



PANTALLAS DE SOLDADOR
WELDING FACE SHIELD

405-CP



Aplicación Application	La pantalla de soldador tipo de cabeza Climax modelo 405 ha sido diseñada para ofrecer una efectiva protección contra las radiaciones emitidas en los procesos de soldadura, así como contra las partículas incandescentes que se puedan desprender durante éstos. Su sistema de sujeción es totalmente regulable para conseguir un perfecto ajuste a las diferentes fisonomías de los usuarios. The Climax 405-C welding helmet was designed to provide effective protection from radiation emitted during welding processes, as well as from incandescent particles released during such processes. No switches or batteries are required. The helmet is also equipped with fastener system that can be adjusted to ensure a snug fit for the wearer.
Armazón y sistema de sujeción Helmet shell and fastener system	El armazón está fabricado en poliamida con fibra de vidrio, material que ofrece gran resistencia a la inflamabilidad. La pantalla cubre completamente la cara y el cuello del usuario protegiéndolo de posibles quemaduras. El sistema de sujeción lo constituye un arnés formado por dos bandas, una de contorno y otra transversal. El perímetro de la banda de contorno se puede regular cómodamente, accionando la palomilla situada en su parte posterior. La longitud de la banda transversal también se puede regular en siete posiciones diferentes. La banda de contorno posee dos almohadillas de confort que evitan molestias en las zonas de contacto con la cabeza del usuario. The helmet shell is manufactured of fire-resistant polyamide with fibreglass for high flame resistance. The helmet covers the entire face and neck, protecting the wearer from possible burns. Total helmet shell size is approximately 310 mm x 210 mm. The fastener system consists of a headgear with two straps (contour strap and cross strap). The circumference of the contour strap can be adjusted comfortably by turning the wing nut at the rear of the contour strap and the length of the cross strap can also be adjusted to seven different positions. The contour strap has two cushions that prevent discomfort at the points where the strap touches the wearer's head.
Ocular Lens	El armazón de la pantalla va provisto de una cavidad rectangular para alojar el ocular filtrante, éste consiste en un cristal inactínico de medidas 110 x 90 o 110 x 55 mm con certificado CE. La sujeción del ocular se realiza mediante un marco rectangular interior unido al armazón mediante tornillos. La pantalla posee además un cubre filtro exterior de policarbonato incoloro de 1 mm de espesor, cuya función es la de proteger el filtro inactínico contra proyecciones e impactos. La pantalla se fabrica de forma standard con un filtro inactínico de tono 12, aunque se dispone de una amplia gama de tonos (desde tono 8 hasta el tono 14). The lens assembly is composed of a cover lens and a filter lens of black welding glass with a thickness of 2.6 mm. Both lenses measure 110 x 90 mm and are CE-certified. The shield is manufactured with a standard filter lens of shade 12, although a wide range of other filter shades are also available (filter shade 8 to 14).
Tonos disponibles Shades availables	9 - 13
Medidas del ocular Welding glass measurements	105 x 50 mm 108 x 51 mm 110 x 50 mm 110 x 55 mm 110 x 60 mm
Talla del atalaje Harness size	56 - 64 cm
Peso Weight	430 g
Ensayos / Certificación CE Test / CE Certification	Certicación CE Normas: EN 169 EN 175:1997 CE Certification Norms: EN 169 EN 175:1997
	Última actualización: 04/2020 Last update: 04/2020