

# SC6000™

## Restregadoras de Operador a bordo



# Advance

## HOJA TÉCNICA



### **PRODUCTIVIDAD DE GRADO INDUSTRIAL.**

### **MAYOR PRODUCTIVIDAD CON MENOR COSTO DE LIMPIEZA.**

Durabilidad y facilidad de uso sin precedentes.

### **Mayor productividad en un paquete compacto**

Hasta el 30% de mejora en el tiempo de operación/productividad contra el competidor.

### **Diseño industrial y robusto para maximizar su vida útil**

Cabezal de restregado totalmente protegido, estructura tubular, y componentes de la cubierta cilíndrica de vida extendida.

### **SmartKey™ con detención de impacto**

Proporciona niveles únicos de acceso a usuario para producir resultados consistente con mayor responsabilidad del operador, y menor costo total de limpieza.

### **SmartFlow™ y solución intermitente desactivada**

Reduce hasta el 50% el uso de agua y químico mientras produce resultados de limpieza más seguros.

### **Cubierta compensada**

Para limpiar bordes sin complejidad o costo adicional.

### **ACCESORIOS OPCIONALES**

- Cepillo lateral derecho
- EcoFlex™
- DustGuard™
- Parachoques Robusto Tubular
- Protector superior
- Protector de squeegee trasero
- Luces LED
- Kit de manguera de lavado
- Asiento de suspensión
- Luz de advertencia
- Alarma de reversa
- Várita de Aspiración
- Kit de llenado automático
- Cargador a bordo

### **APLICACIONES TÍPICAS INCLUYEN:**

- Alimentos & Bebidas
- Almacenes
- Plantas de Manufactura
- Centros de Distribución

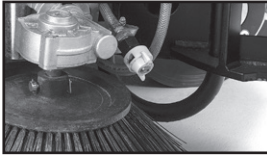
*Disponible con*

**ecoflex™ system**



# Advance SC6000™

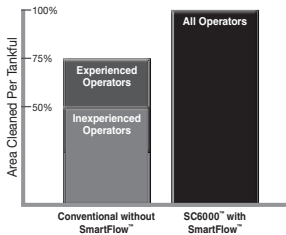
## Restregadora de operador a bordo



El sistema DustGuard™ minimiza con la ayuda de los cepillos laterales la generación de polvo y otorga un rendimiento de barrido óptimo. (Opcional)



El sistema EcoFlex™ es una solución de limpieza flexible con intuitivos modos de operación. (Opcional)



El sistema SmartFlow™ ajusta el flujo de solución de acuerdo a la velocidad del equipo, utilizando hasta un 50% menos de agua y productos químicos. Mayor productividad con menos desperdicio y ciclos de llenado por tanque.



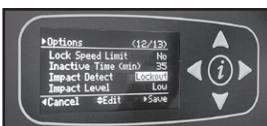
Su cubierta de bajo perfil proporciona limpieza de alta calidad en los bordes sin ninguna complejidad añadida o costo.



Su parachoques resistente Protege el valor de tu inversión minimizando los riesgos de daños por impactos frontales. (Opcional)



SmartKey ofrece accesos únicos tanto al usuario como al supervisor, para producir resultados consistentes y reducir el costo total de limpieza.



Detección de impacto minimiza el tiempo de inactividad y los costos de reparación a través de un mejor uso del usuario.

- 1 Mayor capacidad de la batería hasta un 30% más de ejecución
- 2 Su bajo perfil permite la limpieza de bordes sin mayor complejidad o costo
- 3 El sistema SmartFlow™ ajusta automáticamente el flujo de agua de acuerdo a la velocidad, reduciendo el uso de agua y químico hasta un 50%
- 4 Su diseño de cubierta cilíndrica extiende la vida útil del equipo para un funcionamiento sin problemas
- 5 El sistema SmartKey™ ofrece acceso para un único supervisor y acceso diferente para los usuarios
- 6 Su diseño libre de herramientas y click-on hace que el reemplazo de cepillos y squeegees sea un proceso suave y rápido
- 7 La función de solución intermitente reduce el uso de agua en giros para tener resultados de limpieza seguros
- 8 La cubierta está completamente protegida por acero resistente que minimiza el riesgo de daños a componentes
- 9 El Sistema EcoFlex™ otorga una solución de limpieza óptima y flexible (opcional)
- 10 El sistema DustGuard™ suprime el polvo (opcional)
- 11 El cepillo derecho otorga una limpieza real de los bordes (opcional)



## Soluciones Fuertes de Limpieza...

- Nuestros productos están diseñados usando solo tecnología innovadora que incrementa la productividad y reduce el costo de limpieza.

- Puedes conseguir servicio y mantenimiento experto para tus equipos por parte de personal entrenado, alrededor del mundo. Entrega rápida de refacciones.

Mantén el máximo rendimiento de tus equipos con refacciones Nilfisk.

## Especificaciones Técnicas

Modelos	SC6000™ 36C	SC6000™ 34D	SC6000™ 40D
	<b>Sistemas de Restregado y Recuperación</b>		
<b>Tipo de Restregado</b>	Cilíndrico	Disco	Disco
<b>Ancho de restregado</b>	36 in (91 cm)	34 in (86 cm)	40 in (102 cm)
<b>Máx Cobertura de Restregado por Hora</b>	93,450 ft <sup>2</sup>	88,250 ft <sup>2</sup>	103,850 ft <sup>2</sup>
<b>Tamaño del Cepillo de Restregado</b>	36 x 7.1 in (102 x 18 cm)	17 in (43 cm)	20 in (51 cm)
<b>Velocidad del Cepillo de Restregado</b>	760 rpm	250 rpm	250 rpm
<b>Potencia del Motor de Cepillo</b>	2 x 1 hp (0.8 kW)	2 x 1 hp (0.8 kW)	2 x 1 hp (0.8 kW)
<b>Ancho de Barrido con Cepillo Lateral (Opcional)</b>	43 in (109 cm)	No Aplica	No Aplica
<b>Capacidad de la Tolva de Desechos</b>	0.43 ft <sup>3</sup> (12.2 L)	No Aplica	No Aplica
<b>Tanque de Recuperación / Solución</b>	50 gal (190 L)	50 gal (190 L)	50 gal (190 L)
<b>Motor de Aspiración</b>	0.8 hp (0.6 kW) - motor dual opcional	0.8 hp (0.6 kW) - motor dual opcional	0.8 hp (0.6 kW) - motor dual opcional
<b>Waterlift (Sellado)</b>	Single Vac - 57 in (145 cm) / Dual Vac - 63 in (160 cm) – Todos los modelos		
	<b>Baterías y Sistema de Propulsión</b>		
<b>Opciones de Batería / Tiempo de Operación</b>	36 V, 310 wet/312 AGM Ah C20 – Up to 3.5 hrs / 36 V, 420 Ah wet C20 – Up to 4.5 hrs – Todos los modelos		
<b>Sistema de Propulsión</b>	Accionamiento sin escobillas de velocidad variable AC - Todos los modelos		
<b>Velocidad hacia Adelante</b>	5.6 mph (9 km/hr)	5.6 mph (9 km/hr)	5.6 mph (9 km/hr)
<b>Velocidad en Reversa</b>	2.6 mph (4.2 km/hr)	2.6 mph (4.2 km/hr)	2.6 mph (4.2 km/hr)
<b>Motor de Propulsión (Pico)</b>	1.6 hp (1.2 kW)	1.6 hp (1.2 kW)	1.6 hp (1.2 kW)
<b>Ángulo de Rampa</b>			
<b>Transporte @ Peso Bruto</b>	18.5% (10.5°)	18.5% (10.5°)	18.5% (10.5°)
<b>Restregado</b>	12.2% (7°)	12.2% (7°)	12.2% (7°)
	<b>Dimensiones/Peso/Sonido</b>		
<b>Longitud</b>	70 in (178 cm)	70 in (178 cm)	70 in (178 cm)
<b>Ancho</b>	46 in (117 cm)	39 in (99 cm)	46 in (117 cm)
<b>Altura</b>	62.3 in (158 cm)	62.3 in (158 cm)	62.3 in (158 cm)
<b>Mínimo Radio de Giro</b>	79.5 in (202 cm)	79.5 in (202 cm)	79.5 in (202 cm)
<b>Peso</b>			
<b>Bruto</b>	2,359 lb (1,070 kg)	2,359 lb (1,070 kg)	2,359 lb (1,070 kg)
<b>Lleno</b>	1,784 lb (810 kg)	1,784 lb (810 kg)	1,784 lb (810 kg)
<b>Nivel Sonoro</b> IEC 60335-2-72, ISO 11201*	69 dB A	69 dB A	69 dB A

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.



Pirineos 515 Int 50-60  
Zona Industrial Bénito Juárez Querétaro, 76120  
marketing.mx@nilfisk.com  
442 427 7791  
www.nilfisk.mx



©2016, Nilfisk, Inc. Printed in U.S.A., Form L3448A, 7-16

