

# Le système de diagnostic de vanne Mokveld destiné à la maintenance de prévision.

Le déroulement parfait d'un processus dépend fortement de la fiabilité et de la disponibilité de vos équipements. L'objectif est de minimiser les temps d'arrêt, particulièrement les interruptions de service non planifiées, ainsi que de protéger vos équipements et l'environnement d'incidents de sécurité, de préférence en réduisant les coûts. Bien entendu, les vannes essentielles de votre système doivent bénéficier d'une attention adéquate.

Améliorez votre disponibilité en évitant toute maintenance inutile des vannes Mokveld utilisées dans les applications essentielles de contrôle et de sécurité par l'évaluation rigoureuse de l'état actuel du système de vanne, sans supprimer la vanne de la ligne. Le Système de diagnostic de vanne Mokveld vous permet de le faire.

Après une analyse détaillée de toutes les données enregistrées et sur la base de ses excellentes connaissances des équipements, Mokveld est en mesure de recommander une stratégie de maintenance préventive et de prévision.

## Désignation

Système de diagnostic pour vanne

## Modèle Mokveld

DPTS

## Composantes

Système et logiciel d'essai de performance dynamique de Mokveld

## Applications

Toutes les vannes Mokveld de régulation, d'écoulement et HIPPS, y compris les actionneurs et les instruments pneumatiques et hydrauliques de Mokveld

## Fournisseurs

Ingénieurs d'entretien Mokveld et partenaires d'entretien certifiés Mokveld



## Principales fonctionnalités DPTS Mokveld

### Durée d'inspection courte

Mokveld rassemble toutes les données nécessaires en quatre heures seulement. Bien que la vanne ne puisse pas être utilisée pendant cet essai de diagnostic, l'interférence au sein de votre processus de production est très limitée comparée à une inspection complète.

### Analyse exacte par fabricant d'équipement d'origine (OEM)

Nous offrons de solides connaissances des équipements, basées sur 60 années d'expérience dans la conception, la fabrication et la maintenance de systèmes de vannes. En étroite collaboration avec votre personnel de fabrication et de maintenance, nous utiliserons ces connaissances pour déterminer la meilleure stratégie de performance. Nous pouvons comparer les données enregistrées sur le terrain avec les données d'essai initiales d'acceptation à l'usine auprès d'un nombre croissant d'installations.

### Fabriqué par Mokveld

Le système et le logiciel DPT ont été conçus, développés et optimisés pour les systèmes de vannes Mokveld.

### Pronostics fiables et maintenance de prévision

Le Système de diagnostic pour vanne permet à Mokveld de définir, en étroite collaboration avec votre personnel, une stratégie de maintenance de prévision visant à éviter toute inspection inutile des équipements. Il permet en outre d'assurer un cycle complet de certification renouvelée d'équipements essentiels à la sécurité et à la fabrication.



Système d'essai de performance dynamique de Mokveld.

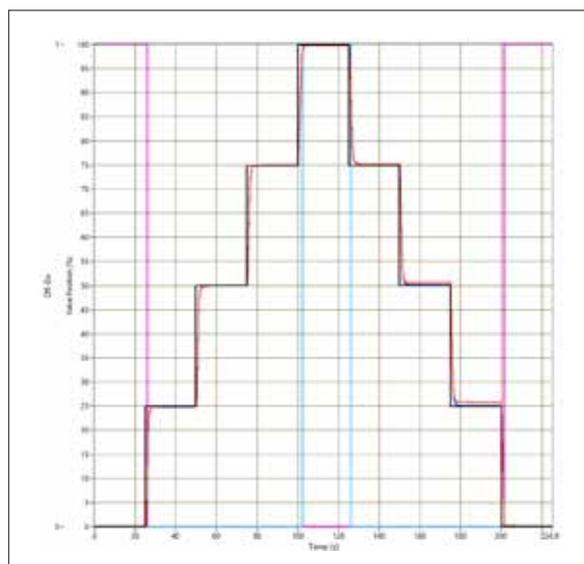
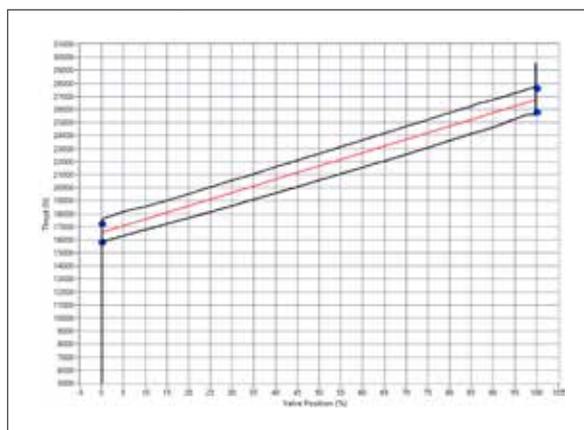
### Prolongation de garantie

Le résultat de l'essai de diagnostic permet à Mokveld de prolonger la garantie d'une vanne et d'un actionneur neufs ou révisés dans un délai déterminé. En effectuant l'essai de diagnostic à l'intervalle convenu, nous sommes en mesure de maintenir les vannes sous garantie, ce qui signifie que vous êtes couverts en cas d'incident avec les équipements causés par des situations qui ne relèvent pas de votre responsabilité.

### Rapport complet

Pour assurer l'exhaustivité de votre documentation d'actifs, un rapport OEM officiel, y compris la certification du système de vanne, vous sera soumis.

**Pour obtenir plus d'informations, veuillez contacter Mokveld.**



Graphiques clairs affichés dans le rapport OEM officiel