



# ESTACIÓN DE ACOPLAMIENTO ARA-X

## Estación de prueba funcional y calibración



### Visión general

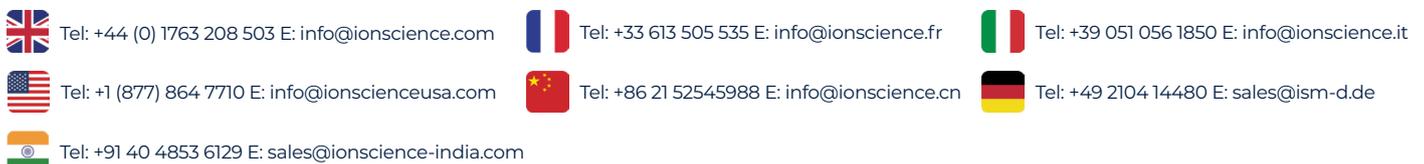
La estación de acoplamiento ARA-X facilita las tareas de mantenimiento con un solo botón, lo que garantiza la realización de pruebas funcionales, la calibración y la verificación de alarmas sin interrupciones. Registra automáticamente los números de serie de ARA-X4, las fechas y horas de las pruebas, lo que facilita el seguimiento y el cumplimiento de las normativas.

Diseñado para ofrecer la máxima flexibilidad, incluye actualizaciones de firmware configurables por el usuario a través de USB para obtener mejoras instantáneas. Su potente batería interna permite un despliegue rápido y un funcionamiento autónomo, mientras que su elegante diseño de sobremesa garantiza la facilidad de uso y unos tiempos de respuesta rápidos. Además, gracias a sus múltiples puertos de entrada de gas, la calibración de instrumentos con todas las configuraciones de sensores nunca ha sido tan eficiente."

Para su total tranquilidad, la estación de acoplamiento ARA-X incluye una garantía estándar de 12 meses, con la opción de ampliarla a 24 meses si se registra en el sitio web de ION Science.



### Contacto



Esta publicación no pretende ser la base de un contrato y las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

Pioneering Gas Sensing Technology.

ionscience.com



# ESTACIÓN DE ACOPLAMIENTO ARA-X

Estación de prueba funcional y calibración



## Especificación

### Dimensiones

188 x 185 x 200 mm

### Peso

2,4kg

### Temperatura de funcionamiento

5°C ~ 40°C(+41°F a +104°F)

### Temperatura de almacenamiento

-10°C ~ 60°C(+14°F a +140°F)

### Almacenamiento de datos

Memoria USB 2.0 externa (32 GB)

Sello de fecha y hora

### Dispositivos compatibles

ARA-X4

### Batería

Batería de iones de litio,  
7,4V, 2.750mAh, 20,08Wh

### Tiempo de carga de la batería

Hasta 4 horas

### Pruebas

Bump, Calibración, Transferencia de datos,  
Alarma acústica, Alarma visual, Espacio de  
memoria restante

### Fuente de alimentación

Tensión de alimentación:

- Entrada: 110-240V a.c, 50/60Hz Max 0.5A

- Salida: 12 V c.c., 1,5 A

Potencia nominal

- 12 V c.c., 1,5 A (adaptador)

- 7,4 V c.c., 2.750 mAh (batería interna)

### Bomba

2x bombas (incorporadas), 150 - 600 mL/  
minuto

### Conexión de gas

5 Acoplador de tubo - Lengüeta de  
manguera 1/8

- 1 salida de escape

- 1 entrada de aire de purga

- 3 conexión de gas de prueba

### Pantalla

4 LED funcionales y 10 de indicación

- LED rojo y verde (2 colores)

LED de alimentación - Azul/Blanco

- Azul: alimentación por batería

- Blanco: alimentación externa

### Comunicación

1 puerto USB - USB 2.0

1 RJ45 - Ethernet 10/100

### Reconocimiento de la unidad de prueba

Comunicación IrDA

### Homologaciones

CE

### Garantía

Estándar: 12 meses

Ampliada: 24 meses

## Contacto



Tel: +44 (0) 1763 208 503 E: [info@ionscience.com](mailto:info@ionscience.com)



Tel: +33 613 505 535 E: [info@ionscience.fr](mailto:info@ionscience.fr)



Tel: +39 051 056 1850 E: [info@ionscience.it](mailto:info@ionscience.it)



Tel: +1 (877) 864 7710 E: [info@ionscienceusa.com](mailto:info@ionscienceusa.com)



Tel: +86 21 52545988 E: [info@ionscience.cn](mailto:info@ionscience.cn)



Tel: +49 2104 14480 E: [sales@ism-d.de](mailto:sales@ism-d.de)



Tel: +91 40 4853 6129 E: [sales@ionscience-india.com](mailto:sales@ionscience-india.com)

Esta publicación no pretende ser la base de un contrato y las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

Pioneering Gas Sensing Technology.

[ionscience.com](http://ionscience.com)