

BATFAN M

E-ANTRIEB MIT M18™-AKKUS VON MILWAUKEE®

KOMPAKT, LEISTUNGSSTARK UND BESONDERS
AUSDAUERND MIT M18™-AKKUS



■ VIELSEITIG

Mit einer maximalen Betriebstemperatur von 50°C ist der BATFAN M vielseitig, sicher und zuverlässig in der Brandbekämpfung einsetzbar.

■ LÄUFT AUCH MIT NUR 1 AKKU

Der BATFAN M kann problemlos nicht nur mit 2 Akkus, sondern auch nur mit 1 Akku betrieben werden. Die Leistung wird dadurch nicht beeinflusst, lediglich die Betriebsdauer.

■ LEISTUNGSSTARK

Mit einer Luftleistung nach AMCA von 16.502 m³/h und einer Betriebsdauer von 48 Minuten (mit 2 x 12-Ah-Akkus) ist der BATFAN M ein ausdauernder Helfer im Einsatz.

■ ENTSPRICHT DEN MILWAUKEE® STANDARDS

M18™-Akkus dürfen nicht gleichzeitig entladen werden. Der BATFAN M wurde in Zusammenarbeit mit Milwaukee® USA entwickelt, dabei wurde die Steuerelektronik auf die Milwaukee®-Standards angepasst.

LEADER & MILWAUKEE® sind zwei starke Marken in der Brandbekämpfung. M18™-Akkus finden sich überall in den Einsatzfahrzeugen, beispielsweise in elektrisch betriebenen, tragbaren Werkzeugen. Jetzt werden sie auch im Hochleistungslüfter BATFAN eingesetzt. Der BATFAN M wurde in Übereinstimmung mit den Milwaukee®-Standards entwickelt und profitiert nun ebenfalls von der ausdauernden Power der Akkus. Der BATFAN M ist kompakt (<100 Liter), leicht (<20 kg ohne Akku) und stark (16.502 m³/h) – und bringt damit alles mit, was man für anspruchsvolle Belüftungseinsätze braucht.

WEITERE INFORMATIONEN:

- Völlig autonom dank Wechselakkus.
- Läuft im Bedarfsfall auch mit Netzstrom.
- Neigungsverstellung von +70° bis -90° mit Verriegelungssystem (18 Einstellungen), somit auch flach über Schächten oder Mannlöchern positionierbar.
- Sichere, flache Tastatur für alle Funktionen, keine empfindlichen Regler zur Drehzahleinstellung.
- Anschluss von Lutten, Schaumadaptern und Vernebelungsanlagen möglich.
- 10 LED zur Ausleuchtung des Bereichs vor dem Lüfter.
- Vielseitig einsetzbar:
 - In Innenräumen ebenso wie im Freien, der Lüfter ist spritzwassergeschützt (IP X6).
 - Alleine am Gebäudeeingang zur Überdruckbelüftung.
 - Zur ÜDB kombiniert mit anderen Lüftern:
 - Gestaffelt in langen Gängen oder Treppenhäusern.
 - Als Angriffslüfter vor einer Wohnungstür zur offensiven Belüftung.
 - Zur Belüftung mit Lutten (optional).
 - Zur Entlüftung mit Lutten (optional).
 - Mit einem Schaumadapter zur Schaumerzeugung (optional).
 - Zur Rehabilitation von Einsatzkräften nach dem Einsatz.

TECHNISCHE DATEN:

Bestellnummern	I63-12-360N = BATFAN M (ohne Akku oder Ladegerät)	 
	48-59-1815 = Doppel-Ladegerät (220 V)	
	48-11-1813 = M18™ REDLITHIUM™ FORGE Akkupack	
Luftleistung im Freien*	14 178 CFM– 24 102 m³/h	
Luftleistung nach AMCA 240*	9 707 CFM – 16 502 m³/h	
Gewicht	21,8 kg mit 2 x 12-Ah-Akkus 18,7 kg ohne Akku	
Abmessungen B x H x T (zusammengeklappt)	540 x 530 x 270 mm	
Durchmesser Lüfterrad	420 mm	
Betriebsdauer (bei Volllast)	48 min mit 2x12Ah Akkus (5.5Ah = 21 min / 8Ah = 32 min) 24 min mit 1x12Ah Akku	
Betriebstemperatur	bis +50°C	
Motor	280 Watt	
IP	IP X6 (mit eingesetzten Akkus)	
Belüftungsart	ÜDB, kombinierte ÜDB und Entlüftung	
Garantie	BATFAN M = 5 Jahre Motor = 3 Jahre	
	Akku = nach den Garantiebedingungen von Milwaukee®	

Weitere Informationen finden Sie im Produktkatalog.

*Bestätigung durch unabhängige Organisation folgt.



● OPTIONEN & WARTUNG

- I63-00-016: 100-Meter-Verlängerungskabel in Tasche mit verriegelbaren EU Steckern – Kabel 3 x 1,5 mm²
- I63-20-030: Transportgurt
- I60-20-164: Wassernebeldüse zur „Rehab“ - Eingang ¾" BSP IG
- I63-20-025: Druck- und Sauglutte für BATFAN (5 m, Durchmesser 500 mm)
- I63-20-026: Verringerungsstück für 300-mm-Lutte mit ZAG-Kupplung
- I61-20-002: Spiral-Sauglutte zum Entlüften (5 m, ZAG-Kupplung, Durchmesser 300 mm)
- I60-20-150: Leichtschaumadapter für Lüfter 16" EPT - Eingang C-Storz mit Lutte aus PE

Sehr wartungsarm aufgrund der robusten Bauweise und der verwendeten Materialien. Das rotationsgeformte HDPE-Gehäuse bietet eine ausgezeichnete Stoßfestigkeit.