

VHB436

Industriële stofzuiger op batterijen

– Lithium-ion-technologie voor vrij manoeuvreren en topprestaties





“Lever topprestaties door 2 of 3 lithium-ion batterijen te selecteren voor meer dan 2 uur continue werktijd.”

Vergeet het snoer, geniet van de voordelen

Optimaliseer de industriële manoeuvreerbaarheid, prestaties en werktijd

De eerste batterij-aangedreven industriële stofzuiger van Nilfisk biedt snelheid en vermogen voor een efficiënter schoonmaakschema. Omgevingen met veel drukte en nauwe of moeilijk te bereiken ruimten kunnen voortaan gemakkelijk worden schoongemaakt, zonder dat u een lang en vervelend snoer moet aansluiten.

Efficiënt en doeltreffend

- Modulaire, snel oplaadbare lithium-ion-batterij
- Geen netsnoer dat de bewegingsvrijheid belemmert
- De batterijen kunnen ook worden gebruikt in andere Nilfisk Floorcare machines (die reeds voorzien zijn van lithium-ion batterijen)

Veilig en slim

- Minimaliseer het risico op uitglijden of struikelen over het snoer
- HEPA-filteropties vangen potentieel gevaarlijk stof veilig op
- Verminder het risico op blootstelling van de gebruiker met het Longopac®-zakken opvangsysteem
- Voldoet aan de elektrische veiligheidsvoorschriften van de EU en de VS

Veelzijdig en aanpasbaar

- U kunt schoonmaken op plaatsen waar weinig stopcontacten voorhanden zijn of waar het netsnoer een veiligheidsrisico vormt
- Krachtig genoeg om hoge stellingen, planken en balken te reinigen
- Dankzij de optionele vorkheftruck-beugel kan de stofzuiger omhoog worden getild en verplaatst
- Breed assortiment aan accessoires, eenvoudig op te bergen in de optionele accessoirehouder

Onovertroffen productiviteit

Dankzij de lithium-ion-batterijen kan de snoerloze VHB436 een grotere oppervlakte van uw faciliteit efficiënt reinigen, in minder tijd. En als de machine moet worden opgeladen, hoeft u ze enkel maar aan te sluiten; door de snelle laadfunctie kan de reiniging ook sneller worden hervat.

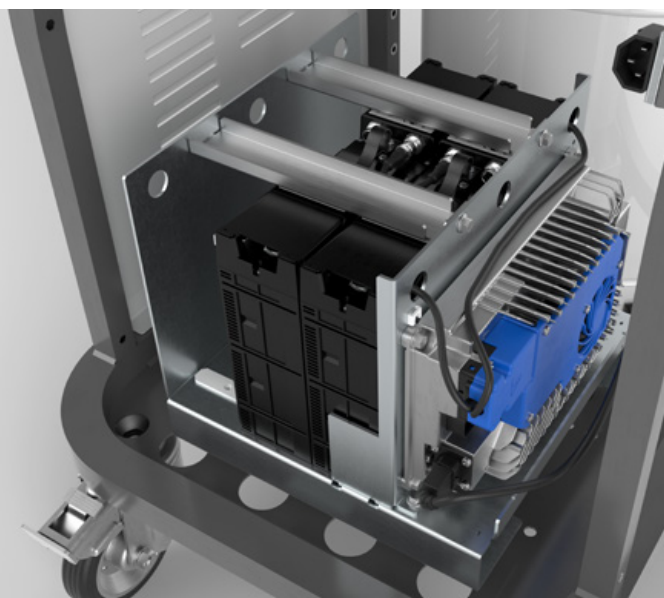
Compromisloze prestaties

In tegenstelling tot andere industriële stofzuigers op batterijen levert de VHB436 geen vermogen in voor comfort. De 36V batterij-aangedreven oplossing, de industriële zuigcapaciteit van topkwaliteit en de betrouwbare filterprestaties verwijderen hardnekkig stof, vuil en rommel van de vloer tot het plafond, zowel binnen als buiten.



Voordelen van onze Lithium-Ion technologie

- Snellaadmogelijkheid: Van 0 tot 90% capaciteit in slechts 2 uur
- Modulaire prestaties: Verhoog de werktijd tot 3,5x om te kunnen voldoen aan uw behoeften
- Optimale werkduur: Eenvoudig in onderhoud met verwisselbare batterijmodules
- Superieure levensduur: Tot 7 jaar en meer dan 1500 lading/ontladingscycli
- IoT-connectiviteit: Het batterijmanagementsysteem houdt de prestaties bij en registreert deze





Technische specificaties

Omschrijving	VHB436	VHB436 3B
Batterij type	Combat II – Lithium-ion	Combat II – Lithium-ion
Aantal batterijen	2	3
Uitgangsspanning batterij (V)	36	36
Batterij werktijd (min)	93	147
Batterij laadtijd (100%) (min.)	200	270
Batterij laadtijd (90%) (min.)	120	180
Spanning (laadmodus) (V)	110-240	110-240
Frequentie (laadmodus) (Hz)	50/60	50/60
Isolatieklasse	III	III
Max. vermogen (kW)	2,4	2,4
Luchtstroom met slang D70 – 3 M (l/min – m³/u)	6333 – 380	6333 – 380
Max. zuigvermogen (mBar)	130	130
Geluidsdrukniveau (dB(A))	71	71
Containercapaciteit (L)	50**	50**
Oppervlak hoofdfilter (cm²)	19,500	19,500
Oppervlak HEPA-filter (cm²)	35,000	35,000
Inlaat (mm)	70	70
Lengte x breedte x hoogte (cm)	105x60x125	105x60x125
Gewicht (kg)	125	135
Kabellengte (lader) (m)	3	3

*de specificaties kunnen worden gewijzigd

** 100L is beschikbaar op aanvraag

Nederland:
Nilfisk BV
 Versterkerstraat 5
 1322 AN ALMERE
 Tel. +31 (0)36 546 07 00
 info.nl@nilfisk.com
 www.nilfisk.nl

België:
Nilfisk NV/SA
 Tobie Swalusstraat 48
 BE-1600 Sint-Pieters-Leeuw
 Tel. +32 (0) 2 467 60 50
 orders.be@nilfisk.com
 www.nilfisk.be