



# PROFESSIONÁLIS MEGOLDÁSOK

TISZTÍTÁSI TECHNOLOGIÁK MINDEN FELÜLETRE

# Minden felületre ajánlunk megoldást!

## Hogyan tisztít a szárazjégszórás?

A szárazjég szemcséket sűrített levegővel a hang sebességével a tisztítandó felületre lőjük. Becsapódáskor a  $-79\text{ °C}$ -os szárazjég hirtelen lehűti a szennyeződést, bevonatot amely rideggé válik, zsugorodik és leválik a felületről. A nagynyomású légáram eltávolítja a szennyeződést, miközben a szárazjég pelleték a szemünk előtt elpárolognak (szublimálnak). Túl vastag vagy kemény szennyeződés esetében a szárazjégszórás mechanikai súroló hatása lekoptatja a felületről.

## Zöldebb tisztaság

A szárazjégfúvás gyorsan népszerűvé válik minden iparágban a környezetvédelmi és termelési folyamatok, szabványok és tanúsítványok, valamint a termelési gyakorlatok környezeti hatásainak növekvő tudatossága miatt. Ez a természetes tisztítási módszer olyan pelleteket használ, amelyek folyékony szén-dioxid ( $\text{CO}_2$ ) felhasználásával hőszerű anyagot képeznek, amelyet egy sajtolószerszámon keresztül préselnek össze, hogy kemény szárazjég-pelleteket állítsanak elő. A környezeti előnyök közé tartozik a természetes anyaggal történő tisztítás, amely helyettesíti a vegyi anyagokat és minimálisra csökkenti a veszélyes hulladékok ártalmatlanításának szükségességét.

## Techológiánk számos előnnyel rendelkezik

- 1. Tisztítás további szennyeződések keletkezése nélkül. Szárazjég használata esetén nem keletkezik szennyezett víz, homok vagy vegyszer. Csak a felületről eltávolított szennyeződést szükséges kezelni. Megoldásunk valódi alternatívája a vegyszeres tisztításnak.**
- 2. Biztonságos elektronikus és pneumatikus alkatrészekben is. A könnyen szabályozható teljesítménynek köszönhetően motorok, munkahengerek, kapcsolók, kábelezés megtisztíthatók a sérülés veszélye nélkül.**
- 3. A szárazjégszórás teljesen száraz, nem agresszív, nem mérgező és nem okoz korróziót. Gyorsan és alaposan eltávolítja a szennyeződéseket és lerakódásokat a sérülés veszélye nélkül különféle felszínekről például csövek és vezetékek, szíjak, elektromos panelek, érintkezők, légttechnikai berendezések,**



**IBLmini**

**IBL3000**

<b>Fúvókák a készlet részei</b>	2 választható fúvóka: 3 mm - s rített levegő 1,0 m <sup>3</sup> /min-t   4 mm - s rített levegő 1,5 m <sup>3</sup> /min-t   5 mm - s rített levegő 2,5 m <sup>3</sup> /min-t	1 rövid fúvóka 3 választható betéttel: 6 - 8 - 10 mm
<b>Szórótömlő</b>	5 méter, 1/2" átmérő szilikonmentes technikai gumi	7 méter, 3/4" átmérő szilikonmentes technikai gumi
<b>Nyomás</b>	2-12 bar	2-16 bar
<b>Szárászjég felhasználás</b>	10-30 kg/ó	25-90 kg/ó
<b>Tartályméret</b>	8 kg	25 kg
<b>Szélesség</b>	480 mm	400 mm
<b>Mélység</b>	550 mm	780 mm
<b>Magasság</b>	610 mm / 895 mm	1110 mm
<b>Tömeg</b>	32 kg	86 kg
<b>Vibrátor</b>	Elektromos	Elektromos
<b>Nyomás-szabályzó</b>	Festo 1/2"	Festo 1"
<b>Burkolat</b>	Rozsdamentes acél	Rozsdamentes acél
<b>Tet</b>	Rozsdamentes acél	Rozsdamentes acél

## IBL3000

Az IBL3000-et egy olyan ügyféllel szoros együttműködésben fejlesztettük ki, akinek különleges igényei voltak egy szárazjég-fúvó berendezés üzemeltetésére egy sok kihívást jelentő környezetben. A méret és az egyszerűség, valamint a szilárdság és a tartósság voltak a fő szempontok. A mindössze 400 mm-es teljes szélességgel a gép könnyen mozgatható szűk helyeken és különösen a gyártás során a gépek között. Ez lehetővé teszi, hogy a kezelő közelebb kerüljön a tisztítási ponthoz és ezáltal rövidebb fúvótömlőkkel dolgozhasson, ami ismét jobb tisztítási eredményt biztosít. A keskenyebb méret nem jelent kisebb szárazjégtartályt. Az IBL3000 több mint 25 kg szárazjeget képes befogadni, ami a legtöbb alkalmazásnál több mint 30 perces üzemidőt jelent újratöltés előtt.

## Egyszerű és tartós

A berendezések szűk helyeken történő üzemeltetése és mozgatása a gép sérülésének kockázatát is jelenti. Ezért a berendezést olyan alkatrészekkel terveztük, amelyek nem lógnak ki (törésveszély), ugyanakkor minden alkatrész védetten van elhelyezve a gép hátulján lévő fogantyúk mögött.



## IBLmini

Az IBLmini ideális választás azoknak a vállalatoknak, melyek szeretnék a szárazjégszórás előnyeit élvezni egy nagy kompresszor hátrányai nélkül a kis alkatrészek és felületek tisztítására. A gyártósorok, berendezések napi vagy éves karbantartása és alkatrészek alkalmi tisztítása könnyen elvégezhető az IBLmini készülékkel.

## Levegőigény

Az IBLmini egyik legfontosabb előnye (az ár mellett), hogy gyári levegőellátáshoz tervezték működését. A legtöbb helyen csak 7 bar nyomású kompresszorok és 500-3000 liter/perc légmennyiség áll rendelkezésre, ami a legtöbb tisztítási feladathoz az IBLmini segítségével elegendő a kívánt eredmények eléréséhez.

# Tartozékok

A fúvókák széles választékán felül számos olyan tartozékot is kínálunk, amelyek megkönnyítik a szállítást és a tárolást. A könnyen hozzáférhetően tárolt tartozékok megkönnyítik a munkavégzést és növelik a hatékonyságot.

Fúvóka-tartó az IBL3000 elején



Tartó a pisztoly és a kábel részére



Az IBLmini fúvókatartóval is rendelkezik, amely a fúvópisztoly tartására is használható.



## Fúvókabetétek IBL3000-hez

A megfelelő betét kiválasztása a fúvókához lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy biztosítsa a szükséges nyomást és levegő mennyiséget a használt kompresszor függvényében.

- 5 és 6 mm alacsony légmennyiséghez
- 7 és 8 mm közepes légmennyiséghez
- 9 és 10 mm nagy légmennyiséghez



# Fúvóka-választék az IBL3000-hez

Nem mindig van szükség maximális tisztítási teljesítményre/sebességre. A szárazjég egyik legnyilvánvalóbb előnye, hogy az elektronikát és az érzékeny felületeket is képes károsodás nélkül megtisztítani. Ahhoz azonban, hogy a leggyorsabb tisztítást érjük el olyan felületeken, ahol nem lehetséges a sérülés, pl. acélfelületek, akkor ezeket a tényezőket maximalizálni kell.

## Levegőnyomás

A jégszóró és a tömlők 16 bar nyomásig használhatóak. A nagyobb nyomás lehetővé teszi a felülethez jobban tapadó lerakódások eltávolítását.

## Levegőmennyiség

Az IBL3000 valódi 1 hüvelykes átfolyással rendelkezik a gép teljes hosszában, ami akár 15 m<sup>3</sup>/perc átfolyást is lehetővé tesz. Több levegő egyenlő gyorsabb tisztítással. Ha azonban kisebb légáramlással is tud dolgozni, akkor nemcsak a dízel-/áramfogyasztáson, hanem a nagyobb és drágább kompresszorokba történő beruházáson is

## Hosszú fúvókák

A nagy teljesítményű fúvókákban a maximális légsebesség eléréséhez a levegőnek és a szárazjégnek meghatározott, 3-5 fokos szögben kell felgyorsulnia. A számítások és tesztek azt mutatták, hogy a legjobb eredményt egy 600-700 mm hosszúságú fúvóka adja. Egy ilyen hosszúságú fúvókának a lehető legkönnyebbnek kell lennie, és a kezelőnek könnyen kezelhetőnek kell lennie, miközben maximális teljesítményt nyújt. Egy ilyen fúvóka geometriája a nyílásnál kiszélesedik, ami a legtöbb fúvóka esetében 30-40 mm széles. Minden más konfiguráció kompromisszumot jelent a leggyorsabb és legagresszívebb tisztítás ideális kiválasztásához.



## Széles fúvókák

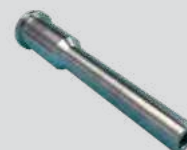
A szélesebb fúvókák kiválasztása sokkal kíméletesebb tisztítást biztosít, miközben nagyobb területet tisztít.

A 80-90 mm-es nyílás elfogadható tisztítási hatást tesz lehetővé.



## Rövid fúvókák

Ha a tisztítandó területhez való hozzáférés nehézkes vagy problematikus, akkor a rövidebb fúvóka az egyetlen megoldás.



# Jégtörő

A finom tisztításhoz egy aprítót lehet használni a szárazjég kisebb részecskékre való feldarabolására. Az elv az, hogy a szárazjég áthalad egy hálós lemezen. A hálós lemezek különböző méretű lyukakkal vannak ellátva annak érdekében, hogy a "zúzott" pellet méretét megváltoztassák, így a súly és a tisztítás agresszivitása alapján különböző ütőerőt kínálnak.



# Íves fúvókák

A kis nyílásokkal rendelkező gépek tisztításához néha ívelt fúvókára van szükség. A 45 fokos fúvóka megkönnyíti a hozzáférést és a tisztítást szűk helyeken. Az ívelt fúvókák rövid és hosszú fúvókaként is állnak rendelkezésre.



# Fúvókaválaszték IBLminihez

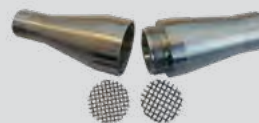
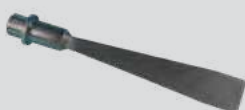
Az IBLmini hasonló fúvókákkal

Alap fúvóka

Széles fúvókák

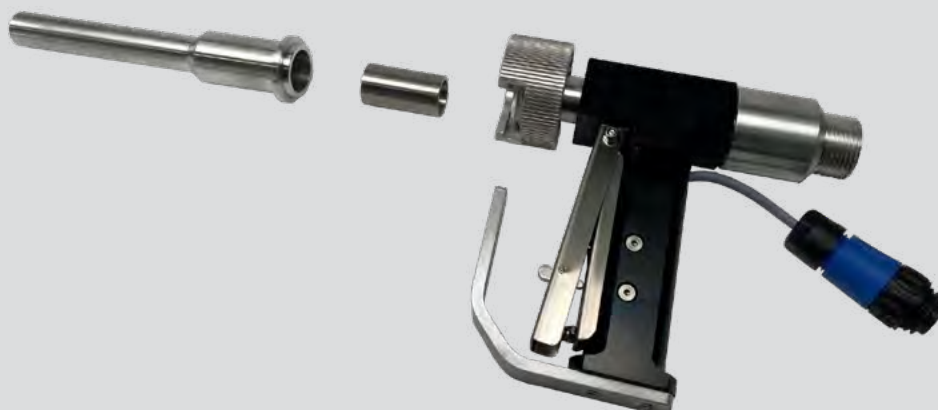
íves fúvókák

Jégtörő



# Belső átmérő

Ha olyan fúvókával dolgozna, amelynek teljes 1 hüvelykes nyílása van, akkor a "táguló" levegő által generált nyomás és gyorsulás drámaian csökkenne. Ennek elkerülése érdekében fontos, hogy a légáramlásban legyen egy szűkítés. Ez a fúvókában történik, vagy a fúvóka fix részeként, mint az IBLmini esetében, ahol 3 mm-es, 4 mm-es vagy 5 mm-es fúvókát használhat, vagy ahogy mi tesszük az IBL3000 fúvókákban, ahol a betéteket cserélheti a tisztítási nyomás maximalizálása érdekében. A betétek használatával nagy megtakarítást érhet el, mivel egy fúvókához az összes különböző betétet használhatja.

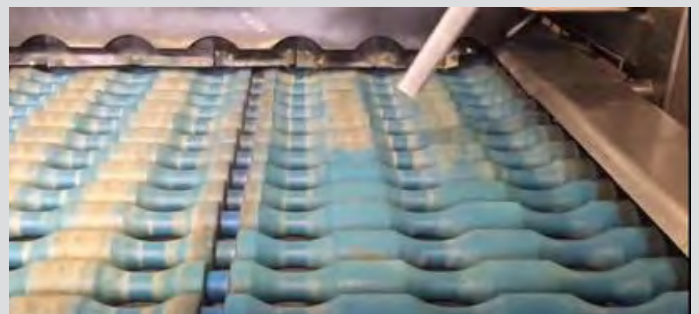


\* A torok átmérője jelzi, hogy mekkora légáramlásra van szükség a nyomás fenntartásához.



A szárazjég a CO2 szilárd formája, amely jól ismert és gyakran használják az élelmiszeriparban. Teljesen vízmentes, és kiküszöböli a vegyszerek használatát.

Szárazjég-fúvási megoldásokat kínálunk mind a nagyobb iparágak napi használatú, mind a kisebb, alacsony levegő fogyasztású helyek ütemezett tisztításhoz szükséges gépek számára.



## Élelmiszergyártás

Az élelmiszer-feldolgozó berendezések szárazjéggel történő tisztítása széles körben elfogadott, hatékony és környezetbarát módszer a zsír, szennyeződések, ételmaradékok, megtapadt por, liszt, olaj, égett szén, élesztő stb. eltávolítására.

- A munkaerő költségeinek csökkentése = alacsonyabb OpEx
- Csökkenti a szerszámok kopását és hosszabb élettartamot biztosít a gépeknek = alacsonyabb CapEx
- Csökkentett vegyszerhasználat = jobb környezet

A berendezések és alkatrészek működés közben is tisztíthatók.

Ez a 100%-os tisztítás megakadályozza a baktériumok elszaporodását - még a nehezen hozzáférhető helyeken is.

- Szállítószalagok
- Csomagolósorok
- Motorok

- Kapcsolók
- Panelek
- Kemencék

- Szeletek
- Keverők





Minden automatizált berendezésnél elnyös egy érintkezésmentes tisztítási rendszer.

A pisztolyfejek, megragadók és szerszámállomások gyártásához használt könnyű anyagok a salak és a törmelék eltávolításának hagyományos módszerei károsítják. A szárazjég biztosítja a problémát okozó szennyeződések eltávolítását a berendezés károsodása nélkül.

A száraz jégtisztítás kiküszöböli a kaparást, a vésést, a kalapálást és a mérgező vegyi tisztítószerek használatát.

A hatékonyságot növeli, hogy a megfogó, a hegesztő pisztolyok, a helymeghatározó csapok és a szerszámállomások úgy működnek, mintha újak lennének, továbbá a mérnökök a meghibásodott berendezéseket gyorsan elszigetelhetik és megjavíthatják anélkül, hogy a nehéz hegesztési salakot el



## Hegesztőcellák és robottisztítás

Kritikus folyamatok tisztítása az autóipar számára

Az automatizált termelési berendezések rendszeres karbantartása növeli a feldolgozóipartól elvárható mennyiséget és minőséget. Emiatt elengedhetetlen, hogy egy testre szabott integrált tisztítási és megelőző karbantartási program legyen érvényben és felügyelve, hogy meghosszabbítsa eszközei állapotát és élettartamát.

A gyártás során keletkező szennyeződések többek között a következők lehetnek: zsír, szén, hegesztési salak, hegesztési permet, gyanta, ragasztó és vegyi anyagok.

A fentiek, ha nem távolítják el rendszeresen, felhalmozódnak az automatizált berendezésekben és azok körül, károsítva a tengely-csuklót, a szorítókat és megragadókat, a helymeghatározó csapokat és az alkatrészjelző érzékelőket, és amikor a berendezés meghibásodik, a nagyon drága technikusnak el kell távolítania a felhalmozódott salakot/szennyeződéset, mielőtt bármilyen javítási munka elvégezhető lenne. (meghosszabbított berendezés leállási ideje).



A rendszeres tisztítás csökkenti az egyes tisztítási m veletekhez szükséges időt, és ami még fontosabb, minimálisan csökkenti a selejtet.

Nem használunk port, vizet vagy vegyszereket a kiváló kivitel és minőség érdekében.



## Műanyag fröccsöntés

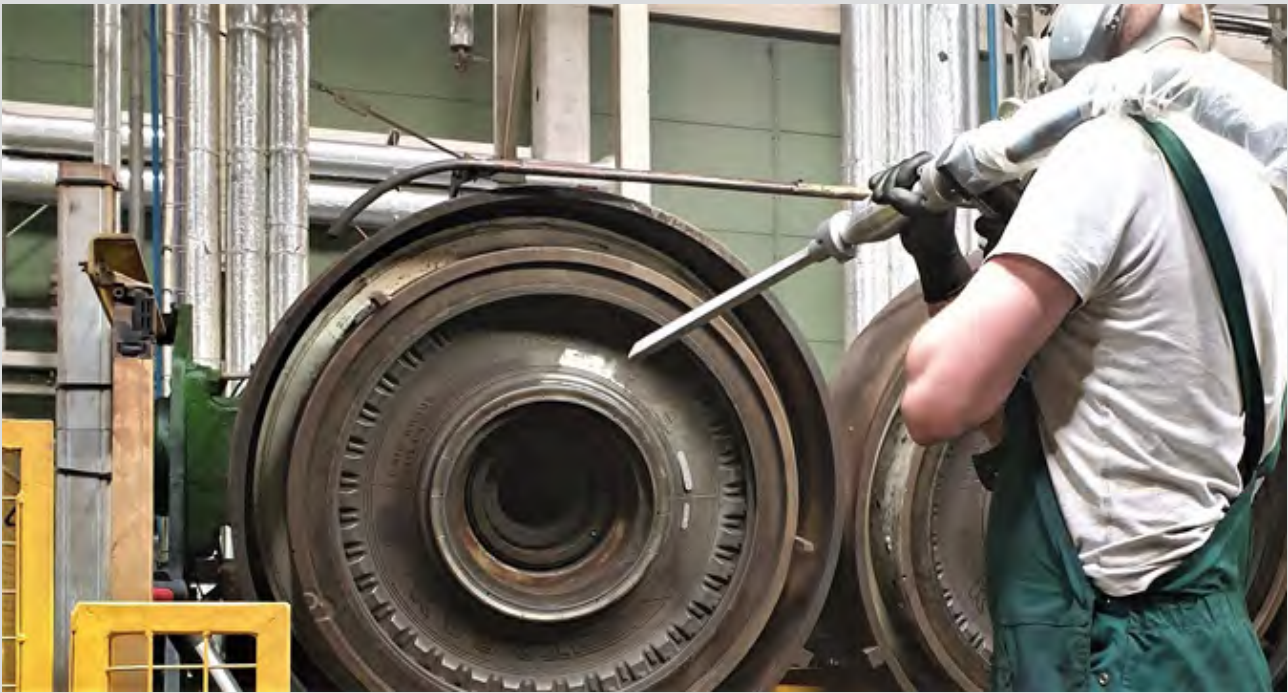
A műanyag és sztiropor fröccsöntő iparban a szerszámok, csavarok, keverők stb. szárazjéggel történő tisztítása olyan elnyöket biztosít számukra, mint:

- A munkaerő költségeinek csökkentése
- Csökkenti a szerszámok kopását
- Csökkenti a selejt arányát

Helybeni tisztítás a helyszínen, anélkül, hogy a szerszámokat ki kellene venni a műanyag fröccsöntő gépből. A forró állapotban történő tisztítás elnyös a szárazjéggel történő tisztítás közben. A berendezések gyors visszatérése a termelésbe. Nincs szükség lehűtésre és újbóli felmelegítésre.

Ami normális esetben órákig tartana, az percek alatt elvégezhető.

A csúszásgátló anyagok, zsírok és maradványok eltávolítása a gyártási anyagról a szerszám vagy a berendezés károsodása nélkül.



## Gumiabroncs prészerszám tisztítás

Helyi tisztítás a helyszínen, a formák eltávolítása nélkül. A forró állapotban történő tisztítás elnyös a szárazjéges tisztítás közben. A berendezések gyors visszatérése a termelésbe. Nincs szükség lehűtésre és újbóli felmelegítésre.

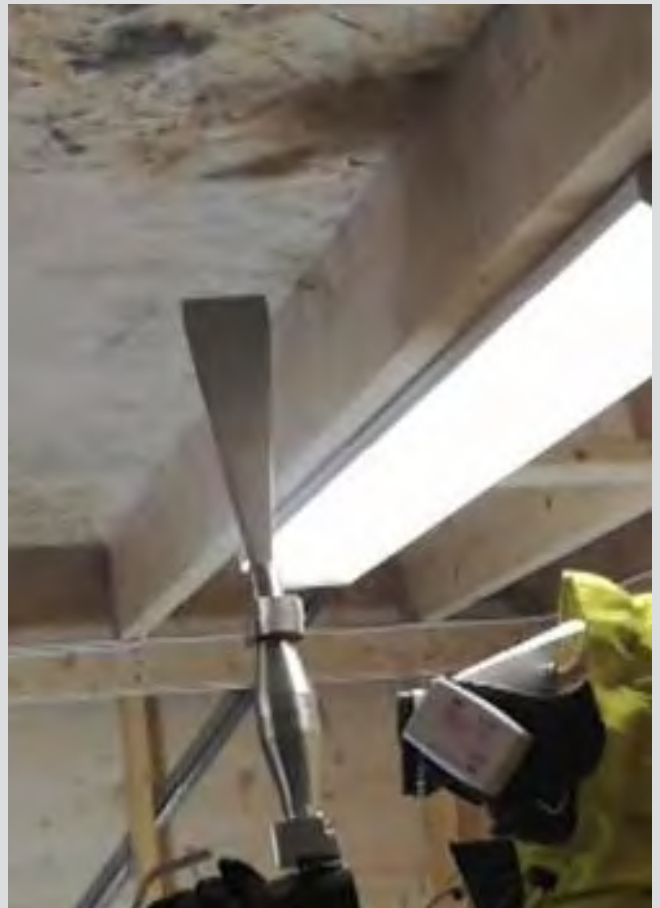
Ami normális esetben órákig tartana, az percek alatt elvégezhető. TISZTÍTÁS FORRÓN - Kevesebb állásidő  
IN-SITU TISZTÍTÁS - Kevesebb állásidő 100% TISZTÍTÁS - Kevesebb selejt KÖRNYEZETBARÁT - Nincs vegyszer - Csökkenti a munkaerő költséget - Biztonságos használat - Nincs másodlagos hulladék.

Mivel minden egyes gumiabroncsgyártó szerszám magas beruházási költséggel jár, a hosszú élettartam elengedhetetlen. A szárazjég-fúvás az elmúlt 30 évben a gumiabroncs-formák tisztítására szolgáló legkedveltebb módszer volt, mivel gyors, hatékony, száraz és az értékes formák károsítása nélkül tisztít.

A CO<sub>2</sub> ütközési sebessége és ütközéskor történő tárgulása lehetővé teszi a formák fontos szellőnyílásainak tisztítását.

A szárazjégfűvés eltávolítja a penész kialakulását el segít anyagokat, valamint a meglév penészgombákat szárazjéggranulátumal - 78 °C-os fagyos h mérsékleten.

A szennyezett anyagok helyreállítása sikeres az olyan iparágakban, mint a lakóépületek, az épít ipar és a feldolgozóüzemek, id t és pénzt takarít meg a szétszerelés nélkül. Csökkenti a másodlagos hulladék kezelését az anyagok helyreállítással ahelyett, hogy kicserélnék azokat.



## Penészgomba-mentesítés

A penész és a baktériumok számos egészségügyi problémát okozhatnak, ha a mindennapi élet- és munkaterületeken megtalálhatók. A penész elszaporodásának gyakori okai és él helyei közé tartoznak az árvizek, a szivárgások, a vízvezeték-problémák, a magas páratartalom és a nem hatékony takarítás. Az allergiások száma egyre n , a gombás fert zések gyakorivá váltak, a szennyez dés pedig kockázatot jelent a termel üzemekben, az éttermi konyhákban, valamint a termék- és élelmiszertároló létesítményekben.

A szárazjégszórás el nyeit élvezheti, mert:

- 60-80%-kal gyorsabb munkavégzés
- Biztonságosabb, tisztább, egyszer bb és gyorsabb
- Alapos a penészspórák eltávolítása
- Kiválóan részletes tisztítás sz k helyeken és akadályok körül
- A penész teljes eltávolítása a sz k szögekben l a tartógerendák és sarkok körül.
- Lehet vé teszi a vezetékek és vízvezetékek körüli tisztítást sérülés nélkül
- Könny takarítás, kevesebb hulladék
- A felület teljesen száraz, szennyez désmentes és szerkezetileg sértetlen marad.



Cinkhamu foltok eltávolítása másodpercek alatt lehetséges a felület sérülése nélkül. Mobil berendezést kínálunk mely több helyen is használható, ahol az általános s rftett-leveg csatlakozók rendelkezésre állnak.

Víz- és vegyszermentes a kiváló eredmények érdekében.



## Cinkhamu eltávolítása

A t zihorganyzásból származó cinkhamu eltávolítása

- A munkaer költségek csökkentése.
- Csökkenti az utókezelési problémákat.
- A szerszámok okozta karcolások elkerülése.

A szárazjégfúvás teljesen száraz és sérülésmentes tisztítási folyamatot kínál.

- A cinkhamu és más nem kívánt részecskék gyors eltávolítása.
- Forró felületen is használható.
- Nem folyik ki víz a gyártási területen.
- Gyors átfutási id .
- Tökéletes eredmény érhet el kevés leveg vel.

A vasút zavartalan működésének lényeges feltétele a jól karbantartott rendszer és technológia.



## Szállítás

Az elektromos vezérlő panelek, légkondicionáló/fűtési rendszer, ülések stb. szárazjéggel történő tisztítása számos elnyelést jár, mint például:

- Rövidzárlatok és a meghibásodások kockázatának csökkentése.
- Csökkenti az alkatrészek károsodásának kockázatát.
- Elektromos vezérlő rendszerek tisztítása
- Gyors elnyelést az ellenrészeken elnyel.
- A légkondicionáló/fűtési rendszerek tisztítása.
- Rugók és lengéscsillapítók tisztítása.
- Fékek és futóművek tisztítása
- A levegőminőség javítása vonatokban, buszokban, repülőgépekben stb.

Szellőzők, kipufogók és elszívó ventilátorok tisztítása





## Cipőformák tisztítása

A szerszámok védelme és hosszú élettartamának biztosítása minden gyártó számára kulcsfontosságú. A szárazjégfúvás alkalmazásával a cipő formák rendszeres tisztítása tökéletes eszközgazdálkodást biztosít, és ezáltal csökkenti a t keliadásokat.

Bármilyen cipő - vagy csizma gyártásához tökéletesen tisztított formára van szükség a legmagasabb minőség, teljesítmény és megjelenés biztosítása érdekében.

A szárazjégfúvás lehetővé teszi a száraz és pormentes tisztítást anélkül, hogy a szerszámot ki kellene venni a folyamatból.

A szerszámon lévő lerakódások kíméletes és nem koptató hatású eltávolítása biztosítja a szerszám hosszú élettartamát, és ezáltal csökkenti az új technológiai berendezések beruházási költségeit.

A vegyszerek vagy más káros eljárások használatának csökkentése helyettesíthető a környezetbarát szárazjég-fúvási megoldással.



A szárazjég (a folyékony szén-dioxid szilárd formája) nagyon jól ismert az élelmiszeriparban h térsre.

Környezetbarát technológiaként fogadják el, amely kiválthatja a vegyszerek használatát és a felesleges vízfelhasználást.

Nincs nedvesség = nincsenek baktériumok/

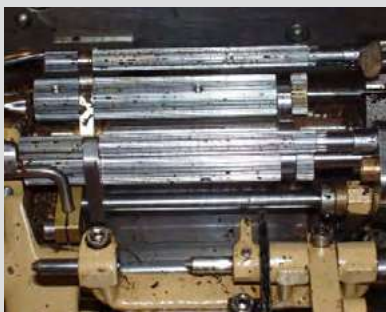
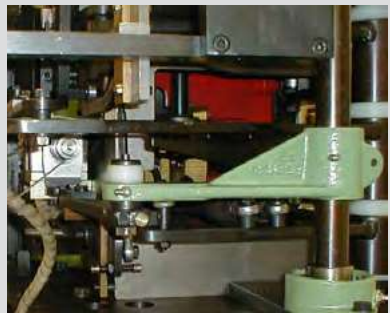
## Pékségek

Okok, amiért a pékségek a szárazjég-tisztítás mellett döntenek:

- A gépsor mindig száraz és gyártásra kész (NINCS LEÁLLÁS) .
- Címkék és ragasztó eltávolítása a szállítószalagokról és a gépekr l.
- Részleges tisztítás leállítás nélkül.
- A tet t l a padlóig tartó tisztítás (lámpák, kábelek stb.) takarás nélkül (SZÁRAZ).
- A gépek bels tisztítása, csapágyak, motorok, elektromos berendezések körül.



A szárazjégfúvás számos különböző iparágban elnyös. Az ebben az anyagban található iparágokon kívül azt is felajánljuk, hogy szoros együttműködésben dolgozzunk Önnel, hogy az Ön iparágának megfelelő megoldásokat találjunk.



# Intelblast dry ice pelletizer DIP100

A nagy sikerű szárazjég-pellet házon belüli elállítása számos előnyvel jár.

- Kiszállítás/gyártás rövid határidővel
- A veszteségek csökkentése azáltal, hogy csak a szükséges mennyiséget gyártják le.
- Friss pellet a jobb tisztítás vagy hűtés érdekében

A szárazjég-granulátorkészítés vásárlásakor fontos tényező - a nyilvánvaló tény mellett, hogy a lehető legalacsonyabb beruházási költséget szeretné elérni - az is, hogy olyan gépet kapjon, amely jól ismert, megbízható



Az Intelblast DIP100 pelletáló berendezés működéséhez a tartós, 100%-ban rozsdamentes acélból készült szekrény mellett kizárólag Danfoss, Siemens komponenseket és nagyteljesítmény hidraulikus erőforrást használunk a kulcsfontosságú alkatrészeknél.

A szárazjég gyártásakor a folyékony CO<sub>2</sub> szárazjéggé történő átalakítása során 2,5 kg folyékony CO<sub>2</sub> szükséges 1 kg szárazjég előállításához.

A préskamránk folyékony CO<sub>2</sub>-ellátásának speciális kialakítása közelebb hozza az átalakítást a 2,2-hez. Ehhez természetesen az is szükséges, hogy az LCO<sub>2</sub>-tartály és a tartályból a pelletáló berendezésbe vezető ellátó cs vezetékek felszerelése a mi

A rozsdamentes acél szekrényt úgy tervezték, hogy könnyen mozgatható legyen egy villás emelővel, ami megkönnyíti a rendszeres, egyszeri tisztítást a gép körül és alatt. A nagyobb, eltávolítható panelek tágas hozzáférést biztosítanak a pelletáló gép belsejében lévő összes alkatrészhez, és idő- és költséghatékonyan teszik lehetővé a rutinszerű karbantartást.

A pelletáló vezérlése a nagyméretű kijelzővel elérhető. A pelletáló indításához/leállításához távvezérlés is használható.

Ki profitálhat a szárazjég házon belüli gyártásából?

- A szárazjég vásárlói és felhasználói a szállítótól távol.
- Azok az ügyfelek, akiknek a megrendelési és felhasználási idő rövid reakcióidőre van szükségük.
- Olyan ügyfelek, akiknél a megtérülési számítás jelentős megtakarítást mutat. A termelési költségvetés megtalálható a honlapunkon.



Műszaki adatok és specifikációk:

Gyártási kapacitás:	100 kg/h @ 16-18 bar
Standard extrudáló lemezek:	3 mm
Feszültség:	400V-50 kHz (16 Amp)
Energiafogyasztás:	5,5 kW
Méret:	HxSZxM: 110x70x170 cm
	Weight: 450 kg empty

A pelletáló 13 és 25 bar közötti LCO<sub>2</sub> tartálynyomással működhet. A tartálytól a pelletálóig tartó cs vezetékeknek

2012-ben Dániában alapított cég vagyunk, irodánk és termelésünk Spanyolországban is található és több mint 25 országba szállítjuk termékeinket.

Szárászjég-fúvóink tervezése az autóiparban dolgozó ügyfeleink igényeire válaszul született, akiknek olyan gépekre van szükségük, amelyek a gyártósorok körül, szűk helyeken mozgathatók. Az eredmény az IBL3000-es gépünk, amely egy 24/7 munkagép, kiemelkedő tisztítóerővel és a piacon elérhető legalacsonyabb szárászjég-fogyasztással, mégis a legjobb tisztítási eredményt nyújtja.

Két hasonlóan nagyobb iparág (élelmiszeripar és műanyagfröccsöntés) számára fejlesztettük ki az IBLminit, amely a nagyon vonzó ár mellett azzal is kitűnik, hogy nagyon kevés szűrített levegőt használ.

Legújabb fejlesztésünk a szárászjég pelletizáló, amely lehetővé teszi a felhasználók számára, hogy saját szárászjeget állítsanak elő.

Minden gépünk rozsdamentes acélból készül, és minden alkatrész a legjobb nemzetközi beszállítóktól származik, mint például a FESTO és a SIEMENS.

Berendezéseink és gépeink piac egyik vezetőjévé tették minket mind technológiai szinten, mind pedig innovációs képességünk tekintetében.



Innovatív berendezéseinket és gépeinket Dániában és Spanyolországban fejlesztjük, tervezzük, gyártjuk és teszteljük az üzembehelyezés előtt. Kiemelt jellemzőink a kiváló minőség, a legmagasabb szintű funkcionalitás és egy nagyon fontos tulajdonság - a könnyű karbantartás.

Mindig arra törekszünk, hogy minden iparág számára kínáljunk megoldásokat. Folyamatosan keressük a legmegfelelőbb technológiát és speciális tisztítási megoldásokat minden igény és minden ügyfél számára.

Többet olvashat az általunk kínált szolgáltatásokról és megnézheti az elsődleges iparágaink megoldásait bemutató videóinkat, ha ellátogat a következő weboldalra

[www.intelblast.com](http://www.intelblast.com)



[www.intelblast.com](http://www.intelblast.com)

## Intelblast Spain

Rambla dels Països Catalans nº 18, Nave 52  
(P.I. Torrent de Santa Magdalena - Ronda Europa 74)  
08800 Vilanova i la Geltrú (Barcelona - Spain)

Phone: +34 93 816 80 72  
Mail: [info@intelblast.com](mailto:info@intelblast.com)