



TECNOLOGÍA AQUÁTICA, S.A. DE C.V.



Paramount Pool & Spa Systems

Paramount Pool & Spa Systems es la empresa líder en sistemas automáticos de recirculación sobre piso para piscinas y spas. La empresa manufactura sistemas para piscinas de concreto, vinyl y fibra de vidrio. A continuación enlistamos algunos de los productos Paramount que manejamos en México.



Sistema automático integrado de Circulación y limpieza sobre piso para piscinas de concreto

¡¡Un sistema que limpia su piscina mientras usted nada!!

¿Qué es PV3? La circulación y la limpieza de la piscina en un solo sistema para disfrutar su propio oasis en casa.

¿Cómo funciona? El agua limpia y caliente se bombea a la válvula patentada por Paramount, un controlador no eléctrico distribuye eficazmente el agua a todas las boquillas situadas en la piscina y el spa

¿Por qué PV3? El sistema PV3 proporciona un agua más limpia, más caliente y más saludable para que pueda disfrutar de su piscina en todo momento.

PV3, es un sistema de limpieza integrado, que limpia automáticamente su piscina con chorros presurizados de agua. Se puede considerar como el Sistema de Circulación y Limpieza más eficaz, versátil y novedoso del Mercado. *Eficaz* porque con una boquilla limpia una superficie equivalente a 4.65m² lo que significa que hoy en día además de eficaz es el más *potente* del Mercado. El radio de limpieza de cada boquilla es de 2 metros mientras cualquier otra boquilla del mercado no llega a los 1.85 metros. Esto significa menos boquillas instaladas por la misma superficie y se traduce en menos trabajo, menos tuberías y menos tiempo para acabar una piscina.

PV3 cuenta con la variedad de 8 colores distintos que se adaptan a cualquier tipo de suelo en las piscinas, con la comodidad de instalarlo directamente en la tubería de 63 mm (de 16 atmósferas) sin necesidad de ningún adaptador adicional, PV3 se convierte también en el Sistema más Versátil.

PV3 utiliza eficaces boquillas aleatorias para la limpieza de grandes círculos sin que se formen dibujos estrellados en el suelo de la piscina. Aclarando los términos...un dibujo se forma en el fondo de la piscina, alrededor de la boquilla, con el paso del tiempo ya que por estas boquillas circula siempre agua limpia, tratada químicamente y a veces calentada. Esta agua limpia que sale a presión, en la gran mayoría de las boquillas forman unos dibujos en el fondo de la piscina con el paso del tiempo. ¿Porque la boquilla PV3 no tiene este inconveniente? Si miramos atentamente todas las boquillas de limpia fondos del mercado observamos que el mecanismo de cada una obliga a que el chorro de agua salga siempre en una dirección establecida. Es decir, siempre la boquilla girará y enviará agua a presión en una dirección, repitiendo este movimiento y la misma dirección en cada ciclo de limpieza. Con la boquilla PV3 este efecto no puede pasar porque el origen del giro de cada boquilla es determinado de un efecto hidráulico y no mecánico. Con otras palabras, la boquilla PV3 nunca enviará el agua en la misma dirección que la vez anterior por lo que el suelo de la piscina estará uniformemente limpio y sin dibujos.

TECNOLOGÍA AQUÁTICA S.A. DE C.V.

Poder Legislativo No. 13 Lomas de la Selva, Cuernavaca, Mor.

Tels. (777) 311-2392 Fax (777) 311-1595

<http://www.aquatica.com.mx>

PV3 está concebido en pro de la simplicidad y la seguridad, sin que se ocasionen fallos de funcionamiento en muelles ni en trinquetes. Al funcionar con un principio hidráulico y no mecánico, la boquilla no tiene ningún componente problemático y ningún mecanismo sofisticado que la haga girar. Por lo tanto el mantenimiento es nulo y la duración de funcionamiento equivale a la duración de la piscina. De igual importancia está el hecho de que el sistema PV3 se instala dentro de una gruesa tubería (de referencia 63 mm y 16 atm.) para que su piscina resista toda una vida. Proteja su inversión: ¡No admita tuberías finas de pared en su piscina!. Es sabido que el hormigón tiene unos coeficientes de dilatación y contracción. Cuanto más gruesa será la pared de la tubería del sistema de depuración y de limpieza integrado, menos probabilidades de pérdidas o roturas de tuberías tendrá la piscina.

El sistema PV3 incluye nuestra válvula patentada, de alto caudal y alimentación inferior. Disponible con la flexibilidad de 2 a 12 salidas, no requiere ninguna bomba adicional en piscinas de grandes dimensiones. Las salidas y la entrada están preparadas para tubería de 63 mm y la parte superior, la Válvula Distribuidora esta prevista de un reloj de presión de mucha utilidad a la hora de inspeccionar el sistema y su funcionamiento. También con un botón se puede poner el sistema en modo de pausa para hacer que se limpie por una duración superior una zona determinada (por ejemplo el Spa). Las Válvulas Distribuidoras de Paramount existen en cuatro versiones:

1. De 2 Salidas (para piscinas de muestras o muy pequeñas)
2. De 6 Salidas (la más usada para la piscina privada)
3. De 9 Salidas (para grandes piscinas privadas o comerciales)
4. De 12 Salidas (para piscinas comerciales grandes)

Todas las Válvulas funcionan sin electricidad, con el agua de una bomba y no nos olvidemos que está presente en el mercado mundial desde el año 1967 y en el mercado español y europeo desde los años 80's por lo que no queda lugar de duda sobre su fiabilidad.

