



IB 15/120

El Ice Blaster IB 15/120 es uno de los equipos de pulverización de hielo seco más potentes del mercado. Convince por su robustez, tecnología fiable y resultados óptimos al pulverizar con hielo seco.



1 Sujeción de la maleta de boquillas

- Las boquillas de pulverizado y las herramientas siempre están a mano en el equipo.
- La maleta de boquillas está colocada en el lateral del equipo para protegerla de la contaminación.

2 Máxima movilidad

- Equilibrado óptimo del equipo para realizar maniobras cómodamente sobre terrenos irregulares.
- Las patillas anteriores y posteriores del equipo permiten superar fácilmente los peldaños.

3 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.
- El equipo no se congela.

4 Recipiente de hielo seco de PRFV

- Aislamiento óptimo del hielo seco.
- Sin formación de agua condensada.



IB 15/120

- Resistente y fiable
- Separador de aceite y agua
- Para las aplicaciones más intensivas

Características técnicas

Ref. de pedido	1.574-104.0	
Código EAN	4039784638228	
Potencia de conexión	kW	0,6
Conexión de aire comprimido	Acoplamiento de garras (DIN 3238)	
Carcasa / bastidor	Acero inoxidable (1.4301)	
Presión de aire	bar / MPa	2 - 16 / 0,2 - 1,6
Calidad del aire	Seco y sin aceite	
Caudal volumétrico de aire	m³/min	2 - 12
Nivel de presión acústica	dB/A	125
Capacidad de hielo seco	kg	40
Pellets de hielo seco (diámetro)	mm	3
Consumo de hielo seco	kg/h	30 - 120
Peso sin accesorios	kg	91
Dimensiones (L x An. x Al.)	mm	1000 x 800 x 1300

Equipamiento

Maleta de boquillas con inserto de espuma	■	Separador de aceite y agua	■
Grasa para la rosca de las boquillas	■		
Boquilla de chorro plano	■		
Acoplamiento para boquilla de chorro plano	mm	8	
Llave de boca (para cambio de boquillas)	unidades	2	
Boquilla redonda, XL, larga	■		
Manguera de alimentación de pellets, con cable de control eléctrico y acoplamiento de acción rápida	■		
Pistola pulverizadora (ergonómica y segura)	■		
Interruptor de «solo aire» o «hielo y aire» en la pistola	■		

■ Incluido en el equipo de serie.



		Ref. de pedido	Cantidad			Precio	Descripción	
Pistola pulverizadora y manguera de alimentación de pellets								
Pistola pulverizadora, XXL, para trabajos exigentes	1	4.775-836.0					Pistola ergonómica y ligera con dispositivo de seguridad contra la activación involuntaria. Interruptor para elegir entre aire comprimido con hielo seco o solo aire comprimido.	■
Manguera de alimentación de pellets, 3/4"	2	4.013-043.0					Manguera de alimentación de pellets de 8 m de longitud con cable de control eléctrico y conectores de acción rápida, funda exterior que no deja marca, sin silicona (diámetro de 3/4"). Mangueras alargables sin adaptadores adicionales.	■
Pistola pulverizadora, XXL, Adv	3	4.775-837.0					Pistola 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 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».	□
Boquillas de chorro de alta presión								
Boquilla de chorro concentrado, 50 mm	4	4.574-033.0					Boquilla de chorro plano con diseño optimizado. Extraordinario resultado de limpieza con un gran rendimiento en extensión.	■
Acoplamiento para boquilla de chorro plano, L	5	4.574-030.0					Acoplamiento de boquilla para regular el caudal de aire.	■
Boquilla redonda, XL, larga	6	4.574-049.0					Boquilla redonda extremadamente potente con contorno de boquilla innovador para lograr el máximo rendimiento de limpieza. La solución óptima para suciedad incrustada. Índice de caudal de aire: XL.	■
Boquilla de chorro plano, XXL, 75 mm	7	4.574-054.0					Boquilla de chorro plano (75 mm de ancho de pulverización) para el peletizador de Kärcher. Gracias a la innovadora geometría de boquilla, al pulverizar hielo seco se logra una pulverización muy uniforme en toda la anchura.	□
Boquilla de chorro plano, XXL, 100 mm	8	4.574-056.0					Boquilla de chorro plano del peletizador con un ancho de pulverización de 100 mm y nueva geometría. Ideal para pulverizar hielo seco en superficies de gran tamaño. Para una pulverización extremadamente uniforme en toda la anchura.	□
Acoplamiento para boquilla de chorro plano, S	9	4.574-031.0					Acoplamiento de boquilla para regular el caudal de aire.	□
Acoplamiento para boquilla de chorro plano, XXL	10	4.574-032.0					Acoplamiento de boquilla para regular el caudal de aire.	□
Boquilla redonda, S, larga	11	4.574-050.0					Boquilla de chorro circular potente con un contorno innovador para brindar el máximo rendimiento de limpieza con un consumo de aire muy reducido. Ideal para suciedad incrustada. Índice de caudal de aire: S.	□
Boquilla redonda, M, larga	12	4.574-048.0					Boquilla redonda potente con contorno de boquilla innovador para lograr el máximo rendimiento de limpieza con un consumo de aire reducido. Ideal para suciedad incrustada. Índice de caudal de aire: M	□
Boquilla redonda, M, corta	13	4.574-028.0					Boquilla de chorro circular extremadamente manejable y agresiva para superficies pequeñas y consumo de aire reducido.	□

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

IB 15/120 1.574-104.0

KÄRCHER



								Ref. de pedido	Cantidad	Precio	Descripción	
Boquilla redonda, L, larga	14	4.574-051.0									Potente boquilla redonda con innovador contorno de boquilla para el máximo rendimiento de limpieza con un consumo medio de aire. Ideal para suciedad incrustada. Índice de caudal de aire: L.	<input type="checkbox"/>
Boquilla redonda, L, corta	15	4.574-029.0									Boquilla de chorro circular extremadamente manejable y agresiva para superficies medianas y un mayor consumo de aire.	<input type="checkbox"/>
Boquilla redonda, XL, extralarga	16	4.574-047.0									Boquilla redonda de 45 cm de longitud con un contorno innovador para brindar el máximo rendimiento de limpieza. La solución óptima para suciedad muy incrustada. Índice de caudal de aire: XL.	<input type="checkbox"/>
Accesorios para boquillas												
Llave de boca, SW27	17	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	18	6.288-088.0									La rosca de las boquillas de pulverización debe tratarse periódicamente con esta grasa sin silicona.	<input checked="" type="checkbox"/>
Scrambler	19	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	20	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												
Inserto de espuma para maleta IB 15/120	21	5.365-369.0									Inserto de espuma vacío para la maleta de transporte con la ref. 6.421-355.0. El inserto está disponible con los fragmentos correspondientes para varias boquillas para la pulverización con hielo seco.	<input checked="" type="checkbox"/>
Maleta para boquillas y accesorios	22	6.421-355.0									La maleta protectora para boquillas de pulverizado puede sujetarse fácilmente con clips a la parte posterior del IB 15/120. La maleta de boquillas mide 120 mm de alto.	<input checked="" type="checkbox"/>
Pala	23	4.321-198.0									Para llenar de pellets de hielo seco el depósito del Ice Blaster.	<input type="checkbox"/>
Lámina protectora para manguera de alimentación de pellets IB, 100 m	24	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"/>
Rueda, antipinchazos, 305 x 105	25	6.515-002.0									Rueda antipinchazos de espuma con llanta de metal.	<input type="checkbox"/>
Accesorios para boquillas												
Prolongación de boquillas, XS, 300 mm	26	4.574-046.0									Prolongación de boquillas de 300 mm	<input type="checkbox"/>
Accesorios para boquillas												
Prolongación de boquillas, XXL, 170 mm	27	4.574-027.0									Prolongación de boquillas de 170 mm	<input type="checkbox"/>
Prolongación de boquillas, XXL, 500 mm	28	4.574-060.0									Prolongación de boquillas de 500 mm.	<input type="checkbox"/>
Asa, IB 15/120	29	6.321-206.0									Empuñadura para uso con prolongación de tobera (4.130-417.0, 170 mm).	<input type="checkbox"/>
Iluminación de boquilla, IB 15/120	30	2.815-010.0									Iluminación de boquilla para enroskar en la pistola. Para una óptima iluminación de la zona de chorro.	<input type="checkbox"/>

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



		Ref. de pedido	Cantidad			Precio	Descripción	
Pieza intermedia para lanza acodada	31	4.574-034.0					Pieza intermedia para alojar todas las lanzas acodadas disponibles. Puede utilizarse también como acoplamiento de boquilla plana (14 mm).	<input type="checkbox"/>
Lanza acodada 90°, XXL	32	4.574-035.0					Lanza doblada 90° que puede combinarse con todas las toberas disponibles. Para su uso es necesaria la pieza intermedia 4.130-425.0.	<input type="checkbox"/>
Lanza acodada 105°, XXL	33	4.574-036.0					Lanza doblada 105° que puede combinarse con todas las toberas disponibles. Para su uso es necesaria la pieza intermedia 4.130-425.0.	<input type="checkbox"/>
Manguera de chorreado, manguera de aire comprimido								
Carro portamangueras	34	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	35	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	36	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	37	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"/>
Adaptador en Y, alimentación de aire	38	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	39	6.321-208.0					Gafas de protección.	<input type="checkbox"/>
Guantes de protección	40	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	41	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"/>

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