



Sonda Isocinetica Integrata **MINISTACK**

Sonde Isocinetiche

Le nostre sonde isocinetiche sono realizzate per rendere più semplice e preciso il campionamento e facilitare il posizionamento delle sonde durante il prelievo.

Sono identificabili due principali tipologie:

- Sonde isocinetiche integrate;
- Sonde isocinetiche riscaldate;

Tipicamente, la sonda isocinetica si compone di: un fascio tubiero monoblocco, un kit isocinetico composto da portafiltri e ugelli, un dispositivo di scorrimento e fissaggio al camino.

Caratteristiche Principali

- Misure a basse concentrazioni, minori di 10 mg/m³
- Misure ad alte concentrazioni, maggiori di 1 mg/m³
- Temperatura massima: 650 °C.
- Disegno conforme alla ISO 9096
- Assenza di guarnizioni
- Tenuta metallo-metallo
- Totalmente in in Inox Aisi 316

Le misure in emissione che richiedono il campionamento isocinetico prevedono anche l'intervento su camini di sezione ridotta dove l'impiego delle tradizionali sonde isocinetiche pone limiti pratici e teorici a volte insormontabili. Per sopperire a questa esigenza è stata realizzata la sonda isocinetica MiniStack con un innovativo portafiltro che la rende utilizzabile in camini di sezione compresa tra 150 e 600 mm. La sonda MiniStack si compone di un portafiltro e di una sonda monoblocco incorporante il tubo di Pitot ed il sensore di temperatura.



Ministack Isokinetic Sampling Kit: P/N AC99-104-0000KP

N°	Descrizione	Codice
1	Sonda monoblocco	
1	Portafiltro completo	AC99-104-0010SP
1	Kit 5 cestelli per fibra di vetro o quarzo	AC99-104-9910SP
1	Curva ugello diam. 4	AC99-104-9920SP
1	Curva ugello diam. 5	AC99-104-9921SP
1	Curva ugello diam. 6	AC99-104-9922SP
1	Curva ugello diam. 7	AC99-104-9923SP
2	Chiavi inglesi a rullino	
1	Adattatore per tubi	
	Tube di silicone (2metri)	
1	Terminale Pitot S Inter Corto	AC99-098-9901SP

Accessori

Bocchello per presa analisi

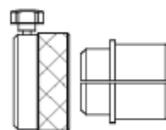
Si compone di un tronchetto filettato in acciaio al carbonio e di un tappo filettato 2" in acciaio zincato. Saldato o fissato meccanicamente al camino, costituisce un pratico punto di misura ed analisi del condotto.



P/N AC99-104-9902SN

Dispositivo di fissaggio e scorrimento

Composto da una ghiera in acciaio cromato e da due ganasce in lega leggera, è utilizzabile in abbinamento al bocchello per presa d'analisi e su tutti i bocchelli filettati da 2" con diametro interno maggiore di 50 mm.



P/N AC99-104-9901SP

Adattatore spegnifiamma

Consente di utilizzare il dispositivo di scorrimento MiniStack anche su bocchelli dotati di cilindro spegnifiamma diam. 90 mm o di flangia universale TCR TECORA.

P/N AC99-104-9903SP

