

GAFAS SOLDADURA
WELDING GOGGLE

FICHA TÉCNICA
DATASHEET



545-A



545-A GAFA SOLDADURA WELDING GOGGLE

Descripción Description

Características Characteristics

La gafa Climax 545-A ha sido diseñada y fabricada para enfrentarse a las radiaciones emitidas en los procesos de soldadura oxicetilénica y oxicorte.

Montura, sistema de sujeción:

La montura está formada por un frente y un sistema de sujeción.

El frente de color verde, está fabricado por inyección de resina de PVC. Presenta en todo su perímetro interior la ranura para el alojamiento del marco abatible.

El marco abatible, de color negro, se obtiene por inyección de poliamida y se compone de dos piezas, una fija al frente, que alberga los dos oculares incoloros, y otra abatible con dos oculares filtrantes.

Oculares:

La gafa posee 4 oculares, 2 de éstos son incoloros, de forma circular de 50mm de diámetro y 3 mm de espesor. Los dos oculares filtrantes son de cristal inactivo de 50mm de diámetro y 2,6mm de espesor.

Se alojan en la parte abatible del marco para que se puedan levantar cuando se terminen los trabajos de soldadura, permitiendo una perfecta visión a través de los oculares incoloros.

Tonos disponibles: 4-6

Clase óptica: 1

Peso: 0,190 kg.

Certificación CE
Normas: EN 166:2001
EN 175:1997
Reglamento (UE) 2016/425

Climax 545-A goggle have been designed and manufactured to block the radiation emitted during oxyacetylene welding and oxygen cutting processes.

Frame and fastening system:

The frame is made up of a front and a fastening system. The front is green and made by injecting PVC resin. It has a slot all the way around the inner perimeter, which the collapsible frame slots into.

The collapsible frame is black and made by polyamide injection and consists of two parts, one part is fixed to the front and contains the colourless eyepieces and another collapsible part that shelter the two filtering eyepieces.

Lenses:

The goggle have 4 lenses, 2 of which are colourless. They are circular, 50 mm in diameter and 3mm thick. The two filtering eyepieces are made of non-actinic glass and are 50 mm in diameter and 2,6mm thick.

They are situated in the collapsible part of the frame so they can be raised once the welding work is over, enabling perfect vision through the colourless eyepieces.

Wide range of shades: 4-6

Optical class: 1

Weight: 0,190 kg.

CE Certification
Norms: EN 166:2001
EN 175:1997
Regulation (EU) 2016/425

Ensayos / Certificación CE
Test / CE Certification