

## Extinguidores de incendios sobre ruedas

### Modelos de extinguidor con dióxido de carbono de descarga automática

Estos modelos de extinguidores de incendios sobre ruedas de calidad han sido diseñados para que una sola persona los use y los maneje. Son extremadamente versátiles y están listos para enfrentar peligros de incendio debido a líquidos inflamables y electricidad. Son ideales para uso industrial, en donde haya equipos o procesos delicados que requieran de un extinguidor con un compuesto de extinción limpio.

El dióxido de carbono es un compuesto gaseoso para extinguidor eficaz y limpio, que no deja residuos que limpiar. Estos modelos pueden usarse en incendios de Clase B y C.

### Características

- Modelos de 50 y 100 libras
- Válvulas de activación a mano de cilindros sobre ruedas para trabajos pesados
- Cilindros de acero conformes a las normas del DOT
- Placas fáciles de leer
- Acabado de pintura metalizada epoxi resistente a la corrosión
- Cuerpo de acero para trabajos pesados
- Ruedas de goma semineumáticas de 16 pulgadas
- Válvula y boquilla de descarga industriales para trabajos pesados
- Retén para la boquilla de descarga que puede quitarse rápidamente
- Inscrito bajo UL. Cumple con los requisitos del D.O.T. (Departamento de Transporte de EE.UU.)
- Intervalo de pruebas periódicas hidrostáticas de 5 años
- Garantía del producto de 6 años



### Modelos con compuesto químico seco a presión almacenada

Modelos de extinguidores sobre ruedas de calidad diseñados para que los use una sola persona y pasen con facilidad a través de entradas normales. Los extinguidores Badger sobre ruedas a presión almacenada son económicos e ideales para enfrentar los distintos tipos de incendios con un nivel alto de peligro que a veces se presentan en edificios comerciales e industriales.

Los compuestos químicos secos de Badger contienen el porcentaje más alto de ingredientes básicos esenciales de la industria de extinguidores de incendios. Los modelos con compuestos químicos multi-usos pueden usarse en incendios de Clase A,B y C. Los modelos con compuestos químicos Regular y Purple-K pueden usarse en incendios de Clase B y C.

- Modelos en tamaños nominales de 50 y 150 libras
- Compuestos químicos secos multi-usos, Regular y Purple-K
- Válvulas de activación de cilindros para trabajos pesados
- Cilindros de acero conformes a la norma DOT 4BW
- Acabado de pintura metalizada epoxi resistente a la corrosión
- Cuerpos de acero para trabajos pesados
- Ruedas de goma semineumáticas de 12 y 16 pulgadas
- Boquillas de descarga giratorias para trabajos pesados
- Placas fáciles de leer
- Inscrito bajo UL y USCG. Cumple con los requisitos del D. O.T.
- Intervalo de pruebas periódicas hidrostáticas de 5 años
- Garantía del producto de 6 años



### Modelos regulados con compuesto químico seco

Diseñados para que los use una sola persona y pasen con facilidad a través de entradas normales. Los extinguidores Badger regulados sobre ruedas son ideales para enfrentar los peligros de incendios de alto nivel que requieren que el compuesto químico se descargue a velocidades y alcances uniformes a medida que evoluciona la extinción de un incendio. Son ideales para sitios industriales de trabajo pesado en los que se desea tener la capacidad de recargar el equipo en el sitio de trabajo fácil y rápidamente.

Los compuestos químicos secos de Badger contienen el porcentaje más alto de ingredientes básicos esenciales de la industria de extinguidores de incendios. Los modelos con compuestos químicos multi-usos pueden usarse en incendios de Clase A,B y C. Los modelos con compuestos químicos Regular y Purple-K pueden usarse en incendios de Clase B y C.

- Modelos en tamaños nominales de 150 libras
- Compuestos químicos secos multi-usos, Regular y Purple-K
- Válvulas de activación de cilindros para trabajos pesados
- Acabado de pintura metalizada epoxi resistente a la corrosión
- Marcos de acero para trabajos pesados
- Rueda con un diámetro de 16 pulgadas (goma) o 36 pulgadas (acero)
- Manguera de descarga de 50 pies x 3/4
- Boquillas de descarga para trabajos pesados
- Placa fácil de leer
- Inscrito bajo UL. Cumple con los requisitos del D.O.T. (Departamento de Transporte de EE.UU.)
- Intervalo de pruebas periódicas hidrostáticas de 12 años
- Garantía del producto de 6 años



### Modelos de transferencia de presión con compuesto químico seco

Modelos de extinguidores sobre ruedas de alta capacidad diseñados para que los use una sola persona y pasen con facilidad a través de entradas industriales de 36 pulgadas de ancho. Los extinguidores Badger de transferencia de presión son ideales para usarlos en sitios industriales de trabajo pesado o en cualquier sitio en el que se desee tener la capacidad de recargar el equipo rápida y fácilmente.

Los modelos con compuestos químicos ABC pueden usarse en incendios de Clase A,B y C. Los modelos con compuestos químicos Regular y Purple-K pueden usarse en incendios de Clase B y C.

- Modelos en tamaños nominales de 350 libras
- Compuestos químicos secos multi-usos, Regular y Purple-K
- Válvulas de activación de cilindros para trabajos pesados
- Acabado de pintura metalizada epoxi resistente a la corrosión
- Cuerpos de acero para trabajos pesados
- Ruedas de acero de 36 pulgadas de diámetro x 6 pulgadas de ancho
- Manguera de descarga de 50 pies x 1 pulgada
- Boquillas de descarga para trabajos pesados
- Placa fácil de leer
- Inscrito bajo UL y USCG. Cumple con los requisitos del D. O.T.
- Intervalo de pruebas periódicas hidrostáticas de 12 años
- Garantía del producto de 6 años



## Datos técnicos: modelos de extinguidores de incendios sobre ruedas Badger

MODELO NUMERO	DESCARGA AUTOMÁTICA		PRESIÓN ALMACENADA						DEMANDA Y SUMINISTRO REGULADO						TRANSFERENCIA DE PRESIÓN		
	CD50-1	CD100-1	50MB	50RB	50PB	150MB	150RB	150PB	B150A-1	B150R-1	B125K-1	B150AL-1	B150RL-1	B125KL-1	WB491	WB492	WB493
CAPACIDAD NOMINAL (LB.)	50	100	50	50	50	125	150	125	145	150	125	145	150	125	300	350	300
(KILOGRAMOS)	22.68	45.36	22.6	22.6	22.6	56.7	68.7	56.7	65.7	68	56.7	65.7	68	56.7	136	159	136
CLASIFICACIÓN PARA INCENDIOS DE UL	20B:C	20B:C	30A-160B:C	160B:C	160B:C	40A-240B:C	240B:C	240B:C	40A-240B:C	240B:C	240B:C	40A-240B:C	240B:C	240B:C	40A-320B:C	320B:C	320B:C
VELOCIDAD DE FLUJO (LB./SEG.)	N/C	N/C	1.2	1.3	1.3	2.6	2.7	2.9	3.0	3.0	2.5	3.0	3.0	2.5	4.9	4.9	4.1
FLUJO DEL COMPUESTO (KG./SEG.)	N/C	N/C	0.54	0.59	0.59	1.18	1.22	1.32	1.36	1.36	1.13	1.36	1.36	1.13	2.2	2.2	1.86
TIPO DE COMPUESTO PARA EXTINCIÓN	CO2	CO2	ABC	REGULAR	PURPLE K	ABC	REGULAR	PURPLE K	ABC	REGULAR	PURPLE K	ABC	REGULAR	PURPLE K	ABC	REGULAR	PURPLE K
NÚMERO DE PIEZA DEL ARTÍCULO	22724	22725	20127	20175	20180	20653	20677	20684	19900	19906	19915	19903	19912	19921	24126	24132	24129
MATERIAL DE LA VÁLVULA	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN
MATERIAL DEL CILINDRO	ACERO	ACERO	ACERO	ACERO	ACERO	ACERO	ACERO	ACERO	ACERO	ACERO	ACERO	ACERO	ACERO	ACERO	ACERO	ACERO	ACERO
PESO AL EMPACAR (LB.)	271	446	140	140	140	300	375	300	435	440	415	485	490	465	743	793	743
(KILOGRAMOS)	122.9	202.3	63.5	63.5	63.5	136	170	136	197	199	188	220	222	210	337	360	337
PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO a 70° F	850 PSI	850PSI	240PSI	240PSI	240PSI	240PSI	240PSI	240PSI	245PSI	245PSI	245PSI	245PSI	245PSI	245PSI	240PSI	240PSI	240PSI
DESCARGA	CO2	CO2	NITRÓGENO	NITRÓGENO	NITRÓGENO	NITRÓGENO	NITRÓGENO	NITRÓGENO	NITRÓGENO	NITRÓGENO	110 PIES <sup>3</sup> N2	55 PIES <sup>3</sup> N2	55 PIES <sup>3</sup> N2	55 PIES <sup>3</sup> N2			
NIVEL DE TEMPERATURA (F)	-40° a 120°	-40° a 120°	-40° a 120°	-40° a 120°	-40° a 120°	-40° a 120°	-40° a 120°	-40° a 120°	-40° a 120°	-40° a 120°	-40° a 120°	-40° a 120°	-40° a 120°	-40° a 120°	-65° a 120°	-65° a 120°	-65° a 120°
(C)	-40° a 49°	-40° a 49°	-40° a 49°	-40° a 49°	-40° a 49°	-40° a 49°	-40° a 49°	-40° a 49°	-40° a 49°	-40° a 49°	-40° a 49°	-40° a 49°	-40° a 49°	-40° a 49°	-54° a 49°	-54° a 49°	-54° a 49°
TIEMPO DE DESCARGA (SEGUNDOS)	30	60	36	36	36	45	55	48	43	43	43	43	43	43	60	70	67
ALCANCE DE LA DESCARGA (PIES)	10	10 a 15	25 a 35	25 a 35	25 a 35	30 a 40	30 a 40	30 a 40	25 a 35	25 a 35	25 a 35	25 a 35	25 a 35	25 a 35	30 a 40	30 a 40	30 a 40
(METROS)	3.85	3.85 a 4.57	7.6 a 10.6	7.6 a 10.6	7.6 a 10.6	9.1 a 12.2	9.1 a 12.2	9.1 a 12.2	7.6 a 10.7	7.6 a 10.7	7.6 a 10.7	7.6 a 10.7	7.6 a 10.7	7.6 a 10.7	9.1 a 12.2	9.1 a 12.2	9.1 a 12.2
ALTURA (PULGADAS)	52	52	46.25	46.25	46.25	58	58	58	52	52	52	52	52	52	57	57	57
DE LA UNIDAD (CENTÍMETROS)	132.1	132.1	117.5	117.5	117.5	147.3	147.3	147.3	132.1	132.1	132.1	132.1	132.1	132.1	145	145	145
ANCHO (PULGADAS)	21.5	32	23	23	23	28	28	28	27	27	27	27	27	27	34	34	34
DE LA UNIDAD (CENTÍMETROS)	54.61	81.28	58.4	58.4	58.4	71.1	71.1	71.1	68.6	68.6	68.6	68.6	68.6	68.6	86.4	86.4	86.4
PROFUNDIDAD (PULGADAS)	33	33	23	23	23	39.25	39.25	39.25	39	39	39	45	45	45	39	39	39
DE LA UNIDAD (CENTÍMETROS)	83.8	83.8	58.4	58.4	58.4	99.7	99.7	99.7	99	99	99	114.3	114.3	114.3	99	99	99
APROBACIÓN DE USCG	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	SÍ	SÍ	SÍ	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	SÍ	SÍ	SÍ

Esta información está sujeta a cambios sin previo aviso. Badger Fire Protection se absuelve de toda responsabilidad por cualquier error o interpretación errónea de la información presentada. Comuníquese con Badger Fire Protection o su distribuidor local para pedir ayuda.

N/C: la información no estaba disponible en el momento de la impresión

### Distribuido por:



### Badger Fire Protection

4251 Seminole Trail • Charlottesville, VA 22911

Tel 800 446 3857 ó 434 973 4361

Fax 800 248 7809 ó 434 973 1589

www.badgerfire.com