

El Tema:

Es un hecho: no existen dos gentes – o dos oídos – iguales. A él le gusta el tapón auditivo azul con el cordón naranja, pero ella insiste en el tapón naranja sin cordón. Su trabajo es asegurar que ambos tengan seguridad y protección auditiva confortable, pero también necesita manejar costos e inventarios. Hasta ahora eso no era fácil.

La Respuesta:

Nuestro nuevo tapón auditivo reusable SmartFit usa la Tecnología de Acoplamiento del Material (Conforming Material Technology), para adaptar su forma a la forma única del usuario. El resultado es un gran ajuste habitual, con un producto fuera de toda discusión.

Ahora su gente estará más confortable por más horas al día – todos usando los mismos tapones auditivos. Eso es bueno para la seguridad y para la empresa.

¿Cómo Trabaja?

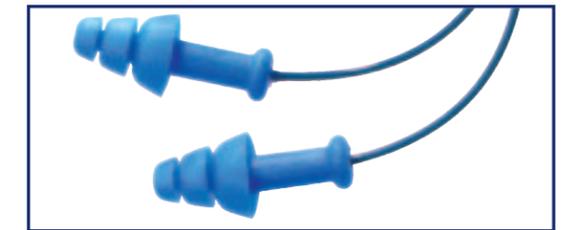
SmartFit usa avanzados materiales que responden al calor corporal dentro del conducto auditivo. Cuando el SmartFit se calienta, toma la forma del contorno del canal auditivo. ¿Tiene alguna inflamación o un borde en el oído? No hay problema, SmartFit se adapta al ajuste. Diferente a los tapones auditivos tradicionales que se sienten bien al principio, pero que con el paso del tiempo irritan, SmartFit se siente mejor conforme pasa el tiempo. Y de lo que se trata es que su gente use su protección el mayor tiempo posible. Cuando es removido, SmartFit retorna a su forma original, y listo para ser usado una y otra vez. No hay forma más sencilla de ofrecer gran confort, protección y conveniencia para todos. Gracias a su Tecnología de Acoplamiento del Material, SmartFit se adapta al contorno del canal auditivo cuando está en su oído, y el tapón retorna a su forma original cuando es removido.



Gracias a su Tecnología de Acoplamiento del Material, Smart Fit se adapta al contorno del canal auditivo cuando esta en su oído y el tapón retorna a su forma original cuando es removido.

Aplicaciones Especiales

Para aplicaciones de trabajo donde la contaminación por objetos extraños es inaceptable, SmartFit está disponible en versiones visual y detectable a metales. SmartFit Blue ofrece detección visual, para operaciones donde la detección de metal no es requerida. SmartFit Detectable ofrece características tanto visuales como de detección de metal, frecuentemente requeridas en las industrias de procesamiento de alimentos y la industria de la pulpa y el papel. SmartFit ofrece opciones tanto visual como de detección de metales, para aplicaciones de trabajo donde la contaminación por objetos extraños es inaceptable.



Smart Fit ofrece opciones tanto visual como de detección de metales, para aplicaciones de trabajo donde la contaminación por objetos extraños es inaceptable.

Una maravilla de diseño amigable,

SmartFit es la elección ultra-inteligente para los diversos lugares de trabajo de hoy.



Howard Leight SmartFit HearPack



Paquete Auditivo SmartFit de Howard Leight

Característica	Descripción	Beneficio
1 Tecnología de acoplamiento del material	Adapta el tapón al contorno del canal auditivo Un solo tamaño se adapta a todos los tipos de usuarios	• Brinda confort excepcional y mejor ajuste entre más se use • Retorna a su forma original después de usarse • Simplifica el manejo de inventario
2 Sello de pliegue plano	Diseño de triple pliegue Crea un mejor sello NRR25	• Maximiza el confort proporcionando un mayor contacto dentro del canal auditivo • Más confortable dentro del canal auditivo • Brinda una protección confiable
3 Pestaña manual	Para fácil manejo	• Alta visibilidad para chequeos de cumplimiento
4 Versión detectable	Opciones visual y de detección de metal	• Aplicable para ambientes donde la contaminación por objetos extraños es inaceptable

Más información disponible en www.howardleight.com/smartfit

Información para Ordenar el SmartFit

Código	Descripción	Empaque	Configuración
SMF-30	Tapón naranja, cordón de nylon separable	HearPack	1,000 prs./empaque [10 cajas/100 prs.]
SMF-30W-P	Tapón naranja, con cordón de algodón blanco integrado	Bolsa de papel	500 prs. empaque [5 cajas/100 prs.]
SMF-30BU	Tapón azul para detección visual, con polycord azul integrado	Empaque individual	500 prs empaque [5 cajas/100 prs.]
SDT-30	Tapón azul con anillo de metal y añadido con cordón metalizado para detección	Empaque individual	500 pr/caja [5 cajas/100 prs.]

Instrucciones de Inserción Apropriada

INSERCIÓN

A la vez que agarre la guía, ponga la mano sobre la cabeza y con cuidado mueva el oído (lóbulo) de arriba abajo. Inserte el tapón auditivo hasta que los tres bordes estén bien adentro del canal auditivo.

AJUSTE APROPIADO

En un ambiente ruidoso, con los tapones auditivos insertados, ponga las palmas de sus manos sobre los oídos y retírelas. Los tapones auditivos deben bloquear el ruido suficientemente que al cubrir sus oídos con sus manos no debe percibirse una diferencia significativa. Si no se obtiene el ajuste apropiado, muévase a un lugar silencioso y repita las instrucciones de ajuste.

CUIDADO

Limpie regularmente en agua enjabonada. Reemplace los tapones duros, torcidos o dañados.

ALERTA: Remueva los tapones auditivos de forma lenta, con un movimiento de rotación que permita romper el sellado. Una remoción rápida puede traer como consecuencia daños en el tímpano. El ajuste inapropiado reducirá la efectividad y puede resultar en pérdida de audición o lesión. Aléjelo de los niños. Estos tapones auditivos son no tóxicos, pero pueden interferir la respiración si caen en la traquea. Una falla al seguir estas advertencias puede resultar en serias lesiones o serios males, incluyendo la pérdida total de la audición.

Tabla de atenuación de los tapones auditivos Smartfit de uso múltiple

SMF-30 / SMF-30W-P / SMF-30BU / SDT-30 NRR 25 CSA A (L) Datos de prueba de atenuación acorde a ANSI.S.3.19-1974										
Frecuencia/Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	
Atenuación significativa	29.5	28.0	30.5	31.6	33.5	40.5	40.0	41.8	42.1	
Desviación estándar	3.5	4.1	3.6	3.2	3.5	3.3	4.2	5.3	4.7	

Acerca de Howard Leight

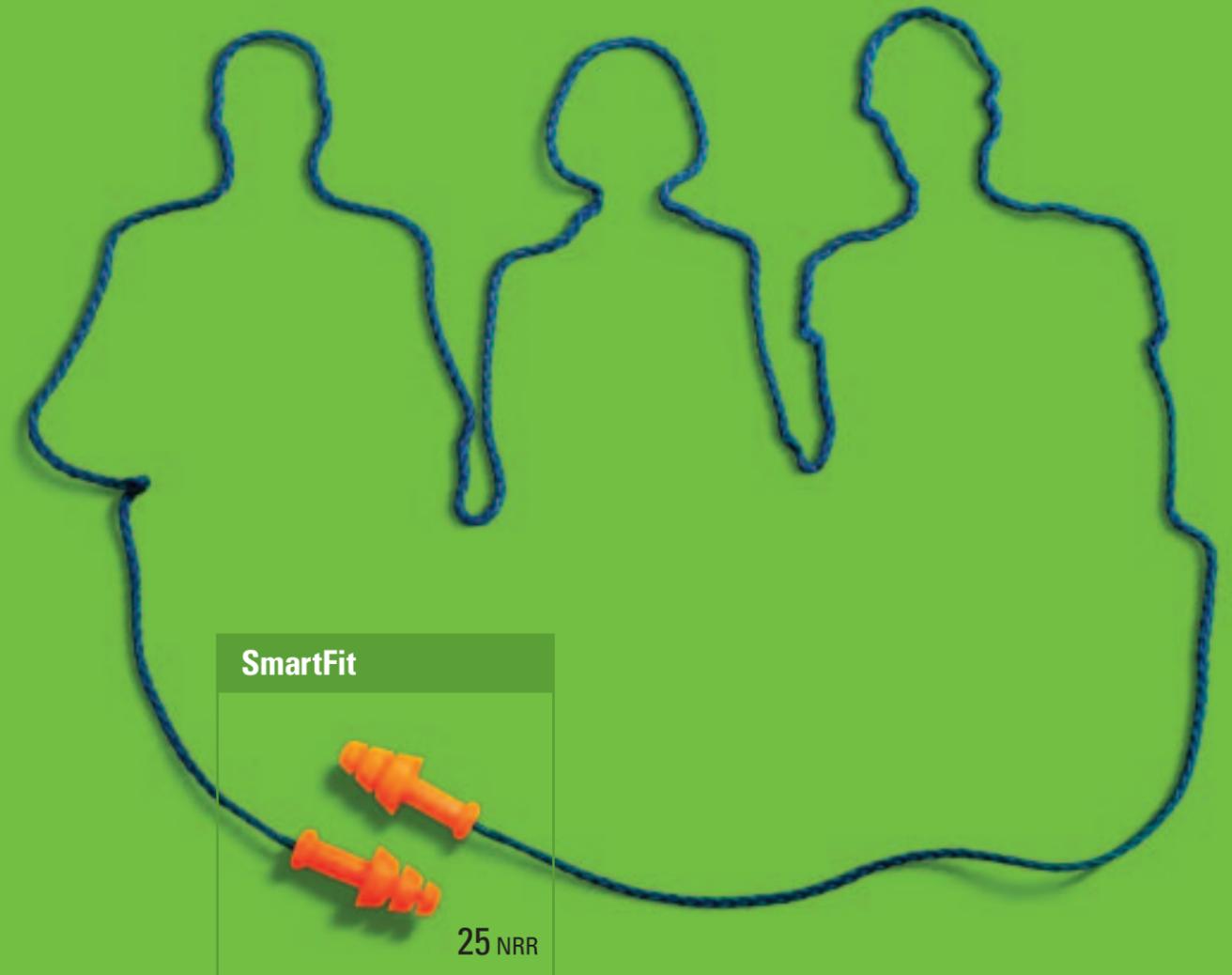
Desde nuestros inicios como una compañía de un solo hombre hace más de 30 años, la compañía Howard Leight ha crecido hasta ser uno de los más grandes fabricantes de protección auditiva en el mercado industrial y reconocido innovador en protección y ajuste. Desde el 2001 somos parte del Grupo de Protección Auditiva de Bacou-Dalloz. Combinando la innovación y la experiencia de los tapones auditivos Howard Leight y las orejeras Bilsom, el Grupo de protección auditiva de Bacou-Dalloz es líder mundial en equipos para protección de la audición.



Howard Leight Industries
7828 Waterville Road
San Diego, CA 92154

Tel 401.757.2122
Fax 401.757.2123
www.howardleight.com

SMARTFIT™



NO HAY DOS IGUALES.

La elección ultra-inteligente para los variables lugares de trabajo de hoy.