# PRELEVEURS POMPE A VIDE BÜHLER

#### **Applications**

- Eaux usées
- Eaux pluviales
- Eaux industrielles

## Prélèvements fiables, simples et précis, pour des analyses sûres.

Les analyses les plus justes commencent au point de prélèvement. Les préleveurs pompe à vide Bühler vous aide à obtenir un échantillon représentatif et précis pour les analyses en aval avec des appareils de laboratoire Hach®, et à donner un rapport fiable. Avec le logiciel puissant qui équipe tous les modèles Bühler, la fiabilité est maintenant combinée à la précision et à la simplicité pour chaque programme de prélèvement.



#### Fiabilité et faible maintenance

Du fait du peu de pièces nécessaires à la maintenance, les préleveurs Bühler ont un meilleur prix de revient comparativement aux autres préleveurs pompe à vide du marché. Comme les éléments de la pompe à vide ne sont pas en contact direct avec l'échantillon, vous n'avez pas de fréquents changements de pièces à prévoir. Aussi, pour un entretien plus facile, la cuve de dosage se démonte facilement sans efforts pour être nettoyée et remontée en un minimum de temps.

#### **Simplicité**

Avec un logiciel éprouvé sur toute la gamme Bühler, il est très facile de réaliser des programmes de prélèvement et de visualiser toutes les informations nécessaires (horodatage des prélèvements, éch.manqués/réussis ...). Par ailleurs, dans le cas de débits variables, vous pouvez maintenant prérégler le système pour avoir un volume d'échantillon minimum et/ou maximum.

#### **Précision**

La précision et la reproductibilité des prises d'échantillons est la "marque" des préleveurs Bühler. Le système de dosage reste précis au cours du temps, assurant un échantillon représentatif à chaque fois.

"Pour nous, les appareils Bühler de la société Hach-Lange s'avèrent être de très bonne constitution puisque certains de plus de 10 ans fonctionnent encore comme au premier jour. Depuis, les innovations constantes n'ont cessé d'améliorer l'ergonomie et la programmation, avec toujours un service après-vente rapide et efficace."

Client d'une importante station d'épuration française



### Technologie pompe à vide Bühler système servo-valve "unique"—pour des cycles vide/pression alternés et un échantillon précis et représentatif.



1. Mode repos.



2. Vanne à pincement fermée.



3. Cuve de dosage remplie jusqu'aux électrodes.



4. Mise à l'air du système de dosage. Pas de pieces en contact avec l'échantillon, faible maintenance.



5. La vanne à pincement s'ouvre et le volume souhaité d'éch. S'écoule dans le flacon tout en assurant simplicité et précision.

#### Informations & service

Hach offre un large choix de configurations qui vous permettra d' avoir exactement le modèle dont vous avez besoin, ex. configurations de plusieurs flacons, pompes std ou plus puissante et même le type d'acier inox pour le modèle plus connu série 4011. Pour cette large gamme de préleveurs portables ou fixes Bühler, les options de service et la meilleure offre pour vous, visitez notre site Hach ou contactez notre représentant commercial.

