

## IB 7/40 ADVANCED

Limpieza con hielo seco: frío gélido contra la suciedad. El método de lanzar pellets de hielo seco es ideal para limpiar cuidadosamente superficies sensibles.



No. de parte.

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
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
Flujo de volumen del aire	m <sup>3</sup> /min	0,5 - 3,5
Nivel de presión acústica	dB	99
Capacidad de hielo seco	kg	15
Diámetro de los gránulos de hielo seco	mm	3
Consumo de hielo	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 (l x a x h).	mm	768 x 510 x 1096

### Equipamiento

Grasa para rosca de boquillas		■
Boquilla de chorro plano		■
Llave fija (para sustituir las boquillas)	Unidad(es)	2
Manguera de alimentación del agente abrasivo, con conexión eléctrica y acoplamiento rápido		■
Pistola pulverizadora (ergonómica y segura)		■
Ajuste de la cantidad de hielo directamente en la pistola pulverizadora		■
Ajuste de la cantidad de hielo directamente en la pistola pulverizadora		■
Interruptor «solo aire» o «hielo y aire» en la pistola		■
Control electrónico		■
Incluye enrollador del cable de puesta a tierra		■
Separador de aceite y agua		■
Caja de herramientas		■

■ Incluido en el equipo de serie.

Este equipo requiere de una formación previa a su utilización.



## Display sinóptico

- Fácil lectura de los valores ajustados; fácil manejo gracias a las grandes teclas 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.

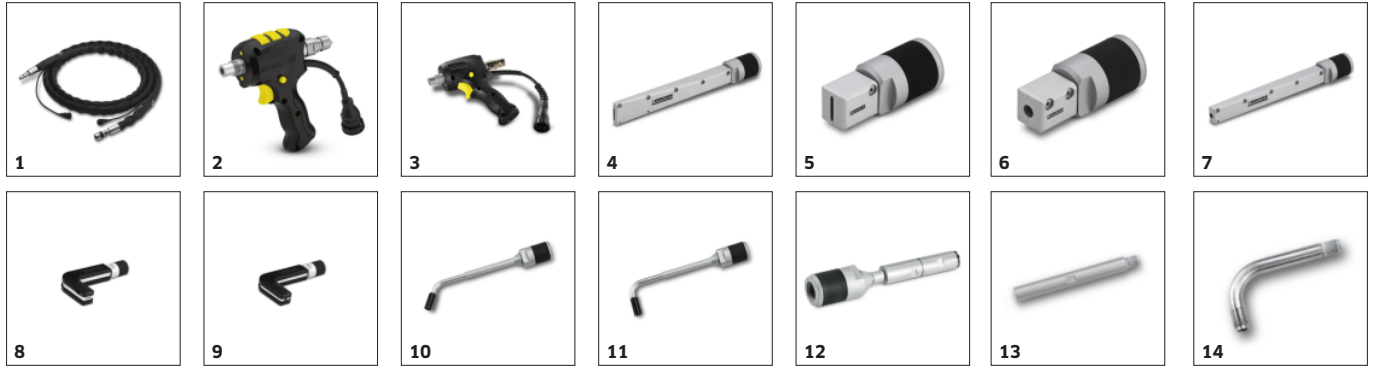


## Separador de aceite y agua integrado

- Sin congelación del equipo.

## ACCESORIOS PARA IB 7/40 ADVANCED

### 1.574-002.0



		No. de parte.	Descripción	
<b>MIDDLE CLASS</b>				
<b>Pistola pulverizadora y manguera de alimentación de pellets</b>				
Manguera de chorro	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 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 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.	□
<b>Boquillas de chorro a baja presión</b>				
Boquilla de chorro plano, 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 plano, 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, corta	6	4.574-039.0		□
Boquilla redonda, larga	7	4.574-037.0	Boquilla especialmente eficiente y silenciosa gracias a su geometría optimizada. Gran agresividad para suciedad incrustada.	□
Boquilla angular, plana	8	4.574-042.0	La boquilla angular desvía el chorro 90°. Ideal para limpiar moldes de inyección.	□
Boquilla angular, redonda	9	4.574-041.0		□
Miniboquilla angular, 60°	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°	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	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 ADVANCED

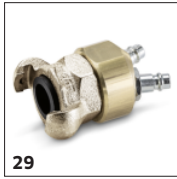
### 1.574-002.0



		No. de parte.	Descripción	
<b>MIDDLE CLASS</b>				
<b>Boquillas de chorro a baja presión</b>				
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"/>
<b>Accesorios para boquillas</b>				
Prolongación de boquillas	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 boquilla para 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"/>
<b>LIMPIEZA CON HIELO SECO</b>				
<b>Accesorios para boquillas</b>				
Llave de boca	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 boquilla (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"/>
<b>Kits de montaje y otros accesorios</b>				
Enrollador del cable de puesta a tierra	24	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	25	4.321-198.0	Para llenar de pellets de hielo seco el depósito del Ice Blaster.	<input type="checkbox"/>
Lámina protectora para manguera de chorro IB, 100 m	26	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"/>
<b>Manguera de chorreado, manguera de aire comprimido</b>				
Manguera neumática de 10 m	27	6.390-284.0	1 pulgada	<input type="checkbox"/>
Manguera neumática de 20 m	28	6.390-285.0		<input type="checkbox"/>

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

## ACCESORIOS PARA IB 7/40 ADVANCED 1.574-002.0



29



30



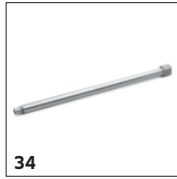
31



32



33



34

		No. de parte.	Descripción	
<b>LIMPIEZA CON HIELO SECO</b>				
<b>Manguera de chorreado, manguera de aire comprimido</b>				
Adaptador en Y, alimentación de aire	29	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"/>
<b>Equipamiento de protección</b>				
Gafas de protección	30	6.321-208.0	Gafas de protección.	<input type="checkbox"/>
Guantes de protección	31	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	32	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"/>
<b>SUPER CLASS</b>				
<b>Accesorios para boquillas</b>				
Elemento de prolongación completo	33	4.574-027.0	Prolongación de boquillas de 170 mm	<input type="checkbox"/>
Elemento de prolongación IB 15/120	34	4.574-060.0	Prolongación de boquillas de 500 mm.	<input type="checkbox"/>

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