

Les Atouts

Variable DIN 9 a 13

Filtración de las Partículas Sólidas y líquidas

2 flujos de aire

Alarma taponamiento filtro

Alarma carga batería

Kapio Mat S3 Airkos



La technique

Tono en estado oscuro	Tono Oscuro DIN 9 hasta DIN 13
Tecnología cristal líquido	Twisted Nematic
Velocidad de reacción	0,3ms
Calidad óptica	1/1/1/2
Sensores de arco	2 - Independientes
Arreglo	Continuo
Sensibilidad	
Alimentación	Solar - Stand by
Arreglo Retardo	Continuo - 0,1 hasta 1s
Aplicaciones	Arco, MIG/MAG, TIG
Normas	EN12941
Garantía	1 año
Protección exterior	Policarbonato
Filtración	TH2PSL
Alarma sonora	Taponamiento filtro

Batería	Lithium-Ion Amovible
Cargador	Rápido - 4h
Cinturón	Ancha - Neopreno
Parachispas	Si- Indirecta
Manguera de aire	Algodón ignífugo
Nivel sonoro	60dB
Flujo de aire	180l/m y 220l/m
Autonomía	9-10 horas
Alarma sonora	Nivel débil de carga
Arreglo cinturón	Doble
Área de visión	100 x 50mm
Peso total	1180g (Unidad+Batería+Cinturón+Filtro)
Área de visión	Policarbonato DIN 5



Policarbonato exterior (x10)	AX 4000
Policarbonato interior S3 (x10)	AX 2230
Banda Anti-transpirante (x2)	AX 1140
Arnés con toma de aire	CR 7025
Cinturón confort	CR 7001
Arnés para Cinturón confort	CR 7002
Extensión de Cinturón	CR 7003
Manguera de suministro de aire	CR 7010
Protección ignífuga para manguera	CR 7012
Batería standard litio	CR 7020
Batería HD litio de larga duración	CR 7021
Cargador Europeo de batería	CR 7022
Recubrimiento de tela ignífuga pantalla Kapio	CR 7030
Filtro PRSL	CR 7050
Pré-filtro (x10)	CR 7060
Pré-filtro anti olores (x10)	CR 7070

Kapio® S3 es la pantalla de soldadura automática de entrada de gama perfecta. Kapio® Mat S3 Airkos® satisface la demanda del mercado de una pantalla de soldadura automática de entrada de gama dotada de una protección respiratoria.

La combinación de la pantalla de soldadura Kapio® Mat sin visión lateral, del filtro auto-oscorecible S3 y de la unidad de filtración Airkos® ofrece una solución tarifaria baja a las utilizaciones y también a las problemáticas de presupuesto de equipos.

Con un posicionamiento tarifario de entrada de gama, Kapio® S3 ofrece 2 sensores independientes de arco asociados con un tiempo de reacción de 0,3ms para una detección perfecta del arco de soldadura.

Kapio® Mat S3 es adaptado sin embargo a todas las aplicaciones de soldadura al electrodo, en el MIG / MAG y en el TIG, gracias a sus 2 sensores independientes de arco y su tiempo de reacción de 0,3ms.

El tono de soldadura es variable de DIN 9 hasta 13, pero el modo esmerilado no está posible. La sensibilidad de los 2 sensores de arco y el tiempo de regreso al tono claro son ajustables.

Los cristales líquidos, con un excelente calidad óptica 1/1/1/2, también ofrece una visión perfecta del baño de fusión. El filtro auto-oscorecible S3 ofrece una garantía de 2 años.

Kapio® S3 es completada con la unidad de protección respiratoria Airkos®. Alimentando con una batería de litio, Airkos® asegura una llegada de aire filtrada en la pantalla de soldadura, con una filtración de las Partículas Sólidas y Líquidas.

Un sistema de alarma informa el operador de la carga débil de la batería, o del taponamiento del filtro que hay que reemplazar. 2 flujos de aire están disponibles para el soldador, con arreglo a su aplicación, con arreglo a su entorno, y con arreglo a sus costumbres.