



TECNOLOGÍA COLD PLASMA CLEAN

Probado Matar:

E. coli
Salmonella
Influenza
Estafilococo
C.diff
MRSA

Características Estándar:

- Tecnología de Cold Plasma Clean®
- Seca las manos 3X más rápido
- Sonido y velocidad ajustables
- Diseño compacto
- Voltaje Universal



GUÍA DE PRODUCTOS 2015

SECADORES DE MANO Y CABELLO PARA TODO USO

AMERICAN DRYER INTRODUCE ¡UNO DE LOS MÉTODOS MÁS HYGIÉNICOS DE SECADO DE MANOS!



¿Qué es CPC y cómo funciona?

Cold Plasma Clean es nuestra tecnología patentada que tiene el poder de matar a los gérmenes*. El **EXTREMEAIR CPC** utiliza un generador que convierte el aire en el plasma frío cual es bien conocido por su capacidad germicida. El plasma también se conoce como el cuarto estado de la materia. Es aire ionizado que contiene moléculas cargadas positivamente y negativamente que atraen y matan a los gérmenes. El subproducto es el vapor de agua pura. Mientras que sigue las recomendaciones del CDC para lavarse las manos correctamente es esencial, añadiendo el poder del plasma frío proporciona una solución higiénica mejor por lo general.

El plasma frío mata:

E.coli, Salmonella, Influenza A, Estafilococo, C.diff y MRSA*.



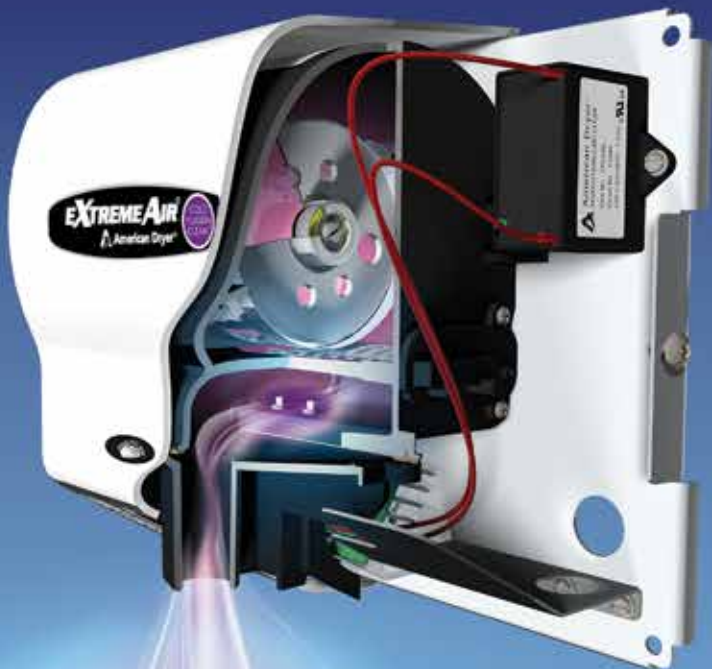
La solución higiénica sin mantenimiento.

COLD PLASMA CLEAN vs. FILTROS HEPA

	cPC	HEPA
Mata a los Gérmenes*	Sí	No
Sin Mantenimiento	Sí	No
Neutraliza Olores	Sí	No
Certificado por CARB	Sí	No

Disponible en nuestros secadores **EXTREMEAIR CPC** de alta velocidad - La tecnología Cold Plasma Clean es una solución de estado sólido, libre de mantenimiento e higiénica. No hay filtros costosos, químicos ni trabajo. La tecnología CPC sobrepasa los filtros HEPA, cuales sencillamente atrapan moho y gérmenes dentro del secador.

* Resultados reflejan tasa de reducción promedio basada sobre las pruebas preformadas por EMSL y ATL utilizando un ASTM estándar internacional E1153 modificado. Sus resultados podrían variar. Este producto no es diseñado limpiar el aire del cuarto de baño entero. Este producto no es diseñado diagnosticar, curar, mitigar, tratar o prevenir cualquier enfermedad. Para más información sobre la tecnología CPC, favor de descargar el libro blanco americandryer.com/white-papers/. Nuestro Número de EPA Establecimiento es 091022-MI-001.



EXTREMEAIR® CPC CON TECNOLOGÍA PATENTADA COLD PLASMA CLEAN

La tecnología probada del plasma frío ha estado usado mejorar la calidad del aire en edificios comerciales desde la década de 1930. Escuelas, hospitales, y otras instalaciones utilizan esta tecnología para mantener el aire limpio. Recientemente, el plasma frío ha estado usado en la industria médica para tratar incisiones quirúrgicas, y en la industria de procesamiento de alimentos para romper microbios nocivos.



La tecnología CPC es probado matar a los gérmenes por los principales laboratorios de microbiología.*

RESULTADOS DE LAS PRUEBAS DE LABORATORIOS - TASA DE MATAR PROMEDIO

Lab Independiente	E.coli	Salmonella	Influenza A	Estafilcoco	MRSA
 	99.03%	96.43%	99.17%	93.49%	96.61%

La tecnología Plasma Frío tiene la intención de matar a los microorganismos presentes en el aire que se tira del secador EXTREMEAIR durante su funcionamiento. Patógenos fueron colocados debajo de la boquilla del secador de manos para determinar el porcentaje de reducción.

La tecnología CPC es probada independientemente ser segura y efectiva. Dos de los laboratorios principales del país de microbiología fueron seleccionados para la prueba. EMSL Labs es un laboratorio de élite, certificado por el CDC con acreditación AIHA en higiene industrial y microbiología ambiental. Antimicrobial Test Labs, ATL, es un laboratorio de GLP auditado por la EPA y la FDA. La tecnología EXTREMEAIR con CPC también ha sido probado para la seguridad de Underwriters Laboratory (UL), que pasa tanto la UL867 y el estándar de California Air Resources Board (CARB).

LA FILOSOFÍA MODELO DE AMERICAN DRYER CREÓ LA SERIE DE SECADORES DE MANOS DE ALTA CALIDAD, INNOVACIÓN SIGNIFICATIVA Y SERVICIO EXCEPCIONAL

Desde 1952, American Dryer ha sido un fabricante líder de secadores para manos. Nuestra filosofía modelo nos ha llevado a desarrollar muchas innovaciones de la industria, superadas por el nuevo secador de manos **EXTREMEAIR** con la tecnología patentada Cold Plasma Clean.

Aquí verá los principios que nos guían:

- American Dryer, satisfaciendo las necesidades de todos nuestros clientes y usuarios, ofrece una línea completa de secadores para manos y cabello para toda aplicación y preferencia del usuario, incluyendo sonido, velocidad, voltaje universal, precio y más.
- Estamos comprometidos con la fabricación estadounidense, de modo que cada línea de secadores de manos de calidad se fabrica en los Estados Unidos con el respaldo del servicio premium de reparación en fábrica el mismo día.
- Consultamos con los expertos, incluyendo arquitectos, ingenieros y diseñadores, quienes prefieren el diseño compacto de American Dryer sobre los modelos más voluminosos.
- Dedicamos nuestra experiencia para desarrollar mejores formas de secar manos y cabello, crear y asegurar la higiene, mejorar continuamente la experiencia del usuario y cumplir con las necesidades de nuestros clientes y los usuarios de nuestros productos.



Calidad y Servicio

Asegura la calidad en cada paso del proceso, desde el diseño a la selección de materiales de calidad hasta la evaluación final de 100% en cada secador antes de su envío. No hay nada más importante para nosotros.

Respal damos todos los productos con el servicio premium de reparación en el mismo día y envío el mismo día. Cuando usted nos llame, hablará con un experto entrenado en secadores de manos. No correo de voz, sistemas telefónicas automatizados - simplemente la atención excelente que usted necesita.



RoHS



EPA
Establishment
Number
0901022-MI-001

MADE IN THE
USA
EST. 1952

AHORRO DE COSTOS

EL **EXTREMEAIR**[®] PUEDE SECAR HASTA 100 PARES DE MANOS AL COSTO DE UNA TOALLA DE PAPEL.

Ahorro de costos

La línea completa de secadores de manos de American Dryer, virtualmente sin necesidad de mantenimiento, ahorra a los clientes hasta un 98% de los costos de toallas de papel a la vez que protege el medio ambiente.

El último **EXTREMEAIR** con tecnología patentada Cold Plasma Clean es la forma más eficiente energéticamente para mejorar la calidad del aire a la vez que seca las manos. La tecnología CPC utiliza apenas 2.5 watts de energía para romper los microbios nocivos.

Nuestra serie patentada **EXTREMEAIR** con sonido y velocidad ajustables tiene los secadores más eficientes energéticamente de secadores de mano de alta velocidad. Además, ofrece un equilibrio perfecto entre sonido y rendimiento para su uso.

Libre de mantenimiento

La línea completa de secadores de manos de American Dryer sin mantenimiento ahorra tiempo de los clientes. Nuestros secadores están listos 24/7, sin mantenimiento diario requerida. Con la tecnología CPC patentada, no hay que reemplazar costosos filtros HEPA.

Nuestros secadores de manos también le ahorran tiempo al eliminar otro tipo de mantenimiento, como rellenar suministros de toallas de papel, vaciar tachos de basura desbordados o arreglar inodoros tapados.

Durabilidad

Nuestros secadores de manos son diseñados para brindar años de funcionamiento sin problemas incluso en las condiciones más duras de aplicaciones comerciales, incluyendo cárceles, estadios deportivos, escuelas secundarias, parques y fábricas. El diseño antivandálico deja el motor, el calentador y las partes electrónicas inaccesibles para usuarios no autorizados. Todos los terminados son duraderos y fáciles de limpiar. Nuestras cubiertas son suficientemente fuertes como para resistir que una camioneta F150 se estacione sobre ellas.



Costo por 1,000 secados de manos

SERIE EXT	\$0.18
SERIE CPC	\$0.42
SERIE GXT	\$0.42
TOALLAS DE PAPEL	\$23.44

Análisis de Costos para una Universidad

Uso de Toallas de Papel	3,850 Cajas
Costo Total de Papel	\$115,500
Costo de Operación del Secador de Manos	\$1,232
AHORRO ANUAL	\$114,268
Tiempo de Recuperación	4 Meses

Análisis de Costos para un Estadio Deportivo

Uso de Toallas de Papel	800 Cajas
Costo Total de Papel	\$60,000
Costo de Operación del Secador de Manos	\$533
AHORRO ANUAL	\$59,467
Tiempo de Recuperación	5 Meses

**"Confío en
American Dryer.
Mi compañía
ahorró \$25,000
este año con el
EXTREMEAIR."**



EXTREMEAIR®

INNOVACIÓN EN SECADO DE MANOS DE ALTA VELOCIDAD

Los Secadores de Manos EXTREMEAIR

American Dryer fue el primero en introducir el secador de manos compacto de alta velocidad. Nuestro EXTREMEAIR seca las manos en 10-15 segundos, usa 80-90% menos energía versus secadores de manos convencionales y provee un ahorro de hasta 98% de costos versus toallas de papel. Hoy seguimos innovando. Nuestra visión actual del EXTREMEAIR es el resultado de nuestro continuo compromiso de la construcción del mejor secador de manos en la industria.

Nuestra familia más completa de secadores de mano de alta velocidad consiste en el EXTREMEAIR CPC, el EXTREMEAIR Original y el EXTREMEAIR ECO. Todos nuestros modelos EXTREMEAIR tienen las siguientes características estándar.

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR:

Velocidad y Sonido Ajustables

Su tecnología innovadora permite que el secador de manos sea ajustado según su preferencia - ofreciendo un equilibrio perfecto entre velocidad, eficiencia energética y sonido. Es ideal para los estadios deportivos, escuelas o una biblioteca tranquila.

Un dial que se encuentra dentro del secador ofrece un fácil ajuste de sonido de 83 a 69 dB, con una velocidad de 19,000 a 10,000 pies lineales por minuto. NO hay necesidad de actualizar o reemplazar sus partes.

Voltaje Universal

El EXTREMEAIR puede conectarse a cualquier voltaje, desde 100 a 240 voltios, 50/60 Hz. El secador se autoconfigura al voltaje de entrada, facilitando la instalación.

Diseño Compacto

El EXTREMEAIR es el secador de manos más compacto de la industria. Es un 43% más pequeño que los viejos secadores de alta velocidad "estándares de la industria."

Resistente al Vandalismo

Dos tornillos resistentes a las manipulaciones fijan a la base de acero la cubierta de trabajo pesado resistente al vandalismo. El motor, el calentador y las partes electrónicas quedan inaccesibles para los atacantes. La entrada de aire está protegida para aumentar seguridad. Boquilla indestructible fija y de una pieza.

Garantía Premium de 5 Años

Incluye reparaciones en fábrica en el mismo día o envío de repuestos. Vea el manual del usuario para más detalles.



Sensor Inteligente

Súper eficiente en energía, el sensor controlado por microprocesador enciende el secador por hasta 35 segundos cuando se ponen las manos por debajo de la salida del aire. La energía de espera es de sólo un vatio. Presenta un diseño libre de plomo que cumple con RoHS.

Motor de Alto Rendimiento y Vida Ultralarga

El motor dura más y es más silencioso. El motor de 5/8 HP puede ajustarse entre 24,000 a 14,000 RPM y incluye un protector térmico de reinicio automático.

Opciones de Cubierta Pesada y de Una Pieza

- ABS Blanco retardador de llamas
- Acero con terminado epoxy blanco (M)
- Acero con terminado epoxy negro grafito (BG)
- Acero con terminado cromado (C)
- Acero inoxidable con terminado de cepillado nro. 4 (SS)

Para Guarda de la Pared ADA, Kit de Empotrado ADA y Placa Adaptadora, vea la página 10.

EXTREMEAIR® SERIE DE SECADORES DE MANOS



ABS Blanco



Acero Epoxy Blanco



Acero Grafito Negro



Acero Cromo Satinado



Acero Inoxidable

COMPACTO • ALTA VELOCIDAD • EFICIENCIA ENERGÉTICA

**COLD
PLASMA
CLEAN®**

Tecnología de la matanza de gérmenes Cold Plasma Clean®*

Probado
Independientemente
matar*:

- E.coli
- Salmonella
- Influenza A
- Estafilococo
- C.diff
- MRSA

ESPECIFICACIONES DE CPC

Tiempo de Secado	10 + Segundos (Ajustable)
Velocidad del Aire	19,000-10,000 LFM (Pies Lineales por Min.)
Nivel de Sonido	83 - 69 dB
Temperatura del Aire	57° C a 22° C temperatura ambiente
Voltaje Universal	100-240 V, 50/60Hz
Potencia	12.5 A máx. @ 120 V, 6.5 A máx. @ 240 V 1500 - 800 W ajustable

MODELO CPC TABLA DE REFERENCIA

ABS Blanco	CPC9
Acero Epoxy Blanco	CPC9-M
Acero Grafito Negro	CPC9-BG
Acero Cromo Satinado	CPC9-C
Acero Inoxidable	CPC9-SS
Dimensiones: 10-1/8" W x 9-3/8" H x 5-5/8" D	

**EL
ORIGINAL**

El secador de manos original de alta velocidad, eficiencia energética y compacto

El original y todavía
el mejor:

- Sonido y Velocidad Ajustables
- Voltaje Universal
- Diseño elegante y compacto

ESPECIFICACIONES DE GXT

Tiempo de Secado	10 + Segundos (Ajustable)
Velocidad del Aire	19,000-10,000 LFM (Pies Lineales por Min.)
Nivel de Sonido	83 - 69 dB
Temperatura del Aire	57° C a 22° C temperatura ambiente
Voltaje Universal	100-240 V, 50/60Hz
Potencia	12.5 A máx. @ 120 V, 6.5 A máx. @ 240 V 1500 - 800 W ajustable

MODELO GXT TABLA DE REFERENCIA

ABS Blanco	GXT9
Acero Epoxy Blanco	GXT9-M
Acero Grafito Negro	GXT9-BG
Acero Cromo Satinado	GXT9-C
Acero Inoxidable	GXT9-SS
Dimensiones: 10-1/8" W x 9-3/8" H x 5-5/8" D	



Uno de los secadores de manos más eficiente energéticamente y ecológico que existe

Tecnología Eco sin
calor:

- Ahorros significantes de energía
- Conecta multiples secadores en una línea
- Precio reducido de instalación
- Energía de espera menos de un vatio

ESPECIFICACIONES DE EXT

Tiempo de Secado	12 + Segundos (Ajustable)
Velocidad del Aire	19,000-10,000 LFM (Pies Lineales por Min.)
Nivel de Sonido	83 - 69 dB
Temperatura del Aire	29° C a 22° C temperatura ambiente
Voltaje Universal	100-240 V, 50/60Hz
Potencia	4.5 A máx. @ 120 V, 2.3 A máx. @ 240 V 500 - 300 W ajustable

MODELO EXT TABLA DE REFERENCIA

ABS Blanco	EXT7
Acero Epoxy Blanco	EXT7-M
Acero Grafito Negro	EXT7-BG
Acero Cromo Satinado	EXT7-C
Acero Inoxidable	EXT7-SS
Dimensiones: 10-1/8" W x 9-3/8" H x 5-5/8" D	

* Resultados reflejan tasa de reducción promedio basada sobre las pruebas preformadas por EMSL y ATL utilizando un ASTM estándar internacional E1153 modificado. Sus resultados podrían variar. Este producto no es diseñado limpiar el aire del cuarto de baño entero. Este producto no es diseñado diagnosticar, curar, mitigar, tratar o prevenir cualquier enfermedad. Para más información sobre la tecnología CPC, favor de descargar el libro blanco americandryer.com/white-papers/. Nuestro Número de EPA Establecimiento es 091022-MI-001.

SERIE **ADVANTAGE™ AD** DE SECADORES DE MANO Y CABELLO



ABS Blanco



Acero Epoxy Blanco



Acero Grafito Negro



Acero Cromo Satinado



Acero Inoxidable

SECA EN 25 SEGUNDOS • VOLTAJE UNIVERSAL • GARANTÍA DE 5 AÑOS

LA SERIE **ADVANTAGE™** ES EL REEMPLAZO PERFECTO PARA EL SECADOR DE MANO Y CABELLO TRADICIONAL CON MÁS ENERGÍA Y FUNCIONES EN UN DISEÑO COMPACTO

Voltaje Universal: La serie **ADVANTAGE AD** puede conectarse a cualquier voltaje entre 100-240 voltios, 50/60Hz. El secador se autoconfigura al voltaje de entrada, facilitando la instalación.

Opciones de Cubierta de Trabajo Pesado en Una Pieza:

- ABS Blanco retardador de llamas
- Acero con refinamiento epoxy blanco (M)
- Acero con refinamiento epoxy negro grafito (BG)
- Acero con refinamiento cromado (C)
- Acero inoxidable con refinamiento de cepillado nro. 4 (SS)

Resistente al vandalismo: Dos tornillos resistentes a las manipulaciones fijan a la base de acero la cubierta. Las aberturas de admisión de aire están blindadas por seguridad adicional.

Motor: Motor universal para trabajos pesados. 1/8 HP, 4,800 RPM. Protector térmico automático.

Sensor Inteligente: Súper eficiente en energía, el sensor controlado por microprocesador enciende el secador por hasta 35 segundos cuando se ponen las manos por debajo de la salida de aire. La energía de espera es de sólo un vatio. Presenta un diseño libre de plomo que cumple con RoHS.

Opción para Secado de Cabello (H): Cuando se activa el sensor automático, el secador permanece en un ciclo de 80 segundos para secar el cabello. La boquilla fija tiene un ángulo que la aleja de la pared para hacer más cómodo el secado.

Calentador: Construido con cable de resistencia de nicromo con protección térmica. El calentador opera en la gama negra para una vida máxima.

Garantía limitada de 5 años: Incluye reparaciones en fábrica en el mismo día o remplazo de partes. Vea el manual del usuario para más detalles.

ESPECIFICACIONES DE **ADVANTAGE**

Tiempo de Secado	25 Segundos
Flujo de Aire	180 CFM (Pies ³ por Min.)
Velocidad del Aire	7,300 LFM (Pies ³ Lineales por Min.)
Temperatura del Aire	48° C a 22° C temperatura ambiente
Nivel de Sonido	67 dB (El más silencioso de su clase)
Dimensiones de Superficie	10-1/8" W x 9-3/8" H x 5-5/8" D

MODELO **ADVANTAGE** TABLA DE REFERENCIA

ABS Blanco	AD90
Acero Epoxy Blanco	AD90-M
Acero Grafito Negro	AD90-BG
Acero Cromo Satinado	AD90-C
Acero Inoxidable	AD90-SS
Voltaje Universal 100-240 V 50/60Hz 120 V @ 12.5 A máx. 1400W 240 V @ 6.5 A máx. 1250W	

Para el secado de cabello con ciclo de 80 segundos añada (H) después del número del modelo.

**Para Guarda de la Pared ADA,
Kit de Empotrado ADA
y Placa Adaptadora,
vea la página 10.**

SERIE **GLOBAL**® **GX** DE SECADORES DE MANOS



ABS Blanco



Acero Epoxy Blanco



Acero Cromo Satinado

RESISTENTE AL VANDALISMO • GARANTÍA DE 2 AÑOS

LA SERIE **GLOBAL**® OFRECE UN DISEÑO SILENCIOSO Y COMPACTO PARA ADAPTARSE A CUALQUIER PRESUPUESTO

Opciones de Cubierta de Trabajo Pesado en Una Peiza:

- ABS blanco retardador de las llamas
- Acero con refinamiento epoxy blanco (M)
- Acero con refinamiento cromado (C)

Resistente al Vandalismo: Dos tornillos resistentes a las manipulaciones fijan a la base de acero la cubierta. Las aberturas de admisión de aire están blindadas por seguridad adicional.

Motor: Motor de inducción sin cepillo, permanentemente lubricado, sin mantenimiento, con protector térmico de reinicio automático. 1/12 HP, 3100 RPM.

Sensor Automático: Sensor de eficiencia energética controlado por microprocesador que enciende el secador por hasta 60 segundos cuando las manos están debajo de la salida de aire. La energía de espera es de sólo un vatio. Presenta un diseño libre de plomo que cumple con RoHS.

Calentador: Construido con cable resistente de nicromo con protector térmico. El calentador funciona en la gama negra para una vida máxima.

Garantía limitada de 3 Años: Incluye reparaciones en fábrica en el mismo día o reemplazo de partes. Vea el manual del usuario para más detalles.

ESPECIFICACIONES DE **GLOBAL**

Tiempo de Secado	40 Segundos
Flujo de Aire	120 CFM (Pies ³ por Min.)
Velocidad del Aire	4,000 LFM (Pies ³ Lineales por Min.)
Temperatura del Aire	48° C a 22° C temperatura ambiente
Nivel de Sonido	63 dB (El más silencioso de su clase)
Dimensiones de Superficie	10-1/8" W x 9-3/8" H x 5-5/8" D

MODELO **GLOBAL** TABLA DE REFERENCIA

ABS Blanco	GX1	GX3
Acero Epoxy Blanco	GX1-M	GX3-M
Acero Cromo Satinado	GX1-C	GX3-C
	110-120 V 50/60Hz 12 A 1500 W	208-240 V 50/60Hz 6 A 1500 W

**Para Guarda de la Pared ADA,
Kit de Empotrado ADA
y Placa Adaptadora,
vea la página 10.**

ACCESORIOS

LOS ACCESORIOS MEJORAN TODAS LAS SERIES DE SECADORES DE MANOS

EXTREMEAIR[®], ADVANTAGE[™]

Y GLOBAL[®]



Protector de Pared ADA-- Primer Nivel de la Industria

No tiene que recortar la pared para lograr el cumplimiento de la ley ADA.

Reduce dramáticamente la humedad de paredes y pisos, el nuevo **Wall Guard** de patente pendiente cumple con los estándares de la ley ADA, alcanzando los lineamientos de salientes de cuatro o menos pulgadas sin necesidad de empotrar el secador en la pared. Esto elimina la necesidad de hacer agujeros y volver a enmarcar las paredes de los baños, algo especialmente valioso con bloques de cemento, mampostería u otras superficies difíciles de modificar.

Wall Guard está diseñado para ubicarse debajo del secador y se instala fácilmente usando apenas los cuatro tornillos provistos. Cumple con la ley ADA y ofrece seguridad para los usuarios que viven con discapacidades gracias a su borde inferior curvo que asegura que el "borde principal" del secador con protector de pared tenga 26" o menos desde el suelo terminado, una distancia que cumple los estándares de la ley ADA para proteger a las personas que usan sillas de ruedas o asistencia para caminar.

Wall Guard tiene una construcción elegante, de una sola pieza de acero inoxidable.

Parte # ADA-WG*

*No apto para secadores de cabello.

Kit de Empotrado ADA

El nuevo **Recess Kit** reduce la saliente del secador a menos de cuatro pulgadas desde la pared, para cumplir con los requisitos de la ley ADA cuando se instala el secador en un pasillo o pasaje angosto. El Kit de Empotrado tiene una construcción en acero inoxidable de una sola pieza y es fácil de instalar.

Parte # ADA-RK*

*No apto para secadores de cabello.



Placa Adaptadora

La **Adapter Plate** es una placa de acero inoxidable de 16" ancho x 14" alto que cubre los agujeros de montaje cuando se cambia un viejo secador o un dispensador de toallas de papel.

Parte # AP

GUÍA VERDE

Reducción Energética

Nuestra familia de secadores de manos **EXTREMEAIR** reduce su huella de carbono. La serie **EXTREMEAIR EXT** es el primer secador de manos de alta velocidad que reduce el consumo de energía a 500 - 300 vatios de electricidad - son hasta 3X menos energía que otros secadores de manos "verdes."



Energía Por Uso

SERIE EXT	22 KJ
SERIE CPC	51 KJ
SERIE GXT	51 KJ
SECADOR DE MANOS ELÉCTRICO ESTÁNDAR	233 KJ
TOALLAS DE PAPEL CONTENIDO 100% RECICLADO	460 KJ
TOALLAS DE PAPEL VÍRGENES	743 KJ

La energía se mide en KiloJoules (KJ). Los números más bajos representan menos uso de energía y costos más bajos.

Datos Verdes

Las toallas de papel no pueden ser recicladas, consumen recursos preciosos y ocupan un excesivo espacio en los vertederos. Hacer una tonelada de toallas de papel virgen puede usar:

- 7,000 galones de agua
- 17 árboles de plena madurez
- 464 galones de aceite
- 42 galones de combustible
- 3 yardas de espacio en los vertederos

Una gran compañía embotelladora eliminó unas 96 yardas de desechos en vertedero por año al cambiar cinco expendedoras de toallas de papel con secadores de manos **EXTREMEAIR**. El costo operativo de los secadores de mano es menos de \$16 por año. Para calcular sus ahorros por pasarse a la tecnología verde, vea nuestro calculador de costos por nuestro sitio web.

Ahorro de Costos

Hacerse verde no tiene que costar mucho dinero. De hecho, el **EXTREMEAIR** le ahorró a los clientes 98% respecto a los costos de toallas de papel, a la vez que eliminó desechos en vertedero.

Para ver ejemplos de ahorro o para calcular sus ahorros, visite nuestro sitio web americandryer.com.

Certificaciones Verdes



El secador de manos **EXTREMEAIR** ha sido marcado como GreenSpec®. Esta es una lista imparcial de los productos más amigables con el medio ambiente publicada por los editores de Environmental Building News. El **EXTREMEAIR** pasó estándares difíciles de GreenSpec porque utiliza 80-90% menos energía que los secadores convencionales y reduce el mantenimiento y los desechos.



LEED significa Leadership in Energy and Environmental Design. El Sello de Certificación de Productos más Verdes confirma que el producto cumple con los estándares de LEED, LEED para hogares y NAHB. El **EXTREMEAIR** ayuda a las instalaciones a calificar para créditos LEED en varias categorías:

Crédito 1 de EA	Optimizar el rendimiento Energético (Obligatorio)
Crédito 6 de MR	Gestión de Desechos Sólidos – Auditoría de Flujo de Desechos
Crédito 3.1 de IEQ	Limpieza Verde – Programa de Limpieza de Alto Rendimiento
Crédito 1 de IO	Innovación en Operaciones
Crédito 3 de IO	Documentar el Impacto de los Costos de Edificios Sustentables



El **EXTREMEAIR** cumple con la California Air Resources Board.

ALTURA RECOMENDADA PARA MONTAR DESDE LA
PARTE INFERIOR DEL SECADOR HASTA EL SUELO

	Hombres	Mujeres	Niños	Discapacitados
Todos los Secadores de Manos	44"	42"	32" - 42"	36"
Secador de Cabello Advantage	74"	68"	48" - 68"	48"

Ubicación del Secador

Los secadores deben estar ubicados con al menos 2 pies de separación y al menos a 12" del lavabo. No instale el secador sobre el lavabo. Los secadores automáticos deben estar al menos a 18" de distancia sobre cualquier proyección que pueda interferir con el uso del sensor automático. En áreas de alto tránsito, los secadores deben ubicarse de modo que generen un flujo que vaya desde el lavabo hacia el secador y hacia la salida. Las alturas recomendadas de montaje se muestran en la tabla de arriba.

Instalación del Secador

Los secadores deben ser instalados por un electricista certificado. Se requiere una línea de fase única dedicada de 15 o 20 amp. (La serie **EXt** no requiere una línea dedicada.) Los secadores deben estar adecuadamente conectados a tierra. Un lado del secador debe estar montado sobre un montante. Todos los secadores instalados en superficie se proporcionan con entradas de conductos para el cableado tanto de pared como de superficie. Para usar únicamente en interiores.

Cantidad Estimada, Secador de Manos

- Tráfico promedio del baño: 1 secador cada 2 lavabos
- Tráfico pesado en el baño: 1 secador por lavabo
- Fuente de lavado de 54": 4 secadores por piletta

see us at
Sweets.com

ARCAT



AUTODESK
SEEK



speclink•e

American Dryer®

33067 Industrial Road
Livonia, MI 48150 USA

Ph 734.421.2400
US 800.485.7003
Fx 734.421.5580

americandryer.com
sales@americandryer.com

