



IB 15/120

El Ice Blaster IB 15/120 es uno de los equipos de pulverización de hielo seco más potentes del mercado. Convence 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.

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.

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.

4 Depósito de hielo seco de GRP

- Aislamiento óptimo del hielo seco.
- Sin condensación.



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 absorbida	kW	0,6
Toma de aire comprimido		Acoplamiento de garras (DIN 3238)
Carcasa/bastidor		Acero inoxidable (1.4301)
Longitud del cable	m	7
Presión de aire	bar / MPa	2-16 / 0,2-1,6
Caudal 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	91,5
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	720 × 850 × 1100

	•	Separador de aceite y agua	•
mm	8		
unidades	2		
	•		
	•		
	•		
		mm 8 unidades 2	mm 8 unidades 2

■ Incluido en el equipo de serie.





























		Ref. de pedido	Cantidad				Precio	Descripción	
Pistola chorreadora		Kei. de pedido	Cantidad				PIECIO	Descripcion	Ш
Pistola pulverizadora, XXL, para	1 1	4.775-836.0		1	1	ı	1	I	
trabajos exigentes	1	4.775-630.0							
Pistola pulverizadora, XXL, Adv	2	4.775-837.0							
Boquillas de chorro de alta presión	1								
Boquilla de chorro concentrado,	3	4.574-033.0						Boquilla de chorro plano con diseño optimizado. Extraordi-	
50 mm								nario resultado de limpieza con un gran rendimiento en extensión.	
Acoplamiento para boquilla de	4	4.574-030.0						Acoplamiento de boquilla para regular el caudal de aire.	+
chorro plano, L	·	1.57 1 050.0						respiration de poquina para regolar el casadi de aire.	П
Boquilla redonda, XL, larga	5	4.574-049.0							
Boquilla de chorro plano, XXL,	6	4.574-054.0						Boquilla de chorro plano (75 mm de ancho de pulverización	1)
75 mm								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,	7	4.574-056.0						Boquilla de chorro plano del peletizador con un ancho de	+
100 mm								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	
Acoplamiento para boquilla de	8	4.574-031.0						anchura. Acoplamiento de boquilla para regular el caudal de aire.	+
chorro plano, S		4.574 051.0						Acopiamiento de bogonia para regular el cabdar de dire.	
Acoplamiento para boquilla de chorro plano, XXL	9	4.574-032.0							
Boquilla redonda, S, larga	10	4.574-050.0						Boquilla de chorro circular potente con un contorno innova	-
								dor para brindar el máximo rendimiento de limpieza con ur	
								consumo de aire muy reducido. Ideal para suciedad incrusta	3-
Boquilla redonda, M, larga	11	4.574-048.0		+				da. Índice de caudal de aire: S.	+
Boquilla redonda, M, corta	12	4.574-048.0						Boquilla de chorro circular extremadamente manejable y	
Boquina redorida, ivi, corta	12	4.374 020.0						agresiva para superficies pequeñas y consumo de aire redu cido.	- 🗆
Boquilla redonda, L, larga	13	4.574-051.0						Potente boquilla redonda con innovador contorno de boqui	j-
								la para el máximo rendimiento de limpieza con un consumo	
								medio de aire. Ideal para suciedad incrustada. Índice de	
Doquilla radonda L. corta	14	4.574-029.0						caudal de aire: L. Boquilla de chorro circular extremadamente manejable y	+
Boquilla redonda, L, corta	14	4.574-029.0						agresiva para superficies medianas y un mayor consumo de	7 1
								aire.	
Boquilla redonda, XL, extralarga	15	4.574-047.0							
Accesorios para boquillas			l		_				4
Llave de boca, SW27	16	7.815-009.0						Llave de boca para montar la tobera (se requieren 2 unidades).	
Grasa para la rosca de la tobera, sin silicona	17	6.288-088.0						La rosca de las boquillas de pulverización debe tratarse periódicamente con esta grasa sin silicona.	
Scrambler	18	4.574-026.0						El innovador scrambler patentado por Kärcher se monta	\forall
								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 tritura ción de los pellets se puede ajustar de forma variable en	
								tres niveles.	

[■] Incluido en el equipo de serie. ☐ Accesorio opcional.































		Ref. de pedido	Cantidad		Precio	Descripción		
Scrambler doble	19	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.		
Prolongación de boquillas, XXL, 170 mm	20	4.574-027.0				Prolongación de boquillas de 170 mm		
Elemento de prolongación IB 15/120	21	4.574-025.0				Prolongación de boquillas de 500 mm.		
Prolongación de boquillas, XS, 300 mm	22	4.574-046.0				Prolongación de boquillas de 300 mm		
Asa, IB 15/120	23	6.321-206.0				Empuñadura para uso con prolongación de tobera (4.130-417.0, 170 mm).		
lluminación de boquilla, IB 15/120	24	2.815-010.0						
Pieza intermedia para lanza aco- dada	25	4.574-034.0				Pieza intermedia para alojar todas las lanzas acodadas disponibles. Puede utilizarse también como acoplamiento de boquilla plana (14 mm).	e	
Lanza acodada 90°, XXL	26	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.	-	
Lanza acodada 105°, XXL	27	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.	-	
Manguera de chorreado, manguera	de air	e comprimido				Intelia 4.150 425.0.	Ť	
Manguera de alimentación de pellets, 3/4"	1	4.013-043.0				Manguera de alimentación de pellets de 8 m de longitud cor 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.		
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".		
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.)	
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.	- 1	
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 secc se puede volver a enrollar la manguera perfectamente en el enrollador de mangueras de Kârcher.		
Manguera de aire comprimido, 10 m	33	6.390-284.0				1 pulgada		
Manguera de aire comprimido, 20 m	34	6.390-285.0						
Lámina protectora para manguera de alimentación de pellets IB, 100 m	35	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.	-	
Kits de montaje y otros accesorios				<u> </u>	'		ď	
Inserto de espuma para maleta IB 15/120	36	5.365-369.0						
Maleta para boquillas y accesorios	37	6.421-355.0						

















		,		 , , ,			
		Ref. de pedido	Cantidad		Precio	Descripción	
Pala	38	4.321-198.0				Para llenar de pellets de hielo seco el depósito del Ice Blas- ter.	
Caja de hielo seco, 25 kg	39	5.574-054.0				Caja de transporte de poliestireno, blanca	
Caja de hielo seco, 100 kg	40	5.574-053.0				Robusta caja de EPP (polipropileno expandido) para alma- cenamiento y transporte de perdigones de hielo seco. La caja es muy resistente y ofrece una capacidad aislante extremadamente alta. Mantiene los perdigones de hielo seco frescos durante mucho tiempo.	0
Adaptador en Y, alimentación de aire	41	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	
Rueda antipinchazos, 305 × 105	42	6.515-002.0					
Equipamiento de protección							
Gafas de protección	43	6.321-208.0					
Guantes de protección	44	6.321-210.0					
Protección para oídos	45	6.321-207.0				Protección para oídos eficaz con una amortiguación media de 35 dB (A) según la evaluación de la atenuación (SNR).	

[■] Incluido en el equipo de serie. ☐ Accesorio opcional.





		Ref. de pedido	Cantidad	Diámetro nominal	Longi- tud / Anchu- ra	Precio	Descripción	
Otros accesorios								
Alojamiento del cable de red	1	5.037-240.0	1 unidades				El alojamiento del cable de red está compuesto por un gan- cho que se fija en el bastidor tubular. El práctico gancho para cables es apto para diámetros de tubería de 30 a 32 mm.	

[■] Incluido en el equipo de serie. ☐ Accesorio opcional.