

Akku-Lüfter EX150Li

Bleiben Sie unabhängig: Die Akkus des neuen EX150Li sind in wenigen Sekunden gewechselt. Im Gegensatz zu anderen Lüftern haben Sie damit die Möglichkeit Ersatzakkus vorzuhalten und damit dauerhaft im Akkubetrieb zu bleiben. Netzbetrieb ist dennoch möglich. Im ausgeschalteten Zustand werden dann die Akkus im Gerät geladen. Das komplette System ist gegen starkes Strahlwasser geschützt (IP66) - unverzichtbar im Innenangriff.

Unglaublich zuverlässig, unglaublich leistungsstark.
der einzigartige, AMCA zertifizierte Akku-Lüfter verfügt über die neueste Technologie und die leistungsstärksten 52V Akkus auf dem Markt.

Intellisense E3

Neueste Hochleistungs-Hardware mit fortschrittlichem Ladealgorithmus und Mikrochip gesteuerter Leistungsregelung. Für einen sicheren Betrieb und eine lange Lebensdauer aller Komponenten unter allen Einsatzbedingungen

Batterie-Management-System (BMS)

Eine intelligente Technologie, die die Batterie verwaltet und optimiert. Balancing auf Zell-Ebene und die Auswertung von mehr als 20 Sensoren für verschiedenste Kenngrößen schützen Ihr System, sorgen für einen zuverlässigen Betrieb und eine lange Lebensdauer.

Euramco Motorenfertigung

Bürstenlose Gleichstrom-Motoren (BLDC). Maximale Effizienz, hohes Drehmoment, geringes Gewicht, kompakte Bauweise. Keine Kompromisse, Euramco passt die Motoren nicht Ihren Bedürfnissen an, sie werden von Grund auf für Sie konstruiert!

52 V/8 Ah Stromversorgungssystem

Mikrochipgesteuerte Zellniveauüberwachung, digitale Temperatursensoren. 768 Wh Energie, das ist der weltweit leistungsstärkste Akkupack für die Feuerwehr.

TruckFit

Dank der kompakten Abmessungen kann der Lüfter meist ohne Umbaumaßnahmen in den Fächern der bisherigen Strom- oder Benzin-Lüfter verstaut werden.

FlowPath Control

Axiale-Strömungsgleichrichter mit Lamellen entfernen unerwünschten "Spin" aus dem Luftstrom. Für höhere Geschwindigkeit, Reichweite und mehr effektiv nutzbares Volumen.

Merkmale:

- unbegrenzte Laufzeit dank wechselbarem Akku
- Akku ist während des Betriebs wechselbar (Hot-Swap)
- gesamtes System staubdicht und geschützt vor starkem Strahlwasser (IP66)
- integriertes LED Arbeitslicht mit 500 lm Gesamtleistung
- Betrieb über Akku oder 230 V Wechselstrom möglich
- bürstenloser Hochleistungsmotor
- ausgerüstet mit Powerstream der zweiten Generation
- kann auch mit nur einem Akku betrieben werden
- optional auch mit Wassernebler erhältlich
- Netzkabel abnehmbar

Lieferumfang:

- 1 Stück Akku-Lüfter Ramfan EX150Li
- 1 Stück Netzkabel mit IP68 Stecker
- 2 Stück Akku 8 Ah, 52 V
- 1 Stück Mobilitätspaket

Technische Daten:

- Rotor Ø. 46 cm
- Motor 1.400 W
- Luftleistung nach AMCA (Akku) 20.211 m³/h

- Luftleistung nach AMCA (230 V) 21.029 m³/h
- Luftleistung nach Injektorprinzip 37.800 m³/h
- Anschluss 230 V
- Neigungswinkel 0-35°
- Akku 2 x 52 V, 8 Ah Li-ion (wechselbar)
- Laufzeit bei Vollast. 40 min
- Laufzeit im Boost-Modus. 30 min
- Lichtstrom 500 lm
- Schutzart. IP66
- Ladezeit <240 min



Art.-Nr.	Abmessung	Gewicht ohne Akkus	Gewicht g
267222	580 x 530 x 480 mm	26.000 g	32.000

Zubehör/Ersatzteile:

Art.-Nr.	Beschreibung	Gewicht g
267120	EL7095K Türrahmen-Aufhängeset für EX50Li	3.600
201377	FDT-185MSR Lutte für Lüfter, Ø 46 cm, Länge 5,00 m, Standard	8.600
201407	Lutte für Lüfter, Ø 46 cm, Länge 10 m, Standard	15.000

Hersteller: Ramfan