



H540A

OPCIÓN ALTA VISIBILIDAD



HV540A

OPTIME III CABEZA

NORMA

EN 352-1:1993

CARACTERÍSTICAS

Gran efecto atenuador. Son protectores de nueva tecnología de doble pared que minimiza la resonancia en el auricular. Tienen una atenuación máxima en la gama de alta frecuencia, proporcionan así mismo una atenuación máxima en bajas frecuencias. De suspensión baja doble, con dos patillas flexibles independientes entre sí: una que presiona hacia delante y otra hacia atrás, distribuyendo así la presión sobre toda la almohadilla selladora.

La presión de contacto es mínima ya que la orejera está fabricada en acero flexible de alta calidad. Regulable en altura sin escalones. Almohadillas ventiladas de sellado rellenas de espuma (lo que permite un gran confort aún en usos prolongados), y cubiertas con plástico higiénico, permitiendo una adaptación perfecta a la forma de la cabeza incluso al utilizar gafas. Perfil liso por fuera para disminuir riesgos de enganche. Gran espacio interno para permitir la perfecta adaptación de la oreja.

ESPECIFICACIONES

Tecnología de doble carcasa que contribuye a minimizar el efecto de resonancia. Copas espaciosas que reducen la humedad y la acumulación de calor. Acolchado ancho y suave que ayuda a reducir la presión en las orejas y mejora el confort y la portabilidad. Acolchados e insertos fáciles de reemplazar, para mantener higiene. Aptas para utilizarse en entornos extremadamente ruidosos, como son aeropuertos, salas de motores de barcos, centrales eléctricas e imprentas.

CAMPO DE APLICACIÓN

Diseñado para entornos muy ruidosos. Atenúan frecuencias altas y bajas con volumen extremo. Adecuados para aeropuertos, salas de máquinas de buques, minas, etc...

ATENUACIÓN

Optime III Versión Arnés de Cabeza (H540A)

Frecuencia (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf (dB)	20.8	17.4	24.7	34.7	41.4	39.3	47.5	42.6
sf (dB)	3.1	2.1	2.6	2.0	2.1	1.5	4.5	2.6
APVf (dB)	17.7	15.3	22.1	32.7	39.3	37.8	43.0	40.0

SNR = 35dB

H = 40dB

M = 32dB

L = 23dB