



OUTDOOR Line

# ITALA 135

The human side of cleaning





## **ITALA 135**

# Schmutz in der Stadt hat keine Zukunft.

Die Reinigung von Gehwegen und Fußgängerzonen ist eine der wichtigsten Aufgaben für Städte und Kommunen, da sie Anstand und Ordnung wiederherstellt und vor allem den Bürgern Sicherheit und Wohlbefinden garantiert.

Während sich diese Räume weiterentwickeln, müssen sich auch die Werkzeuge weiterentwickeln, mit denen effektive Ergebnisse erzielt werden. Es ist an der Zeit, Besen und Kehrschaufel abzugeben.

Die elektrische Kehrmaschine ITALA 135 wurde für die Reinigung von Stadtzentren, Gehwegen, Fußgängerzonen und Parks entwickelt. Sie ist so kompakt und einfach zu handhaben, dass sie auch mit einer Hand gefahren werden kann und keinen Führerschein erfordert. Mit ITALA 135 können Sie sich problemlos zwischen Bänken und Bäumen bewegen und dank des Wagens, auch bequem lange Strecken von einem Stadtteil zum anderen fahren.

### ANWENDELSE



STADTGEBIET UND  
METROPOLE



GÄRTEN  
UND PARKS



PARKPLÄTZE



SEHENSWÜRDIGKEITEN



INDUSTRIESTANDORTE

# WIE ES FUNKTIONIERT



ARBEITSBREITE

125 cm



BEHÄLTERKAPAZITÄT

135 l



ARBEITSZEIT

6500 m<sup>2</sup>/h



ABDECKUNGSLEISTUNG

> 8 h

## Haltegriffe

Ergonomisch und vibrationsfrei für die Kehrbesensteuerung.

## Sammelbehälter

Ergonomische Behälterform für schnelles Entleeren. Auch für den Einsatz von Einwegmüllbeuteln geeignet.

## On board Ladegerät

Zum Laden der Batterie an jeder 220Volt Steckdose.



Wartungsfreie Batterie

## Zentrale Kehrwalze

Zum Aufsammeln von Schmutz und Staub.

## Seitenbesen

Ausgestattet mit einem Anti-Schlag-System.

## Handsaugrohr

Hergestellt aus Carbon, um Material aus Blumenbeeten, unter Bänken und zwischen den Fahrradständern zu saugen.

## Sicherheitsausrüstung

Feuerlöscher, Hupe, Summer beim Rückwärtsfahren, Reflektoren, Parkbremse, Automatik Stopp bei offener Haube.

## LED Scheinwerfer

Sicheres Arbeiten auch in der Nacht.

## Verschiedenes Zubehör

Besen, Müllzange, zum Müllsammeln.

## Zweiter Sammelbehälter

Für sperrige Abfälle, die unterwegs gesammelt werden.

## Wasser Sprühdüsen

Wasser Sprühdüsen an den Tellerbesen zu Verhinderung von Staub.





## Gemacht für jede Steigung.

Mit dem leistungsstarken Elektromotor des ITALA 135 können Sie Steigungen oder Gefälle von 20% befahren. Sicher, wenn Sie bergauf oder bergab oder auf den Rampen von Parkhäusern arbeiten müssen.



## Energie an jeder Steckdose.

Je nach verwendetem Akku garantiert Ihnen ITALA 135 eine ununterbrochene Einsatzzeit von mehr als 13 Stunden. Das integrierte Ladegerät kann mit einer 220 Volt Steckdose betrieben werden.



## Saubere Luft für den Bediener.

Dank der mechanischen Aufnahme der Zentralbürste wird Abfall im 135-l-Behälter gesammelt, während das leistungsstarke Filtersystem PM10-Feinstaub absorbiert und zurückhält und saubere Luft in die Umgebung leitet.

Mit dem Saugschlauch können Sie Schmutz aus engen Ecken und Räumen entfernen, die mit Bürsten nicht erreicht werden können, z. B. zwischen Fahrradständern oder in Blumenbeeten



## Mobilität.

Bürgersteige und Gehwege ohne Zufahrtsrampe sind normalerweise ein Hindernis für Ihre Arbeit. ITALA 135 kann mit Bordrampen ausgestattet werden, mit denen Sie sicher alle Gehwegen und Hindernisse überfahren können.



## Verbessere deine Arbeit.

Sie können ITALA 135 mit allen gängigen Reinigungszubehörteilen und -werkzeugen ausstatten, die Ihren Arbeitstag einfacher und komfortabler machen. In einem abschließbaren Handschuhfach unter der Motorhaube können Sie Ihre Schlüssel, Ihr Telefon und andere persönliche Gegenstände sicher aufbewahren.



## Im Einklang mit der Umgebung.

Dank seines vollständig elektrischen Antriebs, der keine Geräusche erzeugt oder Abgase abgibt, gehört ITALA 135 aufgrund seiner geringen Umweltbelastung zu den Green Purchases oder GPP (Green Public Procurement). Der stille Betrieb ermöglicht Ihnen zu jeder Tageszeit freien Zugang zu historischen Zentren, Fußgängerzonen oder Bereichen mit eingeschränktem Zugang, ohne die Öffentlichkeit zu stören.



# ITALA 135

## Im sitzen, können Sie noch schneller arbeiten.

Für die Reinigung müssen Sie häufig in mehreren Bereichen der Stadt arbeiten, wodurch Sie gezwungen sind, alle Geräte zu bewegen. Zu diesem Zweck können Sie dem ITALA 135 die Wagenoption hinzufügen, um eine Sitzfahrt von Arbeitsbereich zu Arbeitsbereich mit 6,5 km / h zu ermöglichen. Dies macht es auch bequemer, über lange Strecken zu arbeiten.

Der Sitz ist verstellbar, um maximalen Bedienerkomfort und Sicht beim Kehren zu gewährleisten.

### Vorteil



Zeitersparnis beim umsetzen.



Höherer Bedienerkomfort.



Verbesserte Leistung und niedrigere Kosten.



### Wie funktioniert das?

Mit einem Klick wird der Wagen mit einer Kugelkupplung über dem Auffangbehälter an der Maschine eingehängt. Das Sicherheitsschloss sorgt für maximale Stabilität während des Gebrauchs. Wenn Sie die Überfahrt beendet haben, können Sie den Sitzwagen wegbauen und ITALA 135 als "Walk Behind"-Kehmaschine verwenden.

## ENTDECKEN SIE DIE WEITEREN ITALA MODELLE



### ITALA 135 ST

Die Straßenkehrmaschine mit Honda-Benzinmotor, Ideal für kleine und mittlere Flächen.

## TECHNISCHE DATEN\*

<b>ITALA</b>		<b>135 BT</b>	<b>135 ST</b>
Energieträger	-	24 V Batterie	Benzin
Behältervolumen	l	135	135
Reinigungsleistung	m <sup>2</sup> /h	6500	5500
Einsatzzeit	h	> 8	-
Durchmesser Mittelbesen	mm	600	600
Arbeitsbreite mit Seitenbesen	mm	1250 - 1350	1250 - 1350
Total Leistung	W	1900	4100
Bordladegerät	A/h	40	-
Maximale Batteriekapazität (Agm)	Ah/5	320 (274)	-
Maximal Steigfähigkeit	%	20	20
Fahrgeschwindigkeit	Km/h	6,5	6,5
Wendekreis	mm	2800	2800
Wassersprühsystem	-	Ja	Ja
Wasser Tank Volumen	l	30	30
Filter Oberfläche	m <sup>2</sup>	3	3
Filter type	-	Polyesterpanel	Polyesterpanel
Filter Reinigung	V	24	12
Geräuschpegel	dB(A)	70	80
Abmessungen (L x l x h)	mm	2000 x 1270 x 1140	2000 x 1270 x 1140
Gewicht ohne Batterien	kg	350	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

