



**TOOLS Line**

# WILLMOP

# 50

[www.tsmitaly.com](http://www.tsmitaly.com)

**TSM**

The human side of cleaning



# **WILLMOP 50**

## Mit nur einer Hand, souverän bedienbar!

Verkaufsflächen, Krankenhäuser, Schulen, Restaurants und Sportzentren stellen uns vor komplexe Reinigungsherausforderungen: Flächen voller Hindernisse, schwer zugängliche Ecken und hohe Hygienestandards, die eingehalten werden müssen. Aber selbst bei diesen Herausforderungen muss die Arbeit nicht kompliziert sein. Rüsten Sie sich einfach mit den richtigen Werkzeugen aus!

Aus all diesen Gründen haben wir die WILLMOP 50 entwickelt, eine vertikale Scheuersaugmaschine, die extrem praktisch und handlich ist, die die Leistungsfähigkeit einer professionellen Maschine mit der Flexibilität eines herkömmlichen Mopps kombiniert und dank der Lithiumbatterie ein nahezu kontinuierlicher Einsatz möglich ist.

### **ANWENDUNGEN**



ÖFFENTLICHER  
SEKTOR



TRANSPORT



SUPERMÄRKTE -UND  
EINKAUFZENTREN



GESUNDHEIT



HOTEL



ESSEN- UND  
GETRÄNKE



AUSBILDUNG



WELLNESS- UND  
SPORTBEREICH



EINZELHANDEL



INDUSTRIE

# WIE ES FUNKTIONIERT



ARBEITSBREITE  
52 cm



TANKKAPAZITÄT  
5/7 l



FLÄCHENLEISTUNG  
2100 m<sup>2</sup>/h



ARBEITSZEIT  
bis zu 80 min

## Berührungssensitiver Handgriff

Sobald die Hand auf den Griff gelegt wird, aktiviert das innovative Touch-System automatisch das ausgewählte Reinigungsprogramm.

## Auswechselbare Lithium Batterie

Lithium-Akku, mit Ladestandanzeige. Einfach gegen einen zweiten aufgeladenen Akku auswechseln, um die Arbeitszyklen (24/7) je nach Bedarf beliebig zu verlängern.

## 360° Einsatzflexibilität

Die um 360° drehbare Lenkung garantiert eine beeindruckende Manövrierfähigkeit, speziell für schwer zugängliche Stellen.

## Transporträder

Durch simples Kippen auf die Hinterräder kann der WILLMOP 50 ohne Anheben von Raum zu Raum bewegt werden.

## Schrubben und Saugen

Für Anwendungen, die keine Absaugung erfordern, der Saugfuß wird dann elektrisch angehoben.

## Intuitives Schaltpaneel

Einfach zu bedienen, es erfordert keine Schulung. Es verfügt außerdem über einen integrierten Betriebsstundenzähler.

## Intelligente Lenkung

Wenn die Hände vom Griff genommen werden, bleibt die Maschine aufrecht stehen und wechselt automatisch in den Standby-Modus.

## Wasser nachfüllen

Die Tanks sind leicht abnehmbar; der transparente Tank kann mit einem praktischen Schlauch zum Nachfüllen von sauberem Wasser ausgestattet werden.

## Anpressdruck

Das Gerät reinigt mit konstantem Druck auf dem Boden, unabhängig von der Griffposition.

## Ablenkrollen

Er ist durch Abweisrollen geschützt, wodurch man keine Spuren hinterlässt, wenn man an der Wand entlang reinigt.



## Lassen Sie uns das Gewicht für Sie tragen.

Wir haben ein exklusives und innovatives Gelenk entwickelt, mit dem Sie je nach Referenz mit einer oder zwei Händen arbeiten können. Dank des Gefühls der Leichtigkeit des Gebrauchs sorgt der WILLMOP 50 für eine ergonomische Bedienposition und minimaler Aufwand während der gesamten Reinigungstätigkeit.



## Das Freiheitsgefühl.

Die Lenkung des WILLMOP 50 ermöglicht einen vollen 360° Bewegungsspielraum. Seine hervorragende Manövriertfähigkeit erleichtert die Reinigung schwer zugänglichen Bereiche, wie unter Tischen, unter Waschbecken und zwischen Stühlen.



## Ihre Sicherheit liegt uns am Herzen.

Die Aktivierung des ausgewählten Reinigungsprogramms erfolgt durch das innovative SENSITIVE TOUCH SYSTEM, dass es Ihnen ermöglicht, den Handgriff an jeder beliebigen Stelle zu greifen. Wenn Sie beide Hände vom Handgriff lösen müssen, bleibt die Lenksäule aufrecht stehen, ohne auf den Boden zu fallen. Der WILLMOP 50 schaltet automatisch in den Stand-by-Modus, bis Sie den Handgriff wieder in die Hand nehmen, um mit der Reinigung fortzufahren.



## Hier ist unsichtbarer Schmutz tabu!

Die Bürsten decken eine Reinigungsbreite von 52 cm ab und bieten sowohl auf großen Flächen als auch auf engstem Raum eine hervorragende Leistung. An Wandkanten und selbst in dunklen Bereichen, wie z.B. unter Möbeln ist die WILLMOP 50 dank der vorderen LED-Beleuchtung unschlagbar.



## Alles unter Kontrolle – mit nur einem Dreh

Der WILLMOP 50 verfügt über spezielle Arbeitseinstellungen für alle Reinigungsanforderungen. Passen Sie die Reinigungsleistung mit nur einem Dreh an am Dreh-Wahlschalter an die jeweiligen Bedingungen an.

Dank der intelligenten Steuerung wird der Saugfuß immer dann automatisch angehoben wenn die Absaugung nicht benötigt wird. Mit dem WILLMOP 50 reinigen Sie schnell, bequem und sorgenfrei.



## Details machen den Unterschied.

Der Abwassertank ist mit einem Sensor ausgestattet, der den Saugmotor automatisch abschaltet, wenn er voll ist und den Bediener warnt, wenn er entleert werden muss.

Mit ein paar Handgriffen können Sie den Tank leicht abnehmen und zur Entsorgungsstelle transportieren, ohne die gesamte Maschine zu bewegen.



# **WILLMOP 50 Ecoray**

## Wir haben ein gemeinsames Interesse: Ihre Gesundheit!

In Krankenhäusern, OP-Sälen und Pflegeheimen, wo Menschen leben von einer sterilen Umgebung abhängig sind, ist es immer wesentlicher auf hygienische Reinigungssysteme zurückzugreifen, die höhere Reinigungsstandards sicherstellen.

Wir haben den WILLMOP 50 mit einem System ausgestattet, das UV-C Strahlung nutzt und ihn damit in die Version Ecoray verwandelt, die Scheuersaugmaschine, die Böden ohne schädliche Chemikalien reinigt und desinfiziert.

### Vorteile



Beseitigt Bakterien und Schimmelpilze, um die Übertragung von Infektionskrankheiten zu reduzieren, und reduziert die Symptome von Allergien.



Kein Kontakt des Anwenders mit chemischen Produkten oder Desinfektionsmitteln.



Reduzierung der Ausfallzeiten von Einrichtungen sowie Kostensenkung bei Reinigungsmittel.



Verursacht keine Umweltbelastung und verbessert die Luftqualität.

### Wie funktioniert es?

Die Wellenlänge C (mit einer Frequenz von 260 nm) des UV-Spektrums beeinflusst die DNA von Mikroorganismen, zerstört ihre Zellen und macht deren Vermehrung dadurch unmöglich. Auf diese Weise werden die Mikroorganismen inaktiv und unschädlich; mit der Zeit beschleunigen kleine Dosen UV-C nachweislich den Zelltod.



### ENTDECKEN SIE WEITERE MODELLE UNSERES TOOLS-SORTIMENTS



#### **WILLSTEP 50**

Durch hinzufügen des WILLSTEP 50 zu Ihrem WILLMOP 50, ist der einfache Transport gesichert. Selbst Treppen sind so kein Hindernis mehr.



#### **WILLGO**

Ist der Wagen, der den einfachen Transport des WILLMOP 50 in unterschiedlichsten Umgebungen erleichtert. Das benötigte Zubehör und Verbrauchsmaterial wird immer griffbereit aufbewahrt.



#### **WILLCARRY**

Dank der perfekten Integration mit der Unterstützung von WILLMOP 50 ist der Servicewagen ein komplettes Reinigungsset, das eine hohe Leistung und Effizienz während der Aktivität garantiert.

**WILLMOP 50**

7

## TECHNISCHE DATEN

WILLMOP	50	50 ECORAY
Arbeitsbreite	mm	520
Tankinhalt	l	5/7
Flächenleistung (ca.)	m <sup>2</sup> /h	2100
Lebensdauer der UV-C Röhren	Std.	-
Leistung Ecoray	microwW/mm <sup>2</sup>	-
Arbeitszeit (nach Einsatzbedingungen)	min	bis zu 80
Bürstendurchmesser	mm	2 x 260
Bürsten U/min	U/min	350
Bürstenanpressdruck	kg	25
Bürstmotoren	W	2 x 200
Saugbreite	mm	550
Wassersäule	mm H <sub>2</sub> O	890
Saugmotor	W	280
Akku- Spannung	V	24
Gesamtleistung	W	680
Willcharge, Akku-Ladegerät	A (V)	8 (100-240)
Willpower, Batterie	Ah/1	26 (Lithium-ion)
Abmessungen (LxBxH)	mm	600x580x1180
Gewicht mit Batterie und Wasser	kg	34
		35

\* Dies ist das Kennzeichen des Lampenherstellers. Die Dauer ist variabel und hängt auch von der Häufigkeit der EIN/AUS-Vorgänge ab.

Willmop 50 S und Willmop 50 S Ecoray sind die Versionen für den US-amerikanischen und deutschen Markt.



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

info@tsmitaly.com  
[www.tsmitaly.com](http://www.tsmitaly.com)