CAMPO	INFORMACIÓN TÉCNICA
NOMBRE DEL ELEMENTO	Protector Auditivo Tipo Copa
CÓDIGO UNSPSC	46181902 – Protectores auditivos tipo copa
TIPO DE PROTECCIÓN	Protección auditiva
CLASE	Orejera de diadema
MATERIAL	Copas en ABS o polímero de alta resistencia; almohadillas en espuma sintética con recubrimiento sellante; diadema metálica o plástica acolchada
COLOR	Negro, amarillo, verde, rojo o alta visibilidad
TALLA	Única (ajustable)
SISTEMA DE SUJECIÓN	Diadema ajustable sobre la cabeza
ACCESORIOS (SI SON COMPLEMENTO DE OTRO EPP)	No aplica
ACCESORIOS COMPATIBLES	Casco de seguridad (cuando el diseño lo permite), gafas de seguridad, caretas
DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS	Protector auditivo tipo copa diseñado para cubrir completamente el pabellón auditivo, proporcionando una barrera física que reduce la transmisión del ruido. Su diseño con diadema ajustable permite un sellado adecuado y uso prolongado con confort.
CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES	Atenuación sonora, ajuste ergonómico, confort prolongado, reutilizable
USO Y APLICACIÓN	Ambientes con niveles de ruido elevados, operaciones industriales, talleres, mantenimiento, construcción y actividades formativas con maquinaria
PELIGRO QUE CONTROLA	Exposición a ruido continuo o intermitente
NIVEL DE ATENUACIÓN	SNR: 23 – 33 dB (según modelo y fabricante)
NORMAS APLICABLES	• EN 352-1 – Orejeras de diadema • ISO 4869 – Medición de atenuación del ruido • ANSI S3.19 – Atenuación del ruido
PRECAUCIONES	Ajustar correctamente antes de ingresar a zonas ruidosas. Verificar estado de almohadillas y diadema.
ADVERTENCIAS	No usar si las almohadillas están endurecidas, rotas o deformadas. Un sellado deficiente reduce significativamente la protección.
USO ADECUADO	Colocar sobre la cabeza asegurando que las copas cubran completamente las orejas y mantengan presión uniforme durante toda la exposición al ruido.
SECTORES / ACTIVIDADES RECOMENDADAS	Metalmecánica, carpintería, construcción, mantenimiento industrial, talleres de formación
CONDICIONES DE USO	Uso en ambientes secos o húmedos; compatible con otros EPP
PRESENTACIÓN	Unidad (par de copas)
EMPAQUE Y ROTULADO	Empaque individual con identificación del nivel SNR y norma aplicable