

IB 7/40 ADV

El Ice Blaster IB 7/40 Advanced dispone de una pistola pulverizadora con control remoto integrado y garantiza excelentes resultados para la limpieza con hielo seco incluso con bajas presiones de aire.



Ref. de pedido

1.574-002.0

- Manejo con la pistola
- Separador de aceite y agua
- Para redes domésticas de aire comprimido

Características técnicas

Código EAN		4039784294035
Potencia de conexión	kW	0,6
Conexión de aire comprimido		Acoplamiento de garras (DIN 3238)
Carcasa / bastidor		Acero inoxidable (1.4301)
Longitud del cable	m	7
Presión de aire	bar / MPa	2 - 10 / 0,2 - 1
Calidad del aire		Seco y sin aceite
Caudal volumétrico de aire	m³/min	0,5 - 3,5
Nivel de presión acústica	dB/A	99
Capacidad de hielo seco	kg	15
Pellets de hielo seco (diámetro)	mm	3
Consumo de hielo seco	kg/h	15 - 50
Número de fases de corriente	Ph	1
Frecuencia	Hz	50 - 60
Tensión	V	220 - 240
Peso sin accesorios	kg	78
Peso (con accesorios)	kg	81,6
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	768 × 510 × 1096

Equipamiento

Grasa para la rosca de las boquillas	■
Boquilla de chorro plano	■
Llave de boca (para cambio de boquillas)	Unidad(es) 2
Manguera de alimentación de pellets, con cable de control eléctrico y acoplamiento de acción rápida	■
Pistola pulverizadora (ergonómica y segura)	■
Ajuste de la cantidad de hielo directamente en la pistola pulverizadora	■
Ajuste de la presión de aire directamente en la pistola pulverizadora	■
Interruptor de «solo aire» o «hielo y aire» en la pistola	■
Control electrónico	■
Incluye enrollador del cable de puesta a tierra	■
Separador de aceite y agua	■
Bolsa de herramientas	■

■ Incluido en el equipo de serie.

Este equipo requiere de una formación previa a su utilización.



Display sinóptico

- Cómoda lectura de los valores ajustados; manejo sencillo gracias a las teclas de gran tamaño y al control electrónico.



Vaciado automático del hielo restante

- El vaciado del depósito de hielo restante se activa pulsando un botón y evita que el equipo se congele una vez terminado el trabajo.

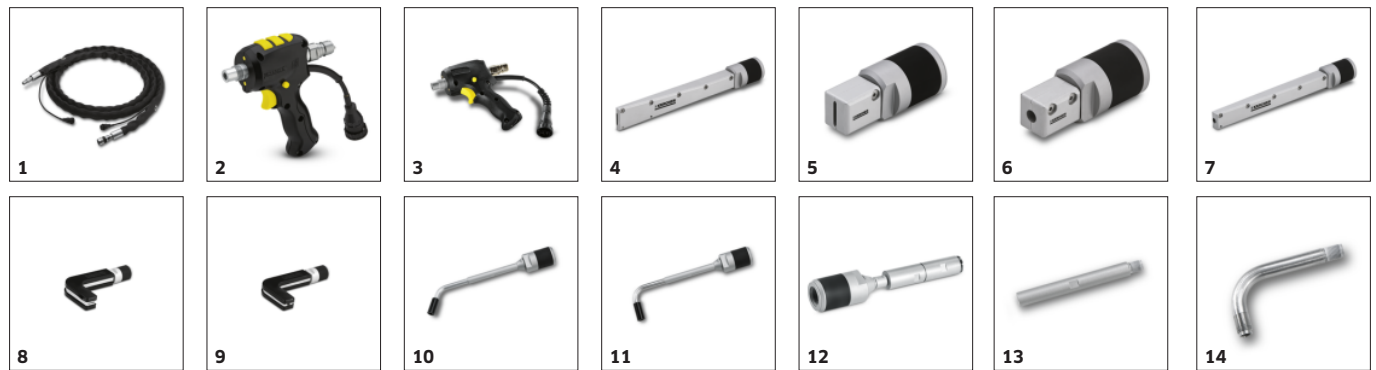


Separador de aceite y agua integrado

- El equipo no se congela.

ACCESORIOS PARA IB 7/40 ADV

1.574-002.0



		Ref. de pedido	Descripción	
GAMA MEDIA				
Pistola pulverizadora y manguera de alimentación de pellets				
Manguera de alimentación de pellets, 1/2"	1	4.013-042.0	Manguera de alimentación de pellets de 5 m de longitud con cable de control eléctrico y conectores de acción rápida, funda exterior que no deja marca, sin silicona (diámetro de 1/2")	■
Pistola pulverizadora, XS, Adv	2	4.775-785.0	Pistola pulverizadora de forma ergonómica. Gracias a su diseño compacto, esta pistola es especialmente ligera y manejable. Incluye un dispositivo de seguridad para evitar activaciones involuntarias. La pistola pulverizadora Advanced está equipada con un control remoto integrado. El volumen de hielo y la presión del chorro pueden ajustarse directamente en la pistola. Cuenta, además, con un conmutador entre «solo aire» o «aire y hielo».	■
Pistola pulverizadora, XS, Classic	3	4.775-794.0	Pistola pulverizadora de forma ergonómica. Gracias a su diseño compacto, esta pistola es especialmente ligera y manejable. Incluye un dispositivo de seguridad para evitar activaciones involuntarias.	□
Boquillas de chorro a baja presión				
Boquilla de chorro concentrado, XS, larga	4	4.574-038.0	Boquilla especialmente eficiente y silenciosa gracias a su geometría optimizada. Excelentes resultados de limpieza con un gran rendimiento de superficie	■
Boquilla de chorro concentrado, XS, corta	5	4.574-040.0	Boquilla especialmente eficiente y silenciosa gracias a su geometría optimizada. Boquilla muy corta y compacta. Especialmente idónea para rociar, incluso en espacios muy estrechos.	□
Boquilla redonda, XS, corta	6	4.574-039.0		□
Boquilla redonda, XS, larga	7	4.574-037.0	Boquilla especialmente eficiente y silenciosa gracias a su geometría optimizada. Gran agresividad para suciedad incrustada.	□
Boquilla angular, XS, plana	8	4.574-042.0	La boquilla angular desvía el chorro 90°. Ideal para limpiar moldes de inyección.	□
Boquilla angular, XS, redonda	9	4.574-041.0		□
Miniboquilla angular, 60°, XS	10	4.574-044.0	Miniboquilla angular para espacios estrechos. Desvía el chorro lateralmente aprox. 60°. Desviación lateral de 57 mm, longitud: 260 mm. El set se compone de cuatro piezas: 1 tuerca racor, 1 prolongación de 100 mm (5.321-971.0), 1 pieza angular de 60° (5.321-972.0), 1 punta de boquilla (5.321-977.0) Se pueden montar varias prolongaciones como se desee. La pieza angular y la punta pueden solicitarse por separado.	□
Miniboquilla angular, 90°, XS	11	4.574-043.0	Miniboquilla angular para espacios estrechos. Desvía el chorro lateralmente aprox. 90°. Desviación lateral de 63 mm, longitud: 240 mm. El set se compone de cuatro piezas: 1 tuerca racor, 1 prolongación de 100 mm (5.321-971.0), 1 pieza angular de 90° (5.321-973.0), 1 punta de boquilla (5.321-977.0) Se pueden montar varias prolongaciones como se desee. La pieza angular y la punta pueden solicitarse por separado.	□
Boquilla para espacios huecos, XS	12	4.574-045.0	Diámetro: 22 mm. Pueden montarse tantas prolongaciones como se desee.	□
Tubo de prolongación, 100 mm	13	5.321-971.0	Tubo de prolongación de 100 mm para miniboquillas angulares (60°, 90°, 135°)	□
Pieza angular, 90°	14	5.321-973.0	Pieza angular de 90° para todas las miniboquillas angulares.	□

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA IB 7/40 ADV

1.574-002.0



		Ref. de pedido	Descripción	
GAMA MEDIA				
Boquillas de chorro a baja presión				
Pieza angular, 60°	15	5.321-972.0	Pieza angular de 60° para todas las miniboquillas angulares.	<input type="checkbox"/>
Recambio de punta de boquilla	16	5.321-977.0	Punta de boquilla para todas las miniboquillas angulares.	<input type="checkbox"/>
Adaptador recto para boquilla angular.	17	5.321-992.0	Para colocar en todas las miniboquillas angulares. Permite convertir las miniboquillas angulares en una boquilla recta.	<input type="checkbox"/>
Accesorios para boquillas				
Prolongación de boquillas, XS, 300 mm	18	4.574-046.0	Prolongación de boquillas de 300 mm	<input type="checkbox"/>
Asa, IB 7/40	19	4.321-248.0	Asa para colocar en la prolongación de boquillas (4.760-658.0, 300 mm). Así se puede trabajar cómodamente con ambas manos.	<input type="checkbox"/>
Iluminación de la boquilla, IB 7/40	20	2.815-011.0	Iluminación de la boquilla para atornillarla en la pistola pulverizadora y para iluminar la zona de trabajo.	<input type="checkbox"/>
LIMPIEZA CON HIELO SECO				
Accesorios para boquillas				
Llave de boca, SW27	21	7.815-009.0	Llave de boca para montar la tobera (se requieren 2 unidades).	<input checked="" type="checkbox"/>
Grasa para la rosca de la tobera, sin silicona	22	6.288-088.0	La rosca de las boquillas de pulverización debe tratarse periódicamente con esta grasa sin silicona.	<input checked="" type="checkbox"/>
Scrambler	23	4.574-026.0	El innovador scrambler patentado por Kärcher se monta entre la pistola y la boquilla de pulverizado y tritura los pellets de hielo seco de 3 mm en finas partículas. Así se logra limpiar superficies muy delicadas. La fuerza de trituración de los pellets se puede ajustar de forma variable en tres niveles.	<input type="checkbox"/>
Scrambler doble	24	4.574-052.0	Scrambler adicional que genera partículas de pulverización aún más finas junto con la trituradora normal. El scrambler doble se puede montar en el scrambler normal para que ocupe poco espacio.	<input type="checkbox"/>
Kits de montaje y otros accesorios				
Enrollador del cable de puesta a tierra	25	2.641-741.0	Enrollador del cable de puesta a tierra con aprox. 6 m de cable de puesta a tierra y fuerte pinza. El enrollador del cable de puesta a tierra evita de forma fiable que el objeto para limpiar se cargue de electricidad estática al lanzarle hielo seco y, con ello, impide que salten chispas del objeto a la boquilla. La puesta a tierra del objeto se realiza por medio del conductor de protección del equipo.	<input checked="" type="checkbox"/>
Pala	26	4.321-198.0	Para llenar de pellets de hielo seco el depósito del Ice Blaster.	<input type="checkbox"/>
Protective cover Blasting hose IB Line	27	4.574-155.0		<input type="checkbox"/>
Lámina protectora para manguera de alimentación de pellets IB, 100 m	28	6.667-214.0	Rollo de 100 m de lámina para manguera. Para proteger la manguera de chorro de suciedad y daños. Si la lámina resulta dañada, simplemente se cambia.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA IB 7/40 ADV

1.574-002.0



		Ref. de pedido	Descripción	
LIMPIEZA CON HIELO SECO				
Manguera de chorreado, manguera de aire comprimido				
Carro portamangueras	29	4.574-057.0	Enrollador de mangueras incl. todas las conexiones. Esta práctica ayuda al pulverizar con hielo seco mediante peletizador es ideal para mangueras de aire comprimido de 80 m de largo con un diámetro de 1".	<input type="checkbox"/>
Manguera de aire comprimido, 1 in, 5 m	30	6.574-279.0	Manguera de aire comprimido muy ligera y estable (1", 5 m) para el peletizador. Ideal para conectar el enrollador de mangueras con el compresor.	<input type="checkbox"/>
Manguera de aire comprimido, 1 in, 20 m	31	6.574-280.0	Manguera de aire comprimido muy ligera y estable (1", 20 m) para el peletizador. Tras el pulverizado con hielo seco se puede volver a enrollar la manguera perfectamente en el enrollador de mangueras de Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Manguera de aire comprimido, 1 in, 60 m	32	6.574-281.0	Manguera de aire comprimido muy ligera y estable (1", 60 m) para el peletizador. Tras el pulverizado con hielo seco se puede volver a enrollar la manguera perfectamente en el enrollador de mangueras de Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Manguera de aire comprimido, 10 m	33	6.390-284.0	1 pulgada	<input type="checkbox"/>
Manguera de aire comprimido, 20 m	34	6.390-285.0		<input type="checkbox"/>
Adaptador en Y, alimentación de aire	35	2.641-880.0	Pieza en Y para la conexión de la manguera de aire a dos conexiones con acoplamiento de acción rápida de 1/4 in	<input type="checkbox"/>
Equipamiento de protección				
Gafas de protección	36	6.321-208.0	Gafas de protección.	<input type="checkbox"/>
Guantes de protección	37	6.321-210.0	Guante de protección contra el frío de talla 10 con perfil antideslizante (categoría 3 según EN 511, nivel 12X EN 388, nivel 2121).	<input type="checkbox"/>
Protección para oídos	38	6.321-207.0	Protección para oídos eficaz con una amortiguación media de 35 dB (A) según la evaluación de la atenuación (SNR).	<input type="checkbox"/>
GAMA SUPERIOR				
Accesorios para boquillas				
Prolongación de boquillas, XXL, 170 mm	39	4.574-027.0	Prolongación de boquillas de 170 mm	<input type="checkbox"/>
Prolongación de boquillas, XXL, 500 mm	40	4.574-060.0	Prolongación de boquillas de 500 mm.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.