

Plastikářský průmysl

Čištění suchým ledem



Proč čištění suchým ledem?

Díky čištění suchým ledem...

Je možno dosáhnout dramatických úspor:

- podstatným zkrácením doby pro vyčištění:
 - Polyurethanových forem
 - Forem a šneků extrudérů
 - Forem pro tepelné tváření
 - Preforem
 - Vyfukovacích forem
 - Dopravníků, elektrických motorů, nástrojů, ...
- významné časové úspory při odstraňování zbytků z výroby a separátorů

Technické argumenty:

- Metoda je výrazně rychlejší a účinnější ve srovnání s kteroukoliv jinou čistící metodou
- Neabrazivní čištění: absolutně žádné opotřebení čistěných povrchů a předmětů, což výrazně prodlužuje jejich životnost
- Záruka nejvyšší kvality díky vysoce kvalitnímu a důkladnému čištění
- Ekologická a hospodárná metoda: suchý led vysublimuje a nezanechává tedy žádné stopy ani žádný další odpad
- Výrazné zvýšení produktivity díky kratším odstávkám vyplývajících z čištění bez demontáže a zpětné montáže po vyčištění a i díky kratším nebo dokonce žádným odstávkám kvůli zchlazení



CRYONOMIC®, partner pro zvýšení produktivity!

- Evropský výrobce číslo 1 ve výrobě tryskových zařízení (výroba od roku 1992)
- Ergonomické vysoce výkonné provedení.
- Maximální účinnost a minimální spotřeba suchého ledu, charakteristická pro všechny technologie CRYONOMIC® a hlavní cíl naší společnosti.
- CRYONOMIC® záruka maximální spokojenosti.
- Čištění suchým ledem ušité přímo na míru.
- Schopní, autorizovaní distributoři blízko u Vás

Otestujte si nás!



CRYONOMIC®
DRY ICE CLEANING SOLUTIONS

„Zkrácení čistící doby o 80 %; ohromná úspora“

Zdroj: rozhovor s panem B., výrobním ředitelem společnosti R. s.r.o. z 6. června 2008.

„Naše vstřikovací stroje běží 24 hodin denně, 7 dní v týdnu, ale abychom mohli zaručit bezvadnou kvalitu, některé formy musíme čistit každých 48 hodin.

Dříve jsme používali různé metody čištění, jako je čištění ultrazvukem, pískování, chemické čištění a čištění drátěnými kartáči. Formy a zařízení se musely nechat vychladnout i 4 hodiny, než bylo možné je demontovat a odvézt z výrobní haly. Po vyčištění vše muselo být znovu smontováno. Kompletní tým čistil 8-12 hodin jednu formu. To bylo neuvěřitelně neefektivní a i drahé a to jak z hlediska prostojů, tak i produktivity. Potřebovali jsme úplně jinou metodu.

Po prověření řady alternativních metod jsme testovali CRYONOMIC® čistící systém od firmy ARTIMPEX. Nyní čistí jen jedna jediná osoba našich 10 nejdůležitějších forem, dokud jsou ještě horké a nedemontované, což umožňuje pravidelné čištění a vyhnutí se delším prostojům. Výsledky z hlediska úspor a produktivity jsou ohromující a to bez dalších nákladů a obtíží s odstraňováním druhotného odpadu a škodlivých chemikálií. Investice se nám vrátila do jednoho měsíce.

CRYONOMIC® je zdaleka neúčinnější metoda čištění. Stroje jsou spolehlivé a úsporné, což je stejně tak důležité jako jejich účinnost. V rámci naší skupiny byl náš závod průkopníkem v čištění suchým ledem a naše pozitivní zkušenosti vedly k rozšíření a zavedení tohoto způsobu čištění do všech našich závodů.“

Pro více informací nebo praktické předvedení přímo u Vás nás neváhejte kontaktovat.

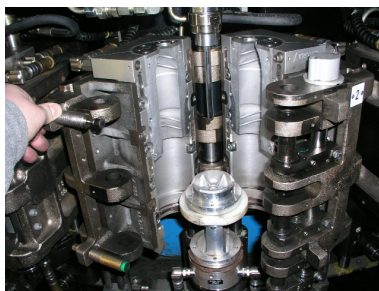
Čištění dopravníku (Latex)



Odstraňování otřepů



Čištění preformy (PET)



Čištění šneku - před



Čištění formy (Polyurethan)



Čištění šneku - po



Další reference:



CRYONOMIC® má celosvětovou síť distributorů.
Pro další informace kontaktujte svého distributora:

SPEKTRO CZ, spol. s r.o.,
Masarykova 118
664 42 Modřice
tel.: +420 545 244 404-8
fax: +420 545 212 919
www.spekro.cz
email: info@spekro.cz

SPEKTRO CZ
Váš dodavatel kryogenních technologií

Printed in Belgium - VML-PL-DE-0609

CRYONOMIC
DRY ICE CLEANING SOLUTIONS

CRYONOMIC
Kleimoer 3 - B-9030 Gent - Belgium
Tel: +32 9 216 76 90 - Fax: +32 9 216 76 91
info@cryonomic.com
www.cryonomic.com

CRYONOMIC® je registrovaná ochranná známka společnosti ARTIMPEX