

FOLI

MOTOSCOPE
CLEANING MACHINES



**PROFESSIONAL
SWEEPERS
MADE IN ITALY**

Gioia



OPTIONAL:

Protezione in acciaio spazzola laterale

Steel protection for side brush

OPTIONAL:

Kit carrello porta cassetto rifiuti

Kit trolley dust container



Tecnologia, esperienza e semplicità;
aggressiva ed accattivante.

Is technology, experience and simplicity;
aggressive and appealing.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Modello Model	Alimentazione Fuel power	Motore Motor	Larghezza Pulizia Cleaning width	Superficie filtrante Filtering surface	Capacità pulizia Cleaning capacity	Pulizia filtri Filter cleaning	Trazione mecc. Mech driver	Capacità contenitore Container capacity	Peso Weight
GIOIA 51 ET	Batteria Battery	12V/400W	680 mm	2 m ²	2.600 mq/h	electric	standard	45 lt	78 Kg
GIOIA 50 ET	Batteria Battery	12V/400W	680 mm	2 m ²	2.600 mq/h	manual	standard	45 lt	76 Kg
GIOIA 50 ST	Benzina Petrol	Honda 4HP	680 mm	2 m ²	2.600 mq/h	manual	standard	45 lt	77 Kg
GIOIA 71 ET	Batteria Battery	12V/400W	880 mm	3 m ²	3.700 mq/h	electric	standard	60 lt	89 Kg
GIOIA 70 ET	Batteria Battery	12V/400W	880 mm	3 m ²	3.700 mq/h	manual	standard	60 lt	87 Kg
GIOIA 70 ST	Benzina Petrol	Honda 4HP	880 mm	3 m ²	3.700 mq/h	manual	standard	60 lt	97 Kg

Autonomia di lavoro batterie da 1,5 h a 3,5 h / Battery autonomy from 1,5 hours to 3,5 hours.

Il peso delle spazzatrici elettriche è da considerarsi senza batterie / The electric sweeper's weight is without batteries.



Spazzatrice con uomo a bordo piccola e maneggevole.
Sostituzione della spazzola centrale e laterale in pochi minuti senza
l'utilizzo di utensili!

Small and handy ride-on sweeper.
QUICK changing of the central brush and side brush in few minutes and without tools!

Modello Model	Alimentazione Fuel power	Motore Motor	Larghezza Pulizia Cleaning width	Superficie filtrante Filtering surface	Capacità pulizia Cleaning capacity	Pulizia filtri Filter cleaning	Trazione elettronica Electronic traction	Capacità contenitore Container capacity	Peso Weight	DATI TECNICI TECHNICAL DATA
MIA	Batteria Battery	24V/1670W	650/850 mm	4 m ² *	4.900 mq/h	Elettrica Electric	Ruota anteriore Front wheel	55 lt	186 Kg	

* nr. 5 filtri a cartuccia * nr. 5 cartridge filters

Autonomia di lavoro batterie da 2 h a 3 h / Battery autonomy from 2 hours to 3 hours.

Il peso delle spazzatrici elettriche è da considerarsi senza batterie / The electric sweeper's weight is without batteries.



Solo per PERLA E70 è possibile dotare la macchina con un'aspirapolvere da 24V per raggiungere gli spazi più angusti

Only for PERLA E70 is possible to equip the machine with a 24V vacuum cleaner accessory: a complete cleaning system also for areas the machine cannot reach



PERLA è completa di un cassetto plastico in ABS su telaio, separabile per facile scarico.

PERLA has a box made in ABS on a frame that can be removed for easy unloading



Motoscopa da 70 cm di spazzola centrale, adatta per tutte le esigenze, affidabile e solida, dispone di paraurti anteriori di gomma piena ed inoltre, tutte le parti soggette ad urti sono in acciaio.

Ride-on sweeper with 70 cm od central brush, suitable for all requirements, reliable and solid, with front bumpers in solid rubber while all the other parts subject to knocks are made in steel.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Modello Model	Alimentazione Fuel power	Motore Motor	Largh.pulizia Cleaning width	Superficie filtrante Filtering surface	Capacità pulizia Cleaning capacity	Pulizia filtri Filter cleaning	Trazione mecc. Mech driver	Capacità contenitore Container capacity	Peso Weight
PERLA E70	Batteria Battery	24V/1.240W	920/1230 mm	6 m ²	6.200 mq/h	electric	Ruote posteriori Back wheels	62 lt	256 Kg
PERLA S70	Benzina Petrol	Honda 5,5HP	920/1230 mm	6 m ²	8.280 mq/h	electric	Ruota anteriore Front wheel	62 lt	288 Kg
PERLA SG70	petrol - LGP	Honda 5,5HP	920/1230 mm	6 m ²	8.280 mq/h	electric	Ruota anteriore Front wheel	62 lt	313 Kg

Autonomia di lavoro batterie da 2 h a 3,5 h. / Battery autonomy from 2 hours to 3,5 hours.

Il peso delle spazzatrici elettriche è da considerarsi senza batterie / The electric sweeper's weight is without batteries.



Style

DSA: nuovo dispositivo opzionale per lo scarico del contenitore con sistema elettrico fino a 1100 mm di altezza e possibilità di scaricare il contenuto del cassetto in un sacco di plastica

DSA: a new assisted discharge device of the dust container until 1100 mm higher and with the possibility to unload the content in a plastic bag



Compatta uomo a bordo adatta per la pulizia di spazi medio grandi sia interni che esterni.
Compact man-on board suitable to clean medium and large spaces both inside and outside.

Modello Model	Alimentazione Fuel power	Motore Motor	Largh.pulizia Cleaning width	Superficie filtrante Filtering surface	Capacità pulizia Cleaning capacity	Pulizia filtri Filter cleaning	Trazione mecc. Mech driver	Capacità contenitore Container capacity	Peso Weight	DATI TECNICI / TECHNICAL DATA
STYLE E70	Batteria Battery	24V/1.240W	920/1230 mm	6 m ²	6.200 mq/h	electric	Ruote posteriori Back wheels	62 lt	260 Kg	
STYLE S70	Benzina Petrol	Honda 5,5 HP	920/1230 mm	6 m ²	8.280 mq/h	electric	Ruota anteriore Front wheel	62 lt	300 Kg	
STYLE D70	Diesel	Yanmar 4,7 HP	920/1230 mm	6 m ²	8.280 mq/h	electric	Ruota anteriore Front wheel	62 lt	310 Kg	

Autonomia di lavoro batterie da 2 h a 3,5 h. / Battery autonomy from 2 hours to 3,5 hours.

Il peso delle spazzatrici elettriche è da considerarsi senza batterie / The electric sweeper's weight is without batteries.



Possibilità di scelta tra un filtro a sacche (superficie filtrante 5,5 m²)
oppure nr. 8 filtri a cartuccia (superficie filtrante 6,4 m²).

Possibility of choosing between a pocket filter (filtering surface 5,5 m²)
or nr. 8 cartridge filters (filtering surface 6,4 m²).



Optional



GEMMA è disponibile in due tipologie diverse: con scarico manuale del contenitore rifiuti oppure con scarico idraulico in quota a 145 cm dal suolo.

GEMMA is available two different typologies: with handling discharge of dust container; or with automatic discharge of dust container, high 145 cm from the ground named DSA.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Modello Model	Alimentazione Fuel power	Motore Motor	Larghezza Pulizia Cleaning width	Superficie Filtrante con nr. 1 filtro a sacche Filtering Surface with nr. 1 pocket filter	Superficie Filtrante con nr. 8 filtri a cartuccia Filtering Surface with nr. 8 cartridge filters	Capacità pulizia Cleaning capacity	Pulizia filtri Filter cleaning	Trazione mecc. Mech driver	Capacità contenitore Container capacity	Peso Weight
GEMMA E78	Batteria Battery	24V/ 1.910W	800/ 1.300 mm	5,5 m ²	6,4 m ²	9.700 mq/h	electric	Ruota anteriore Front wheel	115 lt	375 Kg
GEMMA E78 DSA	Batteria Battery	24V/ 2.710W	800/ 1.300 mm	5,5 m ²	6,4 m ²	9.700 mq/h	electric	Ruota anteriore Front wheel	115 lt	448 Kg
GEMMA S78	Benzina Petrol	Honda 6,5 HP	800/ 1.300 mm	5,5 m ²	6,4 m ²	9.700 mq/h	electric	Ruota anteriore Front wheel	115 lt	415 Kg
GEMMA S78 DSA	Benzina Petrol	Honda 6,5 HP	800/ 1.300 mm	5,5 m ²	6,4 m ²	9.700 mq/h	electric	Ruota anteriore Front wheel	115 lt	478 Kg
GEMMA D78	Diesel	Yanmar 6,7 HP	800/ 1.300 mm	5,5 m ²	6,4 m ²	9.700 mq/h	electric	Ruota anteriore Front wheel	115 lt	434 Kg
GEMMA D78 DSA	Diesel	Yanmar 6,7 HP	800/ 1.300 mm	5,5 m ²	6,4 m ²	9.700 mq/h	electric	Ruota anteriore Front wheel	115 lt	497 Kg

Autonomia di lavoro batterie da 2h a 4 h / Battery autonomy from 2 hours to 4 hours.

Il peso delle spazzatrici elettriche è da considerarsi senza batterie / The electric sweeper's weight is without batteries.

Raptor

Scaricamento idraulico del contenitore con possibilità del totale svuotamento da 40 a 143 cm di altezza.

Hydraulic clearing of the container with the possibility of the total emptying out from 40 to 143 cm height.



Macchina di grandi dimensioni affidabile e pratica adatta per medie e grandi superfici. Pensata per rendere semplice la manutenzione.

A big machine reliable and practical suitable from medium to wide surfaces. Projected to facilitate the maintenance.

Modello Model	Alimentazione Fuel power	Motore Motor	Largh.pulizia Cleaning width	Superficie filtrante Filtering surface	Capacità pulizia Cleaning capacity	Pulizia filtri Filter cleaning	Trazione mecc. Mech driver	Capacità contenitore Container capacity	Peso Weight	DATI TECNICI TECHNICAL DATA
RAPTOR E88	Batteria Battery	24V C.C./ 2.980 W	1.140/ 1.430 mm	11 m ²	11.500 mq/h	electric	Elettronica ruote posteriori Electronic on back wheels	180 lt	750 Kg	
RAPTOR DK88	Diesel	Kubota Z 602 16,8 HP	1.140/ 1.430 mm	11 m ²	11.500 mq/h	electric	Hydraulic	180 lt	870 Kg	

Autonomia di lavoro batterie da 3 h a 5 h. / Battery autonomy from 3 hours to 5 hours

Il peso delle spazzatrici elettriche è da considerarsi senza batterie / The electric sweeper's weight is without batteries.



FOLI MOTOSCOPE
CLEANING MACHINES

HydroClean
S.r.o.

čisticí zařízení