

Kabelloser Nass-Trockensauger

Nilfisk AERO BATTERY



Hotline: 0 73 03 / 901 980

Zur Aumühle 36 | 89257 Illertissen
Tel.: 0 73 03 / 901 980 | Fax 0 73 03 / 901 981 8
info@wap-nilfisk-alto-shop.de

www.wap-nilfisk-alto-shop.de

Agenda

1

Hintergrund

2

Zielsegment

3

Neuer Akku-Staubsauger

4

Wichtigste Verkaufsargumente

5

Sonstiges



NILFISK

Agenda

1

Hintergrund

2

Zielsegment

3

Neuer Akku-Staubsauger

4

Wichtigste Verkaufsargumente

5

Sonstiges



1 | Hintergrund – AERO-Battery

Erster vollständig umfassender LightIvac

Der **AERO-Battery** ergänzt nun das Nilfisk LightIvac-Portfolio um kabellose, akkubetriebene Modelle. Neben verschiedenen Länderversionen ist der **AERO-Battery** als SafetyVac in den Ausführungen L-Klasse und M-Klasse erhältlich.

Im Vergleich zu vielen derzeit auf dem Markt erhältlichen kabellosen Staubsaugern ist der **AERO-Battery** ein echter LightIvac – entwickelt für raue Arbeitsumgebungen in Kombination mit Nass- und Trockeneinsätzen.

Der neue, von Nilfisk entwickelte Akku (NBP60 und NBP100) ist einzigartig und spielt hier eine wichtige Rolle. Dieser Akku wurde ausschließlich für die Anforderungen von Reinigungsgeräten entwickelt und unterscheidet sich von den Elektrowerkzeugen der meisten Mitbewerber.

AERO-Battery

Die neue Formel für Freiheit – kabellose Hochleistung. Akku-betriebenes Staubsaugen mit überlegener Saugkraft, die maximale Effizienz bei jeder Reinigungsaufgabe, nass und trocken

- Hohe Leistung in Bezug auf Luftstrom und Laufzeit
- Schnellladefähig und Hot-Swap-fähiger Akku für den Dauereinsatz

Der **AERO-Battery** setzt neue Maßstäbe bei akkubetriebenen LightIvacs.



1 | Hintergrund NBP – NBC215

Hochleistungs-Batteriegeneration

Nilfisk hat sich entschlossen, eine eigene Hochleistungsbatterie zu entwickeln, die speziell für die Reinigungsbranche und deren spezifische Anforderungen konzipiert ist. Diese Entscheidung führte zur Entwicklung einer Batteriegeneration, die durch ihre Leistung, Nachhaltigkeit und Zuverlässigkeit überzeugt. Damit unterscheidet sich die **NBP** von den meisten auf dem Markt erhältlichen Universalbatterien, die in einer Vielzahl von Elektrogeräten zum Einsatz kommen.

Die AERO-Batterie wird standardmäßig mit der 6-Ah-Version der NBP geliefert – eine 10-Ah-Version ist optional erhältlich.

Die **NBP** kann mit einem ebenfalls selbst entwickelten Ladegerät aufgeladen werden. Dieses **NBC215** ist ein aktives und intelligentes Ladegerät, das während des Ladevorgangs mit dem BMS (Batteriemanagementsystem) der Batterie kommuniziert und daher bei Überhitzung oder anderen Unregelmäßigkeiten während des Ladevorgangs reagieren kann – entweder durch Erhöhung der Kühlleistung oder durch Abschalten Ladevorgang abubrechen, falls erforderlich.



1 | Hintergrund – Marke & Design

NextGen – Professionelle Farbstrategie

Produktfarben und -
verhältnisse



Neu professionell (PBLs)

Die neue professionelle CMF-Palette wurde umfassend recherchiert, entwickelt und getestet – sie unterstützt die intuitive Bedienbarkeit.

Primäre Produktfarbe

Dies ist die Hauptproduktfarbe, die auf allen Hauptteilen verwendet wird.

Ergonomie-/Funktionsfarbe

Eine Farbe, um ergonomische Bereiche (z. B. Griff) und produktspezifische Merkmale und Alleinstellungsmerkmale hervorzuheben.

Bedienungsfarbe für Benutzerkontaktpunkte

Schalter, Tasten, Kappen, Griffe. Alle Teile in dieser Farbe müssen bedient werden, um die Maschine effektiv zu betreiben.

Sicherheits-/Servicefarbe

Teile in dieser Farbe kennzeichnen Sicherheitselemente (z. B. Ladekabel, Rückwärtstasten) und Servicepunkte.

Kampagnen-Messaging-Plattform

Kommunikationsthemen: **Robuste Leistung**

Wertversprechen: Kein Stecker, einfach loslegen. Diese Maschine wurde für einen nahtlosen Batteriebetrieb entwickelt und liefert eine reibungslose, unterbrechungsfreie Leistung. Ihre hohe Saugkraft entfernt schnell Staub und Schmutz, egal ob nass oder trocken. Darüber hinaus sorgen Bluetooth für Fernunterstützung und die einfache Wartung, und Fehlerbehebung dafür, dass Unternehmen agil bleiben, ihre Produktivität maximieren und Ausfallzeiten minimieren können.

Beweise:

Kabellose Hochleistung
Akku-betriebenes Staubsaugen mit überlegener Saugkraft, die maximale Effizienz bei jeder Reinigungsaufgabe gewährleistet, nass und trocken.

Überlegene Saugkraft
Sorgt dafür, dass Staub und Schmutz schnell und effizient aus der Luft und von Oberflächen entfernt werden, um Ablagerungen zu verhindern

Push Clean
Ein halbautomatischer Filterreinigungsmechanismus sorgt für maximale Produktivität, erhält die optimale Leistung und reduziert Ausfallzeiten

Bluetooth-Dienst (nur M-Klasse)
Bietet Ferndiagnose und Betriebsunterstützung sowie Echtzeit-Fehlerbehebung durch den Nilfisk-Kundendienst, um die Notwendigkeit von Vor-Ort-Einsätzen zu reduzieren und eine optimale Leistung aufrechtzuerhalten.

PET-Filterelement
Einfache Wartung durch einen waschbaren und langlebigen Filter, der eine optimale Filterung und Leistung gewährleistet und gleichzeitig die Austauschhäufigkeit reduziert

Neue, von Nilfisk entwickelte Hochleistungs-NBP-Akku
Langlebige Akkuleistung ermöglicht unterbrechungsfreie Effizienz und reduziert die Umweltbelastung

Hocheffiziente Turbine für optimale Saugleistung
Die Turbine ist nachweislich sowohl hocheffizient als auch umweltfreundlich. Ihr Design reduziert den Energieverbrauch und senkt die Betriebskosten

Innovation, angetrieben von Benutzeranforderungen

Dieses Gerät wurde unter Berücksichtigung der Bedürfnisse unserer Kunden entwickelt und verfügt über benutzerfreundliche Funktionen, die es dem Bediener ermöglichen, mit maximaler Effizienz zu arbeiten. Das leichte, handliche Design optimiert die Produktivität, während der erstklassige Luftstrom und die Filterung Sicherheitsrisiken reduzieren. Darüber hinaus erhöht die kabellose, vollständig batteriebetriebene Lösung die Sicherheit, da Stolperfallen vermieden werden.

Leicht und dennoch langlebig
Mit einem Gewicht von weniger als 10 kg ist diese Maschine für jedermann leicht zu handhaben und gleichzeitig robust genug, um auch in anspruchsvollen Umgebungen zu bestehen. Sie bietet Anwendern aller Erfahrungsstufen ein komfortables und müheloses Reinigungserlebnis

Geringe Betriebsgeräusche während der Reinigung
Trotz ihrer hocheffizienten Turbine ist die Betriebslautstärke gering, was den Bedienkomfort verbessert und die Reinigung in Umgebungen ermöglicht, in denen Lärm ein Problem darstellen könnte

AutoSense-Fernbedienung (nur für die M-Klasse)
Intuitive Fernbedienungsoptionen verbessern das Benutzererlebnis und bieten eine einfache Bedienung sowie Echtzeitüberwachung für mehr Sicherheit und Effizienz.

Zertifiziert für höchste Sicherheit
Die M-Klasse erfüllt die höchsten Sicherheitsstandards für gefährlichen Staub, minimiert die Exposition gegenüber schädlichem Staub, Allergenen und Schmutz und sorgt so für sauberere Luft und sicherere Arbeitsbedingungen.

Bester Luftstrom auf dem Markt
Ein Luftstrom von 3600 l/min sorgt dafür, dass das Filtersystem eine konstante Saugleistung aufrechterhält und gleichzeitig die Ausbreitung von Staub in andere Bereiche verhindert. Dies trägt zu einer sichereren und saubereren Umgebung bei, verringert Gesundheitsrisiken und verbessert die Arbeitseffizienz

Kein Kabel, vollständig akkubetrieben
Das kabellose Design verringert die Stolpergefahr, die zu Unfällen, Verletzungen und Ausfallzeiten führen kann, was sich auf die Produktivität und Sicherheit auswirkt

Unübertroffene Haltbarkeit und Ausdauer

Qualität, Langlebigkeit und Laufzeit sind alles, was zählt, um bei einem schnelllebigen Arbeitstag mit engen Zeitplänen jede Aufgabe hervorragend zu bewältigen. Mit ihrer robusten Bauweise, dem erstklassigen Akku und der langen Laufzeit schreckt diese Maschine vor keiner Aufgabe zurück. Selbst unter härtesten Bedingungen stellt sie kontinuierlich ihre Leistung und Ausdauer unter Beweis.

Über 500 Ladezyklen – der beste Wert auf dem Markt
Der leistungsstarke, langlebige und branchenführende NBP-Akku ermöglicht lange Arbeitszeiten, weniger Unterbrechungen und eine längere Lebensdauer. Außerdem gewährleistet er eine konstante Leistung und minimiert Ausfallzeiten durch minimale Ladezeiten

Klassenbeste Akkulaufzeit
Mit einer überragenden Laufzeit von 25 Minuten bei 6 Ah ermöglicht dieses Gerät eine optimierte Leistung in anspruchsvollen Umgebungen, eine höhere Produktivität und längere Betriebszeiten. Bis zu 65 Minuten Laufzeit bei 10 Ah im Eco-Modus.

Eine überlegene Turbine
Die Turbine ist für den häufigen Einsatz ausgelegt und gewährleistet durch ihre außergewöhnliche Langlebigkeit und Belastbarkeit in anspruchsvollen Umgebungen eine lange Lebensdauer, minimalen Wartungsaufwand und langfristige Zuverlässigkeit.

Langlebiges, robustes Qualitätsgehäuse
Das robuste Design hält starker Beanspruchung und rauen Bedingungen stand und gewährleistet eine langfristige Leistungsfähigkeit.

Bewährt bei rauer Behandlung
In unserer Testanlage in Hadsund wurde die Turbine wiederholt auf ihre Haltbarkeit getestet. Selbst die Seitenwände zeigten unter schwierigen Bedingungen eine bemerkenswerte Widerstandsfähigkeit.

Wertversprechen:

Eine neue Formel für mehr Freiheit

Ihr Erfolg steht im Mittelpunkt unserer Lösungen.

Unsere neue Reihe der AERO-Battery-Saugern wurde für eine schnelle und effiziente Reinigung entwickelt – ideal für schnelle Arbeiten unter allen Bedingungen, egal ob nass oder trocken. Sie sind auf Langlebigkeit und Benutzerfreundlichkeit ausgelegt und tragen dazu bei, die Produktivität zu maximieren und Zeit für das Wesentliche zu gewinnen, damit Ihr Team erfolgreich ist und Ihr Unternehmen floriert.

Agenda

1

Hintergrund & VP

2

Zielsegment

3

Neuer Akku-Staubsauger

4

Wichtigste Verkaufsargumente

5

Sonstiges



2 | Kundensegmente

Vor allem B&C | Staubsaugen von trockenem Staub/Schmutz | Weiche/harte Böden | Oft größere Flächen/lange Arbeitszeiten



Haushalte

- Privathaushalte
- Fahrzeugreinigung



Einzelhandel

- Essbereiche
- Ladenflächen und Gänge



Lagerhaltung und Logistik

- Laderampen und Versandbereich
- Kommissionierungsbereich
- Bündelungs- und Verpackungsbereich



Lebensmittel und Getränke

- Produktionsmaschinen und Förderbänder Produktionsbereich
- Verpackungsbereich
- Tanks, Silos und Rohrleitungen



Heimwerker

- Garage/Werkstatt
- Renovierungen



Gesundheitswesen

- Flure
- Wohnräume
- Patienten- und Behandlungsräume
- Labore und Reinräume



Fertigung

Saubere (Elektronik-)Fertigung

- Fertigung elektronischer Bauteile
- Elektronikmontagebereich

Automobilfertigung

- Fertigungsstraße
- Montagebereich

Sägewerk / Möbelherstellung

- Produktionsmaschinen
- Produktionsbereich

Zementfabrik / Baustoffproduktion

- Produktionsmaschinen
- Produktionsbereich



Pharmazeutika

- Produktionsausrüstung
- Produktionsbereich
- Lager für Endprodukte



Büros und öffentliche Verwaltung

- Empfangsbereiche / Lobbys
- Besprechungs/Konferenzräume
- Schreibtische und Arbeitsplätze



Automobil

- Ausstellungsräume
- Fahrzeugreinigung
- Verkaufsflächen



Verteidigung und Strafverfolgung

- Abgesperrte Bereiche
- Feldausrüstung
- Flugzeugreinigung



Bauwesen

- Werkzeuge und Ausrüstung
- Staubabsaugung, Eindämmung und Entsorgung
- Allgemeine Reinigungs-/Gerüstbauarbeiten



Gastgewerbe



- Lobby und öffentliche Bereiche
- Flure
- Bankett- und Konferenzräume
- Wohnräume



Eisen und Metall

Gießereien / mechanische Komponenten / Metallteilefertigung

- Allgemeine Reinigung
- Produktionsanlagen: Reinigung

Additive Fertigung / Aluminium- und Titanteile / Laserschneiden / Schleifen

- Produktionsanlagen

Lackieren / Beschichten

- Allgemeine Reinigung

2 | Zielsegment und Hauptanwendungen

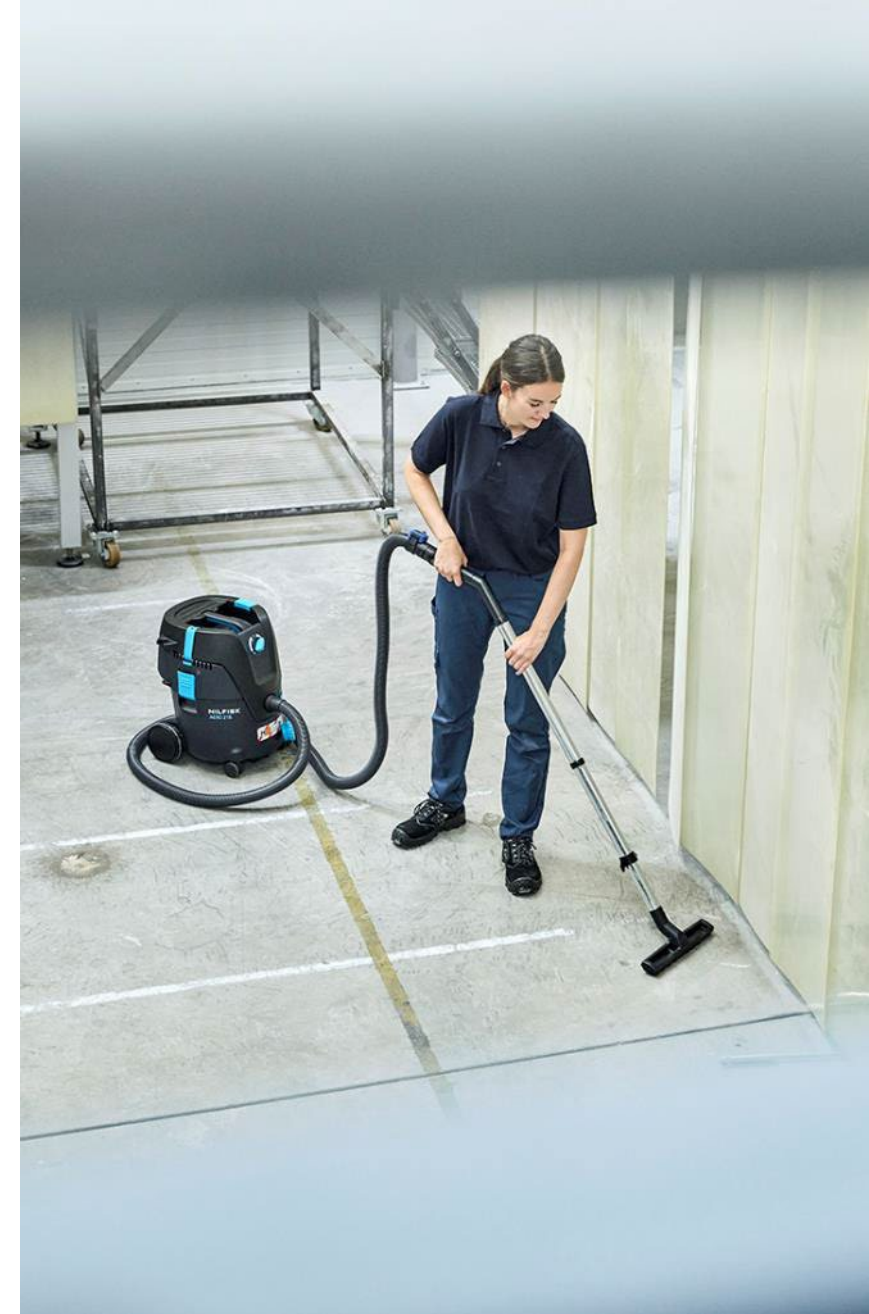
Identifizierte Treiber und hervorgehobene Bedürfnisse

Segmente

- B&C
- Leichtindustrie
- Automobilindustrie
- Rüstungsindustrie
- Allgemeine Reinigung

Wichtige Anwendungsbereiche

- **Vielseitige Reinigung in verschiedenen Branchen**
Basierend auf der bewährten AERO-Plattform, ideal für Reinigungsaufgaben in Industrie, Automobilbau und Bauwesen.
- **Mobiler und kabelloser Betrieb**
Ausgestattet mit dem leistungsstarken Akku NBP60 für den Einsatz in Bereichen ohne Stromanschluss.
- **Intelligenter und ferngesteuerter Betrieb**
Die AutoSense-Fernbedienung ermöglicht einen effizienten, benutzerfreundlichen Betrieb in komplexen oder gefährlichen Umgebungen.
- **Sichere Handhabung von gefährlichem Staub**
Zertifiziert für Staub der Klassen L und M, geeignet für Anwendungen in Umgebungen mit strengen Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften.
- **Effiziente Filterreinigung für den Dauereinsatz**
Die Push&Clean™-Technologie gewährleistet eine unterbrechungsfreie Leistung bei staubintensiven Aufgaben.
- **Leise und leistungsstarke Saugleistung für sensible Umgebungen**
Die hocheffiziente Turbine mit niedrigem Geräuschpegel ist ideal für den Einsatz in geräuschsensiblen Bereichen wie Krankenhäusern, Schulen oder Büros.



Agenda

1

Hintergrund & VP

2

Zielsegment

3

Neuer Akku-Sauger

4

Wichtigste Verkaufsargumente

5

Sonstiges



3 | Neue AERO-Battery

Erster vollständig batteriebetriebener LightIVac



3 | Highlights des AERO-Akkus

Einzigartiger LightIVac – wichtigste Alleinstellungsmerkmale

Unterbrechungsfreie Hochleistungsreinigung

- Kein Stecker, einfach loslegen: Das kabellose Design sorgt für einen nahtlosen Betrieb
- Überlegene Saugkraft für maximale Effizienz sowohl bei nassen als auch bei trockenen Bedingungen
- Das Push&Clean™-Filtersystem sorgt für Spitzenleistung bei minimalen Ausfallzeiten

Leicht, benutzerfreundlich und intelligent

- Nur 8,3 kg für mühelose Handhabung und geringen Kraftaufwand
- Geringe Geräuschemissionen für störungsfreies Reinigen tagsüber
- Bluetooth-Fernbedienung optional (M-Klasse, mit AutoSense für mehr Sicherheit und Effizienz)

Unübertroffene Haltbarkeit und Ausdauer

- Klassenbester Akku: über 500 Ladezyklen mit branchenführender Laufzeit
- Robuste Turbine hält starker Beanspruchung stand und erfordert nur minimale Wartung
- Bewährte Zuverlässigkeit durch strenge Feld- und Labortests

Sicherere und sauberere Arbeitsumgebung

- Zertifiziert nach den höchsten Sicherheitsstandards gegen gefährlichen Staub
- Effizienter PET-Filter und Luftstromdesign reduzieren Partikel in der Luft
- Kabelloser Betrieb verhindert Stolperfallen und verbessert die Mobilität



3 | Neue Batterie-Vakuum

Technische Daten der AERO-Batterieserie

Technische	Beschreibung	Hinweis	EU/UK		
			AERO 21B-0L PC BP36V EU-Version	AERO 21B-W0M PCBP 36V EU-Version	AERO 21B-W0M PC BP36V UK-Version
			107419700	107419701	107420743
Spannung/Frequenz	V/Hz		36	36	36
Schutzklasse / IP-Schutz			III / IPX4	III / IPX4	III / IPX4
Nennleistung	W		500	500	500
Luftstrom (max., gemessen an der Turbine)	l/s		61	61	61
Luftstrom (max., gemessen an der Turbine)	l/min		3660	3660	3660
Luftstrom (max., gemessen an der Turbine)	m³/h		219	219	219
Luftstrom (max., gemessen an der Turbine)	CFM		129	129	129
Unterdruck (max.)	kPa		15,5	15,5	15,5
Vakuum (max.)	hPa		155	155	155
Vakuum (max.)	in h ₂ O		62	62	62
Saugleistung	W		160	160	160
Schalldruckpegel bei Nennleistung (LpA)	dB(A)		68	68	68
Arbeitsgeräuschpegel @3m bei Nennleistung (Arbeitsdruck)	dB(A)		60	60	60
Laufzeit bis zu NBP60 / NBP100 (Eco-Modus)	min		25 (6 Ah) 40 (10 Ah) 65 (10 Ah Eco-Modus)	25 (6 Ah) 40 (10 Ah)	25 (6 Ah) 40 (10 Ah)
Kapazität	L		20	20	20
Behälter			Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Maximal zulässige Betriebstemperatur	°C		40	40	40
Gewicht (Maschine)	kg	Nur Maschine	7	7,1	7,1
Abmessungen (LxBxH)	mm		397 x 378 x 485	407 x 378 x 485	407 x 378 x 485
Filtersystem					
Staubklasse			L	M	M
Filterreinigungssystem			PushClean	PushClean	PushClean
Filterpatrone D185x140 PET M-Klasse			•	•	•

3 | Neue Batterie-Vakuum

Technische Daten der AERO-Batterieserie

Merkmale	Beschreibung	Hinweis	EU/UK		
			AERO 21B-0L PC BP36V EU-Version	AERO 21B-W0M PCBP 36V EU-Version	AERO 21B-W0M PC BP36V UK-Version
			107419700	107419701	107420743
Bluetooth-Fernbedienung				•	•
AutoSense				•	•
Automatische Start-Stopp-Funktion für Elektrowerkzeuge				•	•
PushClean			•	•	•
Schwimmer als Flüssigkeitsstandauslöser			•	•	•
Schlauch-Einlassstopfen				•	•
Behälter-Hebegriff			•	•	•
Gummiband zur Kabelaufbewahrung			•	•	•
Rohrparkierung 2-Punkt			•	•	•
Kabellos			•	•	•
Silent-Modus – Boost-Modus		(Zwei Geschwindigkeitsstufen)	•		
Schlauchhalter			•	•	•
Wheelie-Bar			•	•	•
Staubbeutel			1-P	1-P	1-P

3 | Neue Batterie-Vakuum

Technische Daten der AERO-Batterieserie

Zubehör	EU/UK		
	AERO 21B-0L PC BP36V EU-Version	AERO 21B-W0M PCBP 36V EU-Version	AERO 21B-W0M PC BP36V UK-Version
	107419700	107419701	107420743
Verlängerungsrohre			
Verlängerungsrohr Stahl D35x505mm	302000770	•	•
Rohrhalterungssatz Ø35 (Haken inkl. Schraube)	107407190	•	•
Saugschläuche			
Saugschlauch High End D32x3500 CPL grau	302002364	•	•
Saugschlauch D32x1800 CPL	302002363	•	
Bodendüsen			
Bodendüse D36 W/D	107402331	•	•
Sonstiges Zubehör			
Universal-Düse D36x115	14295	•	
Saugbürste D36 schwarz	302002509	•	•
Werkzeugadapter mit Gummimundstück	107410036		•
Akku & Ladegerät			
NBP60 36 V Li – 6 Ah AKKU	106479020	•	•
NBP100 36 V Li – 10 Ah AKKU	106479021		
NBC215 36-V-Schnellladegerät – ohne Kabel	106476050	•	•
Ladekabel EU	107424752	•	
Ladekabel UK	107424753		•
Ladekabel AU	107424754		
Ladekabel CN	107424755		
Ladekabel JP	107424756		
Ladekabel US	107424757		
		1 m Länge	
		1 m Länge	
		1 m Länge	
		1 m Länge	
		1 m Länge	
		1 m Länge	

Agenda

1

Hintergrund & VP

2

Zielsegment

3

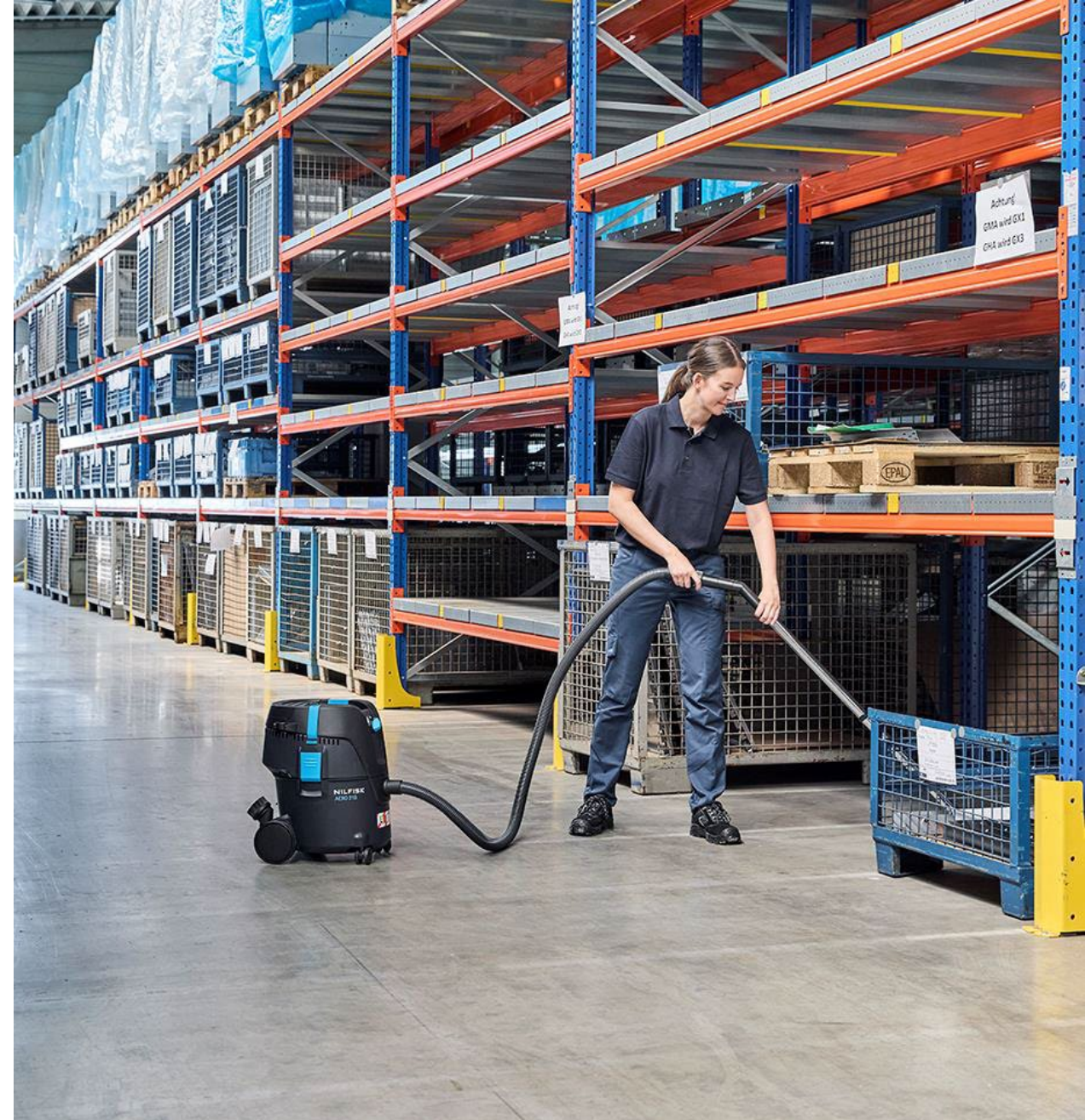
Neuer Akku-Staubsauger

4

Wichtigste Verkaufsargumente

5

Sonstiges



Wichtigste Merkmale und Design

AERO-Battery-Serie

Neuer, von Nilfisk entwickelter NBP-Akku

Hohe Leistung und Effizienz mit dem von Nilfisk selbst entwickelten Akku – bis zu 500 Ladezyklen möglich

Professionelle, hocheffiziente Turbine

Mit einem Luftdurchsatz von 3600 l/min beste Leistung seiner Klasse

Hervorgehobene Touchpoints

Intuitive Benutzeroberfläche sorgt für eine nahtlose Bedienung

Sehr leise, angenehmes Betriebsgeräusch

Ermöglicht die Reinigung in geräuschsensiblen Bereichen und die Reinigung tagsüber

Schnellladefunktion und Hot-Swap für kontinuierlichen, unterbrechungsfreien Einsatz

Vollständige Aufladung in nur 60 Minuten*



Geschütztes Batteriefach

Batterie vor Staub und anderen Einflüssen geschützt – einfacher Batteriewechsel

Batterie – Batteriemanagementsystem (BMS)

Schutzsystem für Batterien, das Spannungen, Temperaturen usw. überwacht

Waschbares PET-Filterelement

Hochwertige Filterung, lange Lebensdauer, strapazierfähig und für Nass-/Trockenanwendungen geeignet

MultiFit-Ansaugstutzen

Eine große Auswahl an Saugschläuchen und Zubehör aus dem Nilfisk-Zubehörprogramm kann für den AERO Battery verwendet werden

Leichte kabellose Freiheit und geringer Platzbedarf

Reinigen Sie ohne Einschränkungen – schneller, mobiler Einsatz, wenn dringend hohe Saugkraft benötigt wird

4 | AERO-Battery-Funktionen

AERO 21B-0L PC

Einstiegsmodell für die batteriebetriebene Grundreinigung von gefährlichem Staub

- Einfach zu bedienen dank übersichtlicher Benutzeroberfläche

Außergewöhnlich lange Laufzeit:

- Mit NBP60 25 min
- Mit NBP100 40 min
- Mit NBP100 65 min (Eco-Modus)

Einstieg-Sicherheitssauger der L-Klasse

- Entwickelt und zertifiziert für die Aufnahme von gefährlichen Stäuben gemäß Staubklasse L

Nass und trocken

- Ausgestattet mit einem Schwimmer – für die zuverlässige Aufnahme vieler Arten von Flüssigkeiten



4 | AERO-Battery-Funktionen

AERO 21B-W0M PC

Entwickelt und konstruiert für schwierige Reinigungsaufgaben mit gefährlichen Stäuben

- Für 2 verschiedene Schlauchdurchmesser ausgelegt

Vollwertiger Sicherheitsstaubsauger der Klasse M

- Entwickelt zum Auffangen von gefährlichen Stäuben der Staubklasse M.
- Er ist in der Lage, Staub wie Beton-, Holz- oder Farbstäuben, die bei Handwerks- und Bauarbeiten entstehen aufzufangen.
- Diese Stäube werden sicher im Filterbeutel abgeschieden und können somit einfach entsorgt werden

Nass und trocken

- Ausgestattet mit einem Schwimmer – für die zuverlässige Aufnahme vieler Arten von Flüssigkeiten



4 | AERO-Battery-Funktionen

AutoSense

Fernbedienung

- Einfache und bequeme Fernbedienung des Staubsaugers
- Ermöglicht dank der intelligenten AutoSense-Funktion das automatische Ein- und Ausschalten in Verbindung mit kabellosen Werkzeugen
- Basierend auf Bluetooth-Kommunikation, zuverlässiges und einfaches Koppeln
- Flexibles Design ermöglicht einfache Befestigung an Schlauch, Handrohr oder Elektrowerkzeug
- Robust und langlebig, um den Umgebungsbedingungen und der rauen Behandlung auf Baustellen standzuhalten
- LED-Anzeigen geben visuelle Warnungen aus, wenn der Luftstrom unzureichend ist, und Aufmerksamkeit erforderlich ist
- AutoSense-Modus, der die Aktivierung von Elektrowerkzeugen automatisch erkennt
- Verfügbar für AERO-Battery M-Klasse

AUTOSENSE



4 | AERO-Akku-Funktionen

Neues Farbschema unterstreicht den professionellen Einsatz



Agenda

1

Hintergrund & VP

2

Zielsegment

3

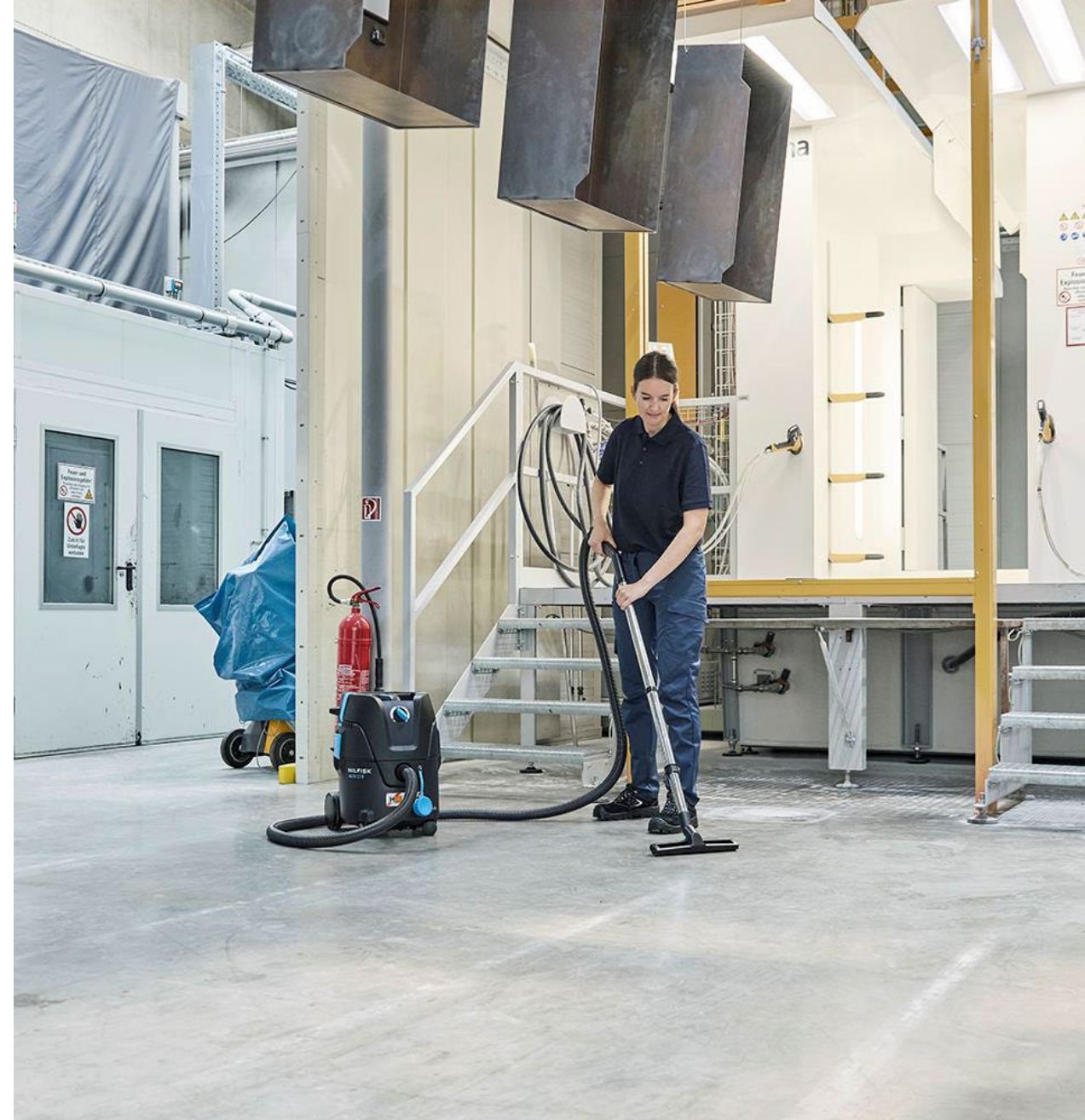
Neuer Akku-Staubsauger

4

Wichtigste Verkaufsargumente

5

Sonstiges



6 | Neue Batterieplattform

NBP-Serie | Skalierbare Batterieleistung in kompaktem Format

Combat 1



NBP-Serie

NBP60

NBP100



6 | Neue Batterieplattform

Technische Daten der NBP-Serie im Vergleich zum Vorgängermodell

Spezifikationen	Kampf 1	NBP60	NBP100
Leistung	36 V Li	36 V Li	36 V Li
Batteriekapazität	7,8 Ah (280 Wh)	6,0 Ah (216 Wh)	10,0 Ah (360 Wh)
Gewicht (kg)	2,7	1,8	1,9
Abmessungen LxBxH (mm)	240 x 160 x 70	183 x 130 x 73	183 x 130 x 73
Ladegerät	Schnellladegerät	Schnellladegerät NBC215	Schnellladegerät NBC215

- Geringeres Gewicht
- Kompakteres und skalierbares Design
- Verbesserte Benutzererfahrung und Benutzeroberfläche → Griff an der Oberseite und farbiger Auslöseknopf
- Verbesserte Positionierung → Skalierbarkeit; unterschiedliche Leistungs-/Preisstufen
- Benachrichtigungs-/Warn-LED an der Batterie (Dreieck)



NBP60-Grafiken – gleiche Grundfläche (Größe) und Schnittstelle wie NBP100
– Weitere Details in der spezifischen NBP-Präsentation

6 | Neue Batterieplattform

Technische Daten des neuen Ladegeräts – NBC215

Technische Daten	NBC215 36-V-Schnellladegerät
Batterieplattform	36-V-NBP-Serie
Ladestrom	Max. 5 A
Stromversorgung (V/Hz)	100–240 / 50–60
Ladezeit (ca. min) NBP60 – 80 % / 90 % / 100 %	55 / 65 / 80
Ladezeit (ca. min) NBP100 – 80 % / 90 % / 100 %	90 / 100 / 130
Gewicht (kg)	1,2
Abmessungen LxBxH (mm)	211 x 189 x 81



NILFISK