

# PIEZA FACIAL AV-3000 HT

*INNOVADORA TECNOLOGÍA AVANZADA DE SCOTT SAFETY*



Con miras a cumplir los rigurosos requisitos que plantea la norma NFPA 1981, edición 2013, Scott Safety diseñó la pieza facial AV-3000 HT, otra mejora para el equipo de respiración autónoma Air-Pak, el SCBA más durable, cómodo y confiable del sector.

La AV-3000 HT está aprobada para uso con los SCBA Air-Pak de Scott Safety, NFPA 1981, ediciones 2002 y 2007.

## **CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

- Material patentado para visor y armazón que mejora la durabilidad térmica y la seguridad del usuario
- Emplea la tecnología SureSeal: una superficie de sello doble reversible que mantiene una hermeticidad continua alrededor del rostro del usuario para un ajuste más cómodo y seguro
- Componentes de comunicación de voz rediseñados para brindar mayor inteligibilidad con o sin dispositivos de comunicación
- Sólida conexión del adaptador para sistemas de comunicación que se puede montar a la derecha o la izquierda según la preferencia del usuario
- Compatible con los nuevos dispositivos de comunicación EPIC 3
- Compatible con el concepto de Convertibilidad Total, la AV-3000 HT permitirá utilizar una sola pieza facial para todas las aplicaciones respiratorias NFPA/CBRN/NIOSH, lo que reducirá las pruebas de ajuste, la capacitación y el inventario, y permitirá un menor costo total de propiedad

**SCOTT**  
SAFETY

# PIEZA FACIAL AV-3000 HT

INNOVADORA TECNOLOGÍA AVANZADA DE SCOTT SAFETY

## INFORMACIÓN DE PEDIDOS

NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN
201215-01	AV-3000 HT, pequeña, Kevlar
201215-02	AV-3000 HT, mediana, Kevlar
201215-03	AV-3000 HT, grande, Kevlar
201215-04	AV-3000 HT, pequeña, Kevlar, con adaptador para EPIC a la derecha
201215-05	AV-3000 HT, mediana, Kevlar, con adaptador para EPIC a la derecha
201215-06	AV-3000 HT, grande, Kevlar, con adaptador para EPIC a la derecha
201215-07	AV-3000 HT, pequeña, Kevlar, con adaptador para EPIC a la izquierda
201215-08	AV-3000 HT, mediana, Kevlar, con adaptador para EPIC a la izquierda
201215-09	AV-3000 HT, grande, Kevlar, con adaptador para EPIC a la izquierda

Adaptador abierto diseñado para conectar el sistema de comunicaciones EPIC 3 a la pieza facial AV-3000 HT a fin de cumplir con los requisitos de la NFPA 1981, edición 2013



AV-3000 HT con adaptador para EPIC a la derecha

## SUPERA LOS REQUISITOS DE LAS NORMAS

### REQUISITOS PARA PIEZA FACIAL DE NFPA 1981, EDICIÓN 2013

La AV-3000 HT ha sido diseñada para cumplir los requisitos para piezas faciales que se establecen en la NFPA 1981, edición 2013 en cuanto a altas temperaturas, llama y calor radiante gracias al uso de nuevos materiales patentados para visor y armazón. Estos nuevos materiales ofrecen mayor durabilidad térmica y seguridad superior para el usuario puesto que aseguran que la pieza facial mantenga una presión positiva cuando se expone a las cargas de calor y llama.

### PRUEBAS DE INTELIGIBILIDAD DE LA NFPA 1981, EDICIÓN 2013

En respuesta a las pruebas de inteligibilidad de voz—una para comunicación mecánica y otra para comunicación electrónica o amplificada—que se incluyen en la norma NFPA 1981, edición 2013, la AV-3000 HT:

- Supera el requisito de medición mecánica gracias a la reubicación de los diafragmas de comunicación, la copa nasal y el transmisor de voz
- Utiliza dos transmisores de comunicación de manera que la voz alcance a quienes se encuentran alrededor del usuario del respirador, no solo para las personas que están directamente enfrente
- Permite montar los amplificadores de voz EPIC 3 de Scott Safety a la derecha o a la izquierda, con una sólida conexión

### OPCIONES DE COMPRA PARA USUARIOS ACTUALES

A fin de permitir una ruta de actualización a los usuarios existentes del SCBA Air-Pak, la AV-3000 HT está aprobada para uso con todos los respiradores Air-Pak Fifty, AP75, NxG2 y NxG7 de Scott Safety, NFPA 1981, edición 2002 y 2007. Los usuarios actuales de las ediciones 2002 y 2007 pueden aprovechar inmediatamente las ventajas de la pieza facial AV-3000 HT, y utilizar sólo las comunicaciones mecánicas, o los sistemas de comunicaciones EPIC o EPIC 3.

### OPCIONES DE COMPRA PARA CLIENTES ACTUALES

SCBA	APROBADO CON PIEZA FACIAL AV-3000 HT
Air-Pak Fifty '97	No*
Air-Pak Fifty '02	Aprobado
Air-Pak NxG2 '02	Aprobado
Air-Pak 75 '07	Aprobado
Air-Pak NxG7 '07	Aprobado

\* La AV-3000 HT no se puede aprobar para Air-Pak '97 (homologada según la edición más reciente de la norma solamente)

© 2013 Scott Safety. SCOTT, el logotipo de SCOTT SAFETY, Scott Health and Safety, Air-Pak, Air-Pak Fifty, Air-Pak 75, AV-3000, SureSeal, NxG2, NxG7 y EPIC son marcas registradas y/o no registradas de Scott Technologies, Inc. o sus filiales.

Monroe Corporate Center • P.O. Box 569 • Monroe, NC 28111  
Teléfono: (800) 247-7257 • Fax: 704-291-8330  
www.scottsafety.com • sh-sale@tycoint.com

H/S 7145 6/13 Certificado ISO 9001. Todos los derechos reservados.

**SCOTT**  
SAFETY

**hergo ltda**

Distribuidor Para Bolivia ☎ 2285854 - 2285837 ✉ hergo@hergo.com.bo

**3M**