



# Trabajo duro. Hecho fácil.

## Distribuidor de aire remoto

### Remote Air Manifold (RAM) Series

Sistemas de distribución de aire en puntos de conexión

#### Conformidad

La aprobación de NIOSH para respiradores es un requisito clave en un programa respiratorio compatible con OSHA según 29CFR1910.134. Además, como parte de 42CFR84, NIOSH requiere que estos respiradores estén conectados a una conexión de distribución de aire con las siguientes características:

- El regulador permite ajustar la presión de aire al rango de presión especificado por el fabricante según el rango de longitud de la manguera utilizada (ver 42CFR84.149 (b)).
- El medidor de presión permite la verificación de este ajuste de presión en el punto de conexión (consulte 42CFR84.149 (b)).
- La válvula de alivio de presión evita que la presión exceda 125 psi (consulte 42CFR84.149 (d) (1)).
- La conexión congruente permite la conexión de "acoplamientos desmontables" como parte del sistema respiratorio aprobado por NIOSH (vea 42CFR84.131 (5)).
- El regulador no está a más de 300 pies del trabajador (consulte la subparte J 42CFR84, tabla 8).

Los productos de la serie RAM de Bullard ayudan a cumplir con todos estos requisitos.

#### Diseño

Construcción robusta para entornos de trabajo hostiles

- Estuches de policarbonato Pelican® (unidades portátiles)

Reguladores independientes (opcional)

- Asegúrese de que cada trabajador tenga el flujo de aire adecuado

Conecte varios trabajadores a una fuente de aire

- Hasta ocho conexiones

Mejorar la movilidad de los trabajadores

- Ofrece la flexibilidad de trabajar a más de 300 pies de la fuente de aire

Portátil y duradero

- Pie de apoyo opcional



Blasting Experts - Distribuidor autorizado para Latinoamérica y el Caribe



Oficina Principal Toronto, Canadá - Tel.+1-905-541-0997  
Sucursales en Colombia, México, Chile, Ecuador, Brasil y Panamá  
[www.blastingexperts.com](http://www.blastingexperts.com) ingenieria@blastingexperts.com



## Especificaciones técnicas

Rango de presión de operación	0-125 psi
Presión máxima de entrada	150 psi
Caída presión a través del sistema	menos de 2 psi
Capacidad de flujo	a 100 cfm
Válvula de Alivio de Seguridad	se activa a 125 psi
Conexión entrante	1/2 " conector Hansen
Acoplamientos de respirador	1,2,4 u 8 según lo solicitado 1/4 " Hansen acoplamientos estándar. Schrader, Snap-Tite, y CEJN también disponible.



## Información sobre pedidos

### Producto Descripción

#### Unidades portátiles \*

RAM1WMHA	Un soporte de pared de salida
RAM1	Una salida
RAM2	Dos puntos de venta
RAM2IR	Dos salidas con reguladores independientes.
RAM4	Cuatro puntos de venta
RAM4IR	Cuatro salidas con reguladores independientes.
RAM8	Ocho puntos de venta
RAM8IR	Ocho puntos de venta con reguladores independientes.

\* Especifique la conexión de salida al realizar el pedido.

### Advertencia

No conecte estos dispositivos de punto de conexión a nitrógeno, oxígeno, gases tóxicos o inertes. Para evitar esto, los acoplamientos de líneas aéreas utilizados para estos productos serán incompatibles con las salidas de otros sistemas de gas. Si no se conecta a la fuente de aire adecuada, se pueden producir lesiones graves o la muerte. Estos productos NO eliminarán los gases tóxicos u otros contaminantes del aire que transfieren al usuario del respirador. Asegúrese de que su empleador haya determinado que la fuente de aire respirable proporciona al menos aire respirable de grado D.

Los productos de Bullard se fabrican según especificaciones exactas. Cualquier alteración o modificación de estos productos por parte del usuario puede afectar negativamente el rendimiento del producto. Esta información está en forma resumida solo para una fácil referencia. Consulte las etiquetas, las hojas de instrucciones y otros documentos que acompañan al producto para obtener detalles más completos sobre la instalación, el uso, el mantenimiento, las advertencias, las capacidades de rendimiento, las especificaciones completas, las instrucciones para el usuario y las precauciones.



ISO 9001  
certified

Blasting Experts - Distribuidor autorizado para Latinoamérica y el Caribe



Oficina Principal Toronto, Canadá - Tel.+1-905-541-0997  
Sucursales en Colombia, México, Chile, Ecuador, Brasil y Panamá  
[www.blastingexperts.com](http://www.blastingexperts.com) ingenieria@blastingexperts.com

