

VHB436

Batteriebetriebener Industriesauger

– Lithium-Ionen-Technologie für Mobilität und Spitzenleistung





„Erreichen Sie Spitzenleistung durch die Auswahl von 2 oder 3 Lithium-Ionen-Batterien für mehr als 2 Stunden ununterbrochene Betriebszeit.“

Kabellos die Vorteile nutzen

Betriebliche Mobilität, Leistung und Laufzeit maximieren

Der erste batteriebetriebene Industriesauger von Nilfisk sorgt für Schnelligkeit, Kraft und Effizienz bei Ihren Reinigungsarbeiten. Jetzt können Sie auch stark frequentierte Flächen und enge oder schwer zugängliche Bereiche problemlos reinigen – ohne ein langes, störendes Kabel an die Stromversorgung anschließen zu müssen.

Leistungsstark und effektiv

- Modulare, schnell aufladbare Lithium-Ionen-Batterie
- Kein Kabel, das die Bewegung behindert

Sicher und intelligent

- Minimieren Sie das Risiko, über das Kabel zu stolpern oder zu stürzen
- Optionaler HEPA-Filter hält potenziell gefährliche Stäube sicher zurück
- Verringern Sie durch das Longopac®-System das Risiko, den Bediener zu gefährden
- Entspricht den EU- und US-Vorschriften für elektrische Sicherheit

Vielseitig und anpassungsfähig

- Reinigung auch an Stellen, an denen es wenig Steckdosen gibt oder wo Kabel ein Sicherheitsrisiko darstellen
- Kraftvoll genug für die Überkopfreinigung von hohen Regalen oder Gestellen
- Optionale Gabelstaplerhalterung zum Anheben und Transport
- Große Auswahl an Zubehör, das einfach in der optionalen Zubehörhalterung verstaut werden kann

Unschlagbare Produktivität

Dank der Lithium-Ionen-Batterien kann der leichte, kabellose VHB436 mehr Bereiche Ihrer Einrichtung in kürzerer Zeit effizient reinigen. Und wenn der Sauger wieder aufgeladen werden muss, schließen Sie ihn einfach an die Steckdose an. Durch die Schnellladefunktion kann die Reinigung bereits nach kurzer Zeit wieder aufgenommen werden.

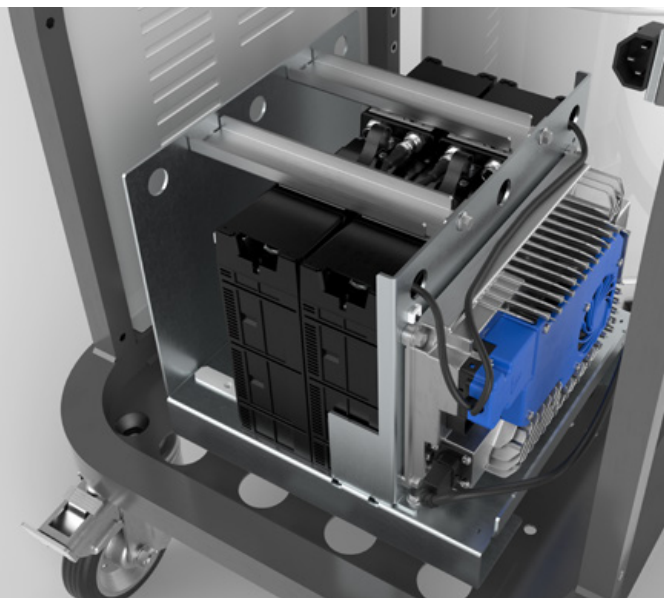
Kompromisslose Leistung

Im Gegensatz zu anderen batteriebetriebenen Industriesaugern muss beim VHB436 nicht auf Zweckmäßigkeit verzichtet werden. Seine 36-V-Batterie, die erstklassige Saugkraft und die zuverlässige Filterleistung beseitigen herausfordernde Stäube, Verschmutzungen und Ablagerungen vom Boden bis zur Decke, im Innen- wie im Außenbereich.



Vorteile unserer Lithium-Ionen-Technologie

- Schnellladefähigkeit: Von 0 auf 90 % Kapazität in nur 2 Stunden
- Optimierte Laufzeit: Einfache Wartung durch austauschbare Batteriemodule
- Überragende Lebensdauer: Bis zu 7 Jahre und über 1500 Lade-/Entladezyklen
- IoT-Konnektivität: Das Batteriemanagementsystem verfolgt und protokolliert die Leistung





Technische Daten

Beschreibung	VHB436	VHB436 3B
Batterietyp	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen
Anzahl der Batterien	2	3
Batterie-Leistungsspannung (V)	36	36
Batterielaufzeit (Min.)	93	147
Ladezeit (100 %) (Min.)	200	270
Ladezeit (90 %) (Min.)	120	180
Spannung (Lademodus) (V)	110-240	110-240
Frequenz (Lademodus) (Hz)	50/60	50/60
Isolationsklasse	III	III
Nennleistung (kW)	2,4	2,4
Luftförderung mit Schlauch D70 – 3 m (L/min – m³/h)	6333 – 380	6333 – 380
Unterdruck max. (mBar)	130	130
Schallleistungspegel (dB(A))	71	71
Behältervolumen (Liter)	50*	50*
Hauptfilterfläche (cm²)	19.500	19.500
HEPA-Filterfläche (cm²) – optional	35.000	35.000
Einlass Ø (mm)	70	70
Abmessungen L x B x H (cm)	105 x 60 x 125	105 x 60 x 125
Gewicht (kg)	125	135
Kabellänge (Ladegerät) (m)	3	3

*100 l auf Anfrage erhältlich

Änderungen technischer Daten vorbehalten

Nilfisk GmbH
 Guido-Oberdorfer-Strasse 2-10
 89287 Bellenberg · Deutschland
 Tel: +49 (0)7306-72-444
 Fax: +49 180 5 37 37 38
 (0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz)
 www.nilfisk.de

Nilfisk GmbH
 Metzgerstrasse 68
 5101 Bergheim/Salzburg · Österreich
 Tel: +43 (0)662 45 64 00 90
 Fax: +43 (0)662 45 64 00 30
 info.at@nilfisk.com
 www.nilfisk.at

Nilfisk AG
 Ringstrasse 19 · Stelz/Kirchberg
 9500 Wil · Schweiz
 Tel: +41 (0)71 923 84 44
 Fax: +41 (0)71 923 52 83
 info.ch@nilfisk.com
 www.nilfisk.ch

