

CABEZAL SENCILLO



CABEZAL DOBLE



ESPECIFICACIONES

Bastidor	Fundido en aleación de aluminio recubierta con pintura en polvo	Motor	Kawasaki de 18 HP y 603 cc, con certificación EPA y CARB
Ignición	Marcha con batería de 12 V	Impulsor de borla	Cara de agarre Harpoon Hook
Tanque de combustible	De acero con protección contra sobrellenado		

	CABEZAL SENCILLO			CABEZAL DOBLE
Ancho de pulido	21 pulg.	24 pulg.	27 pulg.	40 pulg.
Desempeño (ft² por hora)	25,000	28,000	34,000	52,000
(m² por hora)	2,322	2,601	3,158	4,830
Nivel de ruido	< 87 DBa	< 87 DBa	< 87 DBa	< 87 DBa
Velocidad de la borla	2,000 RPM	2,000 RPM	2,000 RPM	2,000 RPM
Ancho	22.75 pulg.	26.25 pulg.	29 pulg.	42 pulg.
Largo	48 pulg.	51 pulg.	53 pulg.	55 pulg.
Altura	40 pulg.	40 pulg.	40 pulg.	40 pulg.
Peso	220 lbs	230 lbs	240 lbs	290 lbs
Peso al embarcar	260 lbs	270 lbs	280 lbs	340 lbs
Tamaño de borla	21 pulg.	24 pulg.	27 pulg.	2x21 pulg.



SOLUCIONES MÁS INTELIGENTES PARA EL CUIDADO DE PISOS

Onyx tiene un compromiso duradero de ofrecer equipos de la más alta calidad junto con el mejor servicio al cliente de toda la industria. Todos nuestros productos están diseñados y fabricados en los EE.UU. tomando al usuario final en cuenta. Nuestra red de consultores profesionales en el cuidado de pisos tienen más de 160 años de experiencia en la industria, y pueden responder preguntas respecto a cualquier situación de cuidado de pisos y recomendar cual tipo de productos, borlas y químico se debe utilizar.

PRODUCTOS CON LA INGENIERÍA DE ONYX



AYUDAMOS
A CUMPLIR
DE L.E.E.D., A
INCREMENTAR LA
PRODUCTIVIDAD
Y A ELIMINAR
EL POLVO.
USTED BRILLA.



137 Cross Center Rd, Suite 246
Denver, NC 28037
800-858-3533 • Fax 704-820-2892
onyxsolutions.com



SOLUCIONES INTELIGENTES PARA EL CUIDADO DE PISOS

RÁPIDO – LIMPIO – CONFIABLE
PULIDORAS PROPULSADAS POR PROPANO



SOLUCIONES MÁS INTELIGENTES PARA EL CUIDADO DE PISOS



■ Bolsa de succión con micro filtro reutilizable; captura polvo de hasta 1 micrón

■ Aspiradora impulsada por banda de 13,000 RPM

■ Control superior de polvo con faldones de trampa patentados y embudos que llevan el polvo hacia la aspiradora.

PULIDORAS ONYX BLUE SKY™

La línea completa de pulidoras Onyx-Blue Sky™ fue desarrollada para asegurar que cualquier tamaño de piso pueda ser pulido rápidamente, al tiempo que se entregan resultados superiores en control de piso y pulido. Cualquier tamaño, desde el de 21 pulgadas hasta el más reciente de 42 pulgadas entregan un desempeño más rápido por pie cuadrado que los equipos convencionales, reduciendo significativamente los costos de mano de obra y tiempo dedicado a cada trabajo. Nuestro nuevo modelo con cabezal dual de 42 pulgadas tiene una sorprendente capacidad de pulido de 52,000 pies cuadrados por hora, la cual no tiene rival en la industria. Su sistema único de control de emisiones asegura la limpieza del aire interior y cumple con los requerimientos de L.E.E.D. para limpieza ecológica de lugares de trabajo. Su motor propulsado por propano de 18 HP y 603 cc cumple con las normas de OSHA para operación en interiores y elimina la molestia de cables eléctricos y vida útil de la batería. Todas las pulidoras Blue Sky™ incorporan múltiples características de seguridad para asegurar una operación segura y un ambiente de trabajo limpio y seguro.

BENEFICIOS ÚNICOS

Su cubierta de perfil bajo con faldón de defensa patentado hace más fácil pulir debajo de mostradores y alrededor de obstrucciones. Estas pulidoras "sin torque" brindan una mayor maniobrabilidad y reducen la fatiga del operador. El diseño único con inclinación hacia atrás del respaldo permite cambiar rápidamente las borlas. Nuestras velocidades de pulido con elevadas RPM brindan un brillo superior con aspecto "mojado" en la mitad del tiempo empleado con pulidoras eléctricas convencionales. El ensamble flotante de la borla de 360° asegura un contacto completo aún en pisos irregulares.

CONFIABILIDAD Y DURABILIDAD

Nuestro poderoso motor Kawasaki de 18 HP y 603cc está construido para operar con limpieza de manera óptima, prolongando la vida útil del motor a más del doble de modelos similares de motor. El sistema de monitoreo de emisiones EnviroGard y los mofles catalíticos reducen los niveles de emisión de CO, HC y NOx. Los intervalos de servicio requeridos por el motor también se han reducido en un 50%. Nuestras pulidoras cuentan con las certificaciones CE, CARB y EPA.

APLICACIONES

Instalaciones que resultan beneficiadas:

- Tiendas de abarrotes
- Tiendas de mayoreo
- Escuelas
- Aeropuertos
- Centros de distribución
- Centros Comerciales
- Cualquier lugar en donde el polvo sea un problema

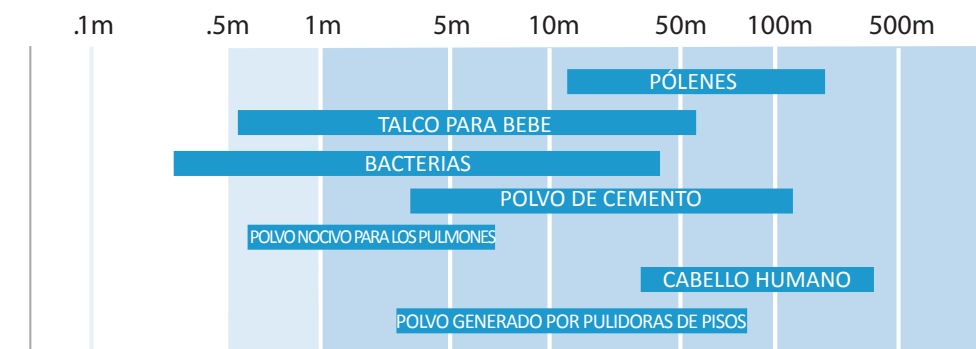
AMBIENTALMENTE AMIGABLE

El poderoso motor de la pulidora cuenta con las certificaciones EPA y CARB, y cuenta con un monitor de emisiones que apaga el motor en caso de que los niveles de CO se eleven. Las pulidoras Blue Sky™ cumplen con las normas GS-42 y L.E.E.D., y rebasan los estándares de OSHA para operación en interiores. Su convertidor catalítico de tres vías reduce los niveles de emisión de CO, HC y NOx. El sistema de combustible de lazo cerrado de nuestro eliminador de emisiones EnviroGard (se ofrece como opción) ajusta la proporción de la mezcla aire/combustible para lograr niveles ultra bajos de emisiones bajo condiciones variables.

CONTROL SUPERIOR DEL POLVO

El sistema de contención de polvos Blue Sky de cuatro etapas usa un motor de succión y un sistema patentado de control de polvo junto con un faldón para captura de polvo en una bolsa con un micro filtro reutilizable. Una pulidora convencional sin vacío puede generar más de un millón de partículas (con tamaño mayor a 1 micrón) por cada pie cuadrado que es pulido por minuto. Nuestro sistema de succión Blue Sky™ captura hasta el 80% de las partículas de polvo, manteniendo los ambientes de sus clientes limpios, al tiempo que se reduce o elimina la necesidad de trapear para limpiar el polvo emitido.

TAMAÑO DE CONTAMINANTES EN EL AIRE (en micrones)



Fuente de los datos: Asociación Norteamericana de Higiene Industrial

Una eficiencia de succión del 99% significa que el 99% de las partículas de polvo en el área sombreada de la tabla anterior que son succionadas por el Sistema de Control de Polvo Blue Sky™ con bolsa de micro filtro reutilizable no pasarán a través de la bolsa para regresar al aire.



CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES DE L.E.E.D.

LAS PULIDORAS BLUE SKY™ TOMAN LOS ESTÁNDARES L.E.E.D. COMO LA OPCIÓN AMBIENTALMENTE AMIGABLE. SU SISTEMA ÚNICO DE VACÍO, SU SISTEMA DE MONITOREO DE CONTROL DE EMISIONES, SU CONVERTIDOR CATALÍTICO, SU NIVEL DE RUIDO Y LAS CERTIFICACIONES EPA Y CARB SON VARIAS DE LAS CARACTERÍSTICAS QUE ASEGURAN QUE LAS PULIDORAS BLUE SKY™ CUMPLEN CON LAS NORMAS L.E.E.D.

