I (AU/NZ/CL) : EL-84040-4762
Autonomie pleine vitesse	DC: 40 min (two battery packs) DC Max: 30 min (2 packs batteries + DC MAX Mode Activaté) AC: Illimité
Puissance AC	Entrée Universelle : de 85 à 250V AC, 1 Φ, 50/60Hz
Batterie Systeme	IP66 / IP66 / IP66
Poids	With two batteries: 71 lbs (32 kg) With one battery: 64 lbs (29 kg) Without batteries: 58 lbs (26 kg)
Dimensions (h x w x d)	23 x 21 x 19 in / 58 x 53 x 48 cm
Approbations	
AMCA débit d'air vérifié inAC Puissance alim.	11,896 cfm (20,211 m3/hr)
AMCA débit air vérifié DC Puissance alim.	12,377 cfm (21,029 m3/hr)

\*Pour plus d'options de prise, veuillez vous référer au manuel du propriétaire ou contactez-nous.