

# MG PRO E MG PRO CYLINDRICAL

## Entrambe disponibili in versione plus

Una potenza straordinaria in un design compatto

MG PRO è una lavapavimenti progettata per massimizzare efficienza e produttività nei settori più impegnativi. Ha un design studiato per garantire robustezza ed affidabilità in ogni ambiente, senza dimenticare l'ergonomia e la semplicità d'uso. Si può scegliere con basamento a disco o a rulli, nelle configurazioni Pro e Plus e personalizzare con i numerosi optional disponibili, per realizzare il modello più adatto alle condizioni specifiche del proprio progetto di pulizia.

### SETTORI DI IMPIEGO

Logistica, parcheggi, trasporti, industria, GDO

CYLINDRICAL

MADE IN ITALY



### Caratteristiche tecniche

	u.m	MG PRO	MG PRO CYLINDRICAL
Produttività teorica/reale	fino a m <sup>2</sup> /h	7.900/7.100	9.450/8.550
Larghezza lavoro	mm	850	825
Larghezza lavoro con spazzole laterali	mm	(1) 1000 (optional)	(2) 1200
Pressione sulle spazzole (min-max)	kg	70 - 150	70
Serbatoio soluzione	l	170	170
Serbatoio recupero	l	180	180
Volume massimo cassetto di raccolta	l	-	12
Alimentazione/trazione	V	36/aut	36/aut
Autonomia batterie	fino a h	5	5
Velocità massima di avanzamento in lavoro	km/h	8	8
Pendenza massima superabile (rampa furgoni a vuoto)	fino a %	20	20
Dimensioni macchina (L x h x l)	mm	1.740 x 1.500 x 980	1.740 x 1.500 x 1.010
Larghezza tergipavimento	mm	1.100	1.100
Peso macchina in lavoro	kg	1.040	1.040

Via Trieste, 14  
24046 OSIO SOTTO (BG)  
T +39 035 4876054

Via dei Ponticelli  
25014 CASTENEDOLO (BS)  
T +39 030 2732674

Via De Gasperi, 120  
20017 MAZZO DI RHO (MI)  
T +39 02 9390440

# MG PRO E MG PRO CYLINDRICAL

## Entrambe disponibili in versione plus

### ROBUSTEZZA

MG PRO è robusta: le linee rigorose ed i materiali scelti sono studiati per migliorare la protezione dell'operatore, della macchina e dell'ambiente in cui viene utilizzata. La postazione di guida di MG PRO garantisce completa visibilità, semplicità nei movimenti e comodità.

I materiali solidi e robusti proteggono le parti meccaniche e i componenti aumentando l'affidabilità nel tempo. Inoltre, il design compatto, privo di parti sporgenti, preserva gli ambienti in cui MG PRO opera.

### COMFORT

L'operatore si accomoda in uno spazio studiato per rispondere alle sue necessità. La postazione di guida garantisce tutto il comfort possibile per l'operatore facendo sì che si riduca l'affaticamento, si migliori la qualità del lavoro e si aumenti la sicurezza.

### MANUTENZIONE

Una manutenzione semplice induce l'operatore a svolgerla con regolarità, così da garantire che MG PRO lavori in modo efficiente, che le prestazioni siano costanti e che non si verifichino imprevisti.

### SICUREZZA

MG PRO è sicura anche quando gli ambienti sono caratterizzati dalla presenza di ingombri come scaffalature o macchinari in centri logistici, magazzini e fabbriche.

È dotata di dispositivi che prevengono gli incidenti garantendo interventi sempre sicuri.



# MG PRO E MG PRO CYLINDRICAL

## Entrambe disponibili in versione plus

DISPOSITIVI AVANZATI CHE PROTEGGONO LE PERSONE, L'AMBIENTE ED IL TUO INVESTIMENTO

### DISPLAY TOUCH SCREEN

Garantisce una lettura chiara anche in ambienti poco illuminati.

### COMANDI AL VOLANTE

Rendono agile l'attivazione di alcune funzioni evitando che l'operatore si distraiga dal senso di marcia.

### CRUISE CONTROL

Funzione per fissare un determinato livello di velocità.

### DESCENT CONTROL

Mantiene costante la velocità in discesa, evitando che la macchina acceleri bruscamente a causa della forza di gravità.

### ELETTROFRENO

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

### FRENI TAMBURU IDRAULICI

Essendo autoregistranti garantiscono una continua ottimizzazione dell'impianto frenante.

### ESC - CONTROLLO ELETTRONICO DELLA STABILITÀ

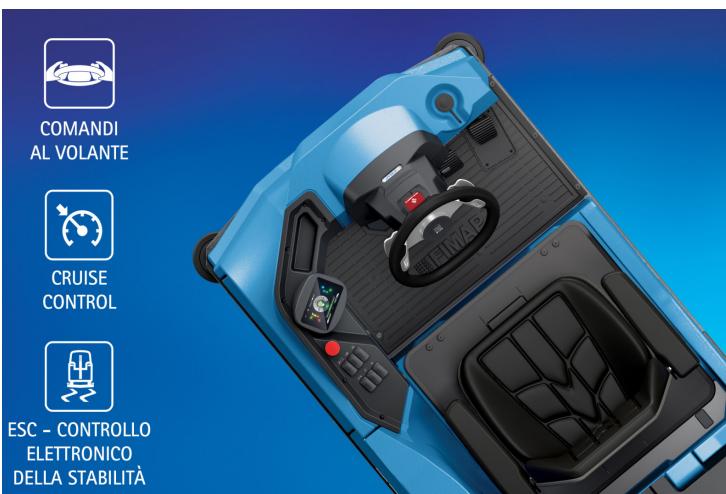
La velocità in curva viene ridotta automaticamente, senza necessità di intervenire sul freno.

### DISPOSITIVO SOS

In caso di guasto, con il tasto SOS si invia una richiesta di intervento immediata riducendo i tempi di attesa.

### EMERGENCY STOP

Dispositivo che arresta immediatamente la macchina e disattiva tutte le funzioni.



# MG PRO E MG PRO CYLINDRICAL

## Entrambe disponibili in versione plus

### MOTORI BRUSHLESS

#### + POTENZA

Permettono di sfruttare tutta l'energia generata perché evitano la dispersione causata dall'attrito delle spazzole.

#### + DURATA

Senza attrito non si genera calore, quindi, non è necessaria la ventilazione, spesso causa di infiltrazioni dannose.

#### + EFFICIENZA

Essendo il controllo elettronico, e non elettromeccanico, i motori si regolano automaticamente alle prestazioni richieste, offrendo sempre le migliori condizioni di rendimento.

#### + COMPATTI

Le dimensioni inferiori lasciano più spazio ai serbatoi, così si ottiene una maggiore autonomia di lavoro.

#### + VITA UTILE

Sono drasticamente meno soggetti ad usura, la vita utile è quindi più lunga e non necessitano di manutenzione.

### DURATA NEL TEMPO

x 4

Motori Brushless

Motori Tradizionali



### DOPPIO MOTORE DI ASPIRAZIONE A 3 STADI

È possibile aumentare ulteriormente le prestazioni di asciugatura richiedendo il doppio motore di aspirazione a 3 stadi. Utile in ambienti ad alto traffico, per una maggiore sicurezza contro i rischi di scivolamento.

L'aggiunta della spazzola laterale estende la pista di lavaggio e consente di pulire con precisione lungo le pareti.

Aumenta la pista di lavaggio con un incremento della produttività fino a +20%.



### VELOCITÀ IN LAVORO

fino a 8 km/h

in lavoro

# MG PRO E MG PRO CYLINDRICAL

## Entrambe disponibili in versione plus

### ID - INTELLIGENT DRIVE

### PROGRAMMI A ZONA

Con MG PRO si possono personalizzare fino a 4 tipologie di zona con parametri di pulizia adeguati a quel tipo di ambiente. Basta selezionare sul display la zona da pulire per iniziare subito a lavorare con le impostazioni che hai scelto.



### DISPLAY DIGITALE

Il display digitale regala un'interazione caratterizzata da una maggior chiarezza e flessibilità, con l'accesso a impostazioni avanzate per la gestione della pulizia. La grafica a colori rende più evidente la lettura delle funzioni e dei comandi, minimizzando le distrazioni.



LOG-IN CON  
PASSWORD  
L'accesso è protetto da  
password.



POWER MODE  
Pulizia con tutti i  
parametri al massimo  
della potenza per 60  
secondi.



ECO MODE  
Modalità di lavoro a  
bassi consumi.



TELECAMERA  
POSTERIORE  
Assiste l'operatore  
nelle manovre e aiuta  
a controllare la pista  
appena pulita.



VIDEO TUTORIAL DI  
FORMAZIONE PER  
L'OPERATORE  
Forniscono una  
formazione costante e  
sempre disponibile.

# MG PRO E MG PRO CYLINDRICAL

## Entrambe disponibili in versione plus

RIDUCI L'IMPATTO AMBIENTALE DELLA PULIZIA

### ECOMODE

EcoMode è una modalità di lavoro che utilizza il minimo delle risorse. È adatta quando non è necessaria una grande forza lavante, ad esempio per la pulizia frequente e di manutenzione, per non consumare più risorse di quelle necessarie.

### START&STOP



Dispositivo automatico che, in caso di soste momentanee, arresta i motori spazzole, l'aspirazione e il flusso dell'acqua evitando sprechi di risorse e riducendo i costi d'emissione. Le funzioni vengono contemporaneamente riattivate con la pressione dell'acceleratore.

### ENERGIA

FES-FIMAP ENERGY SAVER MG PRO promette la migliore efficienza e il massimo rendimento grazie al corretto dimensionamento dei motori studiato in fase di progettazione che ottimizza i consumi di energia.



fino al  
**35%**

riduce il consumo di energia

### ACQUA

#### FSS-FIMAP SOLUTION SAVER

Permette di dosare separatamente acqua e detergente, per utilizzare una diluizione adeguata alle esigenze.



fino al **50%**

riduce il consumo di acqua e detergente

#### FLR-FIMAP LONG RANGE

Il sistema di ricolo filtra la soluzione raccolta perché possa essere riutilizzata, per pulire più di m<sup>2</sup> con le stesse risorse.



fino al **66%**

riduce il consumo di acqua e detergente

#### FWF-FIMAP WATER FLOW

Assicura che la soluzione venga distribuita dalle spazzole in modo omogeneo, ottimizzandone il consumo e garantendo una pulizia uniforme.



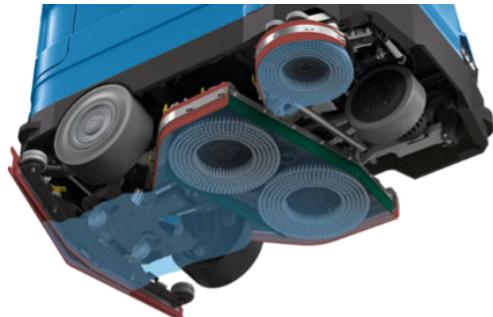
# MG PRO E MG PRO CYLINDRICAL

## Entrambe disponibili in versione plus

MG PRO SODDISFA LE TUE ESIGENZE

### A DISCO

Con 2 spazzole a disco o 2 dischi trascinatori.  
La spazzola laterale è un optional e consente di pulire con precisione lungo le pareti.



### A RULLO

Con 2 spazzole cilindriche e cassetto di raccolta per piccoli rifiuti solidi.



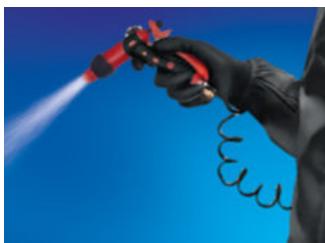
# MG PRO E MG PRO CYLINDRICAL

## Entrambe disponibili in versione plus

### ACCESSORI



Lancia di aspirazione



Pistola per la pulizia dei serbatoi



Sedile regolabile con braccioli e cintura di sicurezza



Ruote superelastiche



FFF -FIMAP FAST FILL

Un raccordo permette di collegare il tubo per caricare l'acqua direttamente al serbatoio, così, mentre questo si riempie l'operatore può occuparsi di altre attività.



Spazzola laterale dx lavante



Fari LED anteriori e posteriori.



Luci service a LED



Tettuccio di protezione



BLUE SAFETY SPOTLIGHT

Avvisa dell'avvicinamento della macchina quando la visibilità è ostacolata da scaffalature o macchinari.



Sistema anticollisione



2 spazzole laterali spazzanti

# I NOSTRI SERVIZI



## Pronto intervento

Siamo sempre disponibili per un intervento rapido, anche presso la vostra sede. I nostri tecnici specializzati garantiscono il pronto intervento in sole 48 ore dalla chiamata del cliente, e possono prendere in carico richieste ancora più veloci in caso di urgenza.



## Manutenzione programmata

La nostra manutenzione programmata fornisce un supporto ideale per i nostri clienti, che possono fissare uno o più interventi l'anno con i nostri tecnici specializzati. Un parco macchinari sempre controllato permette di salvaguardarne più a lungo le prestazioni e garantire gli obiettivi stabiliti.



## Noleggio

Offriamo possibilità di noleggio sia per il breve che per il lungo periodo. Soluzioni flessibili e personalizzate in linea con le esigenze del cliente, che a fronte di un canone fisso eliminano la preoccupazione della gestione del parco mezzi.



## Dotazione standard

Il nostro magazzino è costantemente rifornito di accessori e ricambi originali per i nostri macchinari. Gestito da tecnici esperti, ci permette di garantire soluzioni per particolari esigenze e allo stesso tempo assicurare rapidi tempi di intervento.