

ÉLIMINATION DES COLMATAGES & CONCRÉTIONS

AIRCHOC® WIRELESS - MACSYS WIRELESS



DES PROCÉDÉS INNOVANTS POUR LA MANUTENTION DU VRAC

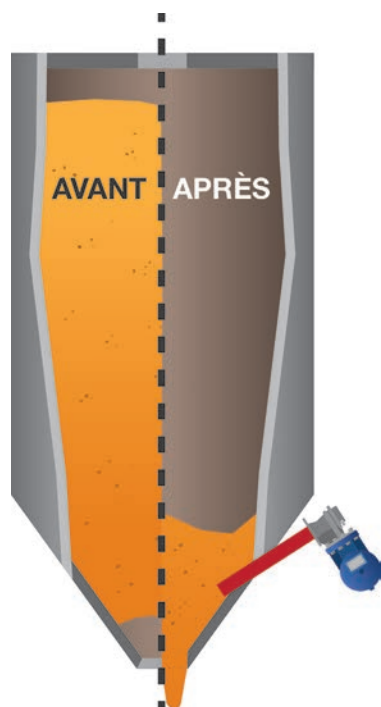
NOS SOLUTIONS

Combiner puissance et innovations pour éliminer vos colmatages et concrétions.

Nous vous proposons des solutions préventives vous permettant d'optimiser votre productivité et vous aidant à retrouver l'intégralité de votre capacité de stockage.

NOS CLIENTS

- Cimenteries
- Sidérurgies
- Fonderies
- Centrales thermiques
- Sociétés de nettoyage
- Verreries
- Mines et carrières
- Fabriques de chaux
- Cokeries
- Usines d'incinération
- Meuneries
- Industries alimentaires
- Pétrochimies
- Chimies
- (...)



LES AVANTAGES

- **Force d'impact** : Aérodynamisme de la tête / Rapport entre volume réservoir & DN de sortie de la tête
- **Sécurité** : Pas de tir en cas de chute de pression d'air
- **Qualité** : Réservoir galvanisé intérieur & extérieur / Tête en fonte
- **Maintenance** : Accès direct au mécanisme
- **Fiabilité** : Purge d'échappement accélérée protégée / Piston auto-centreur

NOS SERVICES

- Visites & préconisations techniques (dimensionnement et implantation)
- Fourniture du plan d'installation
- Possibilité de montage, supervision et mise en route par nos soins
- Garantie jusqu'à 3 ans
- Formation interne & externe (Institut de formation STANDARD INDUSTRIE : IFSI - N° 31 59 05660 59)
- SAV & contrat de maintenance
- Suivis réglementaires

NOS OPTIONS

- **Piston chanfrein inox** : Augmente la durée de vie et résiste aux atmosphères agressives (chimie, incinération, cimenterie)
- **Distributeur pneumatique** : Active pneumatiquement les tirs d'AIRCHOC®/de MACSYS

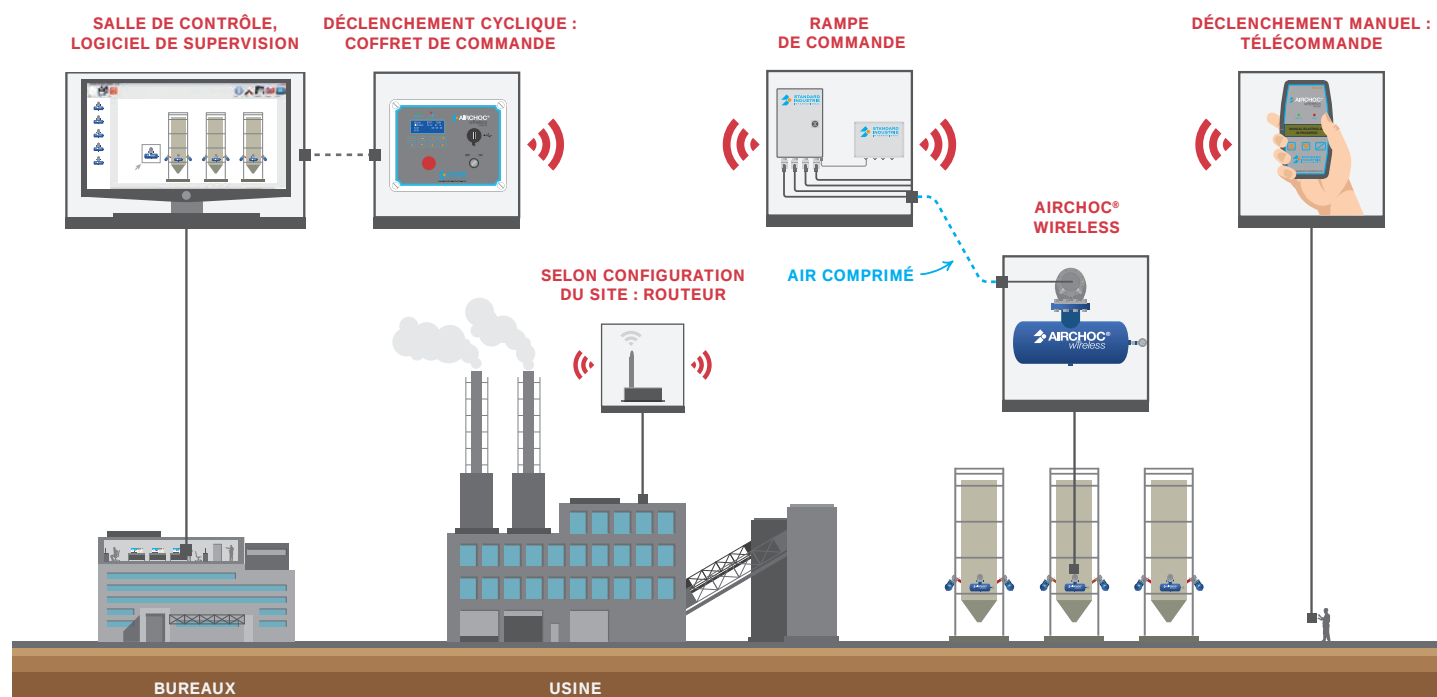
NOS ACCESSOIRES

- **Défecteurs** : Orientent le flux d'air vers les points sensibles de colmatage - Version acier ou inox réfractaire
- **Isolateur** : Sécurise les opérations de maintenance : haute température, produit agressif, risques de retour de matière
- **Dispositifs de sécurité** : Garantissent l'exploitation et la maintenance des AIRCHOC®/MACSYS en toute sécurité (Manomètre, soupape de sécurité, vanne d'isolement...)

40 ANS
DE SAVOIR-FAIRE
À VOTRE SERVICE

THINK DIFFERENT, THINK **WIRELESS** !*

UNE TRANSMISSION LONGUE DISTANCE ET UNE GESTION POSSIBLE VIA VOTRE AUTOMATE



PROBLÈMES DE COLMATAGES & CONCRÉTIONS : **AIRCHOC® WIRELESS**

- L'**AIRCHOC®** agit directement sur le produit
- Un **volume d'air comprimé en réservoir** compris entre **4 & 400 L** est libéré instantanément à travers un orifice de sortie adapté
- Diamètre nominal de sortie de **25 à 300 mm**
- Disponible en 4 configurations :
 - **Standard**
 - **Haute température**
 - **ATEX Zone 20** 
 - **Inox alimentaire**
- Plus de **50 000 installations AIRCHOC®** dans **plus de 90 pays**

PROBLÈMES D'ACCÈS & DE ZONES À SÉCURISER : **MACSYS WIRELESS**

- Nombre de têtes de **2 à 8**
- Diamètre nominal de sortie de **100 à 150 mm**
- Capacité du réservoir de **200 L**
- Flexibles **renforcés métalliques** ou **en caoutchouc**
- Disponible en 2 configurations :
 - **Standard**
 - **Haute température**

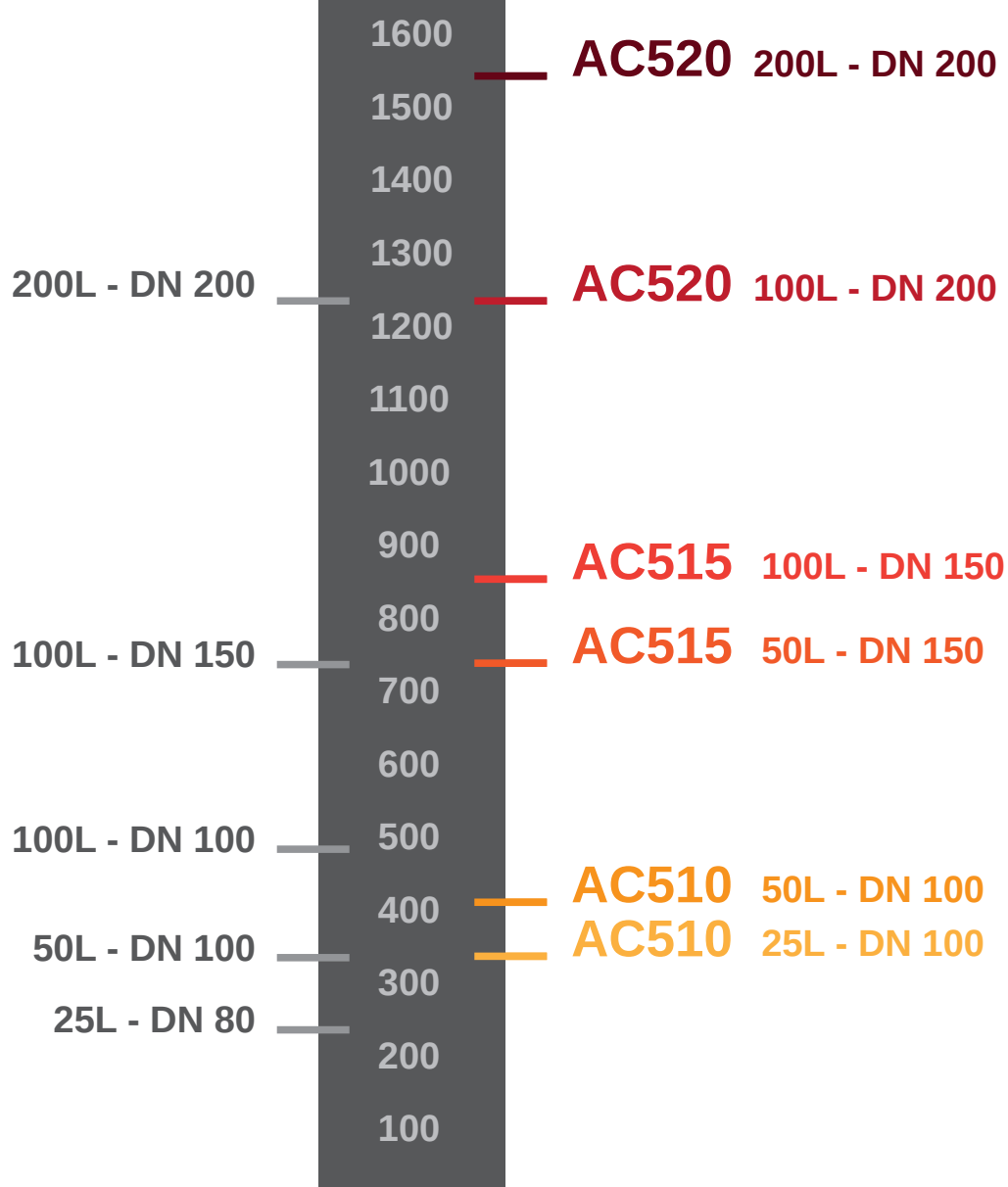


*Pensez différemment, pensez sans fil !

FORCE D'IMPACT

CANON À AIR
CONCURRENT

AIRCHOC®



PUISSANCE
EN DaN*
(à 6 Bar)

*Tolérance à $\pm 7\%$

AIRCHOC® WIRELESS - MACSYS WIRELESS



CENTRALE BÉTON : Silo fond plat



CARRIÈRE : Tunnel sous stock pile



CIMENTERIE : Descente farine



CENTRALE BÉTON : silo



SALLE DE CONTRÔLE : Logiciel de supervision



CIMENTERIE : Entrée de four

N'HÉSITEZ PAS À NOUS CONTACTER !

11 FILIALES & UN RÉSEAU D'AGENTS COMMERCIAUX À TRAVERS LE MONDE

 FRANCE

 ESPAGNE

 ÉTATS-UNIS

 AFRIQUE DU SUD

 RU / IRLANDE

 ITALIE

 CANADA

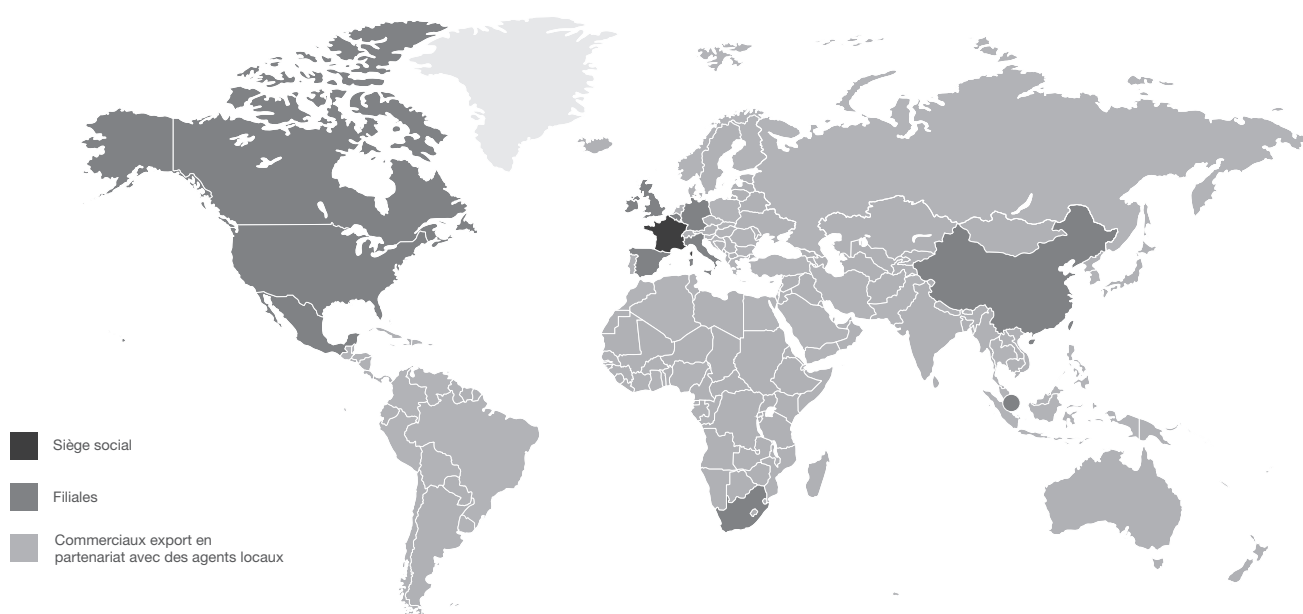
 CHINE

 ALLEMAGNE

 BELGIQUE

 MEXIQUE

 SINGAPOUR



NETTOYAGE INDUSTRIEL
PAR ASPIRATION



OPTIMISATION DES
CONVOYEURS À BANDE



PRESTATIONS DE NETTOYAGE
DE SILOS & TRÉMIES