



**Luftleistung: 29'270 m³/h (effektiv) /
18'600 m³/h (nach AMCA)
Betriebsdauer: 50 Min bei Vollast, 3h30
bei 60%
(ohne Akku und Ladegerät)**

Artikel-Nr. 11.10133

CHF 5'590.00

exkl. 8.1% MwSt. (CHF 452.79)

Hochleistungs-Akkulüfter mit 50 Minuten Betriebszeit, Betrieb mit Wechselakku. Stark und leicht – für autonome Einsätze.

Beschreibung

Der LEADER BATFAN 3 Li+ ist so konzipiert, dass er schnell zum Einsatzort transportiert werden kann und einfach und bequem zu tragen ist: in der Hand, über der Schulter oder in Bauch- oder Rückenlage. Mit einem wechselbaren Akku ermöglicht der BATFAN 3 Li+ Einsätze in voller Unabhängigkeit bis 50 Minuten Betriebszeit bei voller Drehzahl. Die Verwendung von einem zweiten Akku erhöht die Betriebszeit auf 1h40. Es ist möglich, den Akku während dem Betrieb am Netzstrom zu laden. Der Wechselakku ermöglicht es auch, ihn während des Transports vom Lüfter zu trennen und so den Lüfter auf der einen Seite und den Akku auf der anderen Seite zu tragen, um die Last besser zu verteilen. Dank seiner breiten Basis bietet er eine unvergleichliche Stabilität im Einsatz, auch auf unebenen, geneigten Böden. Neigungsverstellung von +65° bis -90° (ermöglicht flache Positionierung über einem Mannloch). Beleuchtung des Belüftungsbereichs durch 10 LEDs.

Autonomie:

- Kein Generator oder Stromanschluss mehr erforderlich
- Arbeitet je nach Bedarf mit Akku und/oder Netzspannung (bei Netzbetrieb wird der Akku gleichzeitig geladen)

Kompakt, mobil und leise:

- Der klappbare Lüfter passt problemlos in jeden Pkw-Kofferraum: 2 BatFan 3 Li+ haben das Volumen eines klassischen Lüfters!
- Von einer Person tragbar, mit ergonomischem Tragegriff und Tragegurt
- Der BatFan 3 Li+ ist im Einsatz angenehm leise

Schneller betriebsbereit:

- Kein Zeitverlust durch die Suche nach einer Steckdose: Der Lüfter ist quasi sofort einsatzbereit
- Kein störendes Kabel am Boden: mehr Sicherheit am Einsatzort

Mehr Flexibilität mit Lithium-Ionen-Wechselakku:

- Der Akku kann in Sekundenschnelle getauscht werden, der Lüfter ist somit im Handumdrehen wieder betriebsbereit
- Längere Laufzeit, leistungsfähiger: Der Lithium-Ionen-Akku des BatFan 3 Li+ liefert Energie für eine Laufzeit von bis zu 50 Minuten

- Der Akku ist mit einer Ladestandsanzeige ausgestattet.

Vorteile:

- Neigungsverstellung von +65° bis -90° (flache Positionierung über einem Mannloch möglich)
- Integrierter Drehzahlregler
- Beleuchtung der Belüftungszone mit 10 LEDs
- Integriertes Ladegerät zum Laden des Akkus bei Netzbetrieb (bei Drehzahl < 80%)
- Ladestandsanzeige am Akku (der Lüfter muss dazu nicht eingeschaltet werden)
- Geschützte Bedientasten (bündige Tastatur mit Schutzmembran verhindert exponierte Tasten)
- Ausgelegt für den Anschluss von Lutten, Schaumadapter und Wasserebeldüse zur Rehabilitation

Mehrzweckgerät, vielseitig einsetzbar:

- innen und aussen: Das Gerät ist spritzwassergeschützt (IP66)
- alleine zur Überdruckbelüftung, zum Beispiel am Eingang zu einem Gebäude
- kombiniert mit anderen Lüftern zur Überdruckbelüftung: gestaffelt in einem Flur oder in einem Treppenhaus oder als Angriffslüfter vor einer Wohnungstür (offensive Belüftung)
- zur Belüftung mit einer Drucklutte (Option)
- zur Entlüftung mit einer Ansauglutte (Option)
- als Schaumgenerator mit Schaumadapter (Option)
- als Vernebelungsanlage zur Rehabilitation der Einsatzkräfte nach dem Einsatz

Günstige Betriebskosten:

- Sehr geringer Wartungsaufwand durch robuste Konzeption und hochwertige Werkstoffe
- Das Gehäuse aus rotationsgeformtem HDPE gewährleistet eine hohe Widerstandsfähigkeit des Lüfters gegen Stöße

Hinweis:

- der Wechselakku (Lithion-Ionen) ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat dazubestellt werden. Ebenso bei Bedarf ein optionales externes Ladegerät für den Akku.

Technische Daten

Luftleistung im Freien: 29'270 m³/h

Luftleistung ÜDB nach AMCA: 18'600 m³/h

Gewicht mit Akku: 24 kg

Gewicht ohne Akku: 19.8 kg

Abmessungen zusammengeklappt (B x H x T): 540 x 530 x 270 mm

Durchmesser Lüfterrad: 420 mm

Betriebsdauer: 50 min. bei max. Drehzahl / 3h30 bei 60% Leistung

Motor: 600 W mit Drehzahlregler - IP66

Stromversorgung: Lithium-Ionen Wechselakku oder Netzbetrieb

Stromanschluss: einphasig 220 V – 50/60 Hz oder 110 V – 50/60 Hz

Stecker: CE-220 V

Elektrische Sicherheit: EN 50178 für die Bediener-sicherheit (Ableitstrom < 3,5 mA)

Stromverbrauch bei Betriebsdrehzahl: 4A bei Anschluss 220V / 8A bei Anschluss 110V

Ladezeiten: internes Ladegerät: 100% in 7:30 Std. / externes Ladegerät (Option): 100% in 3 Stunden (80 % in 1:40 Std.)

Schutzart: IP66

Beständigkeit: Entwickelt, um einem Fall von 1,5 m standzuhalten

Schallpegel 76.3 dB auf 3m

Belüftungsart: ÜDB, kombinierte ÜDB und Entlüftung

Neigungsverstellung: von +65° bis -90°

Beleuchtung: 10 LED

Materialien: rotationsgeformtes HDPE

Garantien: Batfan – 3 Jahre/Batterie – 1 Jahr

*Alle Angaben und Bilder ohne Gewähr, Änderungen vorbehalten, es gelten unsere <https://shop.growag.ch/de/agb>