

# Analyse de consommation d'air comprimé Festo

FESTO



## sûre et efficace !

**Alimentation en air comprimé optimale, planification des coûts fiabilisée, process sécurisés : grâce à l'analyse de consommation d'air comprimé Festo. L'optimisation de la consommation d'air comprimé dans le cadre de la construction de machines porte désormais un nom.**

Un plus non seulement pour vous, mais aussi pour vos clients. Pour la première fois, vos clients comme vous-même pouvez connaître exactement la quantité d'air comprimé nécessaire pour vos machines et robots d'assemblage. Forts de ces informations, vous êtes à même de configurer le réseau d'air comprimé de façon optimale.

### **Savoir, c'est économiser :**

Pour ce, il faut prendre en compte et optimiser compresseur, traitement de réseau, sans oublier les marges de sécurité. Les surcharges, et par là-même les risques de dysfonctionnement, sont dès lors exclus.

### **Savoir, c'est documenter :**

Les suppositions et autres évaluations sont désormais résolues : de la mesure du débit au niveau de la machine jusqu'à l'analyse et à la documentation des valeurs caractéristiques, nous vous propo-

sons une solution personnalisée sur mesure sous la forme d'une documentation.

### **Savoir, c'est faciliter la TPM :**

C'est en effet optimiser les mesures de maintenance préventive. La comparaison entre les valeurs de consigne et les données réelles permet de mieux contrôler l'installation.

### **Savoir, c'est argumenter :**

Standard dans le monde automobile, mais véritable atout pour un concepteur de machines.



Economique

Sécurisante

Documentée

912.4.PSI →

Product Short Information

# Analyse de consommation d'air comprimé Festo

## Analyse de consommation d'air comprimé = des données tangibles pour une sécurité renforcée

Un ensemble de services spécialement conçu à l'intention des clients concepteurs de machine (OEM) : l'analyse de consommation d'air comprimé de Festo. Elle s'applique aussi bien aux nouveaux systèmes qu'aux installations existantes. Les entreprises de production qui souhaitent voir apparaître des données de consommation d'air comprimé dans la documentation des machines

sont en effet de plus en plus nombreuses. Pour les constructeurs de machines, cette attente peut se révéler problématique, faute de disposer d'un savoir-faire adéquat en matière de technique de mesure.

## Une assistance empreinte de compétence

Des conseils basés sur l'expérience : les experts en systèmes pneumatiques de Festo sont au fait des techniques en matière de logiciels, de mesure, de documentation et d'analyse des résultats.

En étroite collaboration avec les clients, ils élaborent des techniques de mesure personnalisées, novatrices et régulièrement testées. Les techniciens de Festo prennent en charge la mise en place et le démontage du chemin de mesure, les représentations graphiques comme la documentation et ne sont pas avares de recommandations. Le client est alors libéré de la sélection, de l'approvisionnement et de la maintenance de ces équipements de mesure coûteux.

## Vos attentes :

### • Une précision extrême

De par la mise en oeuvre de techniques et logiciels de mesure novateurs et régulièrement testés, sans oublier une analyse conduite par des spécialistes

### • Une disponibilité rapide

Grâce à un réseau SAV complet, partout dans le monde

### • Un usage optimal

De par la détermination de valeurs caractéristiques standard et la prise en charge de la sélection, de l'approvisionnement et de la maintenance de ces équipements coûteux

### • Une solution personnalisée

Grâce à des packs sur mesure, sans oublier des conseils personnalisés

### • Des compétences particulièrement pointues

De par la formation continue des experts en systèmes pneumatiques

## Les prestations

### Mesure du débit au niveau de la machine

Mesure de la consommation d'air comprimé et du niveau de pression

### Documentation et analyse

Détermination et documentation de valeurs caractéristiques définies

### Conseil

Assistance assurée par les experts Festo



## Festo France

8, rue du Clos Sainte-Catherine  
BP 25  
94363 Bry-sur-Marne Cedex  
Tel. 0820 20 46 40  
Fax 0820 20 46 41  
Internet [www.festo.fr](http://www.festo.fr)  
E-mail [info\\_fr@festo.com](mailto:info_fr@festo.com)