

# RAMFAN AKKU-LÜFTER EX150LI



## **Beschreibung des Produkts:**

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 chipgesteuerter 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 Zellniveaüberwachung, 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.

**Artikel-Nr**

04.12106

**Ihr Preis (exkl. MWST)**

**8'491.00**

## **Beschreibung des Produkts:**

- Abmessung: 580 x 530 x 480 mm
- Gewicht ohne Akkus: 26.000 g
- Gewicht inkl. Akku: 32.000 g
- Rotor Ø: 46 cm
- Motor: 1.400 W

- Luftleistung nach AMCA (Akku): 21.029 m<sup>3</sup>/h
- **Luftleistung nach Injektorprinzip: 37.800 m<sup>3</sup>/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 im 230V Betrieb
- Mit Nutzung montierten IP68 Steckers
- Ladezeit: <240 min

Lieferumfang:

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