

RILASSATI, CI PENSA MARLIN.
RELAX, MARLIN WILL TAKE CARE
OF EVERYTHING.



MARLIN

LA RIVOLUZIONE NELLA PULIZIA DELLA PISCINA.
A REVOLUTION IN POOL CLEANING.

WWW.MARLINROBOT.COM

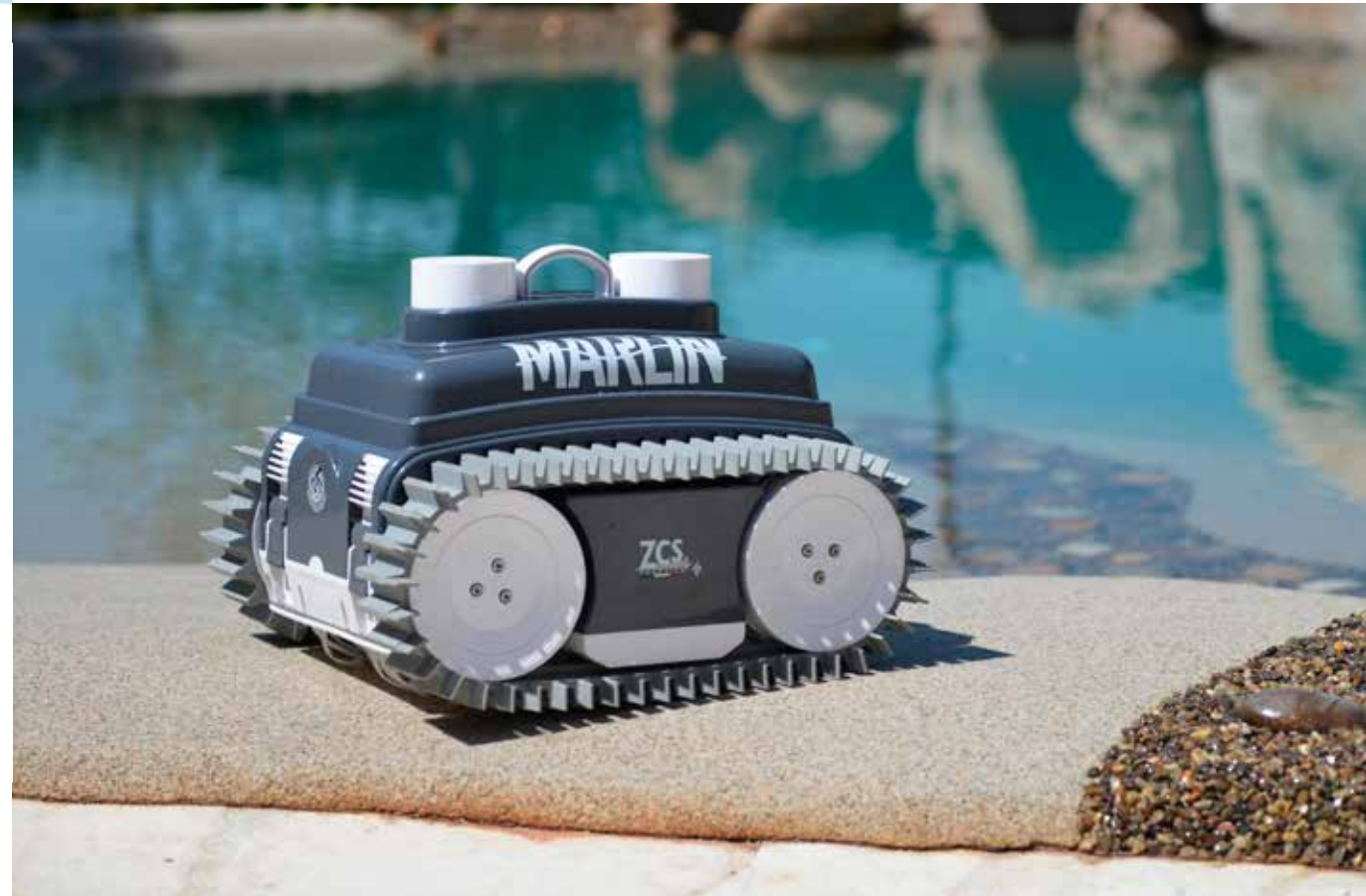
ZCS
ROBOTICS

IL ROBOT PULISCI PISCINA
CHE LAVORA AL POSTO TUO.

THE POOL-CLEANING ROBOT THAT DOES THE JOB FOR YOU.

Fino ad ora ti preoccupavi della pulizia della piscina, della gestione e della manutenzione del robot pulisci piscina. Da oggi con MARLIN robot non avrai più pensieri.

Until now, you were the one who cleaned the pool or managed and took care of the pool-cleaning robot. You don't have to worry about this anymore with MARLIN.



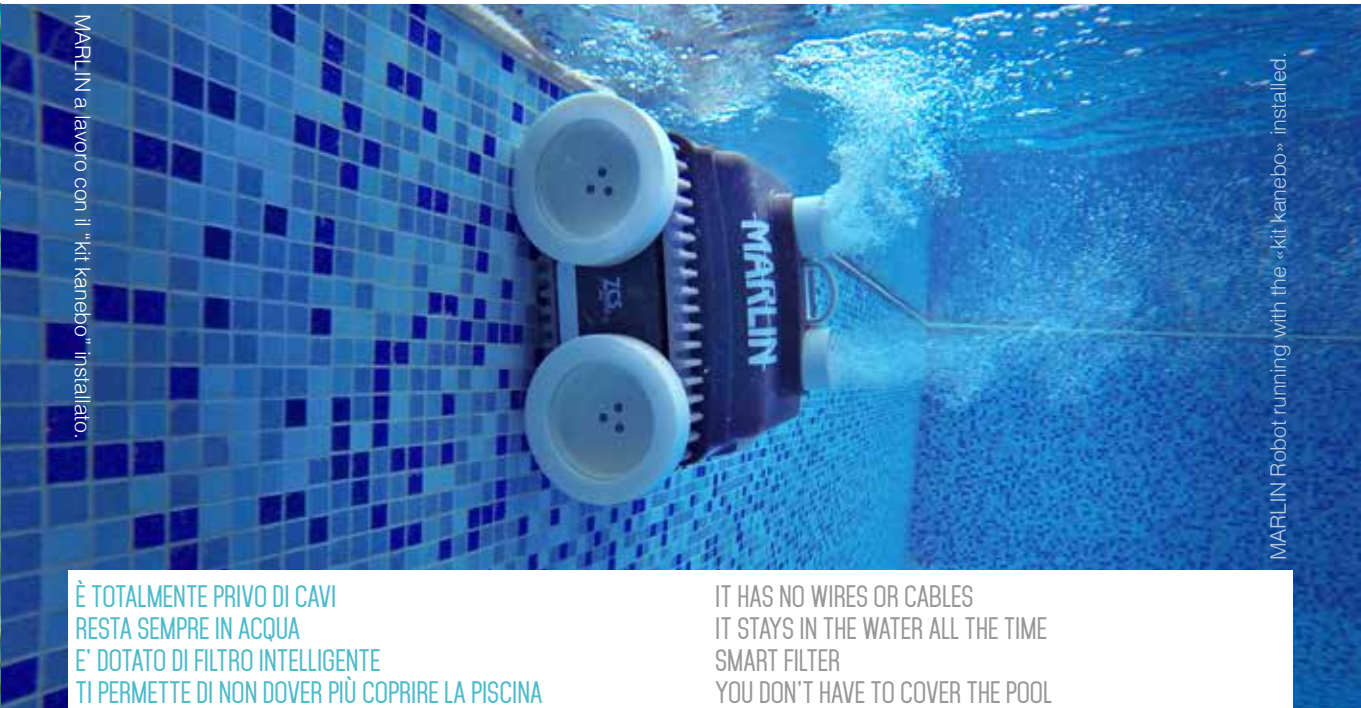
NESSUN PENSIERO,
NESSUNA PREOCCUPAZIONE.

MARLIN È
RIVOLUZIONARIO

MARLIN IS
REVOLUTIONARY



NO THOUGHTS,
NO WORRIES.



MARLIN a lavoro con il "kit kanebo" installato.

MARLIN Robot running with the «kit kanebo» installed.

PROGRAMMABILE VIA APP



PROGRAMMING VIA APP

SENZA FILO
NO WIRES

AUTONOMO
AUTONOMOUS

SEMPRE IN ACQUA
ALWAYS IN THE WATER

SICURO
SAFE

È TOTALMENTE PRIVO DI CAVI
RESTA SEMPRE IN ACQUA
E' DOTATO DI FILTRO INTELLIGENTE
TI PERMETTE DI NON DOVER PIÙ COPRIRE LA PISCINA

IT HAS NO WIRES OR CABLES
IT STAYS IN THE WATER ALL THE TIME
SMART FILTER
YOU DON'T HAVE TO COVER THE POOL

MARLIN è libero di compiere qualsiasi movimento senza intralci o limitazioni. Si ricarica autonomamente in acqua tramite induzione. È dotato di un filtro intelligente che aspira i detriti più pesanti, mentre lascia in sospensione quelli più piccoli (che tendono ad intasare il filtro), sfruttando il lavoro dei normali sistemi di depurazione della piscina. MARLIN si prende cura tutto l'anno della tua piscina, mantenendola sempre pulita.

MARLIN is free to perform any movement without hindrance or restrictions. It recharges itself in the water by induction. It has a smart filter that collects the heaviest dirt, while the lightest dirt (which could clog up the filter) will be floating in the water, exploiting the work of the normal purification systems of the pool. MARLIN takes care of your pool all year round, keeping it clean.

L'INNOVAZIONE CHE TI SEMPLIFICA LA VITA.

INNOVATION THAT MAKES YOUR LIFE EASY.

MARLIN È SICURO

MARLIN IS SAFE

MARLIN È SEMPLICE

MARLIN IS SIMPLE

MARLIN durante la fase di ricarica.



MARLIN while charging.

SI RICARICA IN ACQUA IN MODO TOTALMENTE SICURO

MARLIN resta in acqua per ricaricarsi; la carica avviene in modo totalmente sicuro. La base fornisce infatti l'energia esclusivamente al robot e solo quando quest'ultimo è collegato alla base.

IT RECHARGES ITSELF IN THE WATER AND IS COMPLETELY SAFE

MARLIN remains in the water to recharge itself; the charging process is completely safe. In fact, the base only recharges the robot when it is connected.

L'INNOVAZIONE CHE
CHE TI FA STARE TRANQUILLO.

INNOVATION THAT
BRINGS YOU PEACE OF MINE.



INSTALLAZIONE IMMEDIATA IN PISCINE NUOVE O GIÀ ESISTENTI PROGRAMMAZIONE INTUITIVA TRAMITE APP

MARLIN viene installato in 4 facili step: attivazione del robot tramite prima ricarica, posizionamento della base di ricarica (in acqua per piscine esistenti, a scomparsa per piscine in costruzione), setting delle impostazioni, immersione del robot in piscina. La programmazione del robot e l'aggiornamento del software avvengono via bluetooth tramite il tablet in dotazione, oppure attraverso l'APP dedicata.

IMMEDIATE INSTALLATION IN NEW OR EXISTING SWIMMING POOLS INTUITIVE PROGRAMMING VIA AN APP

MARLIN is installed in four easy steps: activation of the robot after initial charging, positioning of the charging base (in water for existing pools, hidden for pools under construction), configuration, immersion of the robot in the pool. The robot can be programmed and the software updated via bluetooth using the tablet supplied or via the dedicated APP.

L'INNOVAZIONE USER FRIENDLY.

USER FRIENDLY INNOVATION.

MARLIN È PERFORMANTE

MARLIN IS EXTREMELY EFFICIENT

MARLIN È AFFIDABILE

MARLIN IS RELIABLE

MARLIN a lavoro con il "kit kanebo" installato.



MARLIN Robot running with the «kit kanebo» installed.

EFFICACE IN PISCINE CON BORDI E FONDI IRREGOLARI

MARLIN garantisce le stesse performance in pareti orizzontali e verticali; si adatta inoltre alle diverse conformazioni di piscine: piccole, grandi, con pareti lisce o ruvide, con angoli, curvature e scalini.

EFFICIENT IN POOLS WITH UNEVEN EDGES AND BOTTOMS

MARLIN guarantees the same performances in horizontal and vertical walls; it also adapts to pools of different shapes and sizes: small, large, smooth or rough walls, corners, bends, steps.

L'INNOVAZIONE
CHE GESTISCE LE SITUAZIONI PIÙ DIFFICILI.

INNOVATION
THAT MANAGES THE MOST DIFFICULT SITUATIONS.



LA MASSIMA EFFICIENZA. SENZA RUMORE

MARLIN è costruito per garantire la massima affidabilità in totale assenza di rumore: batterie al litio, 2 turbine brushless di ultima generazione, cinghia movimentata da giunti magnetici, perfetto isolamento dei motori, parti rimovibili protette da chiusure ermetiche, accelerometro e giroscopio per ottimizzare il lavoro, sensore di riconoscimento di fine acqua.

MAXIMUM EFFICIENCY. WITHOUT NOISE

MARLIN is designed to provide maximum reliability with no noise. Lithium-ion batteries, two next generation turbines (brushless), belt driven by magnetic couplings, perfect isolation of the motors, removable parts protected by watertight closures, accelerometer and gyroscope to optimise the work, sensor for detecting end of water.

L'INNOVAZIONE CHE SFRUTTA
LA PIÙ AVANZATA TECNOLOGIA.

INNOVATION THAT TAKES ADVANTAGE OF
THE MOST ADVANCED TECHNOLOGY.

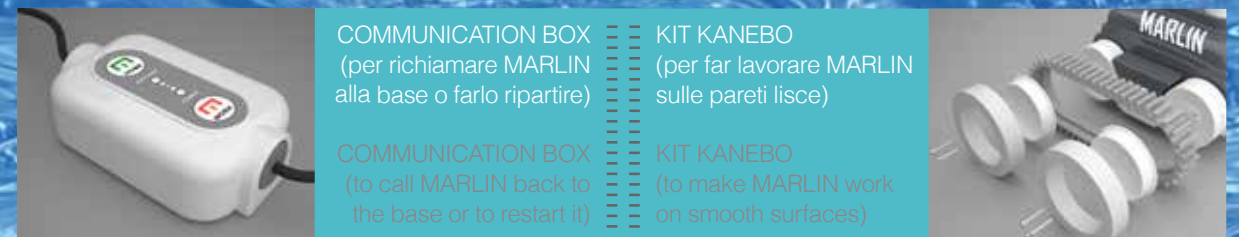
DESCRIZIONE MODELLI MODELS DESCRIPTION	MARLIN	MARLIN POWER	MARLIN SUPER POWER
Max Lunghezza Piscina (mt) Maximum Pool Length (mt)	12 ★	25 ★★	50 ★★ ★★
Velocità sul Fondo (mt/min) Speed on Bottom surface (mt/min)	8 - 12 ★	12 - 16 ★★	16 - 20 ★★ ★★
Velocità in Parete (mt/min) Speed on Walls (mt/min)	8	8	8
Profondità Max Piscina (mt) Maximum Pool Depth (mt)	10	10	10
Filtro Filter	2 Lt, 0.5 mm	2 Lt, 0.5 mm	2 Lt, 0.5 mm
Turbine Turbines	2	2	2
Tipo Motori Motor Type	Brushless	Brushless	Brushless
Trasmissione Transmission	Giunti Magnetici "no oring" "Scocca senza fori" Magnetic Joints "no O-ring" "Holeless shell"	Giunti Magnetici "no oring" "Scocca senza fori" Magnetic Joints "no O-ring" "Holeless shell"	Giunti Magnetici "no oring" "Scocca senza fori" Magnetic Joints "no O-ring" "Holeless shell"
Batteria Litio-Ione (25.9 Volts) Lithium-Ion Battery (25.9 Volts)	13.75Ah	13.75Ah	13.75Ah
Caricabatteria Charger	186 W ★	241 W ★★	320 W ★★ ★★
Ricarica Induttiva Inductive Charging	4A ★	6A ★★	8A ★★ ★★
Modalità di Ricarica Charging Mode	Automatica Automatic	Automatica Automatic	Automatica Automatic
Tempo medio di Ricarica Average Charging Time	3:30 ★	2:30 ★★	1:45 ★★ ★★
Tempo medio di Lavoro +-20% Average Working Time +-20%	2:00	2:00	2:00
Peso Robot - Batterie Inc.(Kg) Robot Weight - Incl. Batteries (Kg)	21,0	21,0	21,0
Dimensioni Robot (mm) Robot Dimensions (mm)	410x460x320h	410x460x320h	410x460x320h
Grado di protezione Robot Robot Degree of protection	IP68	IP68	IP68
Grado di protezione Ricarica Charge Degree of protection	IP67	IP67	IP67
Sensore fuori Acqua Out of Water Sensor	Si Yes	Si Yes	Si Yes
Giroscopio, Encoder, Inclinometro Gyroscope, Encoder, Inclinometer	Si Yes	Si Yes	Si Yes
Ricevitore Bluetooth Bluetooth Receiver	Si Yes	Si Yes	Si Yes

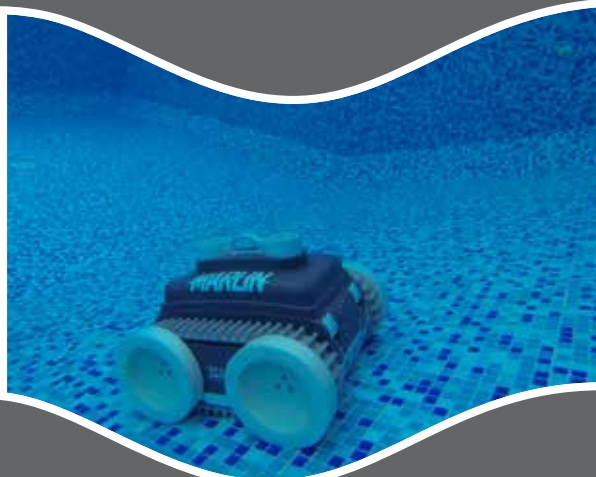
ACCESSORI IN DOTAZIONE SUPPLIED ACCESSORIES



Tablet not included or needed. App available in Android and Apple app stores.

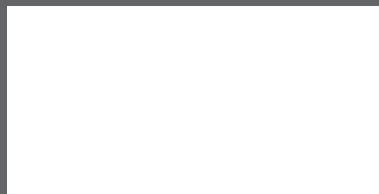
ACCESSORI OPZIONALI OPTIONAL ACCESSORIES





MARLIN

LA RIVOLUZIONE NELLA PULIZIA DELLA PISCINA.
A REVOLUTION IN POOL CLEANING.



MARLIN È UN PRODOTTO
MARLIN IS A PRODUCT



ZUCCHETTI CENTRO SISTEMI S.P.A.
Via Lungarno, 305/a - 52028 Terranuova Bracciolini - Arezzo, Italy
Tel. +39 (0)55 - 91971 - Fax. +39 (0)55 - 9197515
www.marlinrobot.com
robotica@centrosistemi.it