

# TOMCAT®

# HERO

## 28" - 34" Scrubbers



FREGADORAS HOMBRE ABORDO

BARREDORAS

PULIDORAS DE ALTA VELOCIDAD

CUIDADO DE ALFOMBRAS

MÁQUINAS PARA PISOS





# CARACTERÍSTICAS CLAVE



**El Panel de Control de la Máquina** utiliza palancas e interruptores de uso marino y cuenta con iconos universales que facilitan la capacitación.



**El Silenciador de la Aspiradora** permite a la máquina lograr de manera consistente un sonido tan bajo como 62 decibeles mientras seca a profundidad el piso.



**La Cabeza de Fregado Orbital EDGE** permite una limpieza de pisos libre de químicos mientras reduce el consumo de agua hasta en un 70%.



**Los Ajustes de los Squeegee se Hacen de Manera Más Fácil**, un seguro para el cambio rápido de los squeegee permite el mantenimiento sin requerir herramientas.



**En el Sistema de Llenado Frontal**, una manguera retráctil facilita su llenado en fregaderos o grifos estándar.



**El Alto Rendimiento del Motor y la Presión en la Base** proporciona un nivel de limpieza incomparable.



## APLICACIONES

Almacenes

Fábricas y Plantas

Industria Automotriz

Aeropuertos

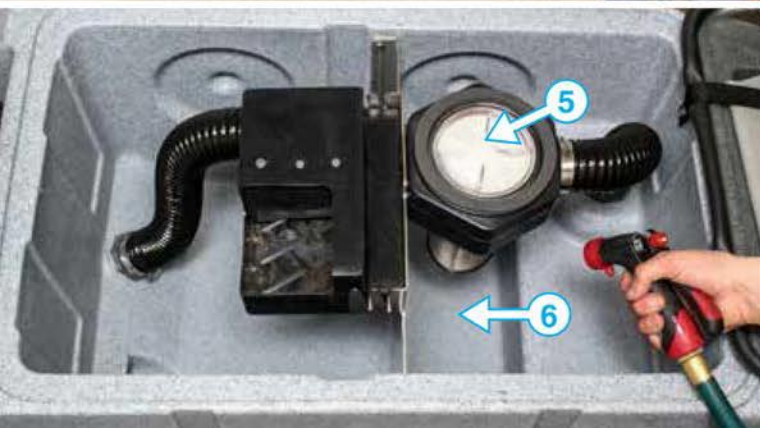
Laboratorios

Escuelas y Universidades

Tiendas departamentales y de Autoservicio

Industria Alimenticia

Industria del Deporte

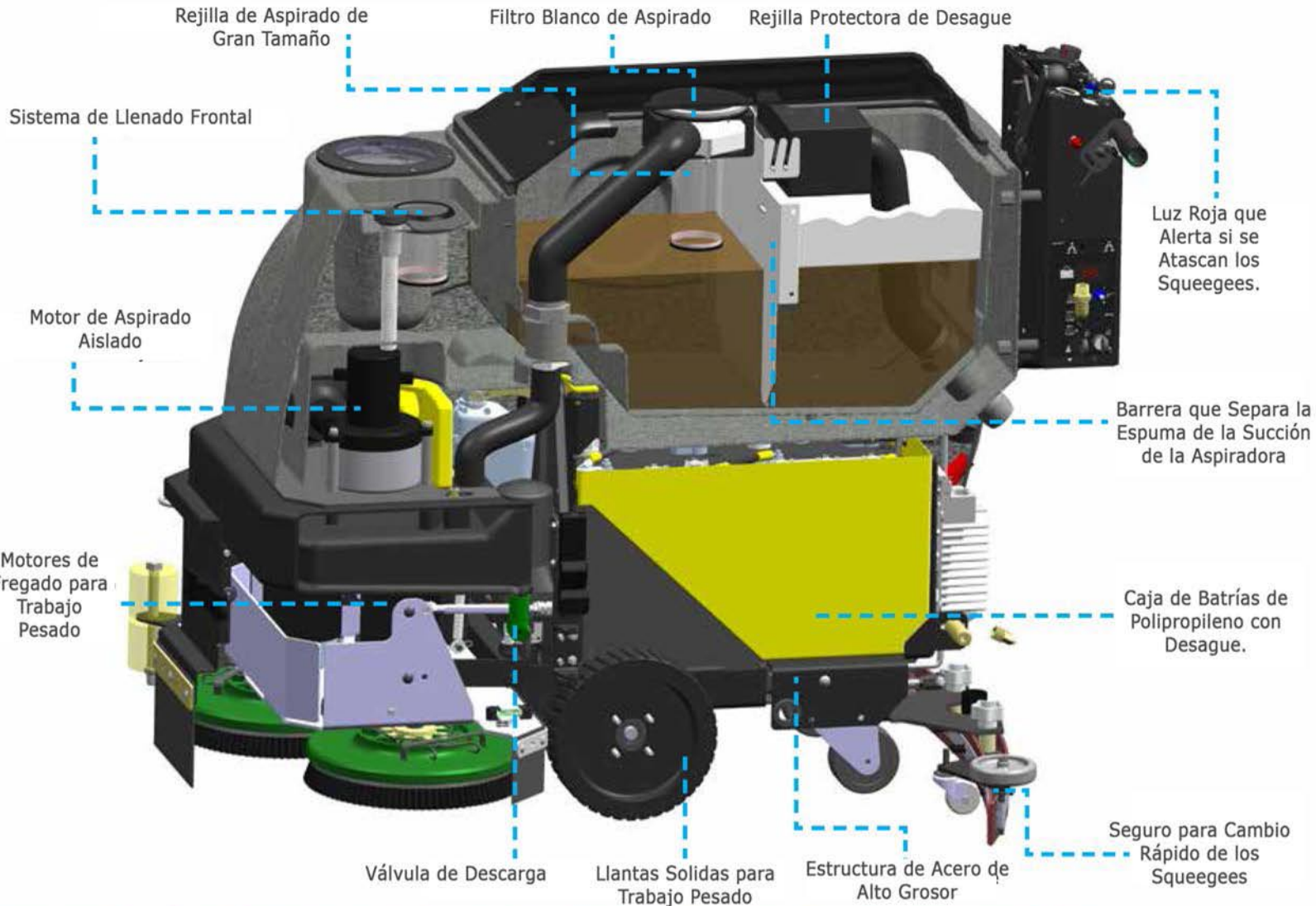


## FÁCIL MANTENIMIENTO

- 1 Diseño de "Concha de Almeja" que se abre inclinándose hacia atrás.
- 2 Acceso a las Baterías.
- 3 Acceso a los Motores de Fregado.
- 4 Acceso al Filtro de Solución.
- 5 Acceso al Filtro Blanco de Aspirado
- 6 Acceso al Tanque de Recuperación.

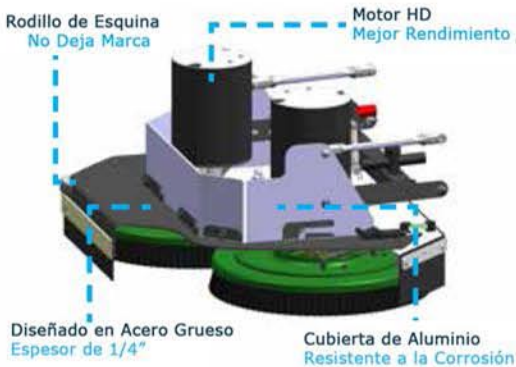


# VISTA INTERIOR



## TRES SISTEMAS DE FREGADO A ELEGIR

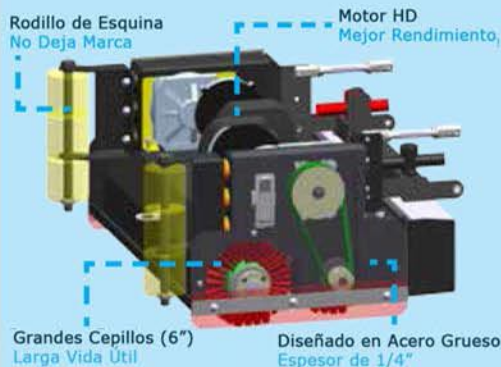
### DISCOS



#### Beneficios

- Selección de Discos y Cepillos
- Costo de Mantenimiento Más Bajo
- Mejorías en el Manejo Limpieza en Pisos Irregulares
- Cepillos de Manejo Individual para un Desempeño Incomparable

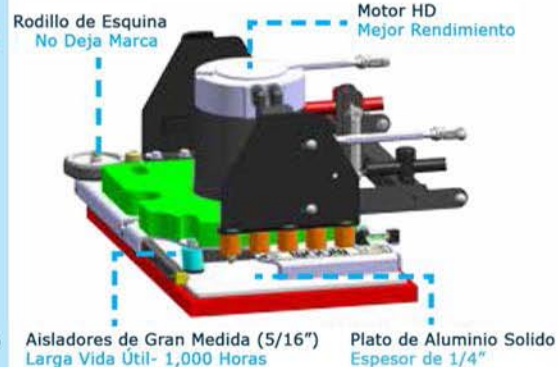
### CEPILLOS CILÍNDRICOS



#### Beneficios

- Elimina el Mopeado Previo
- Barre y Friega de Manera Simultanea
- Limpieza Superior de las Juntas de Piso

### EDGE



#### Beneficios

- Limpieza Libre de Químicos
- Reduce el Riego de Resbalones y Caídas
- Gana Créditos LEEDS
- Reduce el Uso de Agua en 70%
- Resultados Consistentes - No Marcas de Remolino





# HERO

Series Scrubber Specifications

## MATERIAL / DIMENSIONES

Material del Tanque:	Poly 3/8" (9.5 mm)
Construcción del Chasis:	3/16" Steel (4.7 mm) Acero con Recubrimiento en Polvo
Llantas Delanteras (Diámetro x Peso):	(2x) 12" x 2.75" ([2x] 30.5 x 7 cm) No Dejan Marcas-Gris Solido
Ruedas Traseras (Diámetro x Peso):	(2x) 5" x 2" ([2x] 13 x 5.1 cm) -No dejan Marcas- Gris Sólido
Tamaño(Largo x Ancho x Alto):	55" x 26" x 40" (149.9 x 66 x 101.6 cm)
Peso(Sin Baterías):	441 - 481 lbs (200 - 218.2 kg)
Peso(Con Baterías de 315 ah):	775 - 825 lbs (351.5 - 374.2 kg)

## SISTEMA DE CEPILLOS Y DISCOS

Dimensiones de los Discos:	30" - (2x) Diámetro (76.2 - [2x] 38.1 cm) 34" - (2x) Diámetro (86.3 - [2x] 43.2 cm)
Motor de Disco:	(2x) 1.0 hp / 350 rpm ([2x] 746 watts)
Velocidad del Disco / Cepillo:	350 rpm
Dimensiones de los Cepillos Cilíndricos: 6" de diámetro	29" - (2x) 6" x 27" (73.7 - [2x] 15.2 x 68.6 cm) 33" - (2x) 6" x 31" (83.8 - [2x] 15.2 x 78.7 cm)
Motor de Cepillos Cilíndricos:	(2x) 1.0 hp / 350 rpm ([2x] 746 watts)
Velocidad de los Cepillos Cilíndricos:	750 rpm
Dimensiones de los Pads EDGE:	28" x 14" (71.1 x 35.6 cm) 32" x 14" (81.3 x 35.6 cm)
Motor EDGE:	1.0 hp / 2500 rpm (746 watts)
Motor EDGE HD Opcional:	1.2 hp / 2900 rpm (894 watts)
Actuador de Puntuación:	500 lbs (226.8 kg)
Ajustes en la Presión del Cepillo:	(5) con Auto Ajuste

## SISTEMA DE ENERGÍA

Sistema de Voltaje:	24 VDC
Baterías Estándar:	315 ah WET
Baterías Opcionales:	360 ah WET / 335 ah AGM*
<small>*Incluye Cargador Abordo.</small>	
Tiempo de Ejecución:	Hasta 5.0 horas*
<small>*El tiempo de ejecución esta basado en los tiempos de ejecución continuos de fregado.</small>	
Cargador:	24 VDC / 30 amp / 120 V / 60 Hz

## SISTEMA DE MANEJO

Potencia:	0.75hp - Engranaje / Sellado (559 watts)
Velocidad de Avance:	0 - 290 ft/min (3.3 mph) 0 - 88 m/min (5.3 km/h)
Velocidad de Reversa:	0 - 202 ft/min (2.3 mph) 0 - 62 m/min (3.7 km/h)

## SISTEMA DE SOLUCIÓN Y RECUPERACIÓN

Capacidad del Tanque de Solución:	30 Galones (113.6 Litros) - C/Tubo Indicador Graduado
Capacidad del Tanque de Solución XL Opcional:	35 Galones (132.5 Litros) - C/Tubo Indicador Graduado
Flujo de Solución / Filtro:	0 - 1.0 GPM /Acero Inoxidable (0 - 4 LPM)
Capacidad del Tanque de Recuperación:	32 Galones (121.1 Litros) - 1.5" Diámetro Manguera de Desagüe
Capacidad del Tanque de Recuperación XL Opcional:	37 Galones (140.1 Litros) - 1.5" Diámetro Manguera de Desagüe
Cámara de Desempeñado:	1.25 Galones (4.7 Litros)
Protector de Desagüe:	30 Pulgadas Cúbicas (491.6 cm <sup>3</sup> )
Potencia de Aspirado:	0.8 hp / 3 Niveles (640 watts)
Especificaciones de Aspirado (Succión de Agua / Flujo de Aire):	68" / 72 cfm (172.7 cm / 2 cm/m)
Squeegee:	42" Lamina Trasera Curvada c/4 lados y Seguro de Cambio Rápido

## GENERAL

Ancho de Limpieza:	30" & 34" - Disco (76.2 & 86.4 cm) 29" & 33" - Cepillo Cilíndrico (63.5, 73.7, 83.8 cm) 28" & 32" - EDGE (71.1 & 81.3 cm)
Decibelios:	67 dB
Productividad - Teórica:	Hasta 31,915 ft <sup>2</sup> (2,965 m <sup>2</sup> )***
<small>**La productividad está basada en los tiempos de limpieza de la ISSA 2010.</small>	
Productividad - Práctica:	Hasta 14,851 ft <sup>2</sup> (1,379.7 m <sup>2</sup> )***
<small>**La productividad está basada en los tiempos de limpieza de la ISSA 2010.</small>	

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

**Best Cleaners**  
SISTEMAS DE LIMPIEZA

www.sistemasdelimpieza.com  
Tel: 3682 9080 | 3682 8081