

The logo for FIMAP features a stylized icon on the left consisting of a grid of circles, with the right half of each circle in the grid being a crescent moon. To the right of this icon, the word "FIMAP" is written in a bold, white, sans-serif font, followed by a registered trademark symbol (®).

FIMAP®

CB-1



**Erhöhen Sie die Reinigungsstandards mit der autonomen
Scheuersaugmaschine CB-1**

CB-1



CB-1 ist die autonome Scheuersaugmaschine von Fimap, die Reinigungsfirmen hilft, Zeit zu sparen, Kosten zu verringern und die Reinigungsstandards zu verbessern.

**Erreichen Sie mehr mit der CB-1:
Lassen Sie sie große Fußbodenflächen in Lagern, auf Flughäfen, in Einkaufszentren, Supermärkten und Schulen reinigen, während sich Ihr Fachpersonal anspruchsvolleren Aufgaben widmen kann.**

CB-1 ist einfach zu programmieren, damit sie beste Ergebnisse mit dem geringsten Umwelteinfluss bringt, und so die Produktivität und die Leistungen Ihres Services verbessert.

Verfolgen Sie die Tätigkeit der CB-1 mit der exklusiven Fimap Überwachungstechnologie nach, die Ihnen vollen Zugang zu den wesentlichen Daten gibt, um mit jedem Reinigungsvorgang auf effizienteste Weise ein ausgezeichnetes Ergebnis zu erzielen.

CB-1

VERRINGERN SIE DIE REINIGUNGSKOSTEN



ECO MODE TECHNOLOGIE

Verringert den Umwelteinfluss: verwendet weniger Wasser, Chemie und Energie



LEARN & PLAY

Einfach zu verwenden



BESTLEISTUNGEN

Die Bediener können sich auf jene Aufgaben konzentrieren, die Kompetenz erfordern



FIMAP FLEET MANAGEMENT

FFM-TELEMETRIE

Nachverfolgung und Beurteilung der Maschinenleistungen



BÜRSTENLOSE MOTOREN

Gewährleisten die langfristige Qualität der Komponenten



NATURAL NAVIGATION

Es sind keine reflektierenden Aufkleber oder QR-Codes erforderlich

CB-1 GESUNDHEIT UND SICHERHEIT



AI & ROBOTIK

Die Sicherheitssensoren weichen
Personen und Hindernissen aus



SAUBERE UND TROCKENE BÖDEN

Die 100%ige Wasseraufnahme auch in
Kurven verhindert Rutschgefahr



SICHERE REINIGUNG

Verringerung der Rutschgefahr durch ein
wirksames Saugsystem



SICHERE EINGRIFFE

Die Tanks mit antibakterieller
Beschichtung verhindern Virus und
Bakterieninfektionen

EINFACHE VERWENDUNG UND WARTUNG



LI-ION-BATTERIEN

Wartungsfrei, 4 Jahre Garantie



Switch Mission Control



ARBEITSPROGRAMME

- Learn & Play
 - Optimiertes Learn & Play
 - Umfang
-



GELBER FARBCODE

Für die sofortige Erkennung der zu
reinigenden Teile



INTEGRIERTE LERNVIDEOS

Gebrauchs- und
Wartungsanleitung

CB-1

TECHNOLOGIE-ÜBERSICHT

SENSOR DATA FUSION-TECHNOLOGIE

Die Kombination der von den Sensoren erfassten Daten für den 2D-Laser-Scan und von der 3D-Tiefenkamera liefern ein detailliertes Mapping.

LIDAR
2D-Laserscan

ULTRASCHALLSENSOREN
360°-Schutz
mit virtuellen Mauern zur
Hindernisvermeidung

STURZERKENNUNG
Fallschutzsensoren

3D-TIEFENKAMERA

Hochmoderne
Hindernisvermeidung

Automatisches Mapping

LIDAR
2D-Laserscan



CB-1

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN



Leistungsstarker und leiser Saugmotor



Reinigt bis zu 1.700 m²/h
Arbeitsgeschwindigkeit bis zu 3 km/h

Spart Wasser,
Reinigungsmittel
und Energie



Reinigungslösungstank:
40 l



Scheibenbürsten

Arbeitsbreite:
550 mm

Druck auf
den Bürsten:



20 kg

Abmessungen der Maschine
(L x h x l)
720 x 1100 x 680 mm



CB-1

ERLEBEN SIE VERNETZBARKEIT



Treten Sie mit der App
My.Machine
in die Welt von FFM ein und
testen Sie
die Vorteile stets mit Ihrer
Maschine verbunden zu sein!



FIMAP FLEET MANAGEMENT

Die App My.Machine hält Sie in Echtzeit auf dem Laufenden und liefert alle erforderlichen Informationen, um die Leistung stets auf höchstem Niveau zu halten. Sie können bequem auf dem Smartphone oder Tablet überprüfen, wo sich die Maschinen befinden, ob sie das vorgesehene Reinigungsprogramm ausführen oder ob unvorhergesehene Ereignisse eingetreten sind. Sie haben außerdem Zugriff auf die Liste der durchgeführten Wartungsmaßnahmen, Aufladungen und eventuell registrierte Störfälle, um sich ein Gesamtbild vom Zustand einer jeden Scheuersaugmaschine zu machen.

CB-1

Kontrollieren Sie Ihre Maschine von jedem beliebigen Ort und wann Sie wollen!



GEOLOKALISIERUNG

Zeigt den Standort der Maschine.



INFORMATIONEN ZUR NUTZUNG

Für jede Maschine kann festgestellt werden, in welchem Nutzungsmodus sie sich seit wann befindet. Außerdem können die Dauer jeder Reinigungsmaßnahme und die gereinigten m² angezeigt werden.



ZUSTAND

Der Zustand der Batterien und der Maschinen kann jederzeit analysiert werden, um ein klares Bild von der Verfügbarkeit zu haben und die Organisation der Flotte zu optimieren.



UMWELTAUSWIRKUNGEN

Die Daten zur Anzahl der mit jeder einzelnen Maßnahme produzierten CO₂-Menge stehen ebenso zur Verfügung, wie die zum Verbrauch der Reinigungslösung, um eventuelle Optimierungsmaßnahmen zu ergreifen.



ALARME

Es wird die Liste aller erfassten Störungen jeweils mit Datum und Beschreibung der Typologie erstellt, um einen Überblick zu schaffen, welche Nutzungsmodalitäten berichtigt werden müssen.



WIEDERAUFLADEN DER BATTERIEN

Die Zusammenfassung der vollständigen und teilweisen Batterieaufladungen, der verfügbaren Ladekapazität und der damit verbundenen Wiederaufladungseinstellungen ist eine unverzichtbare Informationsquelle, um den Lebenszyklus der Batterien zu verlängern und die Kosten zu begrenzen.



WARTUNG

Die Anzeige der durchgeführten Wartungsmaßnahmen ermöglicht die Feststellung von Abweichungen vom guten Zustand der Maschinen bei Störungen und die Überprüfung des Inspektionsverlaufs für die gesamte Flotte.

CB-1

Fimap wird klimaneutral

CARBON FOOTPRINT SYSTEMATIC APPROACH

ISO 14067

Die CB-1 wurde nach den Grundsätzen der Kreislaufwirtschaft geplant, damit sie möglichst lange ihr Maximum geben kann und auch am Ende ihrer Nutzungszeit umweltverträglich ist.

Deshalb legen wir auf jede Phase ihrer Nutzungszeit unser Augenmerk, um sie nachhaltig und effizient zu machen, vom Zeitpunkt an, an dem sie gebaut wird, während sie verwendet wird, bis zu ihrer Entsorgung.

Der Lebenszyklus jeder Maschine wird dadurch zu einem Kreislauf, den wir mit einer zertifizierten Berechnungsmethode

CFP – CARBON FOOTPRINT SYSTEMATIC APPROACH,
quantifizieren können, die die CO₂e Emissionen des einzelnen Modells für 1 Arbeitsstunde.

Es ist der Ausgangspunkt für einen ständigen Weg der Verbesserung, bis hin zur Neutralisierung der negativen Auswirkungen auf die Umwelt.

CB-1

Fimap wird klimaneutral

VERBESSERT DAS RESSOURCENMANAGEMENT ZUM SCHUTZ DER UMWELT



Die Funktion Eco Mode trägt dazu bei, kein Wasser, Reinigungsmittel und Energie zu verschwenden und nur die Menge zu verwenden, die benötigt wird.



START&STOP

Bei kurzfristigen Stopps schalten sich die Bürste, die Absaugung und der Wasserdurchfluss automatisch ab und verringern dadurch Verbrauch, Kosten und Emissionen.



FES - FIMAP ENERGY SAVER

Verringert den Energieverbrauch bis zu 35%.

LEISTUNGEN

BERATUNG UND ENTWICKLUNG



KONFIGURATION



FINANZLÖSUNGEN



PROGRAMMIERUNG



SCHULUNGSKURSE



DIGITALE STEUERUNG IHRER FLOTTE



VERTRAGSWERKSTÄTTEN-NETZWERK



WARTUNG UND REPARATUR



ORIGINALERSATZTEILE



DIE ZERTIFIZIERUNGEN



Eigentum der Informationen und/oder Dokumente:

Alle Informationen (dazu zählen sämtliche Daten, Mitteilungen, mit Ausnahme jener, die allgemein bekannt sind oder von FIMAP ohne Vorbehalte verbreitet wurden) und sämtliche Dokumente (Zeichnungen, Fotos usw.) sind ausschließliches Eigentum der Firma FIMAP

und ihre Nutzung bewirkt keinerlei Anspruch auf Eigentums- oder Nutzungsrechte oder Lizenzen mit Ausnahme der beschränkten Benutzungserlaubnis, die in diesem Dokument geregelt ist.

Beispielsweise und ohne Anspruch auf Vollständigkeit, wird zur Kenntnis genommen, dass es sich dabei um folgende Informationen und/oder Dokumente handeln kann:

Marketingbereich:

Digitale Bilder von hoher Auflösung für die Erstellung von Katalogen auf Papier oder von Webseiten, Firmenzeichen, grafische Originaldokumente aus denen Texte extrapoliert werden (z.B. die Beschreibungen), PDF-Dokumente und Originaldokumente im Format .ppt.

Gewerbliche Nutzung der Daten:

Der Begünstigte akzeptiert, dass die gegenständlichen Informationen und/oder Dokumente von ihm ausschließlich im Rahmen seiner beruflichen Tätigkeit verwendet werden und daher keine Konsumentenschutznorm anwendbar ist.

Verschwiegenheit:

Der Nutzer von Informationen oder Dokumenten, die aus den kommerziellen Unterlagen entnommen werden oder jedenfalls darin enthalten sind, ist verpflichtet diese Informationen und/oder Dokumente mit äußerster Sorgfalt zu behandeln und ausschließlich für Zwecke in Zusammenhang mit der Ausführung des mit FIMAP bestehenden Vertrags zu verwenden, und er darf:

die Informationen und/oder Dokumente vertraulich behandeln, ausgenommen jene, die für die Verbreitung bestimmt sind (Werbematerial, usw.);

keine Informationen und/oder Dokumente an seine Lieferanten, Mitarbeiter oder Angestellte weitergeben, außer für die Zwecke, die für die Erfüllung ihrer Aufgaben in der Geschäftsbeziehung mit FIMAP unbedingt erforderlich sind, und er muss sicherstellen, dass die Lieferanten und Angestellten, die Zugang zu den Informationen und/oder Dokumenten haben, ihrerseits durch eine Verschwiegenheitserklärung zugunsten von FIMAP gebunden sind;

ohne vorherige schriftliche Zustimmung seitens FIMAP keinerlei Informationen an Dritte weitergeben; ohne vorherige schriftliche Zustimmung von FIMAP Informationen oder Dokumente kopieren und/oder auf andere Weise vervielfältigen; und muss jede mögliche Sicherheitsvorkehrung treffen, um den Datenschutz zu gewährleisten.

Rückgabe der Informationen und/oder Dokumente:

Da FIMAP weiterhin das exklusive Eigentumsrecht an den Informationen und/oder Dokumenten behält, hat das Unternehmen jederzeit das Recht, schriftlich oder durch Mitteilung in elektronischer Form, zu verlangen, dass alle erhaltenen Informationen und/oder Dokumente zurückgegeben werden müssen oder nicht mehr verwendet werden dürfen, und innerhalb von 30 Tagen ab Erhalt dieser Aufforderung müssen alle Informationen und/oder Dokumente einschließlich der zugehörigen Kopien zurückgegeben oder in der Weise vernichtet werden, dass sie nicht mehr wiederhergestellt werden können, und der Nutzer muss an FIMAP eine schriftliche Erklärung übermitteln, mit der er bescheinigt, dass alle Informationen und/oder Dokumente zurückgegeben oder vernichtet wurden.

Die Verpflichtung zur Rückgabe oder Vernichtung und jedenfalls zur nicht weiteren Benutzung tritt automatisch durch die Beendigung, aus welchem Grund auch immer, der Geschäftsbeziehung mit FIMAP in Kraft.

Anwendbares Recht, Nichtigkeit von Klauseln und zuständiger Gerichtshof:

Für die Interpretation, Ergänzung, Ausführung und rechtliche Wirkung dieser Verpflichtung gilt italienisches Recht.

Eine eventuelle Nichtigkeit eines oder mehrerer Punkte dieser Verpflichtung hebt die anderen Punkte nicht auf.

Sämtliche Streitigkeiten fallen unter die ausschließliche Zuständigkeit des Gerichtshofs von Verona.

The logo for FIMAP features a stylized icon on the left consisting of a grid of circles, with the right half of each circle missing, creating a pattern of semi-circles. To the right of this icon, the word "FIMAP" is written in a bold, uppercase, sans-serif font. A registered trademark symbol (®) is positioned at the top right of the letter "P".

FIMAP®