



BH-20

AKKUBETRIEBENER LÜFTER

TAUSENDFACH BEWÄHRT – WELTWEIT IM EINSATZ

Der BlowHard BH-20 revolutioniert die Belüftung von Einsatzstellen. Seit der Markteinführung 2010 hat sich der kompakte, ergonomische, tragbare Akku-Lüfter mit herausragender Leistung tausendfach bewährt.

SOFORT EINSATZBEREIT

- Kein Zeitverlust durch den Aufbau einer Stromversorgung.
- Autonomie bis zu 180 Minuten.

OPTIMALE BELÜFTUNG

- Die effektive Leistung in realen Einsätzen entspricht Lüftern mit 25.000 m³/h.
- Speziell entwickeltes Lüfterrad für maximalen Druckaufbau im Objekt.
- Hohe Luftaustrittsgeschwindigkeit durch Jet-Stream-Technologie.
- Stufenlose Drehzahlregelung.

EINFACH – FLEXIBEL

- Problemloses Handling durch eine Person.
- Stufenlose Arretierung des Neigungswinkels.
- Aufstellbar bis zu 6 m Abstand zur Tür.
- Automatische Umschaltung zwischen Akku- und Netzbetrieb ohne Leistungsabfall.

MODERNE AKKU-TECHNOLOGIE

- Hochwertige Lithium-Ionen-Akkus ohne verlustbringenden Memory-Effekt.
- Nur 3% Selbstentladung pro Monat (NiMH-Akkus bis zu 20%).
- Schnellladefunktion, 80% in nur 60 Minuten – direkt bereit für den nächsten Einsatz.



DER ORIGINAL AKKU-LÜFTER

ENTWICKELT FÜR DIE FEUERWEHR

- Kompakte Abmessungen für eine optimale Verlastung im Fahrzeug.
- Integriertes Ladegerät – kein zusätzlicher Platzbedarf für ein Ladegerät im Fahrzeug.
- 230 V-Anschluss mit Mennekes-Stecker für dauerhaften Netzbetrieb.
- Kann innerhalb und außerhalb von Gebäuden eingesetzt werden.
- Keine Abgase im Gebäude.

ROBUST UND WARTUNGSARM

- Staub- und Wasserdicht nach IP 66.
- Integrierte, intelligente Ladeelektronik – keine aufwendige Akkupflege nötig.
- Akku ist durch Steckverbindung leicht austauschbar.

UMFANGREICHES ZUBEHÖR

- Wassernebeleinrichtung 57 U_{min} – schnell und einfach magnetisch am Frontgitter angebracht.
- Spiralschläuche zur gezielten Luftführung und Absaugen von kaltem Rauch, belasteter Luft und Gasen.
- Kombinierbar mit dem innovativen Schaumerzeugersystem FlexiFoam.



BLOWHARD BH-20

Luftleistung [AMCA]	17.447 m ³ /h
Motorleistung	800 Watt
Akku	LiFePO ₄
Akkulaufzeit	30 min (100% Luftleistung) 105 min (70% Luftleistung) 180 min (50% Luftleistung)
Ladezyklen	> 2.000
Ladezeit	60 min (80%) 90 min (90%) 240 min (100%)
Stromversorgung	230 V / 50 Hz
Schutzart	IP 66
Laufrad-Ø	51 cm
Abmessungen	61 x 61 x 26 cm
Gewicht inkl. Akku	27 kg

DER ORIGINAL AKKU-LÜFTER

FLEXIBEL - SCHNELL - STARK