

ČISTIČ SUCHÝM ĽADOM IB 10/8 L2P

Model IB 10/8 L2P je prvý stroj na otryskávanie suchým ľadom na svete s integrovanou výrobou suchého ľadu z tekutého CO₂. Perfektné pre krátkodobé čistenie bez komplikovanej logistiky.



Objednávacie číslo

1.574-200.0

- S integrovanou výrobou suchého ľadu
- Kompaktný, mobilný dizajn a jednoduchá obsluha
- Nízka spotreba stlačeného vzduchu na použitie dielenských kompresorov

Technické informácie

		4054278294247
Príkon	kW	1
Kryt / rám		Plastové rotačné telo
Testovaný (kým) podľa		CE
Dĺžka kábla	m	5,5
Tlak vzduchu	bar / MPa	0,7 - 10 / 0,07 - 1
Kvalita vzduchu		Suchý a bez oleja
Objemový prietok vzduchu	m ³ /min	0,07 - 0,8
Hladina akustického tlaku	dB(A)	95
Pelety suchého ľadu (priemer)	mm	2,5
Spotreba suchého ľadu	kg/h	2 - 8
Spotreba kvapalného CO ₂	kg/h	20 - 60
Počet fáz prúdu	Ph	1
Frekvencia	Hz	50 - 60
Napätie	V	220 - 230
Hmotnosť bez príslušenstva	kg	92
Hmotnosť (s príslušenstvom)	kg	103,6
Rozmery (d × š × v)	mm	870 × 450 × 970

Toto zariadenie vyžaduje odborné zaškolenie

Výbava

Tryska s plochým prúdom, krátka	■
Otryskávací hadica, s elektrickým riadiacim vedením a rýchlospojku	■
Otryskávací pištoľ (ergonomická a bezpečná)	■
Spínač „iba vzduch“ alebo „ľad a vzduch“ na pištoľi	■
Elektronické ovládanie	■
■ Standardná výbava.	



Ergonomicky tvarovaná otryskávacia pištoľ

- Rýchla a ľahká výmena trysiek vďaka rýchlopínacím spojkám.
- S integrovaným osvetlením.
- Tlačidlo zapnutia / vypnutia ľadu priamo na pištoľi.



Intuitívna a jednoduchá obsluha

- Tlak vzduchu, prevádzkové hodiny, servisný čas zobrazený na displeji.
- Množstvo suchého ľadu je možné nastaviť pomocou tlačidla.
- Integrované zobrazovanie stavu a asistenčné systémy, napr. na sledovanie tlaku.



Bezpečné otryskávanie suchým ľadom

- CO₂ sa odvádza výfukovou hadicou.
- Bezpečné zaobchádzanie, žiadny kontakt s peletami suchého ľadu.
- Samosvorná spúšť pištole.

PRÍSLUŠENSTVO PRE ČISTIČ SUCHÝM ĽADOM IB 10/8 L2P 1.574-200.0



		Objednávacie číslo		
TRIEDA KOMPAKT				
Rozpračovacie trysky				
Tryska s plochým prúdom štandardná, 3 mm	1	4.574-094.0	Krátka tryska s plochým prúdom pre čistenie suchým ľadom od Kärcher. Ideálna na jemné čistenie citlivých povrchov a ťažko prístupných oblastí. So systémom rýchlej výmeny.	■
Výkonná plochá tryska, krátka L2P, 3 mm	2	4.574-117.0	Krátka plochá tryska na použitie so systémami na čistenie suchým ľadom od Kärcher je vhodná na odstraňovanie odolných nečistôt na ťažko prístupných miestach. Systém rýchlej výmeny.	■
Power tryska s plochým prúdom dlhá, 3 mm	3	4.574-083.0	Dlhá, robustná, otočná tryska s plochým prúdom na použitie s čističmi suchého ľadu od Kärcher. Má systém rýchlej výmeny a je tiež obzvlášť vhodná pre abrazívne použitie.	□
Okrúhla rozprašovacia tryska dlhá 3x10, 3mm	4	4.574-105.0	Dlhá okružná tryska pre systémy čistenia suchým ľadom od spoločnosti Kärcher. Vyvinutá pre abrazívne aplikácie, ako je odstraňovanie odolných inkrustov, farieb, oleja alebo sadzí.	□
Tryska s dlhým okrúhlym lúčom, 4 mm	5	4.574-142.0	Výkonná tryska s dlhým okrúhlym prúdom. Pre abrazívne aplikácie: odstraňovanie odolných inkrustácií, farieb, oleja alebo sadzí. So systémom rýchlej výmeny.	□
Uhlová tryska, 3 mm, 90°	6	4.574-145.0	V uhlovej tryske je prúd vychýlený do strán o 90°. Je obzvlášť vhodný na čistenie zložitých štruktúr, priehlbín a veľmi šikmých plôch.	□
Uhlová tryska 3 mm, 30°	7	4.574-148.0	Uhlová tryska, 3 mm: Táto plastová tryska odchyľuje prúd o 30°. Ideálne na čistenie zložitých štruktúr, ako sú priehlbiny a vysoko uhlové oblasti.	□
Uhlová tryska, 4 mm, 90°	8	4.574-147.0	V uhlovej tryske je prúd vychýlený do strán o 90°. Je obzvlášť vhodný na čistenie zložitých štruktúr, priehlbín a veľmi šikmých plôch.	□
Uhlová tryska 4 mm, 30°	9	4.574-149.0	Uhlová tryska, 4 mm: Táto plastová tryska odchyľuje prúd o 30°. Ideálne na čistenie zložitých štruktúr, ako sú priehlbiny a vysoko uhlové oblasti.	□
Predĺženie uhlovej trysky, 100 mm	10	4.574-146.0	Predĺženie pre L2P uhlovú trysku. Nadstavec má dĺžku 100 mm. Niekoľko nadstavcov je možné zoskrutkovať dokopy.	□
Otryskávacia pištoľ				
Pištoľ s ručnou spúšťou	11	4.574-067.0	Ergonomická a kompaktná prúdová pištoľ pre systém tryskania suchým ľadom Ice Blaster od Kärcher. Obsahuje 5 m striekaciu hadicu, osvetlenie trysky a systém rýchlej výmeny trysky.	■
Predĺženie striekacej hadice, 5 m	12	4.574-111.0	Predĺžovacia hadica pre tryskače suchého ľadu L2P od Kärcher. Toto jednoduché predĺženie striekacej hadice predstavuje jednoduchý a nenáročný spôsob, ako predĺžiť pracovný dosah.	□
Prídavné súpravy a ďalšie príslušenstvo				
Držiak na uzáver valca CO ₂	13	2.574-002.0	Praktický držiak na držanie vrchnákov fliaš CO ₂ počas čistiacich prác so systémom tryskania suchým ľadom v procese Liquid-to-Pellet zaisťuje proti strate.	□
Adaptér v tvare Y, prívod vzduchu	14	2.574-003.0	Špeciálny adaptér v tvare Y na pripojenie 2 hadíc stlačeného vzduchu s malým prierezom na suchý ľad.	□

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE ČISTIČ SUCHÝM ĽADOM IB 10/8 L2P 1.574-200.0



		Objednávacie číslo		
TRIEDA KOMPAKT				
Prídavné súpravy a ďalšie príslušenstvo				
Ochrana proti rozstreku L2P	15	2.574-004.0	Nastaviteľná ochrana proti striekajúcej vode pre čistiace práce so systémami tryskania suchým ľadom v procese Liquid-to-Pellet.	☐
Ventil zvyškového tlaku	16	2.574-006.0	Na zvýšenie čistiaceho výkonu pomocou tryskacích systémov suchého ľadu: Špeciálny adaptér na otváranie ventilu zvyškového tlaku (RPV) fliaš CO ₂ .	☐
Nadstavbová súprava "Prídavný uzemňovací kábel ESD L2P"	17	2.574-007.0	6 m dlhý uzemňovací kábel medzi tryskacou jednotkou a predmetom, ktorý sa má čistiť počas tryskania suchým ľadom. Zabráni elektrostatickým výbojom.	☐
Konverzná sada výmenník tepla L2P	18	2.574-011.0	Konverzná súprava na zvýšenie produkcie ľadu štandardného L2P. Po nainštalovaní tejto konverznej súpravy stroj vyrobí cca. o 50% viac suchého ľadu.	☐
Prídavná súprava "Scrambler L2P"	19	2.574-012.0	Scrambler rozdrví pelety suchého ľadu na menšie častice. To umožňuje jemné čistenie citlivých povrchov.	☐
Osvetľovacia prúdová pištoľ externá L2P	20	2.574-014.0	Optimálna viditeľnosť pri tryskaní suchým ľadom: LED pracovné svetlo pre stroje L2P zaujme 170 lumenmi a až päťhodinovým osvetlením. Svetlo sa ľahko montuje, je vodeodolné a ľahké.	☐
Nadstavbová súprava Adjust & Filter	21	2.644-227.0	Na namontovanie na systém Home-Base nášho zariadenia na čistenie suchým ľadom IB 10/8 L2P: Nadstavbová súprava s redukčným ventilom, odlučovačom vody a oleja. Prispôsobenie tlaku prúdu priamo na stroji podľa potreby.	☐
Predĺženie privodného potrubia pre CO ₂ , 5 m	22	4.574-144.0	Predĺžovacia hadica s dĺžkou 5 m na pripojenie fliaš CO ₂ alebo zväzkov fliaš k čističom suchým ľadom s integrovanou výrobou suchého ľadu (tekutina-pelety/L2P).	☐
Valcový vozík	23	6.574-336.0	Perfektný doplnok k tryskacím systémom suchého ľadu s procesom Liquid-to-Pellet: Valcový vozík pre bezpečnú prepravu štandardného valca CO ₂ .	☐
Očkový kľúč SW30 / SW32	24	6.574-337.0	Očkový kľúč s funkciou 2 v 1. Vhodné na uvoľnenie veka fliaše CO ₂ a na upevnenie hadice CO ₂ k valcu.	☐
INÉ PRÍSLUŠENSTVO BR / BD				
Príslušenstvo Home Base				
Adaptér Home Base	25	5.035-488.0	Upevňovací prípravok pre rôzne háky a klipy na stroji.	☐
Súprava univerzálnych hákov	26	4.070-075.0	Súprava hákov a adaptérov na upevnenie na lištu Home Base na umývacie automaty Kärcher. Ideálna na úsporné odkladanie hadíc (napr. nadst. súprava „Nástrek s extrakciou“) na stroji.	☐
Dvojité hák	27	6.980-077.0	Dvojité hák na upevnenie vriec na odpad, sáčkov atď. na stroj. Iba v spojení s adaptérom Homebase 5.035-488.0.	☐
Držiak rukoväte sivý	28	6.980-078.0	Klip na mop na upevnenie mopu na stroji. Iba v spojení s adaptérom Homebase 5.035-488.0.	☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE ČISTIČ SUCHÝM ĽADOM IB 10/8 L2P 1.574-200.0



		Objednávaci e číslo		
TEPOVAČE-EXTRAKTORY				
Iné				
Nádoba na čistiace prostriedky, kompletná	29	4.070-006.0	Súprava sa skladá z nádoby na čistiace prostriedky a adaptéra Home Base. Na upevnenie na lištu Home Base.	☐
ČISTENIE SUCHÝM ĽADOM				
Ochranná výbava				
Ochranné okuliare	30	6.321-208.0	Ochranné okuliare.	☐
Ochranné rukavice	31	6.321-210.0	Rukavice na ochranu pred chladom vo veľkosti 10 s protišmykovým profilom (kategória 3 podľa EN 511, Level 12X EN 388, Level 2121).	☐
Chrániče sluchu	32	6.321-207.0	Efektívna ochrana sluchu s priemerným tlmiacim výkonom 35 dB (A) podľa SNR (Single Number Rating).	☐
Nadstavbové súpravy a iné príslušenstvo				
Ochranná manžeta hadicovej spojky	33	4.574-155.0	Ochranná manžeta hadicovej spojky: chráni hadice a pracovné prostredie pri aplikáciách tryskania suchým ľadom. Zabraňuje poškriabaniu a poškodeniu, uľahčuje manipuláciu.	☐

■ Štandardná výbava. ☐ Príslušenstvo na objednávku.