### KARCHER

### **IB 10/15 L2P ADVANCED**

L'IB 10/15 L2P Advanced fait partie de la dernière génération de nettoyeurs cryogéniques à production de neige carbonique intégrée. Puissance de nettoyage élevée, idéale pour les applications industrielles.



#### Référence

#### 1.574-201.0

- Avec système de production de neige carbonique intégré
- Avec échangeur thermique intégré pour une production de neige carbonique encore plus efficace
- Avec régulateur de pression et filtre à air comprimé

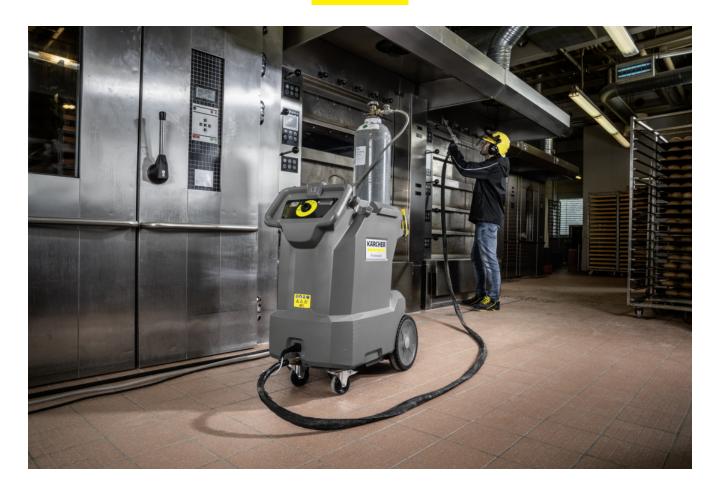
Caractéristiques techniques		_
Code EAN		4066529028891
Puissance de raccordement	kW	1,1
Raccord d'air comprimé		Raccord rapide 1/4"
Boîtier/cadre		Corps de rotation plastique
Contrôlé (par) selon		CE
Longueur du câble	m	5,5
Pression d'air	bar / MPa	0,7 - 10 / 0,07 - 1
Qualité de l'air		Sec et exempt d'huile
Débit d'air	m³/min	0,07 - 1,55
Niveau de pression acoustique	dB (A)	95
Pellets de neige carbonique (diamètre)	mm	2,5
Consommation de neige carbonique	kg/h	2 - 15
Consommation de CO <sub>2</sub> liquide	kg/h	20 - 60
Nombre de phases	Ph	1
Fréquence	Hz	50 - 60
Tension	V	220 - 230
Poids sans accessoires	kg	84
Poids (avec accessoire)	kg	84
Dimensions (L × I × h)	mm	898 × 565 × 935

Cet appareil	doit faire l'o	biet d'une	formation.

Équipement	
Buse à jet plat	•
Buse à jet plat, courte	
Flexible de pulvérisation, avec câble de commande électrique et raccord rapide	•
Pistolet de pulvérisation (ergonomique et sûr)	<b>T</b>
Interrupteur « uniquement air » ou « glace et air » sur le pistolet	•
Commande électronique	
Séparateur d'huile et d'eau	
Standard.	

IB 10/15 L2P Advanced, 1.574-201.0, 2025-10-12

#### **KARCHER**



#### Échangeur thermique intégré

■ Du CO₂ liquide est refroidi. Cela permet d'augmenter l'efficacité de la production de neige carbonique d'env. 50 %.

#### 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.



# ACCESSOIRES POUR IB 10/15 L2P ADVANCED 1.574-201.0





























				Т
		Référence	Descriptif	
GAMME COMPACT		Reference	резсприп	<u> </u>
Buses de pulvérisation				
Buse à jet plat, courte, Powerbuse, Ø 3 mm	1	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 4 mm	2	4.574-122.0	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 application abrasives.	
Buse à jet plat, courte, standard, Ø 3 mm	3	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, longue, Ø 3 mm	4	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 application abrasives.	
Buse à jet rond, longue, Ø 3 mm	5	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	6	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 à jet plat, longue, Ø 5 mm	7	4.574-143.0	Buse à jet plat longue et robuste destinée à être utilisée avec les nettoyeurs cryogéniques de Kärcher, orientable dans le pistolet. Dotée d'un système de changement rapide, particulièrement adaptée aux applications abrasives.	
Buse d'angle, Ø 3 mm, 90°	8	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°	9	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°	10	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°	11	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	12	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	13	4.574-067.0	Pistolet de pulvérisation ergonomique et compact pour le nettoyeur cryogénique de Kârcher. 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	14	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.	

lacksquare Standard.  $\Box$  Accessoires optionnels.



### ACCESSOIRES POUR IB 10/15 L2P ADVANCED 1.574-201.0

























		Référence	Descriptif	
GAMME COMPACT	-			
Kits et autres accessoires				
Kit réducteur de pression, 1/2 pouce	15	2.574-009.0	Destiné au montage sur la Home Base de nos nettoyeurs cryogéniques dotés de la technologie L2P: le kit comprenant un réducteur de pression ainsi qu'un séparateur d'eau et d'huile. Adaptation de la pression du jet sur l'appareil en fonction des besoins.	
Ring spanner wrench SW30 / SW32	16	6.574-337.0	Clé à douille avec fonction 2 en 1. Adaptée au desserrage du bouchon des bouteilles de ${\rm CO_2}$ et à la fixation du flexible de ${\rm CO_2}$ sur la bouteille.	•
Support bouchon de bouteilles de CO₂	17	2.574-002.0	Support pratique pour ranger le bouchon des bouteilles de CO₂ sans risque de perte lors des tâches de nettoyage avec le procédé Liquid to Pellet.	
Pièce en Y air comprimé	18	2.574-003.0	Pièce en Y spéciale pour le raccordement de 2 flexibles à air comprimé de faible section aux nettoyeurs cryogéniques.	
Protection anti-éclaboussures L2P	19	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	20	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 <sub>2</sub> .	
Câble de mise à la terre pour L2P	21	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.	
Broyeur, L2P	22	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	23	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.	
Rallonge de conduite d'alimentation en ${\rm CO_2}$ , 5 m	24	4.574-144.0	Flexible de rallonge d'une longueur de 5 m pour le raccordement de bouteilles de CO <sub>2</sub> ou de cadres de bouteilles de CO <sub>2</sub> aux nettoyeurs cryogéniques avec production de neige carbonique intégrée (L2P/abréviation de Liquid-to-Pellet).	
Chariot à bouteilles	25	6.574-336.0	ldéal en complément des systèmes de nettoyage cryogénique avec le procédé Liquid to Pellet : le chariot à bouteilles pour un transport sécurisé des bouteilles de CO₂ disponibles dans le commerce.	
AUTRES ACCESSOIRES BR / BD				
Accessoires Home Base				
Adaptateur Home Base	26	5.035-488.0	Servant à la fixation des rails Home Base.	
Kit crochets universel	27	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	28	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.	

■ Standard. □ Accessoires optionnels.



# ACCESSOIRES POUR IB 10/15 L2P ADVANCED 1.574-201.0













	_			_
		Référence	Descriptif	
AUTRES ACCESSOIRES BR / BD				
Accessoires Home Base				
Support poignee fris	29	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.	
APPAREILS D'INJECTION-EXTRACTIO				
Divers				
Conteneur à détergent, complet	30	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	31	6.321-208.0	Lunettes de protection.	
Gants de protection	32	6.321-210.0	Gants de protection.	
Protections acoustiques	33	6.321-207.0	Protections acoustiques.	
Kits de montage et autres accessoires		•		
Film de protection pour flexible de pulvérisation IB, 100 m	34	6.667-214.0	Film de protection, rouleau de 100 m. Protège le flexible de projection des encrassements et dommages. En cas de dommage, le film peut être remplacé facilement.	
Manchon de protection pour raccord de flexible	35	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.	

 $<sup>\</sup>blacksquare$  Standard.  $\hfill\Box$  Accessoires optionnels.