



GAMA SPOT PROFESIONAL



*6 h (carga)
*1h30' (autonomía)

SPOT 20	
Suelo	
Hasta 150m²	
Potencia	
Velocidad de limpieza	10 a 15 m/min
Potencia de aspiración	27m³/h
Capacidad de filtración	3,1 kg
Equipo	
Carro	Sin
**Mando a distancia	Apli. bluetooth
Infrarrojo	No
Largo de cable	18 m
Tipo de cepillo	PVC o PVA
Cepillo lateral	En opción
Dimensiones	
Ancho de limpieza	40 cm
Peso fuera/dentro del agua	7 kg/1,3 kg
Alimentación	110 v-240 v / 24 vdc
Profundidad mínima/máxima	0,30 m/ 5 m
Temperatura mínima/máxima	6° / 38°C

SPOT 50	
Suelo y pared	
Hasta 200m²	
Potencia	
Velocidad de limpieza	10 a 15 m/min
Potencia de aspiración	27m³/h
Capacidad de filtración	3,1 kg
Equipo	
Carro	Optima
**Mando a distancia	Apli. bluetooth
Infrarrojo	No
Largo de cable	24 m
Tipo de cepillo	PVC o PVA
Cepillo lateral	En opción
Dimensiones	
Ancho de limpieza	40 cm
Peso fuera/dentro del agua	8,5 kg/1,8 kg
Alimentación	110 v-240 v / 24 vdc
Profundidad mínima/máxima	0,30 m/ 5 m
Temperatura mínima/máxima	6° / 38°C

**Aplicación bluetooth para descargar

SPOT 100	
Suelo y pared	
Hasta 350m²	
Potencia	
Velocidad de limpieza	10 a 15 m/min
Potencia de aspiración	27m³/h
Capacidad de filtración	3,1 kg
Equipo	
Carro	Premium
**Mando a distancia	Caja+apli.
Infrarrojo	Si
Largo de cable	30 m
Tipo de cepillo	PVC o PVA
Cepillo lateral	En opción
Dimensiones	
Ancho de limpieza	40 cm
Peso fuera/dentro del agua	9 kg/2 kg
Alimentación	110 v-240 v / 24 vdc
Profundidad mínima/máxima	0,30 m/ 5 m
Temperatura mínima/máxima	6° / 38°C

SPOT 150 XD	
Suelo y pared a batería	
Hasta 300m²	
Potencia	
Velocidad de limpieza	10 a 15 m/min
Potencia de aspiración	27m³/h
Capacidad de filtración	3,1 kg
Equipo	
Carro	Premium
**Mando a distancia	Caja+apli.
Infrarrojo	Si
Largo de cable	Con batería
Tipo de cepillo	PVC o PVA
Cepillo lateral	En opción
Dimensiones	
Ancho de limpieza	40 cm
Peso fuera/dentro del agua	9 kg/2 kg
*Alimentación	12 Volts
Profundidad mínima/máxima	0,30 m/ 5 m
Temperatura mínima/máxima	6° / 38°C

SPOT 200	
Suelo y pared	
Hasta 1250m²	
Potencia	
Velocidad de limpieza	10 a 15 m/min
Potencia de aspiración	27m³/h x 2
Capacidad de filtración	5,1 kg
Equipo	
Carro	Premium
**Mando a distancia	Caja+apli.
Infrarrojo	Si
Largo de cable	40 m (opción 50m)
Tipo de cepillo	PVC o PVA
—	—
Dimensiones	
Ancho de limpieza	80 cm
Peso fuera/dentro del agua	18 kg/5 kg
Alimentación	110 v-240 v / 24 vdc
Profundidad mínima/máxima	0,30 m/ 5 m
Temperatura mínima/máxima	6° / 38°C



SPOT
AQUA POSITIONING TECHNOLOGY



LA HERRAMIENTA DE LOS PROFESIONALES

LA GARANTÍA DE UNA PISCINA LIMPIA

Fruto de nuestra experiencia, el robot SPOT es una concentración de tecnología. El recién llegado de la familia Hexagone hereda el ADN del líder de las Piscinas públicas francesas. El objetivo de este robot es simple: **eficiencia, robustez y fiabilidad.**



1

ERGONOMÍA

El nuevo robot de Hexagone es un robot destinado a profesionales con grandes piscinas. Esta principalmente adecuado para todos los profesionales con una piscina abierta al público. (Hoteles, copropiedades, camping, piscinas municipales...).

Su diseño lo hace capaz de limpiar piscinas de hasta 25 metros.

El robot luce una magnífica carcasa de carbono negra con un práctico mango de agarre flotante. El robot SPOT est muy fácil de sacar del agua y pesa sólo 9 kg.

El cable auto flotante de 20 a 40 metros le permite utilizarlo sin restricciones.

El robot SPOT **viene con un carro** (excepto SPOT 20), lo que lo hace muy fácil de transportar.

2

MECÁNICO / ASPIRACIÓN

En cuanto a la tracción, cuenta con dos orugas y **4 correas del mundo del automóvil.**

El bloque motor tiene un **sistema de refrigeración** que garantiza largos ciclos sin problemas.

Junto con sus motores, su turbo bomba tiene una potencia de succión de 27m³ / ho 450l / min, la succión del SPOT es simplemente la mejor en su categoría.

Su 3 motores con engranaje planetario, garantiza una precisión formidable en cualquier tipo de piscina.

3

CEPILLADO / FILTRACIÓN

La aspiración del SPOT es simplemente la mejor de su categoría. Los cepillos PVA o PVC funcionan muy bien y las impurezas se filtran mediante **dos bolsas separadas.**

La placa de filtro tiene **2 tipos de filtros, un filtro de partículas y un filtro de residuos más grande,** para que nunca se sature y permitir una limpieza óptima en cada pasada. Estos filtros son muy fáciles de limpiar cuando están llenos gracias a sus aberturas con cremallera.

El robot también cuenta con **2 cepillos de fibras suaves en los laterales,** ideales para cantos y limpieza de los rodapiés de la piscina. También hay un **indicador en la caja eléctrica** del aparato cuando el filtro está completo para facilitar su uso.

4

CABINA DE CONTROL

El robot SPOT tiene una carcasa impermeable IP44, resistente a la proyección de agua.

Se fija en su carro o en la pared. Está equipado con una **interfaz hombre / máquina** que funciona con botones de inducción para combatir el desgaste prematuro y garantizar una impermeabilidad perfecta.

Podemos encontrar las diferentes opciones de modo de limpieza; suelo, paredes y líneas de agua y el inicio diferido, en la caja de control. El robot SPOT también tiene un mando a distancia con un alcance de 30 m, lo que garantiza la trayectoria del robot a través del operador, pero también la activación de una limpieza SPOT de 360 grados que permit que el robot limpie la boca de aspiración, por ejemplo.

Fialmente, cabe señalar que el robot SPOT está equipado con una fuente de alimentación conmutada.

Mando a distancia manual

Captor infrarrojo

5

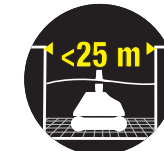
VIAJE

Sus movimientos están asegurados por un exclusivo sistema de navegación denominado **Aqua Positioning Technology,** que consiste en un conjunto de giroscopio / brújula / infrarrojos (excepto SPOT 20 y 50) para dirigir sus trayectorias y auto configurarse en la piscina por sí mismo. Con su **potente algoritmo de última generación,** el robot SPOT siempre sabe dónde se encuentra en la piscina y sale de todo tipo de pendientes y formas de piscina y optimiza constantemente su programa para realizar una pasada uniforme por todo el fondo de la piscina. **La superficie de limpieza es, por tanto, una de las mejores del mercado.**

Este robot obviamente limpia todas las superficies: fondo, paredes y línea de agua (únicamente el suelo en el caso del SPOT 20).



Antitorsión del cable «GYROTWIST»



Para piscina hasta 25m, (50 m SPOT 200)



Potencia de aspiración 27m³/h



Limpieza en profundidad de suelo y pared y línea de flotación (Suelos solamente SPOT 20)



Navegación controlada por giroscopio



Saco de filtración «DUAL CLEAN» 5 y 100 mc.



Bluetooth para diagnóstico y mantenimiento



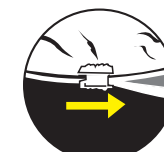
Navegación aplicación vía móvil



Ligero, fácil a transportar y manipular



Indicador de saco lleno «DUAL BAG»



Saco a cierre cremallera Limpieza «Guante blanco»



Inicio automático inmediato



Función «In/Out» entrada y salida de agua



Smart Navegación «Aqua Positioning technology»



Inicio rápido diferido

SPOT 200

Para piscina hasta 1250 m²

