



IB 15/120

Der Ice Blaster IB 15/120 ist eines der leistungsstärksten Trockeneisstrahlgeräte am Markt. Es überzeugt durch Robustheit, zuverlässigste Technik und beste Ergebnisse beim Trockeneisstrahlen.



1 Düsenkofferhalterung

- Strahldüsen und Werkzeug immer griffbereit an der Maschine.
- Düsenkoffer ist vor Verschmutzung geschützt seitlich am Gerät angebracht.

2 Höchste Mobilität

- Optimale Ausbalancierung des Geräts für bequemes Manövrieren auf unebenem Gelände.
- Bügel vorne und hinten am Gerät für leichtes Überwinden von Treppenstufen.



3 Automatische Resteis-Entleerung

- Die Resteis-Tankentleerung per Knopfdruck verhindert nach getaner Arbeit ein Einfrieren des Geräts.
- Die Maschine friert nicht ein.



4 GFK-Trockeneisbehälter

- Optimale Isolation des Trockeneises.
- Keine Kondenswasserbildung.



IB 15/120

- Robust und zuverlässig
- Öl- und Wasserabscheider
- Für intensivste Einsätze

Technische Daten

Bestell-Nr.	1.574-104.0	
EAN-Code	4039784638228	
Anschlussleistung	kW	0,6
Druckluftanschluss	Klauenkupplung (DIN 3238)	
Gehäuse / Rahmen	Edelstahl (1.4301)	
Luftdruck	bar / MPa	2 - 16 / 0,2 - 1,6
Luftqualität	Trocken & Ölfrei	
Luftvolumenstrom	m³/min	2 - 12
Schalldruckpegel	dB(A)	125
Trockeneiskapazität	kg	40
Trockeneispellets (Durchmesser)	mm	3
Trockeneisverbrauch	kg/h	30 - 120
Gewicht ohne Zubehör	kg	91
Abmessungen (L × B × H)	mm	1000 × 800 × 1300

Ausstattung

Düsenkoffer mit Schaumstoffeinsatz	■	Öl- und Wasserabscheider	■
Fett für Düsengewinde	■		
Flachstrahldüse	■		
Flachstrahldüsenersatz	mm	8	
Gabelschlüssel (für Düsenwechsel)	Stück	2	
Rundstrahldüse, XL, lang	■		
Strahlschlauch, mit elektrischer Steuerleitung und Schnellkupplung	■		
Strahlpistole (ergonomisch und sicher)	■		
Schalter „nur Luft“ oder „Eis und Luft“ an der Pistole	■		
Elektronische Steuerung	■		
Inkl. Erdungsseilaufroller	■		

■ Im Lieferumfang enthalten.

IB 15/120

1.574-104.0

KÄRCHER



			Bestell-Nr.	Anzahl						Preis	Beschreibung																						
Strahlpistole und Strahlschlauch																																	
Strahlpistole, XXL, Heavy Duty	1	4.775-836.0									Ergonomische & leichte Strahlpistole mit Sicherheitsvorrichtung gegen unbeabsichtigtes Auslösen. Schalter zur Wahl zwischen Druckluft und Trockeneis oder nur Druckluft.																						
Strahlschlauch, 3/4"	2	4.013-043.0									8 m langer Strahlschlauch mit elektrischer Steuerleitung und Schnellkupplungen, nicht zeichnende Außenhülle, silikonfrei (Durchmesser 3/4"). Schläuche ohne zusätzlichen Adapter verlängerbar.																						
Strahlpistole, XXL, Adv	3	4.775-837.0									Ergonomisch geformte Strahlpistole. Durch das kompakte Design ist diese Pistole besonders leicht und handlich. Inklusive Sicherheitsvorrichtung um unbeabsichtigtes Auslösen zu verhindern. Die Advanced Strahlpistole ist mit einer integrierten Fernbedienung ausgestattet. Die Eisfördermenge und der Strahlendruck können direkt an der Pistole verstellt werden. Außerdem gibt es einen Umschalter zwischen "nur Luft" oder "Luft und Eis".																						
Strahldüsen																																	
Flachstrahldüse, 50 mm	4	4.574-033.0									Flachstrahldüse mit optimierter Düsengeometrie. Hervorragendes Reinigungsergebnis bei hoher Flächenleistung.																						
Flachstrahldüseneinsatz, L	5	4.574-030.0									Düseneinsatz um den Luftvolumenstrom zu regulieren.																						
Rundstrahldüse, XL, lang	6	4.574-049.0									Extrem leistungsfähige Rundstrahldüse mit innovativer Düsenkontur für höchste Reinigungsleistung. Die optimale Lösung für starke Verschmutzungen. Luftmengenindex: XL																						
Flachstrahldüse, XXL, 75 mm	7	4.574-054.0									Flachstrahldüse (75 mm Strahlbreite) für den Kärcher Ice Blaster. Die innovative Düsengeometrie sorgt beim Trockeneisstrahlen für ein extrem gleichmäßiges Strahlbild über die komplette Breite.																						
Flachstrahldüse, XXL, 100 mm	8	4.574-056.0									Ice Blaster-Flachstrahldüse mit 100 mm Strahlbreite und neuer Geometrie. Ideal zum Trockeneisstrahlen sehr großer Flächen. Für ein äußerst gleichmäßiges Strahlbild über die ganze Breite.																						
Flachstrahldüseneinsatz, S	9	4.574-031.0									Düseneinsatz um den Luftvolumenstrom zu regulieren.																						
Flachstrahldüseneinsatz, XXL	10	4.574-032.0																															
Rundstrahldüse, S, lang	11	4.574-050.0									Leistungsfähige Rundstrahldüse mit innovativer Düsenkontur für höchste Reinigungsleistung bei sehr geringem Luftverbrauch. Ideal für starke Verschmutzungen. Luftmengenindex: S.																						
Rundstrahldüse, M, lang	12	4.574-048.0									Leistungsfähige Rundstrahldüse mit innovativer Düsenkontur für höchste Reinigungsleistung bei geringem Luftverbrauch. Ideal für starke Verschmutzungen. Luftmengenindex: M																						
Rundstrahldüse, M, kurz	13	4.574-028.0									Kurze, äußerst handliche Rundstrahldüse für kleinere Flächen. Luftmengenindex: M																						
Rundstrahldüse, L, lang	14	4.574-051.0									Leistungsfähige Rundstrahldüse mit innovativer Düsenkontur für höchste Reinigungsleistung bei durchschnittlichem Luftverbrauch. Ideal für starke Verschmutzungen. Luftmengenindex: L																						
Rundstrahldüse, L, kurz	15	4.574-029.0									Kurze, äußerst handliche Rundstrahldüse für mittelgroße Flächen. Luftmengenindex: L																						
Rundstrahldüse, XL, extra lang	16	4.574-047.0									45 cm lange Rundstrahldüse mit innovativer Düsenkontur für höchste Reinigungsleistung. Die optimale Lösung für extrem starke Verschmutzungen. Luftmengenindex: XL																						

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

IB 15/120 1.574-104.0



		Bestell-Nr.	Anzahl				Preis	Beschreibung	
Düsenzubehör									
Gabelschlüssel, SW27	17	7.815-009.0						Gabelschlüssel zur Düsenmontage (2 Stück erforderlich)	■
Fett für Düsenwinden, silikonfrei	18	6.288-088.0						Das Gewinde der Strahldüsen muß regelmäßig mit diesem silikonfreiem Fett behandelt werden.	■
Scrambler	19	4.574-026.0						Der innovative und von Kärcher patentierte Scrambler wird zwischen Pistole und Strahldüse montiert und zerkleinert die 3 mm Trockeneispellets in feine Partikel. Hierdurch wird die Abreinigung von sehr empfindlichen Oberflächen ermöglicht. Die Stärke der Zerkleinerung der Pellets kann dabei variabel in 3 Stufen eingestellt werden.	□
Doppel-Scrambler	20	4.574-052.0						Zusätzlicher Scrambler, der zusammen mit dem normalen Zerkleinerer noch feinere Strahlpartikel erzeugt. Der Doppelscrambler kann platzsparend auf den normalen Scrambler montiert werden.	□
Anbausätze und sonstiges Zubehör									
Schaumstoffeinsatz für Koffer IB 15/120	21	5.365-369.0						Leerer Schaumstoffeinsatz für den Transportkoffer mit der Bestell-Nr. 6.421-355.0. Der Einsatz ist mit passenden Ausschnitten für diverse Düsen zum Trockeneisstrahlen vorkonfektioniert.	■
Koffer für Düsen und Zubehör	22	6.421-355.0						Der Aufbewahrungskoffer für Strahldüsen kann einfach mit Clips an der Rückseite des IB 15/120 angebracht werden. Die Höhe des Düsenkoffers beträgt 120 mm.	■
Schaufel	23	4.321-198.0						Zur Einfüllung der Trockeneispellets in den Tank des Ice Blaster	□
Schutzfolie für IB-Strahlschlauch, 100 m	24	6.667-214.0						100 m-Rolle Schlauchfolie. Zum Schutz des Strahlschlauches vor Verschmutzung sowie Beschädigung. Ist die Folie beschädigt kann diese einfach erneuert werden.	□
Rad, Pannensicher, 305 x 105	25	6.515-002.0						Pannensicheres, vollgeschäumtes Rad mit Metallfelge.	□
Düsenzubehör									
Düsenverlängerung, XS, 300 mm	26	4.574-046.0						300 mm Düsenverlängerung	□
Düsenzubehör									
Düsenverlängerung, XXL, 170 mm	27	4.574-027.0						170 mm Düsenverlängerung	□
Düsenverlängerung, XXL, 500 mm	28	4.574-060.0						500 mm Düsenverlängerung.	□
Handgriff, IB 15/120	29	6.321-206.0						Handgriff für Einsatz bei Düsenverlängerung (4.130-417.0, 170 mm)	□
Düsenbeleuchtung, IB 15/120	30	2.815-010.0						Düsenbeleuchtung zum Aufschrauben auf die Strahlpistole. Für eine optimale Ausleuchtung des Strahlbereichs.	□
Zwischenstück für Winkelstrahlrohre	31	4.574-034.0						Zwischenstück zur Aufnahme aller verfügbaren Winkelstrahlrohre. Auch als Flachstrahldüseneinsatz (14 mm) einsetzbar.	□
Winkelstrahlrohr 90°, XXL	32	4.574-035.0						Um 90° gebogenes Strahlrohr, das mit allen verfügbaren Düsen kombiniert werden kann. Zur Verwendung ist zusätzlich das Zwischenstück 4.130-425.0 nötig.	□
Winkelstrahlrohr 105°, XXL	33	4.574-036.0						Um 105° gebogenes Strahlrohr, das mit allen verfügbaren Düsen kombiniert werden kann. Zur Verwendung ist zusätzlich das Zwischenstück 4.130-425.0 nötig.	□
Druckluftversorgung									
Schlauchwagen	34	4.574-057.0						Schlauchtrommel inkl. aller Anschlüsse. Der praktische Helfer beim Trockeneisstrahlen per Ice Blaster eignet sich für 80 m lange Druckluftschläuche mit 1" Durchmesser.	□
Druckluftschlauch, 1 , 5 m	35	6.574-279.0						Sehr leichter, formstabiler Druckluftschlauch (1", 5 m) für den Ice Blaster. Ideal zur Verbindung der Schlauchtrommel mit dem Kompressor.	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

IB 15/120 1.574-104.0



		Bestell-Nr.	Anzahl				Preis	Beschreibung	
Druckluftschlauch, 1", 20 m	36	6.574-280.0						Sehr leichter, formstabiler Druckluftschlauch (1", 20 m) für den Ice Blaster. Nach dem Trockeneisstrahlen lässt sich der Schlauch wieder perfekt auf die Kärcher Schlauchstrommel aufwickeln.	<input type="checkbox"/>
Druckluftschlauch, 1", 60 m	37	6.574-281.0						Sehr leichter, formstabiler Druckluftschlauch (1", 60 m) für den Ice Blaster. Nach dem Trockeneisstrahlen lässt sich der Schlauch wieder perfekt auf die Kärcher Schlauchstrommel aufwickeln.	<input type="checkbox"/>
Y-Adapter, Luftversorgung	38	2.641-880.0						Y-Stück zum anschließen des Luftschlauches an zwei 1/4" Schnellkupplungs-Anschlüsse	<input type="checkbox"/>
Schutzausrüstung									
Schutzbrille	39	6.321-208.0						Schutzbrille.	<input type="checkbox"/>
Schutzhandschuhe	40	6.321-210.0						Kälteschutzhandschuh in Größe 10 mit rutschhemmendem Profil (Kategorie 3 nach EN 511, Level 12X EN 388, Level 2121).	<input type="checkbox"/>
Gehörschutz	41	6.321-207.0						Effektiver Gehörschutz mit einer durchschnittlichen Dämmleistung von 35 dB(A) nach SNR (Single Number Rating).	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.