

UNIPHOS-350PM



MONITOR PH3 RANGO BAJO

U350-PH3-LO



UNIPHOS 350 PM [U350-PH3-LO] es un monitor base microprocesador para detectar fugas y verificar que la concentración de fosfina no rebasa los límites seguros para el personal en áreas de trabajo cerca de una fumigación

UNIPHOS® es una marca registrada de United Phosphorus Ltd, India

CARACTERÍSTICAS

- Avanzada tecnología de microprocesador
- Alta especificidad para fosfina
- Determina la concentración de fosfina en el rango de 0-20 ppm
- Alarmas sónicas y visuales
- Ajuste de niveles de alarma definibles
- Pantalla LCD muy fácil de leer

Distribuidor para América Latina



FAX MEXICO, S.A DE C.V.

HOMERO 526-3ER PISO
11570 MEXICO, D.F., MEXICO
+52 (55) 5531-9292

ARH@faxsa.com.mx

WWW.FAXSA.COM.MX

MONITOR PH3 RANGO BAJO

U350-PH3-LO

ESPECIFICACIONES

Sensor

Sensor electroquímico sellado.
Larga vida del sensor
Tiempo de respuesta (T90) 15 seg.

Rango

0-20 ppm con resolución de 0.01 ppm

Precisión

Intrínseca $\pm 2\%$, dependiente del método y gas de calibración.

Pantalla

LCD alfanumérico 16 x 2 iluminada

Teclas de función

Para subir, bajar y fijar valores y parámetros

Alarmas

Alta y baja audio-visuales establecidas respectivamente a 0.3 y 1.0 ppm
Audio [85 dB] e indicación visual en LED's

Alimentación eléctrica

Paquete de baterías Ni-MH recargables
4.8V 1,900 mA

Muestreo

Muestreo por difusión

Conectividad

Salida RS-232 para PC e impresora

Registro de datos

Almacena registros hasta de 500 muestras
Registra datos de hora y fecha
Parámetros definibles por el usuario

Rangos de operación

Temperatura 0 a +50 °C
Presión: Exterior $\pm 10\%$

Empaque

Caja de ABS, Peso 300 g
H x W x D: 175 x 85 x 30 mm

Accesorios

Cargador de baterías, cable de conexión,
Estuche protector

La fosfina es un fumigante altamente efectivo para el control de insectos que infestan los granos almacenados, pero debe usarse con cuidado pues es también muy tóxico para los humanos.

El detector UNIPHOS-350-PH3-LO es un equipo preciso y confiable, para detectar niveles bajos de Fosfina y proteger a los operarios en áreas cercanas a los sitios de fumigación.

United Phosphorus ha desarrollado otros equipos para monitorear fosfina a otros rangos de concentración. Los dosímetros, tubos colorimétricos y tarjetas indicadoras Uniphos cubren todas las necesidades de medición del fumigador profesional.



En razón del desarrollo tecnológico continuo de los instrumentos UNIPHOS de alta calidad, las especificaciones indicadas pueden cambiar sin previo aviso

UNIPHOS-350PM