



Pantalla Soldadura VIKING™ 3350 PAPR

Con Purificador de Aire

www.lincolnelectric.es

LINCOLN®
ELECTRIC
THE WELDING EXPERTS®

CONFORT, RENDIMIENTO Y EFICIENCIA

Limpeza del Aire en la Seguridad de la Soldadura

En las operaciones de soldadura, la seguridad está directamente relacionada con la calidad del aire. Cuando la soldadura se debe realizar en áreas confinadas u otras zonas donde es difícil proporcionar una ventilación eficaz, o controlar de otra manera la exposición a los humos de soldadura, el último recurso es el equipo de protección personal individual del operario. La VIKING™ PAPR (Pantalla con Purificación de Aire) proporciona la solución eficaz de purificación de aire durante todo el día.

Claridad óptica 1/1/1

La VIKING™ PAPR es un sistema completo que purifica el aire del taller y entrega aire filtrado y transpirable hasta 8 horas sin interrupción. El ventilador de dos velocidades conduce el aire a través de la manguera a la pantalla VIKING® 3350 clasificada con claridad óptica 1/1/1. Un sistema pendiente de patente dentro de la pantalla dirige el aire lejos de los ojos y evita que se sequen. El sistema de respiración PAPR tiene clase de protección TH2 [EN 12941].

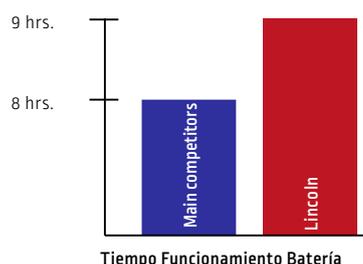
La ventilación no siempre es la adecuada en el entorno de soldadura. Proporcione protección contra humos y aire filtrado directamente al operario con el PAPR durante todo el turno de trabajo principalmente en ambientes enrarecidos.



lentes con tecnología
una visión clara de calidad y productividad.



¿Porqué VIKING™ 3350 PAPR?



■ Competidores principales
■ Pantalla de Soldadura de Lincoln Electric VIKING 3350 PAPR

» Ligera y cómoda

El peso del ventilador es de 998gr mientras que el sistema entero pesa 2.8 kgs, la mayoría de los cuales están en el conjunto de la correa y la manguera, lejos de la cabeza y los hombros. El ventilador situado en el cinturón permite movimientos sin limitaciones.

» Funciona todo el día

Los operarios pueden trabajar un turno completo (o más) sin interrupción. El PAPR viene con una batería estándar

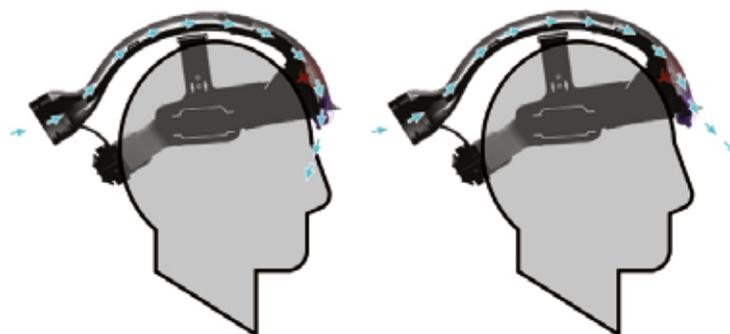
de ocho horas de duración superando los sistemas de la competencia. Las alarmas sonoras y vibratorias indican cuando la batería está baja.

» Dos velocidades, flujo constante

El sistema PAPR mantiene una presión positiva a dos velocidades: 180 y 210 litros por minuto. El sistema ajusta automáticamente las velocidades del ventilador para mantener el flujo de aire constante

VIKING PAPR - Plenum

Dos deflectores de flujo de aire permiten a los usuarios ajustar el aire para obtener el máximo confort y evitar el secado de los ojos



Primer deflector (Rojo) - controla la proporción de aire en la frente y sienes

Segundo deflector (Morado) - dirige el aire más cerca o más lejos de la cara

ESPECIFICACIONES

Referencia	K3930-2
Dimensiones Conjunto (W x T x D)	203 x 191 x 76 mm
Peso Ventilador (incluyendo batería, cinturón y filtros)	1.0 kg
Caudal de Aire	Velocidad lenta: 180+ lpm (6+ cfm) Velocidad rápida: 210+ lpm (7.4+ cfm)
Temperatura Funcionamiento	-5° a 55°C
Tipo Batería	Litio (Recargable)
Tiempo Carga Batería	Tres Horas
Cargas Batería	500 cargas
Tamaño Cinturón	736 a 1321 mm (max. 1524 mm con accesorio extensión cinturón)
Homologación Respirador	EN12941-1998/A2 2008 - CLASS TH2P
Factor Protección	TH2
Batería Repuesto Pantalla	CR 2450
Vida Batería	8 Horas
Carga	220 Volt

Alarmas	Sonora y Vibración
Conjunto Arnés	Retardo a la llama FR
Clase Óptica	1/1/1 (por EN 379)
Velocidad de Cambio (sec)	1/25,000
Oscurecimiento Variable/Control	5-13 Interno
Lentes Graduadas Opcionales	Si
Modo Oscurecimiento Amolado/Control	3.5 Interno
Control Sensibilidad Claridad	Continuo
Control Retardo Oscuro a Claro (sec)	0.1 -1.0 Completamente Ajustable
Sensores de Arco	4
Rango Amp. TIG	DC > 2 Amp - AC > 2 Amp
Conformidad	CE, ANSI Z87.1-2010, CSA Z94.3
Tamaño Cartucho	133 x 114 mm
Campo de Visión	95 x 85mm
Conjunto Ventilador	1 Año de Garantía
Pantalla ADF	3 Año de Garantía

Incluye

- Unidad de Ventilación
- Pantalla VIKING 3350 Black
- Funda Protección Cabeza
- Tubo
- 2 Filtros Partículas
- Cinturón Acolchado 736-1321mm
- Correa sujeción
- Cargador Batería 220V
- Bolsa Industrial Lincoln
- Batería Recargable
- Pre-Filtro
- Protector Proyecciones
- Funda Manguera
- Lentes adicionales: 2 internas y 5 externas
- Manual Instrucciones



RECAMBIOS

Referencia	Descripción	Cantidad
KP5121-2	Conjunto Pantalla VIKING PAPR 3350 [PKG incluye Cjto.Arnés y Funda Protec.Cabeza]	1
KP2898-1	Lente Transparente Exterior - 114 x 133 x 1 mm	5
S27978-32	Junta Lente Transparente Exterior	1
KP3045-3	Filtro Auto-Oscurecible 3350	1
KP3044-1	Lente Transparente Interior - 94.7 x 89.7 x 1 mm	25
S27978-33	Porta-cassette ADF 2450&3350	1
KP3942-1	Conjunto Arnés (incluye plenum y banda antisudación)	1
KP3943-1	Banda Antisudación	12
KP3940-1	Funda Protección Cabeza (con gancho y lazo adjunto)	1
KP3944-1	Conjunto Ventilación (PKG incluye conjunto cubierta filtro)	1
KP3937-1	Pack-Batería Estándar	1
KP3424-2	Conjunto Filtro HE (2pcs/pk)	2
KP3424-6	Conjunto Filtro HE (6 pcs/pk)	6
KP3935-1	Prefiltro	6
KP3936-1	Pantalla antiproyecciones	1
KP3932-1	Cargador Batería	1
KP5123-1	Conjunto Cinturón PAPR	1
KP5124-1	Conjunto Correas Hombro	1
KP3939-1	Extensión cinturón (extiende cinturón a 1524mm)	1
KP5122-1	Conjunto manguera con funda	1
KP3046-100	Kit Lente Graduada 1.00 MAG - 51x108 mm, 1.0 MAG	1
KP3046-125	Kit Lente Graduada 1.25 MAG - 51x108 mm , 1.25 MAG	1
KP3046-150	Kit Lente Graduada 1.50 MAG - 51x108 mm , 1.5 MAG	1
KP3046-175	Kit Lente Graduada 1.75 MAG - 51x108 mm , 1.75 MAG	1
KP3046-200	Kit Lente Graduada 2.00 MAG - 51x108 mm , 2.0 MAG	1
KP3046-225	Kit Lente Graduada 2.25 MAG - 51x108 mm , 2.25 MAG	1
KP3046-250	Kit Lente Graduada 2.50 MAG - 51x108 mm , 2.5 MAG	1
K3096-1	Bolsa Industrial Lincoln	1
KP4255-1	Adaptador enchufe europeo	1

