UCU Protección OCULAR | UCU191B

De Pascale Protección Industrial



Protector Ocular Transparente Premium, Marco TR-90 Marron y Negro, Para Cristales Recetados

Características Generales

Producto certificado: Norma IRAM 3630-7.

Protección ocular contra golpes e impactos de partículas.
Marco TR-90 Resistente Negro Para Cristales Recetados.
Clase óptica: 1.
Nivel de resistencia mecánica del material: F.
Calidad premium y diseño ergonómico.
Posee diseño curvo para mayor protección periférica.
Fácil montaje para colocar cristales recetados.

Usos Posibles

*Cortadora de césped
*Amoladora
*Sierra circular

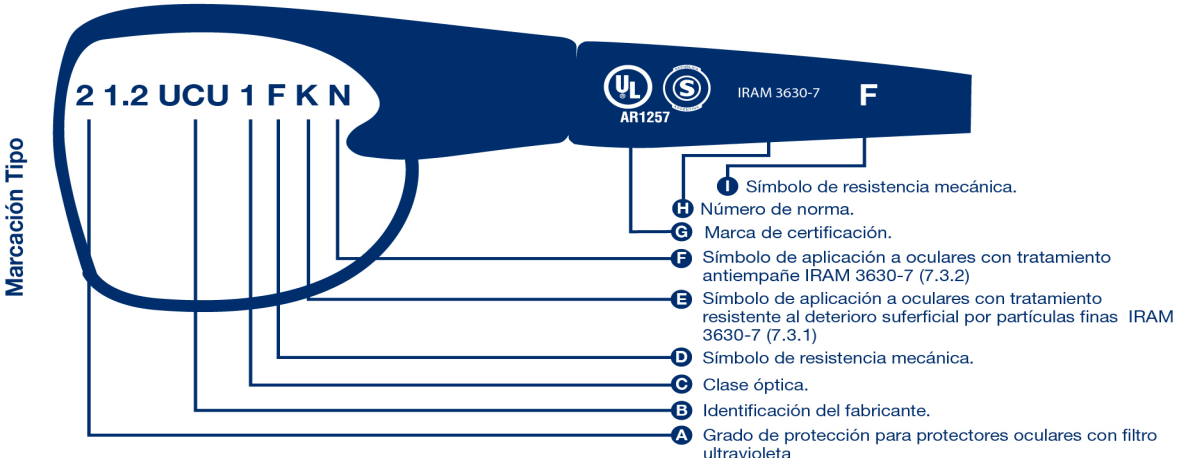
AR1257

Escanee el código QR-AR para consultar el certificado y la declaración jurada correspondientes según Resolución 18/25

Datos Técnicos

Colores	Incoloro

Como Leer la Marcación de un Lente



DATOS SUMINISTRADOS POR LA MARCACIÓN

A GRADO DE PROTECCIÓN N	PERCEPCIÓN DE LOS COLORES	APLICACIONES ESPECÍFICAS	FUENTES ESPECÍFICAS
2 - 1.2	Puede ser alterada	A utilizar con fuentes que emitan una radiación predominante y cuando el deslumbramiento no sea un factor importante.	Lámparas de vapores de mercurio a baja presión, tales como las utilizadas para estimular la fluorecencia o las “luces negras”.
2 - 1.4	Puede ser alterada	A utilizar con fuentes que emitan una radiación predominante y cuando sea necesario una cierta absorción de la radiación visible.	Lámparas de vapores de mercurio a baja presión, tales como lámparas actínicas.

*los ejemplos se dan como guía general.

POTENCIAS ÓPTICAS

referencia normativa IRAM 3630-7 (7.1.2.1.2)

C CLASE ÓPTICA	POTENCIA ESFÉRICA	POTENCIA ASTIGMÁTICA	TOLERANCIA DE POTENCIAS PRISMATICAS		
			HORIZONTAL		VERTICAL
			BASE EXTERNA	BASE INTERNA	
1	±0.06	0.06	0.75	0.25	0.25
2	±0.12	0.12	1	0.25	0.25
3	±0.12/0.25	0.25	1	0.25	0.25

*clase óptica: 1 trabajo continuo - 2 trabajo intermitente - 3 trabajo ocasional

SÍMBOLO DE RESISTENCIA MECÁNICA

D MARC./ SÍMBOLO	EXIGENCIA RELATIVA A LA RESISTENCIA MECÁNICA	VELOCIDAD DE IMPACTO
	Resistencia mecánica mínima	Aplicación de una fuerza nominal de 100 ± 2N, aplicada por una esfera de acero de 22 mm de diámetro.
S	Resistencia mecánica incrementada	Aplicación sobre los oculares y la protección lateral de la fuerza aplicada por una esfera de 22 mm de diámetro, 43 gr y una velocidad de 5.1 m/seg
F	Impacto alta velocidad a baja energía	45 + 1.5 m/seg
B	Impacto alta velocidad a baja media energía	120 + 3 m/seg
A	Impacto alta velocidad a alta energía	190 + 5 m/seg

*si los símbolos F, B y A no son comunes al ocular y a la montura, entonces al protector de ojo completo se le asignará en nivel más bajo.
Los protectores oculares resistentes contra partículas a gran velocidad bajo temperaturas extremas, deben ser marcados con la letra T inmediatamente después del símbolo de impacto, es decir FT, BT o AT. Si el símbolo de impacto no va seguido de la letra T, entonces el protector sólo debe utilizarse contra impactos de partículas a gran velocidad bajo temperatura ambiente.

Instrucciones de Uso

* Los protectores oculares solo proporcionan una protección limitada.
* No substituye resguardos previstos por la maquinaria, ni otros controles técnicos. Su montura y ocular no son irrompibles. No deberían utilizarse en un entorno industrial sin primero referirse a la norma, o a un especialista de seguridad para asegurarse de que está usando la protección apropiada.
* Algunas tareas pueden requerir resguardos de seguridad adicional provista por las maquinarias, como antiparras, protectores faciales, lentes con filtros especiales u otros productos de seguridad.
* La exposición o el contacto con vapores o líquidos químicos pueden causar quebraduras superficiales u otros daños. NO use este protector ocular para protección contra químicos o salpicaduras.
* Los filtros solares protegen el ojo humano contra una radiación solar excesiva así como en aumentar la comodidad y la percepción visual.

Inocuidad de los EPI

* El EPI está concebido y fabricado de tal manera, que cuando se usa conforme a las instrucciones del fabricante no ocasiona riesgos ni otros factores de molestia.
* Los materiales utilizados para la fabricación del mismo no producen efectos nocivos para la salud del usuario.
* Las partes del EPI que están en contacto con la piel del usuario, están libres de rugosidades, aristas vivas, etc., que puedan dañar al usuario.

Ergonomía

Este protector ocular ha sido diseñado para que el usuario pueda realizar su trabajo normalmente y no le produzca molestias que se opongan a la realización del trabajo.

Comodidad y Eficiencia

El protector ocular no ofrece obstáculos a la adaptación al usuario y su diseño permite una correcta colocación y permanencia en su posición durante el tiempo de uso.

Lavado y Limpieza

Realizar la limpieza de los protectores oculares con una solución de jabón neutro, enjuague cuidadosamente y seque con aire o un paño limpio y suave. No utilice solventes.

Almacenamiento

Almacenar a temperatura ambiente y en resguardo de la luz solar.

Transporte

No es necesario condiciones especiales de transporte.

Vencimiento

En condiciones óptimas de almacenamiento no tienen vencimiento.