



QUEL TYPE DE MACHINE DE NETTOYAGE EST LE MIEUX ADAPTÉ POUR VOUS ?

Le choix de la machine adaptée à vos besoins doit être basé sur les applications visées par la machine. Nous distinguons les applications suivantes :

1. APPLICATIONS MONO-TUYAU
2. APPLICATIONS BI-TUYAUX
3. LE GOMMAGE CRYOGÉNIQUE
4. AUTOMATISATIONS ET SOLUTIONS SPÉCIFIQUES

1. APPLICATIONS MONO-TUYAU

- Nettoyages focalisés et de taille moyenne
- Efficacité maximale avec une consommation d'air comprimée limitée
- Manipulation légère et très facile - ERGONOMIE

Exemples :

Des nettoyages relativement techniques : moules, machines et outillage, moteurs, véhicules, cabinets électriques, nettoyages en douceur, nettoyages de taille petite, moyenne et importante qui nécessitent une ergonomie maximale du pistolet.

Parmi les machines mono-tuyau nous comptons : COB 62 / COB 62+ / COB 71 / COMBI

2. APPLICATIONS BI-TUYAUX

- Nettoyage ultra-rapide pour des applications de taille moyenne et importante
- Autorise un nettoyage à (très) longue distance de la machine, horizontalement et verticalement (longueur des tuyaux jusqu'à 100 m!)
- Des économies importantes en consommation de glace carbonique grâce au transport séparé et contrôlé (à basse pression) des pellets de carboglace.

- A conseiller pour des nettoyages de superficies principalement plates avec des exigences techniques plutôt limitées, et pour des projets spécifiques (nettoyage à distance ou à hauteur importantes)

Exemples :

Nettoyage de façades, mûres, parois, désamiantage, nettoyage après-sinistre, nettoyage de bâtiments, Machines- et outillage etc.

Parmi les machines bi-tuyaux nous comptons : COMBI

3. GOMMAGE CRYOGÉNIQUE

- Des applications de nettoyage/décapage nouvelles grâce à une combinaison de glace carbonique et d'une quantité minimale d'abrasif.
- Une consommation nettement inférieure par rapport au sablage /gommage classique (beaucoup moins de résidu d'abrasif, beaucoup moins de poussière)

Exemples :

Pour les applications où l'utilisation d'un abrasif est inévitable à cause du résultat de nettoyage/décapage souhaité (rénovation et nettoyage de façades, anti-graffiti (support poreux), dérouillage, décapage de peinture, décapage/enlèvement de particules de matériel avec rugosification de surface avant peinture/revêtement, effet de sablage avec effet de refroidissement (prévention de déformation thermique).

Parmi les machines pour le gommage cryogénique nous comptons : COB 62+ / COB 71 / COMBI

4. AUTOMATISATIONS ET SOLUTIONS SPÉCIFIQUES :

- Applications mono-tuyau ou bi-tuyaux moyennant un axe linéaire, des robots multi-axes ou solutions / concepts spécifiques
- Intégrable avec une production de carboglace (Pelletiseur-machine de nettoyage intégré)

Exemples :

Nettoyage automatisé ou 'en ligne – on-line' avec robot, nettoyage avant peinture/revêtement

Toutes les machines CRYONOMIC peuvent être utilisées pour des automatisations.