

# Analisi del consumo d'aria compressa

FESTO



## Sicura ed efficace

**Una progettazione degli impianti più accurata ed efficace, insieme ad una documentazione chiara ed esaustiva, può significare una maggiore competitività per le macchine.**

I vantaggi che derivano dall'analisi del consumo di aria compressa sono molteplici: per la prima volta, grazie a Festo, è possibile conoscere esattamente la quantità di aria compressa richiesta dalle macchine e di conseguenza ottimizzare il dimensionamento della rete pneumatica.

### **Conoscere significa risparmiare**

L'ottimizzazione degli impianti grazie all'analisi del consumo d'aria Festo permette di ridurre i costi per l'aria compressa e migliorare le reti di distribuzione.

### **Conoscere significa documentare**

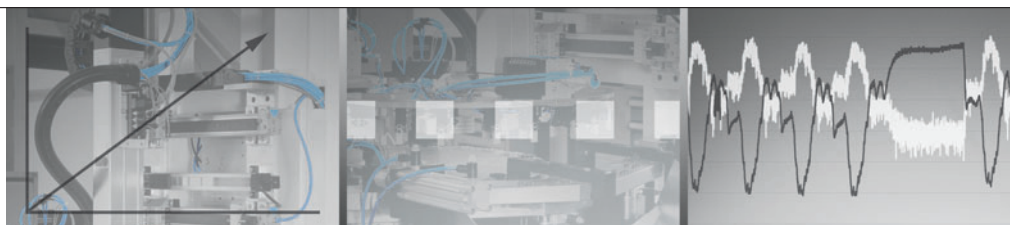
La valutazione approssimativa è una prassi superata: oggi è disponibile la soluzione personalizzata in forma di documentazione per la misurazione della portata sulla macchina, fino all'analisi e alla documentazione dei valori misurati.

### **Conoscere significa prevenire**

Strumento ideale per la manutenzione preventiva, la comparazione dei valori di riferimento con i valori reali rende più controllabile l'impianto, evidenziando immediatamente possibili cause di errore.

### **Conoscere significa disporre di solidi argomenti di vendita**

Saper citare i dati precisi sui consumi costituisce un ottimo argomento di vendita.



Produttività

Sicurezza di processo

Documentazione

912.4.PSI →

Product Short Information

# Analisi del consumo d'aria compressa

## Analisi del consumo d'aria compressa = maggiore sicurezza

Questo servizio, sviluppato specificatamente per i clienti OEM, è adatto sia per impianti nuovi sia per macchine già esistenti. Le imprese di produzione richiedono infatti sempre più frequentemente, all'interno della documentazione, anche l'indicazione del consumo d'aria compressa. Questo può costituire un problema per i produttori di macchine, che spesso non dispongono né della tecnologia né del know-how necessari per fornire questi dati.

## Supporto competente

L'esperienza consente di fornire una consulenza competente. Gli specialisti di pneumatica Festo sono costantemente aggiornati sugli ultimi sviluppi in tema di software, tecnica di misura, documentazione e analisi dei risultati. Gli strumenti più avanzati e collaudati della tecnica di misura vengono utilizzati in stretta collaborazione con il cliente, tenendo conto delle sue personali esigenze applicative. I tecnici Festo si incaricano di collegare e scollegare i dispositivi di misura

e di fornire la documentazione e le rappresentazioni grafiche necessarie, offrendo all'occorrenza eventuali suggerimenti per il miglioramento. Ai clienti viene così risparmiato l'onere della scelta, dell'acquisto e della manutenzione di costosi equipaggiamenti.

## Cosa Vi offriamo:

- **massima precisione**  
grazie all'impiego della più avanzata e collaudata tecnica di misura e di opportuni software, compresa l'analisi da parte di esperti Festo.
- **disponibilità in brevi tempi**  
grazie ad una rete capillare di assistenza in tutto il mondo.
- **riduzione dei costi**  
grazie alla disponibilità di valori caratteristici standard e all'eliminazione delle procedure di scelta, acquisto e manutenzione di costosi equipaggiamenti.
- **soluzioni personalizzate**  
con pacchetti individuali, comprendenti anche eventuali suggerimenti di miglioramento.
- **massimo livello di competenza**  
grazie alla costante attività di aggiornamento degli specialisti di pneumatica Festo.

## Panoramica del servizio:

### Portata a livello macchina

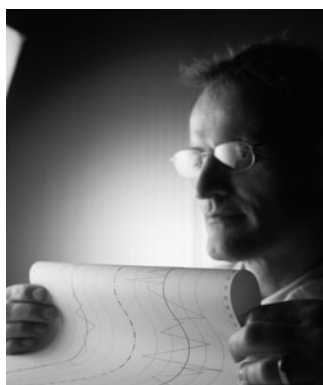
Misurazione dei consumi e dei livelli di pressione

### Analisi e documentazione

Determinazione dei valori caratteristici e documentazione

### Consulenza

Supporto competente da parte dei tecnici di vendita Festo



## Festo SpA

Via E. Fermi, 36/38  
I - 20090 Assago - MI  
www.festo.it  
Tel. ++39 02 457881  
Fax ++39 02 4880620  
e-mail: info\_it@festo.com