



Certificación CRI para Aspiradoras: Su Boleto para una Limpieza Mejor - y Más Verde

Por Sara Thurston
Gerente de Marca
Advance Comercial



Al evaluar aspiradoras, los profesionales en limpieza a menudo buscan un equipo que opere un poco más rápido, un poco más económicamente y un poco más fácil. Pero hay otro atributo que debería tomarse en cuenta, y es el desempeño ambiental del equipo. Escoger una aspiradora certificada con la Etiqueta Verde del Instituto de Alfombras y Tapetes (CRI, por sus siglas en inglés) puede llevarle a una operación simplificada, velocidad mejorada de limpieza y reducción de costos en mano de obra. Una certificación CRI significa que la aspiradora pasó pruebas que verificaron su capacidad para eliminar suciedad, contener el polvo y mantener la apariencia de calidad de la alfombra. Más y más, los profesionales en limpieza están descubriendo que al seleccionar una aspiradora con certificación verde CRI pueden ver una mejora en la productividad de la limpieza y un poco más de “verde” de su parte.

LO QUE SIGNIFICA LA CERTIFICACIÓN ETIQUETA VERDE CRI

Una Etiqueta Verde CRI en una aspiradora dice a los compradores que la máquina satisface los más altos estándares de operación y desempeño – estándares que pueden ayudar a reducir sus costos generales de limpieza. Los fabricantes voluntariamente entregan sus modelos de aspiradoras para el programa independiente de pruebas del Instituto de Alfombras y Tapetes. Una directiva independiente de científicos revisa los resultados y recomienda si la máquina puede certificarse.

EL PROGRAMA DE PRUEBAS CRI CERTIFICA EL DESEMPEÑO DE LA MÁQUINA EN TRES ÁREAS:

Eliminación de Suciedad – La combinación de tráfico peatonal y asentamiento de polvo conlleva una gran cantidad de acumulación de suciedad en la alfombra. En la prueba de eliminación de suciedad de CRI, una aspiradora pasa cuatro veces sobre un pedazo de alfombra de prueba que contiene 1/10 de gramo de suciedad por pulgada cuadrada de alfombra.

Contención de Polvo – Este protocolo evalúa la cantidad de polvo que se libera en el aire durante el acto de limpieza. Este estándar requiere que la aspiradora libere no más de 100 microgramos de partículas de polvo por metro cuadrado en el aire circundante. El protocolo de contención de polvo de CRI es mucho más estricto que los niveles establecidos por los estándares de la Calidad del Aire Ambiental Nacional.

Mantenimiento de la Apariencia de la Alfombra – Con el tiempo, el polvo que se acumula puede desgastar las fibras de la alfombra y disminuir la apariencia de la alfombra. Esta prueba está diseñada para evaluar el impacto del diseño de una máquina particular sobre la apariencia de la alfombra. Un corte de alfombra se somete a un año de uso simulado, incluyendo aspirado y caminado. Los investigadores comparan fotografías de antes y después para determinar la cantidad de desgaste sufrido usando una técnica llamada análisis Espectrográfico. La aspiradora



recibe una calificación aprobatoria si se juzga que el nivel de desgaste es igual o menor a un año de uso estándar.

Expertos en el área de mantenimiento y calidad del aire en interiores revisan los resultados de las tres pruebas para asegurar su validez. Si un modelo de aspiradora pasa las tres pruebas, recibe la Etiqueta Verde CRI.

LAS VENTAJAS DE LAS ASPIRADORAS CON ETIQUETA VERDE CRI

Hay muchas formas en que una aspiradora con Etiqueta Verde CRI puede afectar de manera positiva al programa de limpieza de su empresa, incluyendo:

Calidad Mejorada de Aire en Interiores (IAQ) – IAQ es una medición de la calidad del aire en un ambiente en interiores. Una buena IAQ depende de muchos factores, incluyendo un diseño eficiente del edificio, mantenimiento actualizado, y la elección y uso de productos “verdes” para la limpieza. La Agencia de Protección Ambiental de los EU ha determinado que mejorar la IAQ puede reducir problemas a la salud, mejorar la productividad de los trabajadores y mejorar la eficiencia de los sistemas de enfriamiento y ventilación. El polvo, los productos para limpieza que dejan residuos y una ventilación deficiente son enemigos de una buena IAQ. Aunque solamente se creía que era una molestia, el polvo frecuentemente contiene polen, esporas de hongos, ácaros de polvo y compuestos orgánicos volátiles (VOCs) que pueden ser perjudiciales para la salud. Una aspiradora con certificación de Etiqueta Verde mejorará eficientemente la IAQ al minimizar el polvo que se libera en el aire durante la aspiración. Además, una mejor eliminación del polvo al aspirar reducirá la cantidad de solución necesaria para la limpieza.



Costos Reducidos – Estudios patrocinados por la industria calculan que hasta 95% de los costos totales de limpieza van hacia la mano de obra. Las aspiradoras certificadas con Etiqueta Verde son más eficientes para eliminar suciedad, polvo y demás compuestos, lo cual se traduce en una mayor eficiencia en la aspiración y menos tiempo necesario para aspirar. Además, otros estudios han demostrado que una IAQ mejorada ayuda a reducir el ausentismo de empleados y problemas por responsabilidad, lo cual contribuye a la reducción en costos.

Alfombra con Mayor Duración – La suciedad en la alfombra no sólo es desagradable e insalubre, también es destructiva. La suciedad en alfombras incluye partículas microscópicas afiladas e incisivas las cuales, al caminar sobre ellas, cortan las fibras de la alfombra y las erosionan, lo cual provoca que la alfombra se vea siempre sucia. Con el tiempo, el desgaste causado por la suciedad requerirá un reemplazo de la alfombra antes de lo que -de lo contrario sería necesario. Tener una certificación CRI significa que una aspiradora es capaz tanto de eliminar de forma eficiente partículas de polvo como de no afectar negativamente la apariencia general de la alfombra. A final de cuentas, el uso de máquinas con Etiqueta Verde prolongará la vida de su alfombra.





LA META DE CRI

Establecido en 1991, el CRI es una organización de la industria comercial de alfombras y tapetes con oficinas centrales en Dalton, Georgia. CRI cuenta entre sus miembros a más del 90% de los productores de alfombras y proveedores de materia prima de los Estados Unidos. En 2000, CRI estableció el programa de pruebas Etiqueta Verde en respuesta a una necesidad de la industria de tener un estándar común en la certificación ambiental. El CRI ve la estandarización y certificación como una parte importante de su misión, y certifica alfombras, cojines y adhesivos además de las aspiradoras.

La próxima vez que evalúe aspiradoras, tome en cuenta los productos con aprobación Etiqueta Verde de CRI. El desempeño ambiental y de limpieza de las aspiradoras probadas y aprobadas por CRI puede ayudarle a ahorrar tiempo y costos de mano de obra, aumentar la vida de su alfombra, y mejorar la calidad del aire en el interior de sus instalaciones.

COMO PARTE DEL PROCESO DE INGENIERÍA EN ADVANCE, TODAS LAS ASPIRADORAS NUEVAS PASAN POR EL PROCESO DE CERTIFICACIÓN DE CRI

Advance ofrece más de 12 modelos de aspiradoras certificadas con Etiqueta Verde de CRI, que representan aproximadamente 30% de la línea de aspiradoras. La mayoría de las ventas de productos verdes son a empresas de limpieza que han adquirido anteriormente equipo con certificación verde – lo que indica que la experiencia con estas máquinas de mejor desempeño ha comprobado su valor.

SOLUCIONES DE LIMPIEZA ADVANCE PARA APLICACIONES COMERCIALES

El equipo automatizado de limpieza de pisos de Advance está diseñado para aumentar la productividad, al mismo tiempo que reduce el costo total de la limpieza. Desde aspiradoras y extractores de alfombra hasta barredoras y restregadoras de hombre a bordo, Advance entrega equipo eficiente y fácil de usar. Todo el equipo de Advance está respaldado por mantenimiento y servicio local y profesional.

Los expertos en limpieza de Advance están listos para analizar sus necesidades y recomendar la mejor solución de limpieza de pisos para usted. Para saber más sobre el equipo comercial de limpieza o para localizar a un distribuidor cerca de usted, visite www.nilfisk-advance.com.mx o llame al 01 800 727 7244

Los Productos Advance que tienen

Certificación de Etiqueta Verde CRI Incluyen:

Aspiradoras

ReliaVac® 12, 12DC, 12HP, 16HP • PowerOne® 12 and 15

CarpeTwin® 14, 16XP and 18 • CarpeTriever™ 28

CaniStar® • Adgility™

Barredoras Aspiradoras

Terra® 132B • Terra® 3700B

ASPIRADORAS CON SELLO DE APROBACIÓN CRI

Adgility™ 6XP, 10XP

Advance

Prol. Paseo de la Reforma 61, Torre Axis 6-A2

Col. Paseo de las Lomas, Deleg. Alvaro Obregón C.P. 01330 México, D.F.

www.nilfisk-advance.com.mx

Tel. 01800-727-7244

Fax (55) 2591-1002 ext. 229

©2008 Nilfisk Advance de México S. de R.L. de C.V.