



FICHAS TECNICAS

Sección: FT-6030

Versión: 00

Nº de pág.: 1/2

Fecha: 13/12/16

TITULO: PROTECCION COMBINADA

1. Nombre del producto: **Capuchón para tareas de arenado**

Nº de Art.: **6030**



2. Descripción:

- Equipo protector de presión positiva apto para tareas de arenado.
- Construido en PEAD, que lo hace muy resistente al efecto de las partículas.
- Visor de policarbonato intercambiable (en caso de roturas).
- Marco prensa cristal con burlete interior para hermetizar y así evitar el ingreso de partículas.
- Entrada de línea de aire de 3/8".
- Arnés con regulación FastZipper (cremallera).
- Con protector que se ciñe al cuello y evita el ingreso de partículas hacia el interior
- Brinda protección al torso mediante tela de PVC, y regulación lateral a la cintura.
- Inyección de aire por la parte superior del casco, con un sistema de barrido tipo cascada y a su vez es inyectado aire en el exterior del visor para evitar acumulación de partículas en el mismo.
- El equipo debe ser utilizado con filtro de aire, válvula a la cintura con regulación de flujo constante y auto-acondicionador de aire.
- Fabricado bajo normas IRAM 3630 y 3595.

3. Materiales:

- Cáscara: PEAD.
- Visor: PC alto impacto 2 mm.
- Marco prensa vidrio: Acero Inoxidable.
- Protección de torso: PVC laminado.
- Arnés: PEAD y ABS.

4. Accesorios y repuestos:

- Art. 7080 – Filtro de línea de aire
- Art. 7700 - Auto acondicionador de aire.

5. Normas de aplicación:

| REQUISITO | ESPECIFICACION | Resultado |
|--|--|-----------|
| Potencias ópticas | < +/- 0.06 D | Cumple |
| Calidad de materiales y superficie | Sin defectos significativos que reduzcan la visión | Cumple |
| Resistencia al impacto (oculares) | Sin fracturas, deformaciones ni fallas a 190 m/s | Cumple |
| Estabilidad frente a altas temperaturas (50°C) | Sin deformaciones aparentes y potencias ópticas < +/- 0.06 D | Cumple |
| Inflamabilidad | Ninguna parte deberá permanecer incandescente por 7 segundos | Cumple |
| Espesor mínimo | Mín.: 1,4 mm | Cumple |
| Peso | - | 1.2 Kg |
| Hermeticidad del equipo | Sin penetración de particulados | Cumple |
| Resistencia de las mangueras | Aplastamiento al calor | Cumple |