

Le chiavi della vostra competitività: Risparmio energetico e manutenzione predittiva.



Rilevazione di perdite di aria compressa
Basta sprechi! Quantificate le perdite.
Risparmiate il 30 - 40 % sui consumi attuali.



Controllo di scaricatori di condensa
Risparmiate almeno € 2.500 l'anno, riparando uno scaricatore di condensa che perde. Eliminate gli effetti dei colpi d'ariete.



Monitoraggio dello stato dei cuscinetti
Eliminate ore e ore di interruzione della produzione e prolungate notevolmente la durata delle vostre macchine.



Controllo dell'ingrassaggio in tempo reale
Soddisfate in modo pratico i 2 requisiti per l'ingrassaggio efficace: periodicità e quantità di lubrificante.



Localizzazione di scariche parziali
Quanto prima vengono rilevate, tanto inferiori saranno i costi di riparazione. Rilevate gli effetti corona, tracking ed archi.

E inoltre...

- Rilevazione di cavitazione delle pompe.
- Localizzazione delle perdite interne sulle valvole.



Per rimanere un passo avanti rispetto alla concorrenza è necessario essere aggiornati...
Adottate gli ultrasuoni nei vostri stabilimenti di produzione!

Il rilevatore di ultrasuoni SDT200

- ✓ **Multiuso**
- ✓ **Facilissimo da usare**
- ✓ **Il più concorrenziale sul mercato.**

SDT200



Il migliore della sua categoria!

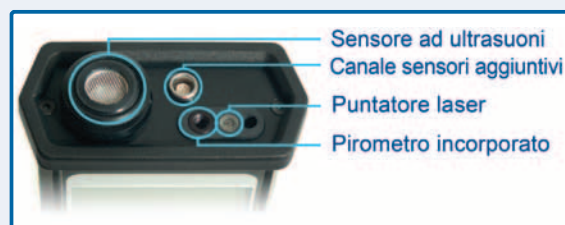
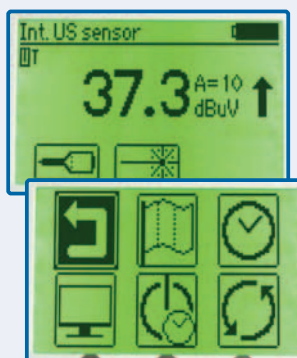
✓ La gamma di sensori più completa

- Il rilevatore SDT200 è dotato di un sensore interno ultrasonoro e di puntatore laser.
- Nella sua ampia gamma di sensori opzionali (sonda di contatto, sensore flessibile, ecc...) il rilevatore SDT200 è l'unico a offrire anche:
 - Un sensore parabolico con raggio laser
 - Un sensore a vite con calamita e rondella di montaggio
 - Un cono amplificatore per rilevazioni a distanza
 - Un igrometro
 - Un pirometro incorporato.



✓ Ben progettato per numerose applicazioni

- 4 indicatori di monitoraggio, per una diagnostica completa in tutte le applicazioni: RMS, maxRMS, fattore di picco e di cresta.
- Memorizzazione di 4.000 misurazioni con l'indicazione di data e ora, distribuite su oltre 500 ubicazioni e classificate per ciascun sensore.
- Software DataDump per il trasferimento sul PC.



Il rilevatore SDT200 viene fornito nella sua custodia per il trasporto, con caricabatteria, cuffie con isolamento acustico, cavo USB e software DataDump.

✓ La migliore risposta alle vostre esigenze

- Autonomia della batteria molto elevata.
- Navigazione intuitiva con menù basato su icone e 6 versioni linguistiche integrate.
- Regolazioni indipendenti di volume di ascolto e livello di amplificazione, per un elevato comfort durante l'utilizzo.
- La robustezza e l'ergonomia di uno strumento di misurazione prodotto e realizzato per i professionisti della manutenzione.

✓ Disponibile nella versione ATEX



Il rilevatore SDT200 è disponibile anche nella versione ATEX per ambienti potenzialmente esplosivi, come lo sono il sensore flessibile, la sonda di contatto, il sensore a vite e le cuffie.
Direttiva ATEX 94/9/CE (II 1 G / Ex ia IIC T3/T2 Ga).

SDT: leader mondiale nel rilevamento a ultrasuoni

Grazie ai suoi 30 anni di esperienza, SDT è diventata il leader indiscusso nel suo settore. SDT progetta e produce strumenti di misura, per la rilevazione di perdite con gli ultrasuoni, per applicazioni di manutenzione industriale, test di tenuta e controllo di qualità. La nostra missione di fornire sempre ai nostri clienti la più efficace, affidabile ed economica soluzione ai loro problemi, è la base del nostro successo.



SDT International s.a./n.v.

Bd de l'Humanité 415
B-1190 Bruxelles (Belgio)

Tél: +32(0)2-332 32 25
Fax: +32(0)2-376 27 07
www.sdt.eu - info@sdt.be

SDT[®]
ITALIA

SDT ITALIA Srl
Via Dante Alighieri, 74 – Agrate Brianza 20041 (MB) – Italy
Tel: +39.039.6057221 – Fax: +39.3486926063 – info@sdtitalia.it