

Die perfekte Kombination aus Kraft und Effizienz



# Magna







# Ihr robustes Wesen entsteht durch hochwertige Materialien

Das gepflegte Design betont die robuste Struktur, ideal für aufwendige Anwendungen in industrieller Umgebung

Das Polyethylen, aus dem der Maschinenkörper besteht, ist sehr stoßfest. Alle innenliegenden mechanischen Teile werden so geschützt, dass mögliche Beschädigungen während der Benutzung vermieden werden







# Komfort ist ein wesentliches Element für eine sorgfältig gemachte Arbeit

Der Fahrersitz bietet volle Sicht, ist geräumig und von beiden Seiten zugänglich.

Er hat einen bequemen Sitz mit Armlehnen, viel Platz für die Beine, einen ergonomischen Lenker und alle Steuerungen am Touchscreen-Display konzentriert.

Der Bediener genießt die Gewissheit, die volle Kontrolle über die Maschine zu haben und alle Aktivitäten von einem bequemen Platz aus verwalten zu können, von wo aus alle notwendigen Funktionen einfach und intuitiv bedient werden können.





Die FNC- und Eco-Mode-Technologie sorgen für einen leisen Betrieb der Magna, um der Gesundheit des Bedieners und der im Raum anwesenden Personen zu respektieren







# Komfort ist ein wesentliches Element für eine sorgfältig gemachte Arbeit



KEINE EINSCHULUNG

Die integrierten Lernvideos zeigen wie die ordentliche und außerordentliche Wartung durchzuführen sind

#### SERVICE-BELEUCHTUNG



Das exklusive Servicebeleuchtungspaket verbessert die Sicht auf jene Teile, die vom Bediener kontrolliert werden müssten, indem die betroffenen Teile mit LED-Leuchten ausgeleuchtet werden



FFF - FIMAP FAST FILL

Ermöglicht das schnelle Füllen des Frischwassertanks, ohne dass der Bediener anwesend sein muss



**TANKREINIGUNGSPISTOLE** 

Erleichtert das Ausspülen des Schmutzwassertanks bei Arbeitsende



Die Teile, die am Ende der Arbeitsschicht regelmäßig gereinigt werden müssen, sind gelb gekennzeichnet, um Zeit zu sparen und die Scheuersaugmaschine stets in optimalem Zustand zu erhalten



# Ausgestattet, um Ihnen in jeder Umgebung und unter allen Umständen ein Maximum an Leistung zu bieten





#### Doppelter 3-stufiger Saugmotor

Wirksames Saugsystem, das den Boden sofort trocknet und damit jede Rutschgefahr beseitigt



#### SAUGLANZE

Ermöglicht das Reinigen von Bereichen, die mit der Maschine schwer zu erreichen sind und die Arbeit kann immer beendet werden

#### **BÜRSTENLOSE MOTOREN**

Garantieren Zuverlässigkeit auch in aggressiver Umgebung und sind wartungsfrei



# FLR-FIMAP LONG RANGE Bis zu 70% mehr Produktivität



RAMP UP

#### Überraschende Leistungskraft in jeder Situation

Dank einer speziellen elektronischen Steuerung ist die Maschine in der Lage, die Leistung zu dosieren und Rampen mit bis zu 17%\* Gefälle in einer flüssigen Bewegung, ohne zu Stocken und ohne Krafteinbuße zu bewältigen.

#### Regulierbarer Druck auf die Bürsten

Durch den Druck auf die Bürsten, der bis zu 150 kg erhöht werden kann, lässt sich auch der hartnäckigste Schmutz bekämpfen

<sup>\*</sup> Rampe des Lieferwagens bei Leergewicht (Für die Basisversion werden die Daten für eine maximale Nutzungszeit von 20 Sekunden garantiert)



#### Leichte Lenkung für ein beguemeres Fahren

Das doppelte Antriebsrad verringert den spezifischen Druck auf den Boden und macht das Lenken weicher. Es erhöht die Handlichkeit und vermeidet Spurenbildung am Boden, auch auf empfindlichen Flächen

#### NOCH MEHR PRODUKTIVITÄT MIT DER SEITENBÜRSTE

Die dritte Bürste fährt seitlich aus, um das Reinigen entlang von Wänden oder Regalen zu erleichtern und erhöht damit die Produktivität um bis zu 15%



Schnelle Eingriffe, so sparen Sie Zeit Bis zu 6 km/h Arbeitsgeschwindigkeit und bis zu 9 km/h beim Überstellen

**Große Reichweite** 

Bis zu 7 Stunden Arbeitszeit ohne Zwischenstopp



## **DISINFECTOR**

## Kehrt, schrubbt, trocknet und desinfiziert in einem einzigen Arbeitsgang

Für eine desinfizierte Umgebung muss die Reinigung mit einer Desinfektionstätigkeit kombiniert werden.
Nachdem sowohl leichter Schmutz wie Staub und feste Rückstände als auch anhaftender Schmutz entfernt wurden,
müssen die Oberflächen einer Behandlung unterzogen werden, die durch den Einsatz spezieller Lösungen
das Vorhandensein von Krankheitserregern verringert.

Der Großteil der Desinfektionstätigkeiten wird heute manuell ausgeführt, selbst auf großen Flächen, was mit sehr hohen Kosten verbunden ist.

Die Mechanisierung dieses Vorgangs ist essentiell, damit er methodisch und regelmäßig ausgeführt werden kann.

Die Verbindung mit der Reinigungstätigkeit, um zwei Tätigkeiten gleichzeitig auszuführen,

bringt wirklich außergewöhnliche Vorteile hinsichtlich Zeit und Kosten.

Die gleichzeitige Ausführung von Reinigen und Desinfizieren ist nun mit einer Disinfector Scheuersaugmaschine möglich.

Magna in Disinfector-Ausführung ermöglicht die Bodenreinigung und die gleichzeitige Desinfizierung sowohl der Böden als auch der umgebenden vertikalen Flächen in einem einzigen Durchgang.



Dies bewirkt eine beträchtliche Einsparung von Kosten, Zeit und Personal, die bei großen Flächen, auf denen die Rolle Version der Magna Disinfector zum Einsatz kommt, noch signifikanter wird. So erreicht man sogar 4 Tätigkeiten in einem einzigen Durchgang:

1. KEHREN
2. SCHRUBBEN
3. TROCKNEN
4. DESINFIZIEREN

#### DIE ELEKTROSTATISCHE TECHNOLOGIE



#### DIE LÖSUNG WIRD BIS ZU 3 METER WEIT VERSPRÜHT

Während die Scheuersaugmaschine ihre normale Reinigungstätigkeit ausführt, wird die Desinfektionslösung von Düsengruppen oberhalb des Tanks versprüht und dann durch die Kraft zweier Turbinen bis zu 3 Meter weit und hoch transportiert. Eine weitere Düsengruppe befindet sich an der hinteren Basis der Maschine und ist nur für den Boden bestimmt.



# Magna





#### AUSRICHTBARE SPRÜHVORRICHTUNGEN

Der Strahl kann entsprechend den Anforderungen des Einsatzorts ausgerichtet werden. Dazu können die Turbinen um 180° von oben nach unten und um 180° von rechts nach links gedreht werden.

#### DESINFEKTIONSPISTOLE

Die Pistole ermöglicht es, die Maschine am Ende der Schicht mit der Lösung aus dem dafür vorgesehenen Tank zu desinfizieren. Bei der Wartung kann der Bediener die Desinfektionslösung ins Innere der Tanks, auf den Bereich der Bürsten und des Saugfußes und auf Kontaktflächen wie den Lenker, das Instrumentenbrett und den Sitz sprühen.





Es ist möglich, die Verteilung nur auf einer Seite oder auf der anderen zu aktivieren, ganz entsprechend den Anforderungen der Umgebung, die desinfiziert wird.



#### GETRENNTE AKTIVIERUNG DER DÜSEN: OBEN UND UNTEN

Auch die oberen und unteren Düsen sind unabhängig und ermöglichen, die Tätigkeit der Umgebungsstruktur anzupassen und keine Lösung zu verschwenden.

TECHNISCHE DATEN		Magna Disinfector
Desinfektionslösungtank	1	18
Untere Düsen	(n.)	(2)
Obere Düsen	(n.)	(4)
Lösungdurchsatz der unteren Düsen	l/min	0,245
Lösungdurchsatz der oberen Düsen	l/min	0,465
Gesamtdurchsatz	l/min	0,711
Reichweite mit unteren Düsen	min	73
Reichweite mit oberen Düsen	min	38
Gesamtreichweite	min	25
Abmessungen der Maschine (L x H x B) (min-max)	mm	1920 1660 1085
Abmessungen der Tropfen	μm	100



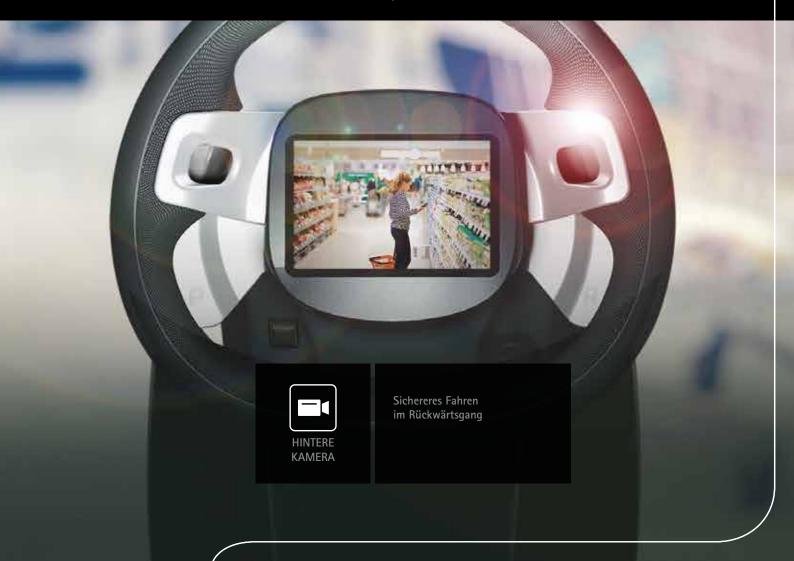
# Geplant um die sicherste zu sein in jeder Situation

## DIE AKTIVE TECHNOLOGIE beugt Unfällen vor



## Die Sicherheit ist ein wichtiger Faktor

Magna sieht eine Reihe von Sicherheitssystemen vor, die dazu beitragen, stets alles unter Kontrolle zu haben, um unbeschwert arbeiten zu können





## Geplant um die sicherste zu sein in jeder Situation

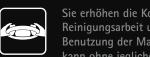
#### DIE AKTIVE TECHNOLOGIE beugt Unfällen vor



Erhöht die Sicht in schlecht

DISPLAY

beleuchteten Räumen



BEDIENELEMENTE Fahrtrichtung halten AM LENKER

Sie erhöhen die Kontrolle über die Reinigungsarbeit und bewirken eine sichere Benutzung der Maschine, denn der Bediener kann ohne jegliche Ablenkung den Blick stets in



**CONTROL** 

Konstante Beibehaltung der Geschwindigkeit beim Abwärtsfahren, wodurch abrupte Beschleunigungen bedingt durch die Schwerkraft vermieden werden

Sowohl beim Aufwärtsfahren als auch beim Abwärtsfahren kommt die Maschine beim Loslassen des Pedals dank des Antriebskontrollsystems zum Stillstand



**GESCHWINDI-**GKEITS-

Kontrollvorrichtung, mit der sich die gewünschte Geschwindigkeit einstellen lässt



Verringert automatisch die Geschwindigkeit in Kurvenlage ohne bremsen zu müssen

ESC - ELEKTRONISCHE **STABILITÄTSKONTROLLE** 



Zum Schutz des Bedieners bei der Arbeit in Lagern und Logistikzentren



Wird bei stillstehender Maschine automatisch aktiviert. Fungiert als Feststellbremse

**ELEKTROBREMSE** 



**HYDRAULISCHE TROMMELBREMSEN** 





Die vorderen und hinteren LED-Scheinwerfer gewährleisten maximale Sicherheit beim Arbeiten unter jeglichen Bedingungen



Fragen? Magna hat alle Antworten: Die Lernvideos unterstützen den Bediener in jeder Phase seiner Arbeit

**LERNVIDEOS** 

LED-SCHEINWERFER

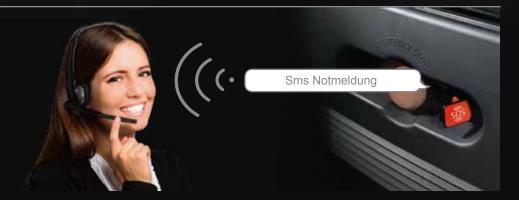
Standlicht / Bremsen

Rückwärtsganglicht

Standlicht

Fahrtlicht

DIE PASSIVEN SYSTEME helfen dem Bediener im Notfall





Verringert die Eingriffszeit im Störungsfall. Mit der roten Taste wird eine Kundendienstanforderung via Sms übermittelt, wodurch die Wartezeiten verringert werden

SOS-VORRICHTUNG



EMERGENCY STOP Mit nur einem Tastendruck kommt die Maschine sofort zum Stillstand



## Lenksystem mit Touchscreen-Display, das Ihre Reinigungsarbeiten in ein revolutionäres Erlebnis verwandelt



#### iD-intelligent Drive

























KOLLISIONSSCHUTZ-SYSTEM



# Der Bediener ist der Mittelpunkt eines hochtechnischen Universums wo alles einfach, intuitiv und dynamisch ist

Die gesamte Verwaltung der Aktivitäten erfolgt über eine einzigartige Schnittstelle, die viele individuelle Einstellungen ermöglicht. Durch einfaches Berühren des Displays reagiert die Maschine sofort auf jeden ihrer Befehle.

Die Grafik des hochauflösenden Farbdisplays vermittelt Ihnen das Gefühl mit einem Smartphone zu interagieren



EINLOGGEN MIT PASSWORT
Um Ihre Investition zu schützen



ZONENPROGRAMME
Um stets die Leistung zu haben,
die Sie haben wollen



ECO MODE Für den Umweltschutz



POWER MODE Für maximale Leistung



HINTERE KAMERA
Um alles unter Kontrolle zu haben



LERNVIDEOS
Die Einschulung ist effizienter,
einfach und schnell



### **ERLEBEN SIE VERNETZBARKEIT**





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.

# 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!



Sehen Sie sich das Video an

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



My.Machine





#### 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.



#### **7USTAND**

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.



#### UMWFITAUSWIRKUNGFN

Die Daten zur Anzahl der mit jeder einzelnen Maßnahme produzierten CO<sub>2</sub>-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.



# Nachhaltige Lösungen für den Umweltschutz











#### FLR-FIMAP LONG RANGE

Verringert den Wasser- und Reinigungsmittelverbrauch pro Eingriff um bis zu 66%\* Das System recycelt die Reinigungslösung und erhöht dadurch die Reichweite: mehr m² Sauberkeit mit weniger Ressourcen



#### **FSS-FIMAP SOLUTION SAVER**

Die Wasser- und Reinigungsmittelmenge wird separat dosiert, wodurch der Verbrauch um bis zu 50% verringert wird



#### **FWF-FIMAP WATER FLOW**

Garantiert gleichmäßige Sauberkeit auf der gesamten Arbeitsbreite beim ersten Durchgang mit Optimierung der Reinigungslösung



Geringerer Verbrauch an Desinfektionslösung durch die effizientere Verteilung mittels Elektrostatik-Technologie





FNC-FIMAP NOISE CANCELING Verringert den Schalldruckpegel



#### **ENERGIE**



# FES-FIMAP ENERGY SAVER Verringert den Energieverbrauch um bis zu 35%

#### LED-TECHNOLOGIE

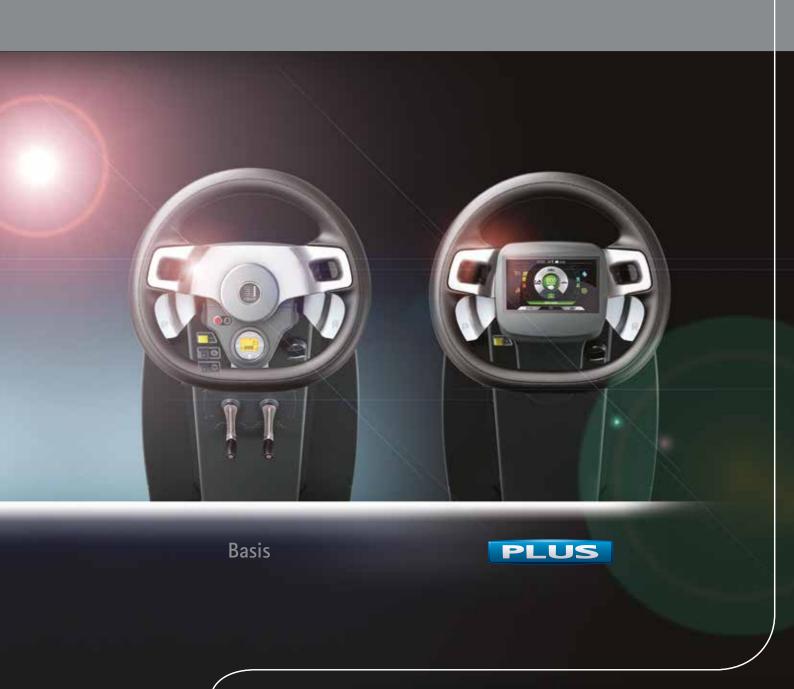
Bis zu 80% Energieeinsparung im Vergleich zu konventionellen Scheinwerfern. Die LED-Scheinwerfer sorgen für einen sehr niedrigen Energieverbrauch im Vergleich zu konventionellen Scheinwerfern, gewährleisten eine längere Nutzungsdauer und verbreiten ein dem natürlichen Licht ähnliches weißes Licht

<sup>\*</sup> Einsparung bei dreimaliger Wiederverwendung berechnet



# Wählen Sie die richtige Version für Ihre Branche







# Rüsten Sie sie durch optimales Zubehör für Ihre spezifischen Bedürfnisse auf

#### **SONDERAUSSTATTUNG**



Sauglanze



Pistole für die Reinigung der Tanks



Sitz mit Armlehnen und Sicherheitsgurt



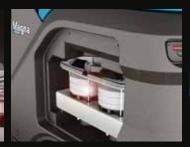
FFF-FIMAP FAST FILL



Seitliche Schrubbbürste (erhältlich für die Scheibenausführungen)



2 seitliche Kehrbürsten, die die Reinigungsleistung entlang der Wände erhöhen (für die Cylindrical Ausführungen



Doppelter 3-stufiger Saugmotor



FFM-FIMAP FLEET MANAGEMENT



Vorderer und hinterer LED-Scheinwerfer



Die Vorder- und Hinterräder sind superelastischen, um die Beanspruchungen auf ein Minimum zu verringern und den Komfort zu erhöhen



Schutzdach und Stoßstange



**FSS-FIMAP SOLUTION SAVER** 



FLR-FIMAP LONG RANGE



Das Disinfector besteht aus zwei Gruppen von Düsen, die über dem Tank positioniert sind, um vertikale Oberflächen zu desinfizieren, und einer Gruppe am Boden der Maschine, die für den Boden bestimmt ist



Desinfektionspistole zur Desinfektion der Maschine am Ende der Schicht (nur mit dem Disinfector erhältlich)



Tanks mit antibakterieller Beschichtung verhindern die Bildung von Bakterien und Schimmel

#### ZUBEHÖR





Schleifbürsten: Ideal für die Grundreinigung auf Industrieflächen



Hintere Saugfußgummis

33 SHORE (PARA): Unterhaltsreinigung auf glatten Böden

40 SHORE (PARA): Für hartnäckigen Schmutz auf Böden mit Fugen

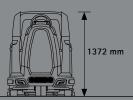
POLYURETHAN: Für die Grundreinigung auf Industrieböden auch mit breiten Fugen

## SERIENMÄSSIGE UND AUF ANFRAGE ERHÄLTLICHE AUSSTATTUNG

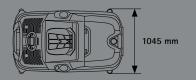
SENIENWASSIGE UND AUT ANT					
USER EXPERIENCE	SCHEIBE VERSION (2 BÜRSTEN)		ROLLEN VERSION Magna Cylindrical		
	Magna	Magna Plus	Magna Cylindrical	Plus	
iD-Intelligent Drive:	_	•	_	•	
- Hochauflösender 5"-Farb-Touchscreen	-	•	-	•	
- Einloggen mit Passwort		•	_	•	
- Zonenprogramme		•	_	•	
- Geschwindigkeitskontrolle	-	•	-	•	
- Eco Mode	-	•	-	•	
- Power Mode	-	•	_	•	
- Hintere Kamera	-	•	-	•	
- Kollisionsschutzsystem	-	•	-	•	
- Lernvideo	-	•	-	•	
201/2027					
COMFORT	•	•	•	•	
Stundenzähler Füllstandsanzeige für Reinigungslösung	•	•	•	•	
Kontrollleuchten Reservestand von Frischwasser	<u> </u>	•	-	•	
Sauglanzen	0	0	0	0	
Tankreinigungspistolen***	0	0	0	0	
Sitz mit Armlehnen	0	•	0	•	
FFF (Fimap Fast Fill)	0	0	0	0	
Automatisches Bürstenkopf- und Saugfuß-Hebesystem	-	•	-	•	
Manuelles Bürstenkopf- und Saugfuß-Hebesystem	•	_	•	_	
Desinfektionspistole zur Disinfector***	0	0	0	0	
PRODUKTIVITÄT					
Einstellung der Reinigungslösung	•	•	•	•	
3-stufige Druckeinstellung	-	•	-	•	
Extradruck	•	-	•	-	
Saugeinstellung	-	•	-	•	
Seitliche Schrubbbürste rechts	0	0	-	-	
2 seitliche Kehrbürsten	-	-	0	0	
3-stufiger Saugmotor Zwei 3-stufige Saugmotoren	•	•	•	•	
FFM (Fimap Fleet Management) mit SOS-Vorrichtung	0	0	0	0	
Saugfuß und Saugfußanschluss aus Aluminium	0	•	•	•	
Seitliche spritzschutze	•	•	-	-	
Batterie mit automatischer Nachfüllung	0	0	0	0	
Disinfector**	0	0	0	0	
Districtor					
SICHERHEIT					
Blinker	•	•	•	•	
LED Fernscheinwerfer (vorne – hinten)	0	-	0	-	
LED-Fahrscheinwerfer (vorne – hinten) und LED-Serviceleuchten	-	•	-	•	
Superelastischer Räder (vorne – hinten)	0	0	0	0	
Ramp up	•	•	•	•	
Stop&Go  December control	•	•	•	•	
Descent control  ESC (Elektronische Stabilitätskontrolle)	•	•	•	•	
Emergency Stop	<u> </u>	•	•	•	
Schutzdach*	0	0	0	0	
Vorderes Stoßstangen	0	0	0	0	
Sitz mit Armlehnen und Sicherheitsgurt	0	•	0	•	
Antibakterielle Tanks	0	0	0	0	
UMWELT					
FSS (Fimap Solution Saver)**	0	0	0	0	
FLR (Fimap Long Range)**	0	0	0	0	
FNC (Fimap Noise Canceling)	•	-	•	-	
FES (Fimap Energy Saver)	•	•	•	•	
FWF (Fimap Water Flow)	•	•	-	•	
Start&Stop			•		

<sup>\*</sup> Kann nur bei vorhandenem vorderes Stoßstangen installiert werden (\*\*) (\*\*\*) Die beiden Vorrichtungen können nicht zusammen montiert werden

## ABMESSUNGEN UND TECHNISCHE DATEN







		SCHEIBE VERSION (2 BÜRSTEN)		ROLLEN VERSION	
TECHNISCHE DATEN – Magna		Magna	Magna Plus	Magna Cylindrical	Magna Cylindrical Plus
Theoretische Produktivität	bis zu m²/h			4950	
Echte Produktivität	bis zu m²/h	3150		2888	
WASCHGRUPPE					
Arbeitsbreite	mm	900		825	
Arbeitsbreite mit Seitenbürsten	(Anz.) mm	(1) 1050		(2) 1220	
Bürstenmotoren	(Anz.) V/W	(2) 36/750			
Drehzahl der Bürsten (Mittel- / Seiten-)	Drehzahl			_	 0/75
Druck auf den Bürsten (min - max)	kg	45÷150		35÷45	
TANKS UND WIEDERAUFNAHMESYSTEM					
Reinigungsmitteltank		190			
Schmutzwassertank	1	195			
Saugmotor	V/W	36/650			
Saugunterdruck	mbar	129			
Fassungsvermögen des Reinigungsmitteltanks (FSS)	I	18			
Maximales Volumen des Kehrgutbehälters	Ī	-			 16
PATTERIEN					
BATTERIEN Versorgung/Antrieb	V		26/	aut.	
Batterien	(Anz.) V/Ah C5			B60 WET	
Reichweite Batterie*	bis zu h	7	5	5,5	5
	015 20 11	,	3	0,0	<u> </u>
FÖRDERUNGSSYSTEM					
Maximale Vorwärtsgeschwindigkeit im Betrieb	km/h	6			
Maximale Übertragungsgeschwindigkeit	km/h	9			
Maximal überwindbare Steigung (im Betrieb / Überstellung bei voller Last / Rampe des Lieferwagens bei Leergewicht)	%	8 / 8 / 17			
Antriebsmotor	V/W	36/900 DC	36/900 AC	36/900 DC	36/900 AC
ABMESSUNGEN					
Abmessungen der Maschine (L x H x B)	mm	1837 1372 1085			
Höhe mit Schutzdach	mm	1949			
Breite des Saugfußes	mm	1045			
Maschinengewicht leer ohne Batterie	kg	421			
Maschinengewicht leer mit Batterie	kg	837			
Maschinengewicht im Betrieb (GVW)	kg	1205 1224		224	
Schallpegel (ISO 11201)	dB (A)	69 70		70	
Schallpegel (ISO 11201) - Eco Mode	dB (A)	-	66	-	66
Mindestplatzbedarf zum Reversieren	mm		24	150	

<sup>\*</sup> Autonomie kalkuliert nach einem kontinuierlichen Arbeitszyklus

# Änderungen technischer Art und / oder an der Ausstattung vorzunehmen. Design und Ausstattung unverbindich – Copyright $^\circ$ Fimap 2018 – CODE 302436 – AH – 12–2020 Fimap Spa behält sich das Recht vor, nur als Referenz und sind hinsichtlich

#### BERATUNG UND ENTWICKLUNG



#### **PROGRAMMIERUNG**



#### VERTRAGSWERKSTÄTTEN-NETZWERK



#### **KONFIGURATION**



#### **SCHULUNGSKURSE**



#### WARTUNG UND REPARATUR



#### DIE ZERTIFIZIERUNGEN









Für weitere Informationen oder für eine Vorführung kontaktieren Sie bitte den Fimap Händler Ihres Vertrauens



FIMAP spa - Via Invalidi del Lavoro, 1 - 37059 S. Maria di Zevio - Verona - Italien Tel. +39 045 6060411 - Fax +39 045 6060417 - E-Mail: fimap@fimap.com



#### FINANZLÖSUNGEN



#### DIGITALE STEUERUNG IHRER FLOTTE



#### ORIGINALERSATZTEILE

