

- **Precedente**
[AirCube® PUF HVS Touch](#)
- 22 di 67
- **Seguente**
[Preselettore / LVS Impactor PM10 PM2,5 e IPA](#)

Stack Gas 2001

Sonda per campionamento di gas

- Nuova sonda portatile riscaldata per il campionamento di inquinanti in emissione in conformità al D.L. 25 agosto 2000.
- Sistema di campionamento in emissione per NOx, SOx, Acidi Inorganici e Composti Organici Volatili (SOV) conforme al decreto legge del 25 agosto 2000 con recepimento della norma UNI EN 13649 e Rapporti Istisan 98/2.

Consiste in un dispositivo di campionamento a sonda con beccuccio rivolto all'opposto dello scarico in emissione, con prefiltro riscaldata per il trattenimento di eventuali particelle interferenti al campione (dispositivo previsto per il monitoraggio di SOx e NOx, SOV senza riscaldamento). La sonda StackGas 2001 è configurata in modo da consentire all'utilizzatore un facile approccio al campionamento. Due le lunghezze del tubo di aspirazione standard disponibili: 350 e 750 mm. La sonda è alimentata attraverso un supporto alloggiato in una pratica valigia in ABS antiurto a tenuta stagna, comprendente una batteria piombo-acido (nuova batteria a lunga durata) per l'alimentazione del gruppo riscaldante, anche in mancanza di corrente. Oltre all'alimentazione della sonda è stato aggiunto un secondo alimentatore in grado di supportare il tubo di prelievo riscaldata, da utilizzare nel caso di elevata temperatura presente durante le operazioni di campionamento, limitando il rischio di formazione della condensa. La linea di campionamento può essere completata dal dispositivo di raffreddamento con regolazione elettronica (IceFlow 2) così come espressamente richiesto dal decreto legge. La nuova sonda StackGas 2001 può essere dotata del dispositivo con doppio ingresso per il collegamento al dispositivo di diluizione dinamica DiluGas™ (Opzionale).

Il set comprende:

- Sonda di prelievo con supporto riscaldata
- Gruppo di termoregolazione ed alimentazione
- Tubo per aspirazione da 300mm (disponibile in opzione da 700mm)
- Valigia per contenimento parti e trasporto
- Batteria Pb-Acido da 14 Ah
- 150 cm tubo in Tygon 8x10

Il sistema di campionamento StackGas 2001 prevede l'utilizzo dei campionatori della serie AirFlow, AirCube ed il nuovo AirCube Gas.

[Tabella ordini](#)

AMS[®]
Analitica



600/IS1400K

Il nuovo sistema è il logico aggiornamento sulla base delle esperienze maturate con la valida Stack2000Gas, con l'aggiunta di alcuni accessori che rendono il campionamento più semplice ed accurato, oltre ad una maggiore autonomia nel condizionamento della sonda per tempi di campionamento prolungati o molteplici campionamenti nell'ambito dello stesso sito.

- [Campionamento emissioni da camino](#)

- [Sonda per campionamento di gas](#)