

Magna



La perfetta combinazione tra forza ed efficienza

 **FIMAP**[®]

Magna





Magna ha un design che mette al centro l'operatore, lo protegge in una struttura robusta e lo avvolge in uno spazio confortevole e funzionale.

La figura importante trasmette anche all'esterno la potenza e la solidità proprie di questo modello, realizzato per gli ambienti più impegnativi. Il frontale, i fari a led dalla forma allungata e le linee precise alleggeriscono il volume, mettendo in evidenza la profonda ricerca che ha portato allo sviluppo di una perfetta combinazione di forza ed estetica.

Anche per gli accessori aggiuntivi sono stati studiati alloggiamenti che non interferiscono con le forme originali, ma diventano parte della macchina stessa.

La tecnologia migliora l'esperienza d'uso e amplia le possibilità di interazione, con maggiori funzioni e programmi pensati per ridurre i consumi, ottimizzare i tempi di intervento e ridurre i costi del pulito.

Magna

Materiali di qualità formano la sua anima robusta

Il design curato risalta la struttura robusta, adatta ad applicazioni impegnative in ambienti industriali

Il polietilene che compone il corpo della macchina ha un'elevata resistenza agli urti.
Protegge al suo interno tutte le parti meccaniche così da prevenire possibili danneggiamenti durante l'uso



L'alluminio del telaio aumenta l'affidabilità nel tempo



Magna

Il comfort è essenziale per un lavoro fatto con cura

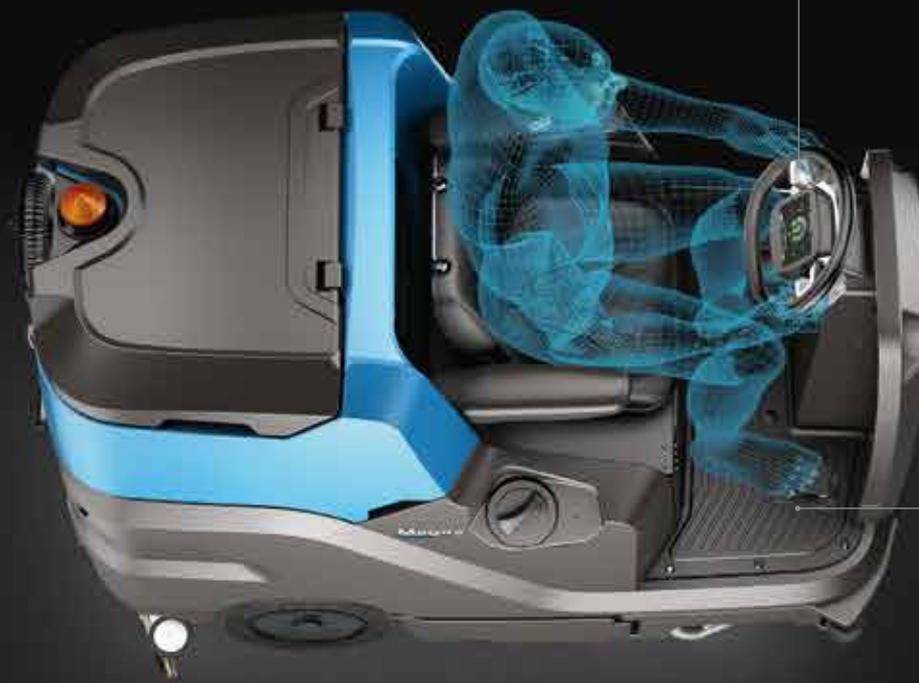
La postazione di guida offre una completa visibilità, è spaziosa e raggiungibile da entrambi i lati.

Ha un sedile comodo con braccioli, ampio spazio per le gambe, volante ergonomico e tutti i comandi concentrati nel display touch.

L'operatore gode della tranquillità di avere il pieno controllo sulla macchina e di poter gestire tutte le attività da una postazione confortevole, da cui può azionare tutte le funzioni necessarie in modo semplice e intuitivo.



Magna sa essere silenziosa, rispettando la salute dell'operatore e delle persone presenti nell'ambiente, grazie alle tecnologie FNC ed Eco Mode



I paddles laterali aiutano a mantenere lo sguardo sempre rivolto verso il senso di marcia, senza distrazioni



La pedana ribassata, facilita l'accesso da entrambi i lati ed offre la sensazione di accomodarsi alla guida senza sforzo

Magna

Il comfort è essenziale
per un lavoro fatto con cura



NESSUNA FORMAZIONE

I video tutorial integrati mostrano come eseguire la manutenzione ordinaria e straordinaria

LUCI SERVICE



L'esclusivo pacchetto luci service aumenta la visibilità delle parti che potrebbero richiedere controlli da parte dell'operatore, illuminando le zone interessate con luci a LED



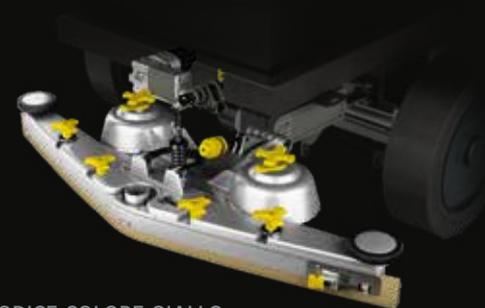
FFF – FIMAP FAST FILL

Permette di riempire velocemente il serbatoio dell'acqua pulita senza la presenza dell'operatore



PISTOLA PULIZIA SERBATOI

Facilita il risciacquo del serbatoio di recupero a fine intervento



CODICE COLORE GIALLO

Le parti da pulire regolarmente al termine del turno si distinguono dal colore giallo, per risparmiare tempo e mantenere la tua lavasciuga sempre nelle migliori condizioni

Magna

Allestita per darti il massimo delle prestazioni
in qualsiasi ambiente e in qualsiasi condizione



Doppio motore di aspirazione a 3 stadi
Efficace sistema di aspirazione che lascia il pavimento
asciutto eliminando i rischi di scivolamento



LANCIA ASPIRAZIONE

Consente di pulire aree difficili
da raggiungere con la macchina e
completare sempre l'intervento

MOTORI BRUSHLESS

Garantiscono affidabilità anche in ambienti aggressivi
e non necessitano di manutenzione



FLR-FIMAP LONG RANGE
Aumenta la produttività fino al 70%



RAMP UP

Prestazioni sorprendenti in qualsiasi situazione

Grazie ad uno speciale controllo elettronico, la macchina è in grado di dosare la potenza superando facilmente le rampe fino al 18% con un avanzamento fluido, senza vuoti e senza perdere forza.

Pressione sulle spazzole regolabile

È in grado di affrontare anche lo sporco più difficile, grazie alla pressione sulle spazzole che può aumentare fino a 150 Kg





POWER MODE

Quando è necessaria una maggiore forza lavante si può attivare il Power Mode, che aumenta la portata della soluzione detergente, la pressione e la potenza di aspirazione per il tempo necessario ad affrontare situazioni di sporco difficile

TELECAMERA POSTERIORE

Per visualizzare sul display le prestazioni di pulizia senza necessità di distogliere lo sguardo dal senso di marcia

Sterzo leggero per una guida più confortevole

La doppia ruota anteriore riduce la pressione specifica sul pavimento, rendendo lo sterzo più morbido. Aumenta la maneggevolezza ed evita che si lascino tracce sui pavimenti, anche su quelli delicati

ANCORA PIÙ PRODUTTIVA CON LA SPAZZOLA LATERALE

La terza spazzola fuoriesce lateralmente per facilitare la pulizia lungo pareti o scaffali aumentando la produttività fino al 15%



Interventi rapidi, così risparmi tempo

Fino a 6 Km/h in lavoro e fino a 9 Km/h in trasferimento

Grande autonomia

Fino a 5 ore di lavoro senza mai fermarsi

Magna

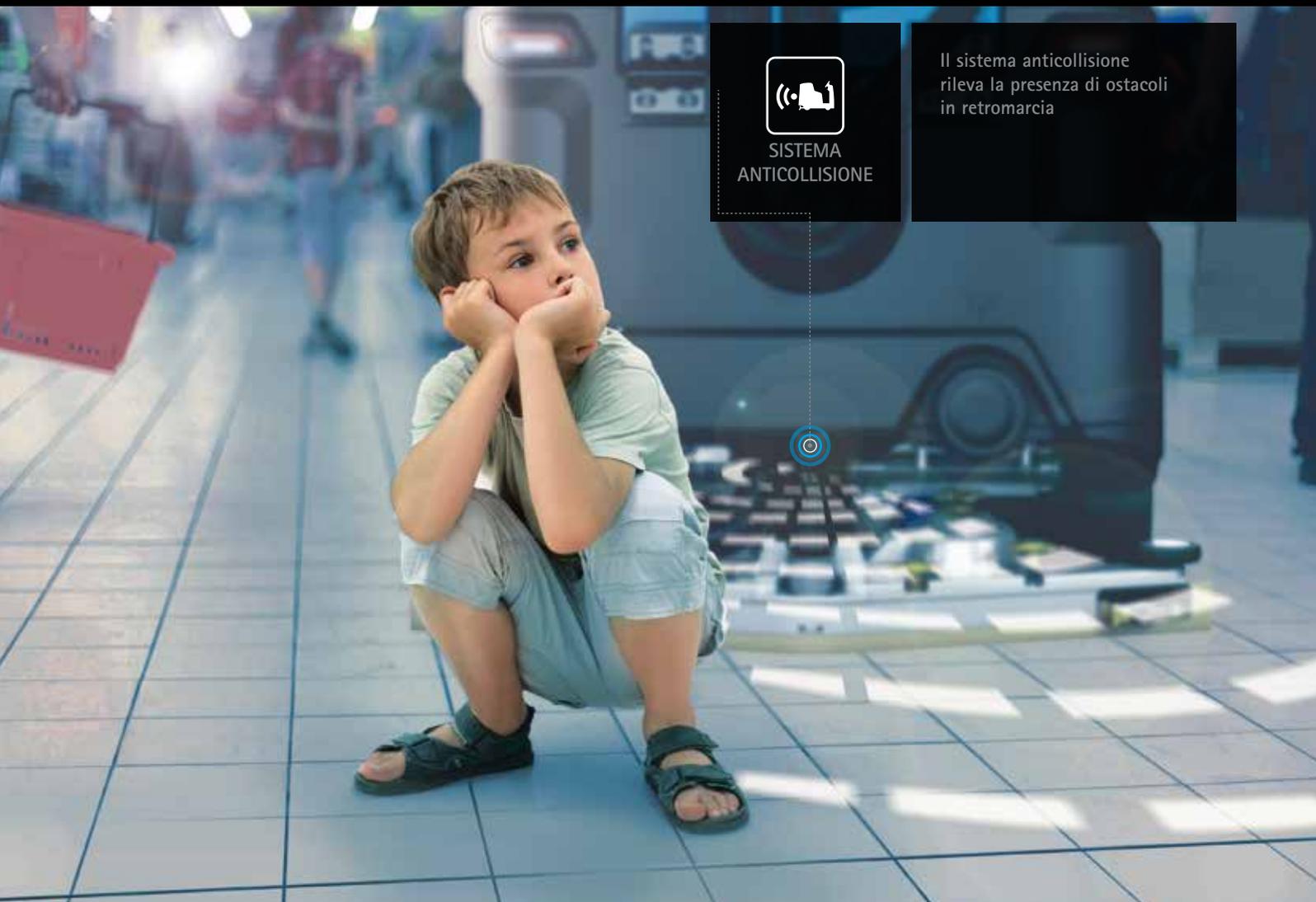
Progettata per essere la più sicura
in qualunque situazione

LA TECNOLOGIA ATTIVA previene gli incidenti



SISTEMA
ANTICOLLISIONE

Il sistema anticollisione
rileva la presenza di ostacoli
in retromarcia



La sicurezza è una questione importante

Magna adotta tutta una serie di sistemi di sicurezza che aiutano ad avere sempre tutto sotto controllo per poter lavorare con la massima serenità



TELECAMERA
POSTERIORE

Rende più sicure
le manovre di retromarcia

Progettata per essere la più sicura in qualunque situazione

LA TECNOLOGIA ATTIVA previene gli incidenti



Aumenta la visibilità in ambienti poco illuminati

DISPLAY
TOUCH SCREEN



Consente di mantenere costante la velocità in discesa, evitando brusche accelerate dovute alla forza di gravità

DESCENT
CONTROL



Aumentano il controllo sull'attività di pulizia e favoriscono un utilizzo più sicuro, perché aiutano a mantenere lo sguardo sempre rivolto verso il senso di marcia, senza distrazioni

COMANDI
AL VOLANTE



Sia la salita che la discesa sono assistite dal sistema di controllo della trazione che blocca la macchina al rilascio del pedale

STOP&GO



Dispositivo di controllo che permette di impostare la velocità desiderata

CONTROLLO
VELOCITÀ



Si attiva automaticamente quando la macchina si ferma. Agisce da freno di stazionamento

ELETTROFRENO



Riduce automaticamente la velocità in curva senza intervenire sul freno

ESC - CONTROLLO
ELETTRONICO
DELLA STABILITÀ



Sono autoregistranti e garantiscono le migliori prestazioni di frenata

FRENI A TAMBURNO
IDRAULICI



Per proteggere l'operatore al lavoro in magazzini e centri logistici

TETTUCCIO
DI PROTEZIONE





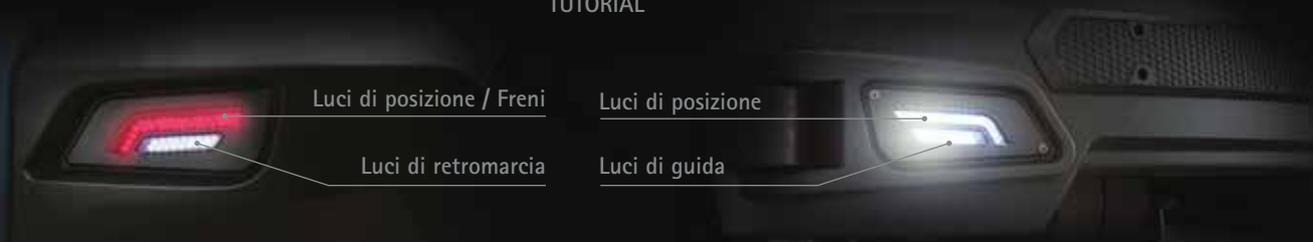
FARI A LED

I fari a LED anteriori e posteriori assicurano la massima sicurezza durante il lavoro in qualsiasi condizione



VIDEO TUTORIAL

Domande? Magna ha tutte le risposte: i video tutorial aiutano l'operatore in ogni fase del suo lavoro



Luci di posizione / Freni

Luci di retromarcia

Luci di posizione

Luci di guida

I SISTEMI PASSIVI aiutano l'operatore in caso di emergenza



Sms di emergenza



DISPOSITIVO SOS

Riduce il tempo di intervento in caso di guasto. Con il pulsante rosso si invia una richiesta di assistenza via sms, riducendo i tempi di attesa



EMERGENCY STOP

Premendo un solo pulsante si arresta immediatamente la macchina

Magna

Sistema di guida con display touchscreen
che trasforma le operazioni di pulizia
in un'esperienza rivoluzionaria



Touchscreen Display



iD-intelligent Drive



TOUCH SCREEN
DISPLAY



LOG-IN
CON PASSWORD



PROGRAMMI
A ZONA



CONTROLLO
VELOCITÀ



PULIZIA
SOSTENIBILE



POTENZA
LAVANTE



TELECAMERA
POSTERIORE



SISTEMA
ANTICOLLISIONE



VIDEO
TUTORIAL



L'operatore è al centro di un mondo tecnologico dove tutto diventa semplice, intuitivo e dinamico

L'intera gestione delle attività avviene tramite un'unica interfaccia che offre una quantità di personalizzazioni in grado di rispondere ad ogni tua esigenza in modo estremamente semplice, basta sfiorare lo schermo.

La grafica del display a colori ad alta definizione ti darà la stessa sensazione di intuitività di uno smartphone



LOG-IN CON PASSWORD
Per proteggere il tuo investimento



PROGRAMMI A ZONA
Per avere sempre le prestazioni che desideri



ECO MODE
Per proteggere l'ambiente



POWER MODE
Per avere la massima potenza



TELECAMERA POSTERIORE
Per avere tutto sotto controllo



VIDEO TUTORIAL
La formazione è più efficace, semplice e veloce

Magna

SCOPRI LA CONNETTIVITÀ



FIMAP FLEET MANAGEMENT

Realizzare tecnologie per migliorare l'efficienza è uno degli obiettivi principali di Fimap.

Per questo nasce FFM, il servizio Fimap per la gestione delle flotte, che raccoglie i dati trasmessi da ogni macchina e li traduce in preziose informazioni che potrai controllare comodamente dal tuo smartphone in tempo reale, 24/7, tramite l'app My.Machine.

Essere sempre connesso alle tue macchine ti aiuta a gestirle al meglio. Con My.Machine puoi sapere dove si trovano e se

l'attività prevista si sta svolgendo nei tempi e nelle modalità pianificate.

Sei sempre aggiornato sul loro stato di salute e in caso di anomalia vieni avvisato tramite una notifica direttamente sul tuo smartphone, così potrai provvedere tempestivamente richiedendo un intervento immediato al tuo centro assistenza.

Puoi controllare le condizioni delle batterie e la qualità delle ricariche, per ottimizzarne l'autonomia ed il ciclo di vita.

Entra nell'universo FFM con la app My.Machine
e prova i vantaggi di essere sempre connesso!



Guarda il video



My.Machine



Controlla le tue macchine da remoto dove vuoi e quando vuoi!



GEOLOCALIZZAZIONE

Sai dove si trovano



INFORMAZIONI
DI UTILIZZO

Sai se vengono
utilizzate
correttamente



STATO DI SALUTE

Sei costantemente
aggiornato sullo
stato di salute delle
macchine e delle
batterie



IMPATTO
AMBIENTALE

Puoi vedere i
consumi reali
per ogni intervento

Magna

Soluzioni sostenibili per proteggere l'ambiente

Le tecnologie sostenibili Fimap garantiscono l'abbattimento del costo del m² pulito, maggiore autonomia di lavoro, risparmio di tempo, migliori risultati di pulito, e la copertura di una superficie più ampia con le stesse risorse.



La funzione Eco Mode aiuta a non sprecare acqua, detergente ed energia utilizzando solo la quantità che ti serve, niente di più



START&STOP

In caso di soste momentanee i motori spazzole e aspirazione la trazione e la pompa detergente si spengono automaticamente, riducendo consumi, costi ed emissioni. Tutte le funzioni si riattivano con un semplice tocco dell'acceleratore



ACQUA



FLR-FIMAP LONG RANGE

Riduce fino al 66% il consumo di acqua e detergente per intervento*
È un sistema che ricicla la soluzione detergente, aumentando l'autonomia di lavoro: per lavare più m² impiegando meno risorse



FSS-FIMAP SOLUTION SAVER

La quantità di acqua e di detergente viene dosata in modo separato, riducendo i consumi fino al 50%



FWF-FIMAP WATER FLOW

Garantisce un pulito uniforme su tutta la pista di lavoro al primo passaggio con l'ottimizzazione della soluzione detergente

ENERGIA



FES-FIMAP ENERGY SAVER

Riduce i consumi di energia fino al 35%

TECNOLOGIA LED

Fino all'80% di energia in meno rispetto ai fari convenzionali. I fari a LED assicurano un consumo di energia molto basso rispetto ai fari convenzionali, una vita utile più lunga ed illuminano diffondendo una luce bianca che si avvicina a quella naturale

* Risparmio calcolato su un triplo ciclo di riciclo

RUMORE



FNC-FIMAP NOISE CANCELING

Riduce il livello di pressione acustica

Magna

Scegli la versione giusta
per il tuo settore



DISC
con 2 spazzole a disco
o 2 dischi trascinatori



CYLINDRICAL
con 2 spazzole cilindriche e
cassetto di raccolta per piccoli rifiuti solidi



Base



PLUS

Potenziala con gli accessori più adatti
alle tue esigenze specifiche

OPTIONAL



Lancia di aspirazione



Pistola per la pulizia dei serbatoi



Sedile con braccioli e cintura di sicurezza



FFF-FIMAP FAST FILL



Spazzola laterale lavante
(disponibile per le versioni a disco)



2 spazzole laterali spazzanti, aumentano le
performance di pulito lungo le pareti
(disponibile per le versioni Cylindrical)



Doppio motore aspirazione a 3 stadi



FFM-FIMAP FLEET MANAGEMENT



Kit fari a LED anteriori e posteriori



Kit ruote superelastiche anteriori e posteriori per ridurre al minimo le sollecitazioni aumentando il comfort



Tettuccio di protezione e paraurti



FSS-FIMAP SOLUTION SAVER

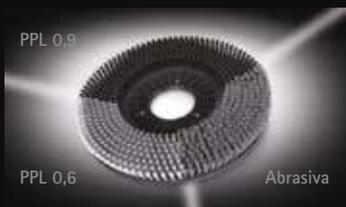


FLR-FIMAP LONG RANGE



Kit paraspruzzi laterali posteriori per aumentare le prestazioni di asciugatura in curva

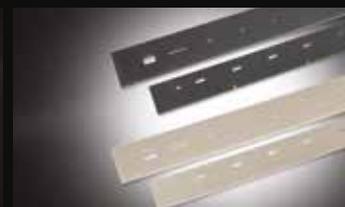
ACCESSORI



PPL 0,9

PPL 0,6

Abrasiva



Sono disponibili diverse tipologie di spazzole in PPL a disco o cilindriche: con spessore da 0,6 o 0,9. Ideali per affrontare qualsiasi tipo sporco su qualsiasi pavimentazione

Spazzole abrasive:
Ideali per la pulizia di fondo su superfici industriali

Gomme tergipavimento posteriori

33 SHORE (PARA): Pulizia di manutenzione su pavimenti lisci

40 SHORE (PARA): Per sporco impegnativo su pavimenti con giunzioni

POLIURETANO: Per sporchi pesanti su pavimenti industriali anche con fughe larghe

USER EXPERIENCE	Magna	Magna PLUS	Magna Cylindrical	Magna Cylindrical PLUS
iD-Intelligent Drive:	-	•	-	•
- Display touch screen a colori alta risoluzione da 5 pollici	-	•	-	•
- Login tramite password	-	•	-	•
- Programmi a zona	-	•	-	•
- Controllo velocità	-	•	-	•
- Eco Mode	-	•	-	•
- Power Mode	-	•	-	•
- Telecamera posteriore	-	•	-	•
- Sistema anticollisione	-	•	-	•
- Video tutorial	-	•	-	•
COMFORT				
Contaore	•	•	•	•
Indicatore livello soluzione	•	•	•	•
Spie di riserva acqua e detergente	-	•	-	•
Kit aspirazione lancia	○	○	○	○
Kit pistola di pulizia serbatoi	○	○	○	○
Sedile con braccioli	○	•	○	•
FFF (Fimap Fast Fill)	○	○	○	○
PRODUTTIVITÀ				
Regolazione pressione	-	•	-	•
Extra pressione	•	-	•	-
Spazzola laterale dx lavante	○	○	-	-
2 spazzole laterali spazzanti	-	-	○	○
Motore di aspirazione a 3 stadi	•	•	•	•
2 motori di aspirazione a 3 stadi	○	○	○	○
FFM (Fimap Fleet Management) con dispositivo SOS	○	○	○	○
Kit paraspruzzi laterali posteriori	○	○	-	-
SICUREZZA				
Lampeggiante	•	•	•	•
Kit fari di guida a LED (ant. - post.)	○	-	○	-
Kit fari di guida (ant. - post.) e luci service a LED	-	•	-	•
Kit ruote superelastiche (ant. - post.)	○	○	○	○
Ramp up	•	•	•	•
Stop&Go	•	•	•	•
Descent control	•	•	•	•
ESC (Controllo Elettronico della Stabilità)	•	•	•	•
Emergency Stop	•	•	•	•
Tettuccio di protezione*	○	○	○	○
Kit paraurti anteriore	○	○	○	○
Sedile con braccioli e cinture di sicurezza	○	•	○	•
AMBIENTE				
FSS (Fimap Solution Saver)**	○	○	○	○
FLR (Fimap Long Range)**	○	○	○	○
FNC (Fimap Noise Canceling)	•	-	•	-
FES (Fimap Energy Saver)	•	•	•	•
FWF (Fimap Water Flow)	•	•	-	-
Start&Stop	•	•	•	•

* Si può installare solamente se presente il kit paraurti anteriore

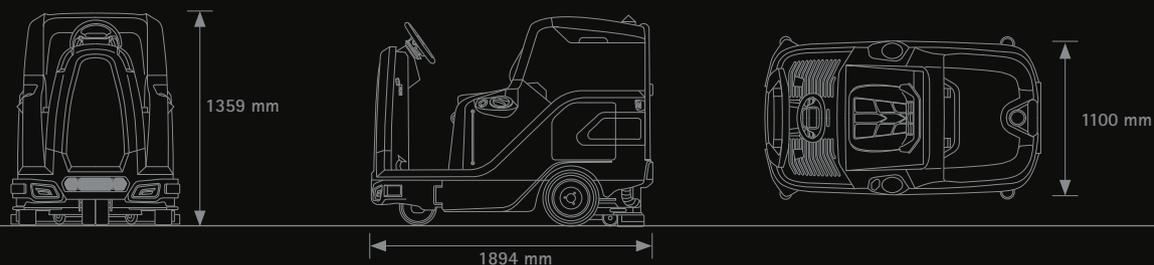
**I due dispositivi non possono essere installati assieme

• STANDARD

○ A RICHIESTA

- NON DISPONIBILE

DIMENSIONI E DATI TECNICI



DATI TECNICI		Magna / Plus	Magna Cylindrical / Plus
Larghezza lavoro	mm	900	825
Larghezza lavoro con spazzole laterali	(n.) mm	(1) 1050	(2) 1200
Larghezza tergipavimento	mm	1100	1100
Spazzole disco Ø	(n.) mm	(2) 460	-
Spazzole cilindriche Ø	(n.) mm	-	(2) 210x856
Spazzole laterali Ø	(n.) mm	(1) 290	(2) 450
Serbatoio soluzione	l	190	190
Serbatoio recupero	l	200	200
Alimentazione/Trazione	V	36/aut.	36/aut.
Livello acustico (ISO 11201)	dB (A)	<70	<70
Motori spazzole	(n.) V/W	(2) 36/750	(2) 36/750
Motore aspirazione	V/W	36/650	36/650
Depressione aspiratore	mbar	190	190
Motore trazione	V/W	36/900 DC / 36/900 AC	36/900 DC / 36/900 AC
Giri spazzole (centrali / laterali)	giri/min	180 / 140	550 / 75
Pressione sulle spazzole	kg	45÷150	30÷60
Velocità di avanzamento	km/h	0÷9	0÷9
Spazio minimo inversione di marcia	mm	2450	2450
Pendenza massima superabile (in lavoro / trasferimento a pieno carico / trasferimento a vuoto)	%	7/10/18	7/10/18
Batterie	(n.) V/Ah C5	(2) 18/360	(2) 18/360
Peso batterie	kg	416	416
Peso macchina (a vuoto senza batteria-senza spazzole laterali)	kg	450	440
Capacità lavoro	fino a m ² /h	5400	5000
Dimensioni vano batterie (L x h x l)	mm	960 x 400 x 505	960 x 400 x 505

FIMAP LIFE

Il tuo miglior investimento nel pulito

Il pacchetto di servizi senza pensieri che ti offre più di quello che cerchi a meno di quello che pensi!
Vogliamo che ti occupi solo del tuo lavoro, a tutto il resto pensa Fimap Life!

FIMAP INTELLIGENCE



Tramite un potente software, unico nel suo genere e la consulenza in loco, Fimap ti supporta nella scelta del modello ideale e della sua configurazione più appropriata, secondo il tipo di ambiente da pulire e le tue esigenze.

FIMAP FINANCE



Fimap offre diverse soluzioni finanziarie che si possono adattare perfettamente al tuo business.

FIMAP MAINTENANCE



Con Fimap Maintenance non dovrai preoccuparti della manutenzione del prodotto: avrai sempre il tuo modello Fimap come nuovo e pronto all'uso. Potrai scegliere tra tre differenti Pacchetti di Manutenzione, Light, Smart e Full, secondo le necessità della tua attività.

FIMAP FLEET MANAGEMENT



Il servizio Fimap Fleet Management (FFM) trasforma i dati ricevuti dalle macchine in informazioni essenziali per migliorare le prestazioni e la produttività della flotta. Grazie all'app MyMachine, fornisce una panoramica completa delle macchine in uso, aiutandoti a ridurre i costi e ad ottimizzare i tempi di intervento.

FIMAP NETWORK



Fimap è sempre accanto a te: la nostra rete globale di rivenditori certificati garantisce un servizio di assistenza veloce, ovunque ti trovi.

FIMAP ACADEMY



In un mercato che diventa sempre più competitivo Fimap offre un nuovo servizio di supporto per le imprese di pulizia, un'opportunità di crescita per i professionisti di oggi e domani. Un programma di formazione dedicato che affronta vari temi, per venire incontro alle esigenze dei clienti, presentando argomenti di quotidiana importanza.

LE CERTIFICAZIONI

Mapping Your Green Products
greenmap



Per ulteriori informazioni o per una dimostrazione contattate il vostro rivenditore Fimap di fiducia


www.fimap.com

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

Numero Verde
00800-05070000



Attiva il QR Code
sul tuo Smart Phone
e visita il sito