



240 | 240 SUPER | FOLLOWME

ARIA

ARIA

Der städtische Müllsauger der Zukunft.

Die Reinigung von öffentlichen Plätzen und Flächen werden durch höhere Anforderungen an Kommunen, Städte und Dienstleister immer komplexer.

Die höheren Standards sind vorhanden um das Wohlbefinden der Bürger zu steigern, die Städte für Touristen attraktiver zu gestalten und die Sicherheit zu gewährleisten. Gleichzeitig soll die Umweltbelastung reduziert und die Ressourcen geschont werden.

Die ARIA ist ein zu 100% elektrischer Müllsauger für die Sammlung von Industrie- und Siedlungsabfällen. Die Reinigung mit dem ARIA ist wesentlich effektiver als mit herkömmlichen manuellen Reinigungswerkzeugen so können auch größere Abfälle wie zum Beispiel PET-Getränkeflaschen und Hundekot, durch die Boost Funktion, einfach eingesaugt werden. Bei der ARIA 240 SUPER sowie der FollowMe wird das Einsaugen zusätzlich mit einem Hilfsarm, der den Saugschlauch am Abknicken hindert, vereinfacht.

Zu der Vermeidung von Gerüchen und Staub ist der ARIA mit zwei Sprühdüsen ausgestattet, eine hinten am Behälter und die andere vorne am Saugrohr.



Anwendungen

PROFESSIONELLE REINIGUNG	●●●●●	WELLNESS UND SPORT	●●●●●
EINZELHANDEL & GDO	●●●●○	TOURISMUS SEKTOR	●●●●●
INDUSTRIEBEREICH	●●●●●	HO.RE.CA	●●●●○
GESUNDHEIT	●●●●●	AUTOMOBIL	●●●●○
ÖFFENTLICHKEIT	●●●●●	TRANSPORT	●●●●●

ARIA 240 Super / FollowMe

Wasser-desinfektionsprüher

Reduziert Staub, löscht Zigaretten, reduziert Geruch bei Hundekot, Desinfektionseinrichtung.

Staufächer und Werkzeuge

Abschließbares Staufach für Telefon und Brieftasche. Halter für Besen, Müllzange und Eimer für große Gegenstände.

Flüssigkeitstank

30-Liter-Flüssigkeitstank zur Aufnahme von Desinfektionsmittel für das Sprühsystem.

Müllsack-Staufach

Integriertes Staufach für Müllbeutel. Genügend Stauraum für einen Arbeitstag.

Verschleißfeste Bodenplatte

aus Edelstahl ist korrosions- und verschleißfest.

On board Ladegerät

Zum Laden der Batterie an jeder 220Volt Steckdose.



Wartungsfreie Batterie

Sicherheitsausrüstung

Feuerlöscher, Hupe, Summer beim Rückwärtsfahren, Reflektoren, Parkbremse, Automatik Stopp bei offenem Filter.

Mechanischer Hilfsarm

Trägt das Gewicht des Saugschlauchs und vereinfacht das Ansaugen größerer Gegenstände.

Ergonomischer Joystick

Turbostufe für Gebläse, Warnhupe und Wasser Sprüheinrichtung, zentrale Bedienung am Joystick.

Saugrohr

Aus Carbonfaser - für ein leichtes, angenehmes Arbeiten.

Spray System

Wird am Joystick aktiviert und dient zum Löschen brennender Zigaretten oder zum Desinfizieren.

Kontrollierte Fahrsteuerung

Die manuelle Steuerung kann im „Follow Me“-Modus abgeklappt werden.

LED Scheinwerfer

Für gute Sichtbarkeit bei Dunkelheit.

Nährungssensoren

Um feste und bewegte Hindernisse zu erkennen.

Vier Räder

Gleich große Räder, um ein Umkippen bei Stufen und unebenem Boden zu vermeiden. Das Gerät kann auch auf Rasen und im Gelände eingesetzt werden.



Technische Daten

		ARIA 240	ARIA 240 Super	ARIA 240 FollowMe
Vakuum Leistung	W	1500	1500	1500
Filter Reinigung	-	Manual	Automatisch	Automatisch
Schlauchhalter	-	-	Mechanisch	Mechanisch
Einsatzzeit	h	> 10	> 10	> 10
Energiespeicher	-	Batterie	Batterie	Batterie
Antrieb	-	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
Leistung	W	2700	2830	2830
Mit Luftkompressor und Luftpistole für Reinigung		-	•	•
Air Blast System / Selbstreinigungssystem		-	•	•
Mechanischer Hilfsarm		-	•	•
Staufächer und Werkzeuge		optional	optional	optional
Wasser- und Desinfektionstank	30 Liter	•	•	•
Feuerlöscher	on Bord	•	•	•
Handbesen		optional	optional	optional
Müllzange		optional	optional	optional
AGM-Batterie	4x 6V á 274 Ah	optional	optional	optional
Lithiumbatterien	1x24V á 240 Ah	optional	optional	optional
Maximale Steigfähigkeit	%	20	20	20
Höchstgeschwindigkeit	Km/h	6	6	6
Wenderadius	mm	2600	2600	2600
Saugschlauch Länge	mm	3600	3600	4100
Saugrohrdüse aus leichtem Carbon		•	•	•
Blinkleuchte LED		•	•	•
Arbeitsscheinwerfer		•	•	•
Füllstandsanzeiger für Mülleimer		optional	optional	optional
Bildschirm für Werbefilme auf der hinteren Abdeckung		optional	optional	optional
ausgeschäumte Räder		optional	optional	optional
Saugschlauch Ø	mm	120	120	120
Behälter Volumen	l	240	240	240
Sprühdüsen	n°	2	2	2
Zwei Vorderräder	-	•	•	•
Filter Oberfläche	m²	14	14	14
Filtertyp	-	Polyesterpatrone	Polyesterpatrone	Polyesterpatrone
Lärmpegel	dB(A)	68	68	68
Maschine (l x b x h)	mm	1835x975x1825	1835x975x1825	1835x975x1825
Gewicht ohne Batterien	kg	325	330	380

 **BEHÄLTERGRÖSSE**
240 l

 **FILTERREINIGUNG**
MANUELL / AUTO

 **EINSATZZEIT**
10 - 16 h



Air Blast-System

ARIA 240 Super / FollowMe

Hervorragende Performance.

Zur Entlastung des Anwenders ist die Maschine mit einem Hilfsarm ausgestattet.

Dieser trägt das Gewicht und hält den Saugschlauch in einer geraden Line, um einen optimalen Materialfluss zu gewährleisten.

Das innovative automatische Filterreinigungssystem Air-Blast reinigt den Abluftfilter alle 20min automatisch. Somit wird eine Kontinuierliche Saugleistung Garantiert. Durch den integrierten Luftkompressor kann das Gerät mit der Druckluftpistole gereinigt werden.



Verhindert den Rückgang der Saugleistung während des Betriebs.



Verhindert Verstopfungen im Schlauch.



Verhindert den Kontakt mit Staub.



Reduziert die Reinigungsintervalle des Filters.



Li-Io Batterien

Energiespeicher der Zukunft

Li-Ionen Akkus.

Li-Ionen-Akkus haben viele Vorteile: Eine hohe Energiedichte, kein Memory-Effekt und eine kaum wahrnehmbare Selbstentladung bei normalen Raumtemperaturen sind dabei wohl die herausragendsten Merkmale. Im Bereich der elektrobetriebenen Kommunalgeräte sind folgende Eigenschaften gewichtige Argumente für die kleinen Power-Packs:

- Gewicht und Größe.
Li-Akkus sind etwa 60% kleiner und leichter als vergleichbare NiCd (Nickel-Cadmium) Akkus.
- geringe Selbstentladung.
- Hohe Lebensdauer.
- kein Memory-Effekt.
- Beliebige Unterbrechung des Ladevorgang
- Verlängerte Arbeitszeiten da jederzeit zwischengeladen werden kann.

