

# ACS MYstrale® SUBITO

## SCHEDA TECNICA



Fascicolo di validazione tecnica e metrologia disponibile dietro richiesta

Pompa di campionamento dell'aria per diagnosi della presenza di amianto e di fibre

Conforme alle norme: NF X 43-050 e NF X 43-269  
 Analisi MOCF (2 l/min.) e META (8 l/min.)  
 Apparecchio non destinato alle zone contaminate dalla radioattività

Caratteristiche metrologiche		
Portata	da 2 a 12 l/min	
Precisione *	3% per campionamenti con flusso di 8 l/min	
Sensibilità	Temperatura *	0,01 l/min/°C (°F)
	Pressione	± 0,02 l/min
Caratteristiche tecniche		
Condizioni di utilizzo	Temperatura	da 0°C a 40°C
	Pressione	da 900 a 1100 hPa
	Igrometria	dallo 0% a 90%
Alimentazione	220 V - 50 Hz (115 V - 60 Hz a richiesta)	
Classe di protezione	IP-55	
Depressione	-220 mbar	
Dimensioni	501 x 305 x 457 mm	
Peso	10,3 Kg	

\* In rapporto a una temperatura di riferimento di 23°C

Calotta esterna **robusta** e **lavabile** nella doccia

**Mobilità** rotelle e maniglia telescopica

**Schermo** 4,5 pollici

**Possibilità di bloccaggio** del coperchio con l'ausilio di un lucchetto

**Menù multilingue** (francese, inglese, tedesco, spagnolo, italiano)

**Protezione automatica** della pompa mediante arresto del campionamento (arresto automatico della pompa in caso di flusso inferiore al 60% del valore di set-point)

**Pompa** per vuoto **silenziosa** (< a 50 db), autoraffreddata dall'aria prelevata

**Collegamento del tubo** mediante raccordo di sicurezza a disconnessione rapida e tenuta

**Autoregolazione elettronica** del flusso in funzione della perdita di carica

**Misura del flusso volumico** con l'ausilio di un flussimetro massico compensato in temperatura e in pressione

**Memorizzazione dei dati dei campionamenti** (>2.000 campionamenti) su scheda SD:

- N. di analisi, n. di serie della pompa, modalità di campionamento
- Data e ora di inizio e di conclusione, durata del campionamento
- Valore di set-point e valore medio del flusso, volume totale
- Incidenti verificatisi durante il campionamento
- Ora / Flusso / T° e Pressione in corrispondenza di ogni minuto per tutta la durata del campionamento

**Vano per riporre** la testa di campionamento AYrspir®<sup>®</sup>, il tubo e il cavo di alimentazione

Opzione: ACS MYstrale è conforme a VDI 3492

