

Aspiradora para piscinas con baleros de polímero xiros® proporciona un suelo limpio

Baleros de polímero radiales xiros® de igus® con funcionamiento suave y potente carrera bajo el agua

Los amantes de la piscina saben que: la acumulación durante los meses de invierno, de la suciedad de las hojas y el musgo a menudo para eliminarse suele ser con dificultad. El Poolwonder Turbo XL ahora proporciona un remedio. Los rodamientos radiales Xiros® de igus® permiten un funcionamiento sin problemas. Los rodamientos de bolas de polímero libres de lubricación y libres de mantenimiento son impresionantes, además de su bajo peso, larga vida útil y resistencia a la corrosión.

Cuando llega la primavera, es hora de limpiar la piscina nuevamente. La nueva piscina de la piscina de succión Wonder Turbo XL pesa sólo 1,4 kilos y 40 centímetros de anchura permite la succión de una aspiradora sin esfuerzo arena, hojas o suciedad del suelo de la piscina. El modelo con batería se adapta a cualquier poste telescópico con sistema de clip y 30 milímetros de diámetro y es adecuado para la limpieza diaria de piscinas de hasta 50 metros cuadrados. Debido al campo especial de aplicación bajo el agua, Poolwonder ha decidido instalar componentes libres de corrosión y mantenimiento. Aquí, el rodamiento de bolas de polímero xiros® hecho de plástico de alto rendimiento de igus® muestra sus ventajas.

Resistencia a la corrosión con baleros polímero xiros® B180

El rodamiento de bolas de polímero xiros® B180 en el Poolwonder Turbo XL sirve como una guía adicional para el eje del motor debajo de la hélice y el primer sello del eje. Todos los productos del programa xiros® y xirodur® B180 no tienen lubricante. El hecho de que ningún lubricante puede ser lavado o descompuesto por influencias externas, el medio ambiente no está contaminado. Además, los rodamientos también son adecuados para espacios de instalación que son pobres o inalcanzables. Con Poolwonder, el rodamiento está encerrado entre dos sellos, lo que dificultaría la relubricación. Además, el material xirodur® convence con alta durabilidad y resistencia a la corrosión. Por lo tanto, los rodamientos de bolas de polímero son particularmente adecuados para aplicaciones tales como el vacío de la piscina. El rodamiento de bolas radial de xirodur® B180 son adecuados para su uso en el rango de temperatura de -40 a 80 grados Celsius y para diámetros de eje de 3 a 60 milímetros. Para el modelo Poolwonder Turbo XL, los rodamientos de bolas de igus® ya han demostrado su eficacia. Otras áreas de aplicación para los rodamientos radiales a bolas xiros® B180 abarcan desde aspiradoras, empaques y electrodomésticos hasta tecnología de salas limpias.

Imagen:



Imagen PM1218-1-MX

En el Poolwonder Turbo XL utilizando rodamientos de bolas xiros® como guía adicional para el eje del motor debajo de la hélice y el sello del eje.

CONTACTO DE PRENSA:

Lic. Gerardo Lozada

Marketing Manager igus® México

igus® México

Boulevard Aeropuerto Miguel
Aleman #160 interior 135
Col. Corredor Industrial Toluca Lerma,
Lerma Estado de México.
C.P. 52004
Tel. 728-284-3185
glozada@igus.net
www.igus.com.mx/press

MÁS SOBRE IGUS:

“igus® es uno de los fabricantes líderes en el área de los sistemas de cadenas portacables y rodamientos de polímero libres de mantenimiento y lubricación. La empresa familiar con sede en Colonia está representada en 36 países y tiene aprox. 2.700 empleados en todo el mundo. En 2014, igus® facturó 469 millones de euros en la industria de los componentes plásticos para aplicaciones móviles, i.e. «motion plastics». igus® realiza ensayos en su laboratorio de pruebas, el cual es el más grande de su sector, a fin de ofrecer productos y soluciones innovadoras adaptadas a las necesidades de sus clientes y en plazos mínimos.”



igus.com.mx