

**POWERBOSS
INDUSTRIAL**
Catálogo de
Productos

PowerBoss®
The Power of Clean



- ➔ *Diseñado para superar las demandas del cliente industrial*
- ➔ *Líder en productividad y mejor solución de rendimiento "mejore en su clase"*
- ➔ *Fiabilidad superior y garantías líderes en la industria*



Nautilus Fregadora Barredora

Ancho de limpieza 1143 mm
Con cepillo escurridor lateral 1524 mm
Con cepillo barredor lateral 1574.8 mm

Tanque

Tanque de solución de 397.4 L
Tanque de recuperación de 397.4 L
Cámara de desempañado de 64.3 L

Motorización

Kubota – GLP y Diesel



Nautilus HD Fregadora Barredora

Ancho de limpieza 1143 mm
Con cepillo escurridor lateral 1524 mm
Con cepillo barredor lateral 1574.8 mm

Tanque

Tanque de solución de 340.6 L
Tanque de recuperación de 340.6 L
Cámara de desempañado de 56.7 L

Tanque de residuos

Capacidad de 109 litros
Altura de descarga de 1524 mm

Motorización

Kubota – GLP y Diesel



Nautilus E Fregadora Barredora

Ancho de limpieza 1143 mm
Con cepillo barredor lateral 1409.7 mm

Tanque

Tanque de solución de 341 L
Tanque de recuperación de 341 L
Cámara de desempañado de 52.9 L

Baterías disponibles

Batería estándar de 750 AH C6
Batería opcional (cargador opcional) 840 AH C6
Batería opcional 600AH LI



SERIE ARMADILLO

Barredoras

PowerBoss®
The Power of Clean



Armadillo 6X Barredora Industrial

Ancho barrido con 2 cepillos laterales de 160 cm
Ancho barrido con 1 cepillo lateral 91.4 cm
Ancho barrido con cepillo central 60.9 cm

Tolva de residuos

Volumen de la tolva de 280 litros
Capacidad de carga tolva de 294.8 kg
Altura de descarga variable (Descarga alta) hasta 152.4 cm

Control de polvo

Filtro de panel (eficiencia de 99% @ 1 micra)
Filtro HEPA opcional (eficiencia de 99.97% @ 0.3 micras)

Motorización

Kubota – Diesel y GLP



Armadillo 9X Barredora Industrial

Ancho barrido con 2 cepillos laterales de 203.2 cm
Ancho barrido con 1 cepillo lateral 121.9 cm
Ancho barrido con cepillo central 66 cm

Tolva de residuos

Volumen de la tolva de 622.9 litros
Capacidad de carga tolva de 680 kg

Control de polvo

Filtro de panel (eficiencia de 99% @ 1 micra)
Filtro HEPA opcional (eficiencia de 99.97% @ 0.3 micras)

Motorización

Kubota – Diesel y GLP



Armadillo 10X Barredora Industrial

Ancho de limpieza

Ancho barrido con 2 cepillos laterales de 213.3 cm
Ancho barrido con 1 cepillo lateral 142.2 cm
Ancho barrido con cepillo central 66 cm

Tolva de residuos

Volumen de la tolva de 849.5 litros
Capacidad de carga tolva de 907 kg
Descarga en altura hasta 162.5 cm

Control de polvo

Filtro de panel (eficiencia de 99% @ 1 micra)
Filtro HEPA opcional (eficiencia de 99.97% @ 0.3 micras)

Motorización

Kubota – Diesel y GLP



APEX

Barredora hombre a bordo



Battery
Operated

PowerBoss®
The Power of Clean



Apex 47 Barredora Industrial

Ancho de barrido

Con 1 cepillo lateral 101.6 cm
Con 2 cepillos laterales 119.3 cm

Tolva de residuos

Descarga variable hasta una altura de 152.4 cm
Volumen tolva en descarga baja de 59.4 litros
Volumen tolva en descarga alta de 59.4 litros

Batería

Batería Estándar 24V, 240AH y cargador fuera de borda
Batería opcional 24V, 315AH y cargador fuera de borda



Apex 58 Barredora Industrial

Ancho de barrido

Con 1 cepillo lateral 114.3 cm
Con 2 cepillos laterales 147.32 cm

Tolva de residuos

Descarga variable hasta una altura de 152.4 cm
Volumen de tolva en descarga alta de 128.7 litros

Batería

Batería Estándar 24V, 240AH y cargador fuera de borda
Batería opcional 24V, 315AH y cargador fuera de borda



Sweepmaster 1500RH Barredora Industrial

Con cepillo central 127 cm
Con 1 cepillo lateral 162.5 cm

Tolva de residuos

Altura de descarga variable hasta 152.4 cm
Volumen de tolva de 249.8 litros

Batería

Batería Estándar 36V, 395AH y cargador fuera de borda
Batería opcional AGM o Litio



SCRUBMASTER

Fregadora Hombre a Bordo



Battery
Operated

PowerBoss®
The Power of Clean



B120

Fregadora Hombre a Bordo

Ancho de fregado

Disco de 88.9 cm
Cilíndrico de 83.8 cm

Tanque

Solución de 121.1 litros
Recuperado de 121.1 litros

Batería

Estándar 24V, 315AH
Opcional AGM 24V, 312AH
Cargador fuera de borda



B175

Fregadora Hombre a Bordo

Ancho de fregado

Ancho limpieza de 127 cm
Cilíndrico de 83.8 cm
Disco de 106.6 cm

Tanque

Solución de 174.1 litros
Recuperado de 174.1 litros

Batería

Estándar 36V, 315AH
Opcional AGM 36V, 312AH
Cargador fuera de borda



B260R

Fregadora Hombre a Bordo

Ancho de fregado

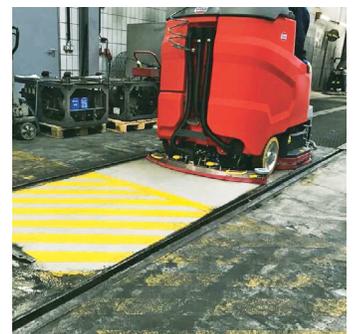
Ancho limpieza de 127 cm
Cilíndrico de 106.6cm
Disco de 121.9 cm

Tanque

Solución de 257.4 litros
Recuperado de 257.4 litros

Batería

Estándar 36V, 395AH
Opcional AGM 36V, 390AH
Cargador fuera de borda



BARREDORA INDUSTRIAL

Barredora Fregadora

PowerBoss®
The Power of Clean

 Battery Operated



B400RH

Barredora Fregadora

Ancho de barrido

con 2 cepillos laterales de 152.4 cm
Ancho de fregado de 121.9 cm

Tanque

Tanque de Solución de 401.2 litros
Tanque de recuperación de 401.2 litros

Tolva de residuos / Descarga

Volumen tolva de residuos de 151.2 litros
Peso máximo permitido de 149.6 kg
Descarga de altura variable hasta 165.1 cm

Batería

Monobloque y cargador de 810 Ah
Voltaje nominal de 36 Voltios



Atlas

Barredora Fregadora

Ancho de barrido

Con 1 cepillo lateral de 162.5 cm
Con 2 cepillos laterales de 203.2 cm
Longitud cepillo central de 121.9 cm
Diámetro cepillo lateral de 66 cm

Tolva de residuos / Descarga

Volumen tolva de residuos de 453 litros
Peso máximo permitido de 544.3 kg
Descarga de altura variable hasta 152.4 cm

Motorización

Kubota - GLP y Diesel



Collector 34

Barredora Hombre a Pie

Ancho de barrido

Ancho con cepillo lateral de 86.9 cm

Tolva residuos

Capacidad de tolva de 49.9 litros

Batería

Batería estándar de 24V, 115 AH AGM
Cargador a bordo



SERIE PHOENIX

Fregadoras Hombre a Pie



Battery
Operated

PowerBoss®
The Power of Clean



Phoenix 20

Fregadora Hombre a Pie

Ancho de limpieza
Disco de 50.8 cm
Cilíndrico de 50.8 cm

Tanque
Tanque de Solución de 45.4 litros
Tanque de recuperación de 49.2 litros

Batería estándar
Transporte 24V, 155 AH
Opcional 24V, 102 AH AGM
Cargador a bordo



Phoenix 24/26

Fregadora Hombre a Pie

Ancho de limpieza
Disco de 66 cm
Cilíndrico de 60.9 cm

Tanque
Tanque de Solución de 71.9 litros
Tanque de recuperación de 73.8 litros
*Phoenix Eco 26 = 45.4 litros

Batería estándar
Transporte 24V, 240 AH
Opcional 24V, 220 AH AGM
Cargador a bordo



Phoenix 28/30/33

Fregadora Hombre a Pie

Ancho de limpieza
Disco 113.5 cm o 124.9 cm
Cilíndrico de 105.9 cm

Tanque
Tanque de Solución de 113.5 litros
Tanque de recuperación de 113.5 litros
*Phoenix Eco 30 = 79.2 litros

Batería estándar
Transporte 24V, 240 AH
Opcional 24V, 220 AH AGM
Cargador a bordo



La red exclusiva de distribuidores PowerBoss de América del Norte ofrece ventas y servicio en todos los EE. UU. y Canadá.



Chicago
Chicago, Sede principal de fabricación

PowerBoss es un fabricante de clase mundial de equipos de limpieza industrial.

Nuestros productos están diseñados para funcionar en algunos de los entornos más extremos. Nuestra oferta incluye: fregadoras y barredoras de conductor hombre a bordo y a pie, medianas y grandes. Ofrecemos una gama de características patentadas que incluyen: construcción totalmente de acero, plataformas de fregado de acero inoxidable, ingeniería resistente a la intemperie, los mejores motores de su clase, soluciones innovadoras alimentadas por baterías, generación de agua caliente a bordo y una garantía líder en la industria. Con sede en Pingree Grove, IL, estamos orgullosos de ser un fabricante estadounidense.

Ventas, Piezas y Servicio

La red exclusiva de distribuidores PowerBoss de América del Norte ofrece ventas y servicio en todos los EE. UU. y Canadá. Nuestra red de expertos de la industria puede proporcionar: encuestas en el sitio, demostraciones, entrega y capacitación operativa. Nuestra red exclusiva de servicio de distribuidores incluye más de 1000 técnicos expertos que pueden diagnosticar de manera eficaz y eficiente las reparaciones necesarias, desde averías generales hasta mantenimiento planificado in situ.

Innovaciones y aspectos destacados del equipo



Limpiar con agua caliente TGT (Thermal Green Technology) ofrece la única generación de agua caliente a bordo de la industria. Esta función aumenta el agua ambiental dentro de una fregadora para lograr un aumento de más de 70 grados mientras se frega. Esto permite a la mayoría de los clientes cortar eficazmente la grasa y los aceites sin necesidad de productos químicos agresivos. Disponible en Nautilus LD y HD.



Friegue durante más tiempo sin rellenar Aqua-Stop Reduzca el consumo de agua hasta en un 50 % y friegue durante más tiempo con un solo tanque que con las fregadoras convencionales. Nuestra revolucionaria tecnología de cepillo retiene la solución de fregado y crea más contacto de limpieza de superficies que cualquier otra fregadora de disco en la industria.



Barrer durante más tiempo sin vaciar RTR (Rotatorio, Basura, Reubicador) permite a los operadores reubicar de manera efectiva los escombros mientras barren y obtener una capacidad de barrido adicional que las barredoras de concha de almeja convencionales. RTR permite más tiempo de barrido y menos tiempo de vaciado. Disponible en todas las barredoras de la serie Armadillo.



Reduzca los costos de mantenimiento PowerSwing permite que los técnicos de servicio giren el motor 180 grados, lo que resulta en un mejor mantenimiento del motor y llamadas de servicio más completas.