| | FICHA TECNICA | Sección: FT-6000 |
|---|---|---|
| | | Versión: 01 |
| | | N° de pág.: 1/2 |
| | TITULO: PROTECCION AUDITIVA | Fecha: 18/08/16 |

1. Producto: **Capuchón Antiácido de PVC con visor panorámico** — N° de Art: **6000**

2. Descripción:
   - Capuchón de tala laminada de PVC color blanco 0.3 mm de espesor para trabajos en contacto con líquidos agresivos, ácidos o álcalis.
   - Largo: 105 cm, faldón con doble abertura lateral p/hombros.
     Cubierta superior de 270 mm de diámetro c/presilla.
   - Visor panorámico (3500 x 210 mm), transparente de 0.73 mm de espesor. Potencia óptica: < 0.06 D.
   - Protector auditivo **Art. 4005** incorporado, atenuación **SNR= 25 dB**. (Certificado bajo norma Europea).
   - Manguera de largo 90 cm con conector rápido de Ø 20 mm. con válvula de regulación, para entrada de aire.
   - Aro soporte interior con puntos de inyección de aire.
   - Arnés de sujeción a la cabeza del usuario con sistema de regulación a cremallera.
   - Mentonera.
   - Cinturón con hebilla traba para ajuste.
   - Se incluye un manómetro indicador de presión y drenaje automático.

3. Materiales:
   - Capuchón: PVC laminado
   - Visor: PVC
   - Arnés de sujeción: PP
   - Protector auditivo: ABS



4. Accesorios y repuestos:
   - Arnés de sujeción (R2500/6)
   - Protector auditivo (Art. 4005)
   - Filtro de línea de aire (Serie arts. 7080)
   - Auto acondicionador de aire para trabajo en condiciones climáticas adversas (frio/calor). (Art. 7700)

5. Análisis de calidad:

| N° | REQUISITO | NORMA | ESPECIFICACIÓN | PA/ NPA |
|---|---|---|---|---|
| Propiedades ópticas: Visor de PVC cristal | | | | |
| 1 | Potencia óptica | EN166 | < +/- 0.06 D | PA |
| 2 | Calidad materiales y superficies | EN166 | Sin defectos significativos que reduzcan la visión | PA |
| 3 | Resistencia al impacto | EN166 | Sin fracturas, deformaciones ni fallas a 45 m/s | PA |
| 4 | Estabilidad a altas T ( 50 °C) | EN166 | Sin deformaciones aparentes y potencia < 0.06 D | PA |
| 5 | Inflamabilidad | EN166 | Ninguna parte permanece incandescente por 7 s. | PA |
| 7 | Espesor mínimo | ANSI Z87.1 | Mínimo 1.0 mm | PA |
| Propiedades de resistencia: | | | | |
| 8 | Resistencia química / hermeticidad | IRAM 13335 | Sin alteraciones en el material (ácido. Sulfúrico. 30%) | PA |
| 9 | Resistencia de mangueras | IRAM 3595 | Al aplastamiento y al calor | PA |
| 10 | Valores de atenuación | EN 352-1 | SNR = 25,5 dB | PA |
| 11 | Resistencia a la caída | EN 352-1 | No presentará fisuras, roturas o desprendimientos | PA |

6. Presentación y embalaje:
   - Envase de polietileno y caja individual