

Careta para uso odontológico, médico y veterinario.

Especificaciones técnicas

- ▶ **DEFINICIÓN:** elemento de protección personal que protege la cara frente a proyección de partículas y salpicaduras de líquidos.
- ▶ **MATERIALES:**
 - Visor:** fabricado en acetato de celulosa de 20 x 30, ópticamente rectificado, lo cual hace que la visión sea libre de distorsiones. Se sujeta a la visera por medio de tres tornillos con tuerca de nylon. Este sistema facilita el cambio del visor.
 - Cabezal:** fabricado en polímero suave. Sostiene la careta en la cabeza. Es graduable según el tamaño de la cabeza del usuario. Con banda absorbente.
- ▶ **CARACTERÍSTICAS ESPECIALES EN EL DISEÑO:** los fabricantes ofrecen visores con cabezal graduable y visor intercambiable para que sea remplazado cuando se raya o se rompe. El visor es ópticamente rectificado, no permite la distorsión de las imágenes. Su peso total es muy bajo para brindar confort cuando se usa por periodos largos.

Parte del cuerpo que protege:

Cara



Normatividad aplicable:

NTC 3610 1994: establece definiciones y clasificación, condiciones generales, requisitos, toma de muestras y criterios de aceptación o rechazo, ensayos, rotulado y embalaje. Establece los requisitos que deben cumplir las caretas para soldar y los protectores faciales.

ANSI Z87.1: estándar para dispositivos de protección de ojos y cara.



Riesgo que controla:

Elemento fabricado para proteger el rostro de salpicaduras de agua, saliva, sangre de la boca del paciente y cuerpos extraños producidos en procesos de pulimiento y mecánica dental. Con banda frontal en espuma que brinda mayor comodidad. Su bajo peso, neutralidad óptica y resistencia al impacto a bajas velocidades, la hace ideal para ser utilizada por cirujanos, paramédicos, veterinarios, odontólogos, biólogos, bacteriólogos, en centros hospitalarios, laboratorios farmacéuticos e industrias alimenticias.

Inspección antes del uso:

Revisar antes de su uso que el visor no esté quebrado y que permita la buena visibilidad.

Precauciones y limitaciones:

Pueden deformarse si se colocan o entran en contacto con superficies calientes
El visor es curvo por lo que si se dobla por fuera de su diseño normal se puede quebrar o deformar
No use amoníaco, limpiadores alcalinos, compuestos abrasivos o disolventes cuando vaya a limpiar el visor
La aplicación de ciertos disolventes puede afectar y disminuir la resistencia al impacto y opacar el visor