

IB 10/8 L2P

El IB 10/8 L2P es el primer equipo de chorreo con hielo seco del mundo con producción de hielo seco integrada a partir de CO₂ líquido. Ideal para tareas de limpieza breves sin una gran logística.



Ref. de pedido	1.574-200.0
----------------	-------------

- Con producción de hielo seco integrada
- Diseño compacto y móvil y manejo sencillo
- Bajo consumo de aire comprimido para el empleo de compresores de taller

Características técnicas		
Código EAN		4054278294247
Potencia de conexión	kW	1
Conexión de aire comprimido		Conector de acción rápida de 1/4"
Carcasa / bastidor		Cuerpo giratorio de plástico
Comprobado (por) de acuerdo con		CE
Longitud del cable	m	5,5
Presión de aire	bar / MPa	0,7 - 10 / 0,07 - 1
Calidad del aire		Seco y sin aceite
Caudal volumétrico de aire	m³/min	0,07 - 0,8
Nivel de presión acústica	dB/A	95
Pellets de hielo seco (diámetro)	mm	2,5
Consumo de hielo seco	kg/h	2 - 8
Consumo de CO ₂ líquido	kg/h	20 - 60
Número de fases de corriente	Ph	1
Frecuencia	Hz	50 - 60
Tensión	V	220 - 230
Peso sin accesorios	kg	92
Peso (con accesorios)	kg	103,6
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	870 × 450 × 970

Equipamiento	
Boquilla de chorro concentrado, corta	■
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	■
Control electrónico	■

■ Incluido en el equipo de serie.

Este equipo requiere de una formación previa a su utilización.



Pistola pulverizadora ergonómica

- Cambio de boquillas rápido y sencillo gracias a los acoplamientos rápidos.
- Con iluminación integrada.
- Interruptor de conexión/desconexión de hielo directamente en la pistola.



Uso intuitivo y sencillo

- Visualización en pantalla de presión de chorreo, horas de servicio, minutos de chorreo, tiempo de servicio.
- Cantidad de hielo seco regulable con un botón.
- Indicador del estado y sistemas de asistencia integrados, p. ej. para la vigilancia de presión.

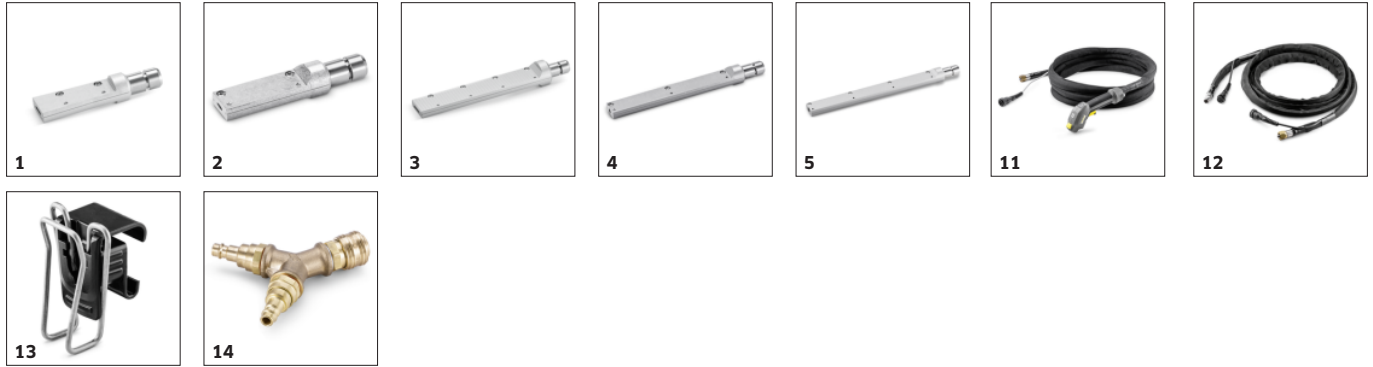


Limpieza por chorreo con hielo seco segura

- El CO₂ es eliminado específicamente a través de una manguera de escape.
- Manejo seguro, sin contacto con los pellets de hielo seco.
- Gatillo de pistola con seguro de accionamiento.

ACCESORIOS PARA IB 10/8 L2P

1.574-200.0



		Ref. de pedido	Descripción	
GAMA COMPACTA				
Boquilla de pulverizado				
Boquilla de chorro plano corta, estándar, Ø 3 mm	1	4.574-094.0	Boquilla de chorro plano corta para los sistemas de limpieza con hielo seco de Kärcher. Ideal para la limpieza cuidadosa de superficies delicadas y de áreas de difícil acceso. Con sistema de cambio rápido.	■
Boquilla de chorro plano corta, Power, Ø 3 mm	2	4.574-117.0	Perfecta para aplicaciones abrasivas en zonas de difícil acceso, boquilla de chorro plano Power corta para el uso con sistemas de limpieza con hielo seco de Kärcher. Con sistema de cambio rápido.	■
Boquilla de chorro plano larga, Ø 3 mm	3	4.574-083.0	Boquilla de chorro plano larga, robusta y giratoria para el empleo con peletizadores de Kärcher. Con sistema de cambio rápido y especialmente adecuada para aplicaciones abrasivas.	□
Tobera de chorro circular larga, Ø 3 mm	4	4.574-105.0	Larga tobera de chorro circular Power diseñada para sistemas de limpieza con hielo seco de Kärcher. Desarrollada para aplicaciones abrasivas como, por ejemplo, para eliminar incrustaciones resistentes, pintura, aceite u hollín. Con sistema de cambio rápido.	□
Tobera de chorro circular larga, Ø 4 mm	5	4.574-142.0	Larga tobera de chorro circular Power diseñada para sistemas de limpieza con hielo seco de Kärcher. Para aplicaciones abrasivas: eliminación de incrustaciones resistentes, pintura, aceite u hollín. Con sistema de cambio rápido.	□
Boquilla angular, Ø3 mm, 90°	6	4.574-145.0	En la boquilla angular el chorro se desvía lateralmente 90°. Está especialmente indicada para limpiar estructuras complejas, socavados y lugares con muchos rincones.	□
Angle nozzle short L2P Ø3mm / 30°	7	4.574-148.0		□
Angle nozzle short L2P Ø4mm / 90°	8	4.574-147.0	En la boquilla angular el chorro se desvía lateralmente 90°. Está especialmente indicada para limpiar estructuras complejas, socavados y lugares con muchos rincones.	□
Angle nozzle short L2P Ø4mm / 30°	9	4.574-149.0		□
Extension angle nozzle cpl. L2P	10	4.574-146.0		□
Pistola chorreadora				
Hand trigger gun	11	4.574-067.0	Pistola pulverizadora ergonómica y compacta para sistemas de limpieza con hielo seco «Ice Blaster» de Kärcher. Incluye una manguera de alimentación de pellets de 5 m, iluminación de boquilla y sistema de cambio rápido de boquillas.	■
Prolongación de manguera de alimentación de pellets, 5 m	12	4.574-111.0	Manguera de prolongación para sistema de limpieza con hielo seco L2P de Kärcher. Esta sencilla prolongación de la manguera de alimentación de pellets amplía el alcance de trabajo del sistema para limpieza con hielo seco «Ice Blaster» sin esfuerzo y sin complicaciones.	□
Kits de montaje y otros accesorios				
Soporte de tapa de bombonas CO ₂	13	2.574-002.0	Práctico soporte para la sujeción, a prueba de pérdidas, de la tapa de las bombonas de CO ₂ durante los trabajos de limpieza con sistema de chorro de hielo seco en el proceso de líquido a pellet.	□
Pieza en Y con aire comprimido	14	2.574-003.0	Pieza en Y especial para conectar 2 mangueras de aire comprimido de sección reducida a los sistema de limpieza con hielo seco.	□

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

ACCESORIOS PARA IB 10/8 L2P

1.574-200.0



		Ref. de pedido	Descripción	
GAMA COMPACTA				
Kits de montaje y otros accesorios				
Protección contra salpicaduras L2P	15	2.574-004.0	Protección contra salpicaduras ajustable para los trabajos de limpieza con sistemas de chorro de hielo seco en líquido a pellet.	☐
Adaptador RPV	16	2.574-006.0	Para aumentar el rendimiento de limpieza en sistemas de chorro de hielo seco: adaptador especial para abrir la válvula de presión residual (RPV) de bombonas de CO ₂ .	☐
Add-on kit cable ESD L2P	17	2.574-007.0		☐
Conversion kit heat exchanger L2P	18	2.574-011.0		☐
Add-on kit scrambler L2P	19	2.574-012.0		☐
Illumination jet gun external L2P	20	2.574-014.0	Visibilidad óptima al pulverizar con hielo seco: la luz de trabajo LED para equipos L2P destaca por sus 170 lúmenes y hasta 5 horas de iluminación. La luz es fácil de instalar, estanca al agua y ligera.	☐
Kit de accesorios Adjust & Filter	21	2.644-227.0	Para montar en la Home-Base de nuestro peletizador IB 10/8 L2P: Kit de accesorios con regulador de presión, separador de agua y aceite. Adaptación de la presión del chorro según las necesidades directamente en el equipo.	☐
Prolongación de la fuente de alimentación de CO ₂ , 5 m	22	4.574-144.0	Manguera de prolongación de 5 m de longitud para conectar botellas o conjuntos de botellas de CO ₂ a sistemas de limpieza con hielo seco con producción integrada de hielo seco (líquido a pellet/L2P).	☐
Carrito de bombonas	23	6.574-336.0	Ideal como complemento a los sistemas de chorro de hielo seco con proceso de líquido a pellet: carrito de bombonas para el transporte seguro de bombonas de CO ₂ convencionales.	☐
Ring spanner wrench SW30 / SW32	24	6.574-337.0	Llave anular con función 2 en 1. Adecuada para soltar la tapa de la bombona de CO ₂ y para fijar la manguera de CO ₂ a la bombona.	☐
OTROS ACCESORIOS PARA BR / BD				
Accesorios para la limpieza manual				
Adaptador Home-Base	25	5.035-488.0	Dispositivo de fijación para diversos ganchos y clips de la máquina.	☐
Kit de gancho universal	26	4.070-075.0	Juego de adaptadores y ganchos para la fijación en el riel de la estación base de las fregadoras-aspiradoras de Kärcher. Ideal para el almacenamiento en poco espacio de mangueras (por ejemplo JDM para kit de pulverización y aspiración) en el equipo.	☐
Gancho doble	27	6.980-077.0	Doble gancho para fijar bolsas de basura, bolsas, etc., a la máquina. Solo en combinación con el adaptador de la estación base 5.035-488.0.	☐
Soporte asidero gris	28	6.980-078.0	Clip de fregona para fijar una fregona a la máquina. Solo en combinación con el adaptador de la estación base 5.035-488.0.	☐

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

ACCESORIOS PARA IB 10/8 L2P
1.574-200.0



		Ref. de pedido	Descripción	
LAVA-ASPIRADORAS				
Otros				
Depósito de detergente completo	29	4.070-006.0	Kit compuesto por depósito de detergente y adaptador Home-Base. Para fijación al riel de Home-Base.	☐
LIMPIEZA CON HIELO SECO				
Equipamiento de protección				
Gafas de protección	30	6.321-208.0	Gafas de protección.	☐
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).	☐
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).	☐
Kits de montaje y otros accesorios				
Manguito de protección del conector de manguera	33	4.574-155.0	Manguito de protección del conector de manguera: protege las mangueras y el entorno de trabajo al pulverizar con hielo seco. Evita arañazos y daños y facilita el manejo.	☐

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