

airsutto.ch

Perdite aria compressa

Il nuovo servizio che vi permette di
ridurre i costi energetici di produzione.

**ENERGY
SAVING**



Un report specifico dei costi delle perdite di aria compressa per migliorare la produttività dell'Azienda.

Il report vi fornisce una visione chiara e dettagliata delle perdite del vostro impianto di aria compressa: potrete conoscere la dimensione, l'ubicazione e il valore delle fughe.

Inoltre la valutazione finale vi consentirà di avere il consumo complessivo delle perdite in m³/anno. Un check-up che vi consente di adottare delle misure mirate ed efficaci per l'Energy Saving della vostra Azienda e di aumentare l'aria compressa disponibile dalla centrale compressori.

ISO 5001 Report

Location	Date	Status	Photo
Plant room - Air line	2014-01-15	Open	
Plant room - Air line	2014-01-15	Open	
Plant room - Air line	2014-01-15	Open	

- Foto della perdita
- Data
- Nome dell'Azienda, reparto, macchina
- Dimensione della perdita in m³/min
- Costo annuo della perdita

Rilevamento perdite aria compressa



I nostri servizi comprendono un vero check-up del vostro impianto: misuriamo, analizziamo le perdite e quantifichiamo il potenziale risparmio. Infine possiamo eliminare le perdite con soluzioni vantaggiose per voi.



BASIC

- Check-up
- Report ISO 50001

I nostri tecnici specializzati misureranno, analizzeranno ed etichetteranno le perdite del vostro impianto; rilasciandovi un report con foto, diametro e costo annuo di ogni perdita.



STANDARD

- Check-up
- Report ISO 50001
- Riparazione

Oltre al check-up del servizio basic, il tecnico provvederà alla sistemazione delle perdite con i raccordi scelti e forniti da voi.



PLUS

- Check-up
- Report ISO 50001
- Riparazione
- Sconto sui raccordi

Oltre al servizio di ricerca perdite, vi offriamo la possibilità di sistemazione delle perdite con i raccordi **PARKER** allo sconto vantaggioso del 40%.

Costo base del servizio: a partire da 400.00 CHF

Calcolo costi causati dalle fughe di aria compressa funzionamento impianto 6'000 h/anno

Ugello/Foro	6 bar		7 bar		8 bar	
	Consumo lt/min	Costo annuo CHF	Consumo lt/min	Costo annuo CHF	Consumo lt/min	Costo annuo CHF
1.00 mm	55.42	399.00	64.65	466.00	73.89	532.00
2.00 mm	221.68	1'596.00	285.63	1'862.00	295.57	2'128.00
3.00 mm	498.78	3'591.00	581.91	4'190.00	665.04	4'788.00
4.00 mm	886.73	5'187.00	1'034.52	7'449.00	1'182.30	8'513.00
5.00 mm	886.73	6'384.00	1'616.43	11'638.00	1'847.35	13'301.00
6.00 mm	1'195.14	14'365.00	2'327.61	16'759.00	2'660.19	19'153.00
7.00 mm	2'715.61	19'552.00	3'168.21	22'811.00	3'620.82	26'070.00
8.00 mm	3'546.92	25'538.00	4'138.08	29'794.00	4'729.23	34'051.00

Ugello/Foro	9 bar		10 bar	
	Consumo lt/min	Costo annuo CHF	Consumo lt/min	Costo annuo CHF
1.00 mm	83.13	599.00	92.36	665.00
2.00 mm	332.52	2'394.00	369.47	2'660.00
3.00 mm	748.48	5'387.00	831.31	5'985.00
4.00 mm	1'330.09	9'577.00	1'477.88	10'641.00
5.00 mm	2'078.27	14'964.00	2'309.19	16'626.00
6.00 mm	2'992.72	21'548.00	3'325.24	23'942.00
7.00 mm	4'073.42	29'329.00	4'526.02	32'587.00
8.00 mm	5'320.91	38'307.00	5'911.54	42'563.00

Fonte dati:

Le soluzioni intelligenti per il risparmio energetico nell'aria compressa.

—AIRSUTTO SA

Air Sutto SA

Via Pian Scairolo 15
6912 Pazzallo

tel. +41 91 911 54 00
info@airsutto.ch

airsutto.ch