

# Prestations de services

## Le nettoyage cryogénique



### Pourquoi le nettoyage cryogénique?

#### Le nettoyage cryogénique représente:

- Une différenciation rentable par rapport aux activités de nettoyage traditionnel.
- Une activité à haute valeur ajoutée, appréciée par vos clients.
- Une solution de plus en plus connue, recherchée et demandée par l'industrie pour son aspect écologique et 'zéro déchets'.
- Une méthode techniquement et économiquement incontournable pour un grand nombre d'applications.
- Une solution de plus en plus choisie en raison d'une législation en matière environnementale toujours plus contraignante.
- Un champ d'applications varié, étendu et en constant développement.

#### Les arguments techniques:

- Méthode significativement plus rapide et efficace que tout autre système de nettoyage.
- Nettoyage non-abrasif et sec: pas d'usure des objets nettoyés ce qui augmente leur durée de vie.
- Garantie d'une prestation de qualité irréprochable.
- Ecologique & économique: la glace carbonique ne laisse aucune trace et ne crée pas de déchets supplémentaires à retraiter.
- Une augmentation importante de la productivité grâce à la vitesse et à l'efficacité (nettoyage in situ sans démontage/remontage, refroidissement...).



#### CRYONOMIC®, votre partenaire de votre productivité

- Constructeur n°1 en Europe d'équipements de nettoyage cryogénique (fabrication depuis 1992)
- Des configurations CRYONOMIC® 'Haute Performance', économiques et ergonomiques.
- Efficacité maximale et consommation minimale de glace carbonique, tels sont les objectifs majeurs de notre société auxquels répondent les caractéristiques de nos machines.
- Garantie de Satisfaction Totale - CRYONOMIC®.
- Des solutions de nettoyage cryogénique qui tiennent compte de vos besoins spécifiques.
- Des partenaires CRYONOMIC® agréés et compétents près de chez vous.

Mettez-nous à l'épreuve!



**CRYONOMIC®**  
DRY ICE CLEANING SOLUTIONS



## Exemples d'applications de nettoyage cryogénique:

- Agroalimentaire: fours, convoyeurs, matériel de cuisson, moules, machines de conditionnement,...
- Fonderie: machines et moules
- Plasturgie et l'industrie du caoutchouc: lignes de production, machines et moules, vis et filtres d'extrudeuse.
- Chimie et Pétrochimie: silos, pompes, réacteurs, machines,...
- Automobile: lignes de production, robots, engrenages,...
- Imprimerie: nettoyage de machines d'imprimerie
- Secteur public: monuments, infrastructure, restauration historique, anti-graffiti, élimination de chewing gum,...
- Ferroviaire et maritime: nettoyage de moteurs, hélices, décapage antifouling, matériel roulant, anti-graffiti wagons, ...
- Autres applications: nettoyage après-sinistres, nettoyage de moteurs électriques, nettoyage en centrales électriques, enlèvement d'étiquettes et de colle, nettoyage de tableaux, transformateurs et d'armoires électrique, nettoyage de ventilateurs, enlèvement de mousse PU,...

Contactez-nous pour plus de renseignements ou l'organisation d'essai sur site

### Comparaison entre le nettoyage CRYONOMIC® et les techniques classiques:

	CRYONOMIC®	Sablage	Solvants	HP	Nettoyage mécanique
• Efficacité, rentabilité:					
Nettoyage dans la zone de production	V	X	O	X	O
Sans démontage des pièces à nettoyer	V	X	X	X	X
Sans interruption de la production	V	X	O	X	O
Rapidité de traitement	V	V	X	V	X
• Aspects écologiques:					
Sans génération de déchets secondaires	V	X	X	X	X
Sans produits agressifs ou dangereux	V	X	X	X	O
Sans production de bruit	X	X	V	X	X
• Autres avantages:					
Sans altération des surfaces	V	X	O	O	X
Le CO <sub>2</sub> est alimentaire	V	X	X	V	O
Le CO <sub>2</sub> est non conducteur	V	X	X	X	O

V : Avantage applicable pour cette technique

O : Avantage parfois applicable pour cette technique

X : Avantage non applicable pour cette technique

CRYONOMIC® a un réseau mondial. Contactez votre revendeur pour des renseignements supplémentaires.

Printed in Belgium - VML-CC-FR-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® est une marque déposée d'ARTIMPEX N.V.