



OUTDOOR Line

ARIA 240

The human side of cleaning







ARIA 240

Reinigung mit Luft, heute ist es möglich.

Kommunen werden mit immer höheren Anforderungen an die Reinigung öffentlicher Bereiche konfrontiert. Die höheren Standards sind vorhanden, um das Leben der Bürger zu verbessern, die Städte für Touristen attraktiver zu machen, die Sicherheit und das Wohlbefinden der Menschen zu gewährleisten und gleichzeitig Ressourcen zu schonen und die Umweltbelastung zu verringern.

Mit ständigen Investitionen in die Forschung haben wir uns entschlossen, diese Herausforderungen zu bewältigen, indem wir einen 100% elektrischen Müllsauger für die Sammlung von Siedlungs- und Industrieabfällen entwickeln. Der ARIA 240 ist ein Produkt, das so einzigartig ist wie sein Name. Mit ARIA 240 sind Sie weitaus effizienter als wie mit herkömmlichen manuellen Reinigungswerkzeugen und können jede Art von Abfall von Zigarettenkippen und Wasserflaschen bis hin zu Hundekot aufsaugen, mit dem Sie selbst die verwinkeltesten und schwierigsten Ecken erreichen können.

ANWENDELT



STADTGEBIET UND
METROPOLE



GÄRTEN
UND PARKS



PARKPLÄTZE



SEHENSWÜRDIGKEITEN



INDUSTRIESTANDORTE

WIE ES FUNKTIONIERT



BEHÄLTERGRÖSSE
240 l



FILTERREINIGUNG
Manuell



EINSATZZEIT
10 - 16 h

Sicherheitsausrüstung

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

Wasser - Desinfektions-sprüher

Reduziert Staub, löschen von Zigaretten, reduziert Geruch bei Hundekot, Desinfektionseinrichtung.

Staufächer und Werkzeuge

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

Müllsack-Staufach

Integriertes Staufach für die Müllbeutel. Genügend Stauraum für einen ganzen Arbeitstag.

Verschleissfeste Bodenplatte

Besteht aus Edelstahl Korrosion und verschleißfest.

On board Ladegerät

Zum Laden der Batterie an jeder 220Volt Steckdose.



Wartungsfreie Batterie

Intuitive Konsole

Mit integriertem Stundenzähler, intuitive Bedienung auch ohne Training.

Ergonomischer Joystick

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

Kontrollierte Fahrsteuerung

Durch heben oder senken der Deichsel ändern Sie Fahrgeschwindigkeit und Fahrriichtung.

Spray System

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

LED Scheinwerfer

Für gute Sichtbarkeit in Nachtschichten.

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.



Steckenbleiben steht nicht auf der Tagesordnung.

ARIA 240 ist vorne und hinten mit vier gleich großen Rädern ausgestattet, wodurch die Maschine auf allen Oberflächen, auch auf unebenen oder grasbewachsenen Flächen, sehr stabil ist. Sie können auch Bürgersteige mit einer Höhe von 20 cm in absoluter Sicherheit auf- oder absteigen und Hänge mit einer Neigung von mehr als 20% überwinden. Der Aria kommt überall hin, wo man ihn braucht.



Garantie für Sicherheit und Hygiene.

ARIA 240 verfügt über ein doppeltes Flüssigkeitsnebelsystem. Mit den Sprühdüsen auf dem Saugschlauch können Sie die Zigarettenkippen vor dem Saugen benässen, um eine Verbrennung im Behälter zu vermeiden. Sie können den Boden auch desinfizieren, nachdem Sie Hundekot aufgesaugt haben. Die Sprühdüse im Behälter reduziert Staub und Gerüche.



Saubere Luft auch für den Mitarbeiter.

Der Vertikalfilter hält feine PM10-Partikel zurück und gibt gereinigte Luft an die Atmosphäre ab. Die vertikale Position ermöglicht die Nutzung der gesamten Filteroberfläche, eine große Verbesserung gegenüber horizontalen Filtern, die bei Verstopfung gedreht werden müssen. Mit ARIA 240 reduzieren Sie Ineffizienzen bei der Wartung und profitieren von langen Einsatzzeiten bei maximaler Leistung.



Nachrichten und Werbung.

Sie können die ARIA 240 mit einem hinteren LED-Bildschirm ausstatten, der als mobiler Werbefeldschirm für Fotos und Videos verwendet werden kann. Eine nützliche Möglichkeit, die Bürger über Ihre Arbeit zu informieren, ohne die Umwelt zu belasten, aber auch, um sie auf wichtige Mitteilungen oder besondere Ereignisse in der Stadt hinzuweisen.



Details machen den Unterschied.

Das DRS-System (Dirt Recognition System) warnt Sie, wann Sie den Auffangbehälter leeren müssen, sobald er seine maximale Kapazität erreicht hat, damit Sie weniger Müllbeutel verschwenden. Darüber hinaus verfügen Sie mit dem Hydrojet-System über ein Druckwassersprühgerät zur Desinfektion von Gartenmöbeln, öffentlichen Bänken oder Mülleimern.



In Einklang mit der Umgebung.

Dank seines vollelektrischen Betriebs ist der ARIA 240 Teil der Grünen Geräte mit geringer Umweltbelastung (GPP). Mit null Emissionen und geringem Geräuschpegel können Sie in überfüllten historischen Zentren und Fußgängerzonen arbeiten, ohne die Bürger zu stören.



ARIA 240 Super

Hervorragende Performance.

ARIA 240 SUPER ist mit einem mechanischen Hilfsarm ausgestattet, der das Gewicht des Saugschlauchs trägt und es in einer geraden Linie verlängert hält, um das Ansaugen größerer Gegenstände zu erleichtern.

Darüber hinaus reinigt das innovative automatische Reinigungssystem des AIR BLAST-Filters den Filter kontinuierlich, um Verstopfungen zu vermeiden.

Mit der mitgelieferten Luftpistole können Sie am Ende des Tages auch den Filter und die gesamte Maschine reinigen.

Vorteil



Verhindert den Rückgang der Saugleistung während dem Betrieb.



Verhindert Verstopfungen im Schlauch.



Verhindert den Kontakt mit Staub.



Reduziert die Reinigungsintervalle des Filters.



Wie es funktioniert?

Das AIR BLAST-System arbeitet kontinuierlich, bis es ausgeschaltet wird. Alle 20 Minuten wird ein Luftstrahl mit einem Druck von 8 bar im Filter freigesetzt, der jeglichen Schmutz entfernt, der sich auf seiner Oberfläche ablagert und sich dann im Behälter selbst sammelt.



ENTDECKEN SIE DIE WEITEREN ARIA MODELLE



ARIAMATIC 240

Selbstfahrender elektrischer Müllsauger für die Abfallsammlung mit dem exklusiven Follow Me-System, das Sie automatisch überall hinbegleitet und dabei Hindernissen und Gegenständen aus dem Weg geht.

TECHNISCHE DATEN*

ARIA		240	240 Super
Vacuum Leistung	W	1500	1500
Filter Reinigung	-	Manuell	Automatisch
Schlauchhalter	-	-	Mechanisch
Einsatzzeit	h	> 10	> 10
Energiespeicher	-	Batterie	Batterie
Antrieb	-	Elektrisch	Elektrisch
Leistung W	W	2700	2830
Bordladegerät	A/h	40	40
Max Batterie KaLeistung (Agm)	Ah/5	320 (274)	320 (274)
Maximale Steigfähigkeit	%	20	20
Höchstgeschwindigkeit	Km/h	6	6
Wenderadius	mm	2600	2600
Saugschlauch Länge	mm	3600	3600
Saugschlauch Ø	mm	120	120
Behälter Volumen	l	240	240
Sprühdüsen	n°	2	2
Zwei Vorderräder	-	Si	Si
Filter Oberfläche	m ²	14	14
Filter typ	-	Polyesterpatrone	Polyesterpatrone
Lärmpegel	dB(A)	68	68
Maschine (L x l x h)	mm	1835x975x1825	1835x975x1825
Gewicht ohne Batterien	kg	325	330

* TSM behält sich das Recht vor, die Produkte und die zugehörigen technischen Daten jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern.



The human side of cleaning

TSM - Technological Systems by Moro Srl

Via Enrico da Fiume, 32

33080 Fiume Veneto (PN) - ITALY

Tel.: +39 0434.564167

Fax: +39 0434.954069

info@tsmitaly.com

www.tsmitaly.com

