

IB 10/8 L2P

L'IB 10/8 L2P est le premier appareil de nettoyage cryogénique au monde à disposer d'une production de neige carbonique intégrée à partir de CO₂ liquide. Idéal pour un nettoyage à court terme, sans logistique fastidieuse.



Référence	1.574-200.0
-----------	-------------

- Avec système de production de neige carbonique intégré
- Modèle compact et mobile, utilisation simple
- Faible consommation d'air comprimé pour l'utilisation de compresseurs d'atelier

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4054278294247
Puissance de raccordement	kW	1
Raccord d'air comprimé		1/4" Schnellkupplung
Boîtier/cadre		Corps de rotation plastique
Contrôlé (par) selon		CE
Longueur du câble	m	5,5
Pression d'air	bar / MPa	0,7 - 10 / 0,07 - 1
Qualité de l'air		Sec et exempt d'huile
Débit d'air	m³/min	0,07 - 0,8
Niveau de pression acoustique	dB (A)	95
Pellets de neige carbonique (diamètre)	mm	2,5
Consommation de neige carbonique	kg/h	2 - 8
Consommation de CO ₂ liquide	kg/h	20 - 60
Nombre de phases	Ph	1
Fréquence	Hz	50 - 60
Tension	V	220 - 230
Poids sans accessoires	kg	92
Poids (avec accessoire)	kg	103,6
Dimensions (L x l x h)	mm	870 x 450 x 970

Cet appareil doit faire l'objet d'une formation.

Équipement	
Buse à jet plat, courte	■
Flexible de pulvérisation, avec câble de commande électrique et raccord rapide	■
Pistolet de pulvérisation (ergonomique et sûr)	■
Interrupteur « uniquement air » ou « glace et air » sur le pistolet	■
Commande électronique	■

■ Standard.



Pistolet de pulvérisation ergonomique

- Changement de buse rapide et facile grâce aux attaches rapides.
- Avec éclairage intégré.
- Bouton Marche/Arrêt neige carbonique directement sur la poignée-pistolet.



Pilotage intuitif et simple

- Pression du jet, heures de fonctionnement, utilisation du jet en minutes et échéances d'entretien consultables sur l'afficheur.
- Quantité de neige carbonique réglable à l'aide d'un bouton.
- Indicateur d'état et systèmes d'assistance intégrés, par ex. pour la surveillance de la pression.



Décapage cryogénique en toute sécurité

- Évacuation ciblée du CO₂ via le flexible d'échappement.
- Maniement sûr, aucun contact avec les pellets de neige carbonique.
- Gâchette à blocage automatique.

ACCESSOIRES POUR IB 10/8 L2P

1.574-200.0



		Référence	Descriptif	
GAMME COMPACT				
Buses de pulvérisation				
Buse à jet plat, courte, standard, Ø 3 mm	1	4.574-094.0	Buse à jet plat courte pour les systèmes de nettoyage cryogénique de Kärcher. Idéale pour un nettoyage en douceur des surfaces délicates et des endroits difficiles d'accès. Avec système de changement rapide.	■
Buse à jet plat, courte, Powerbuse, Ø 3 mm	2	4.574-117.0	Powerbuse à jet plat courte, parfaite pour les applications abrasives dans les endroits difficiles d'accès à utiliser avec les systèmes de nettoyage cryogénique de Kärcher. Avec système de changement rapide.	■
Buse à jet plat, longue, Ø 3 mm	3	4.574-083.0	Powerbuse à jet plat longue, robuste et rotative pour l'utilisation avec les nettoyeurs cryogéniques de Kärcher. Dotée d'un système de changement rapide et particulièrement adaptée aux applications abrasives.	□
Buse à jet rond, longue, Ø 3 mm	4	4.574-105.0	Powerbuse à jet rond longue pour les systèmes de nettoyage cryogénique de Kärcher. Pour les applications abrasives telles que l'élimination des saletés incrustées tenaces, de la peinture, de l'huile ou de la suie. Avec système de changement rapide.	□
Buse à jet rond, longue, Ø 4 mm	5	4.574-142.0	Powerbuse à jet rond longue pour les systèmes de nettoyage cryogénique de Kärcher. Pour une application abrasive : élimination de souillures incrustées tenaces, de peinture, d'huile ou de suie. Avec système de changement rapide.	□
Buse d'angle, Ø 3 mm, 90°	6	4.574-145.0	En passant dans la buse d'angle, le jet est dévié latéralement de 90°. Elle convient particulièrement au nettoyage de structures complexes, de contre-dépouilles et de zones très étriquées.	□
Buse d'angle, Ø 3 mm, 30°	7	4.574-148.0	Buse d'angle, 3 mm : cette buse en plastique dévie le jet de 30°. Idéale pour le nettoyage des structures complexes comme les contre-dépouilles ainsi que des zones très étriquées.	□
Angle nozzle short L2P Ø4mm / 90°	8	4.574-147.0	En passant dans la buse d'angle, le jet est dévié latéralement de 90°. Elle convient particulièrement au nettoyage de structures complexes, de contre-dépouilles et de zones très étriquées.	□
Buse d'angle, Ø 4 mm, 30°	9	4.574-149.0	Buse d'angle, 4 mm : cette buse en plastique dévie le jet de 30°. Idéale pour le nettoyage des structures complexes comme les contre-dépouilles ainsi que des zones très étriquées.	□
Rallonge buse d'angle, 100 mm	10	4.574-146.0	Rallonge pour les buses d'angle L2P. La rallonge fait 100 mm de long. Plusieurs rallonges peuvent être combinées par vissage.	□
Pistolet de pulvérisation				
Hand trigger gun	11	4.574-067.0	Pistolet de pulvérisation ergonomique et compact pour le nettoyeur cryogénique de Kärcher. Avec flexible de pulvérisation de 5 m, éclairage de la buse et système de changement rapide de la buse.	■
Flexible de pulvérisation rallonge, 5 m	12	4.574-111.0	Flexible de rallonge pour nettoyeur cryogénique L2P de Kärcher. Cette simple rallonge du flexible de pulvérisation permet d'élargir la zone de travail du nettoyeur cryogénique sans effort et en toute simplicité.	□
Kits et autres accessoires				
Support bouchon de bouteilles de CO ₂	13	2.574-002.0	Support pratique pour ranger le bouchon des bouteilles de CO ₂ sans risque de perte lors des tâches de nettoyage avec le procédé Liquid to Pellet.	□
Pièce en Y air comprimé	14	2.574-003.0	Pièce en Y spéciale pour le raccordement de 2 flexibles à air comprimé de faible section aux nettoyeurs cryogéniques.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IB 10/8 L2P

1.574-200.0



		Référence	Descriptif	
GAMME COMPACT				
Kits et autres accessoires				
Protection anti-éclaboussures L2P	15	2.574-004.0	Protection anti-éclaboussures ajustable pour les tâches de nettoyage à l'aide de systèmes de nettoyage cryogénique avec le procédé Liquid to Pellet.	☐
Adaptateur RPV	16	2.574-006.0	Pour augmenter la puissance de nettoyage des systèmes de nettoyage cryogénique : l'adaptateur spécial pour ouvrir la vanne à pression résiduelle (RPV) des bouteilles de CO ₂ .	☐
Câble de mise à la terre pour L2P	17	2.574-007.0	Câble de mise à la terre de 6 m pour établir une liaison équipotentielle entre le nettoyeur et l'objet à nettoyer lors du nettoyage cryogénique. Cela prévient les décharges électrostatiques.	☐
Kit de conversion échangeur thermique	18	2.574-011.0	Kit de conversion pour augmenter la production de neige du L2P standard. Après le montage de ce kit de conversion, l'appareil produit env. 50 % de neige carbonique en plus.	☐
Broyeur, L2P	19	2.574-012.0	Le broyeur réduit les pellets de neige carbonique en plus petites particules. Ainsi, un nettoyage en douceur des surfaces délicates devient possible.	☐
Illumination jet gun external L2P	20	2.574-014.0	Une visibilité optimale pour le nettoyage cryogénique : l'éclairage de travail à LED des appareils L2P convainc avec 170 lumens et jusqu'à 5 heures d'autonomie. La lampe est facile à monter, étanche et légère.	☐
Kit Adjust & Filter	21	2.644-227.0	À monter sur la Home Base de notre nettoyeur par cryogénie IB 10/8 L2P : le kit avec réducteur de pression, séparateur d'eau et d'huile. Adaptation de la pression du jet directement sur l'appareil en fonction des besoins.	☐
Rallonge de conduite d'alimentation en CO ₂ , 5 m	22	4.574-144.0	Flexible de rallonge d'une longueur de 5 m pour le raccordement de bouteilles de CO ₂ ou de cadres de bouteilles de CO ₂ aux nettoyeurs cryogéniques avec production de neige carbonique intégrée (L2P/abréviation de Liquid-to-Pellet).	☐
Chariot à bouteilles	23	6.574-336.0	Idéal en complément des systèmes de nettoyage cryogénique avec le procédé Liquid to Pellet : le chariot à bouteilles pour un transport sécurisé des bouteilles de CO ₂ disponibles dans le commerce.	☐
Ring spanner wrench SW30 / SW32	24	6.574-337.0	Clé à douille avec fonction 2 en 1. Adaptée au desserrage du bouchon des bouteilles de CO ₂ et à la fixation du flexible de CO ₂ sur la bouteille.	☐
AUTRES ACCESSOIRES BR / BD				
Accessoires Home Base				
Adaptateur Home Base	25	5.035-488.0	Servant à la fixation des rails Home Base.	☐
Kit crochets universel	26	4.070-075.0	Jeu de crochets et d'adaptateurs pour fixation sur le rail Home Base des autolaveuses Kärcher. Idéal pour gagner de la place en rangeant les flexibles sous l'appareil (p. ex. pulvérisateur ABS).	☐
Double crocher	27	6.980-077.0	Convient à la fixation sur la machine des sacs poubelles, sacs, etc. Uniquement en association avec l'adaptateur Home Base 5.035-488.0.	☐
Support poignée fris	28	6.980-078.0	Accessoire permettant de fixer un mop/une brosse sur la machine. Uniquement avec l'adaptateur Home Base 5.035-488.0.	☐

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IB 10/8 L2P

1.574-200.0



		Référence	Descriptif	
APPAREILS D'INJECTION-EXTRACTIO				
Divers				
Conteneur à détergent, complet	29	4.070-006.0	Set composé d'une cuve de détergent et d'un adaptateur Home-Base. Pour pose sur rails Home Base.	☐
SYSTÈME DE NETTOYAGE PAR CRYOGÉNIE				
Équipement de protection				
Lunettes de protection IB	30	6.321-208.0	Lunettes de protection.	☐
Gants de protection	31	6.321-210.0	Gants de protection.	☐
Protections acoustiques	32	6.321-207.0	Protections acoustiques.	☐
Kits de montage et autres accessoires				
Manchon de protection pour raccord de flexible	33	4.574-155.0	Manchon de protection pour raccord de flexible : protège les flexibles et l'environnement de travail lors du nettoyage cryogénique. Évite les rayures et les dommages, et facilite la manipulation.	☐

■ Standard. □ Accessoires optionnels.