



Sonde Campionamento Integrate con Pitot

Sonde Isocinetiche



Il fascio tubiero monoblocco incorpora il tubo di aspirazione, il tubo di Pitot tipo "S" e la sonda di misura della temperatura.

Il terminale del tubo di Pitot tipo "S" è smontabile dal resto della sonda, in modo da consentire rapide sostituzioni. Ogni Pitot viene marcato con un numero di serie che lo rende individuabile per l'eventuale taratura individuale.

Il tubo di aspirazione è dotato di raccordi terminali con accoppiamento conico metallo-metallo per garantire una perfetta tenuta anche ad alte temperature. Le connessioni esterne sono con giunti rapidi per le prese di pressione del tubo di Pitot; per il tubo di aspirazione per l'analisi dei gas, la termocoppia termina con un connettore compensato con schermo.

Il particolare disegno e la compattezza della realizzazione hanno consentito di ottenere delle sonde lunghe fino a 5 mt che possono essere manipolate con uno sforzo minimo.

L'ingombro in sezione è tale da consentire il passaggio della sonda completa e del kit isocinetico attraverso un foro di soli 80 mm di diametro.

Caratteristiche Principali

- Temperatura massima: 800 °C;
- Disegnate in accordo con la ISO 9096;
- Assenza di guarnizioni;
- Tenuta metallo-metallo;
- Totalmente in acciaio Inox AISI 316.

Fascio tubiero monoblocco per lunghezze fino a 2,5 metri

Il fascio tubiero monoblocco ha una guaina esterna tubolare diametro 38 mm ed è disponibile nelle seguenti lunghezze:

Lunghezza Utile (mm) « L »	Codici
1000	AC99-098-0151SP
1500	AC99-098-0152SP
2000	AC99-098-0153SP
2500	AC99-098-0154SP





Accessori

Cilindro e Tappo spegnifiamma

Il cilindro spegnifiamma generalmente saldato al camino, è di dimensioni unificate.



Fig.1

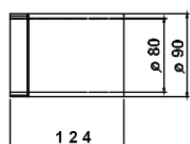
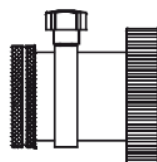


Fig.2

Fig.1 Tappo: AC99-100-0301SN
Fig.2 Cilindro: AC99-100-0300SN

Dispositivo di fissaggio e scorrimento

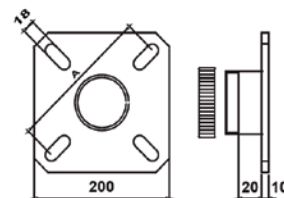
Il dispositivo di scorrimento incorpora una ghiera di passo e dimensioni unificate per il fissaggio del dispositivo stesso.



Codice: AC99-100-0211SP

Flangia Universale

La flangia universale termina con un tronchetto con filettatura compatibile con la ghiera di fissaggio del gruppo di scorrimento della sonda.



Codice: AD99-000-0000SP

Fascio tubiero monoblocco per lunghezze superiori a 3 metri

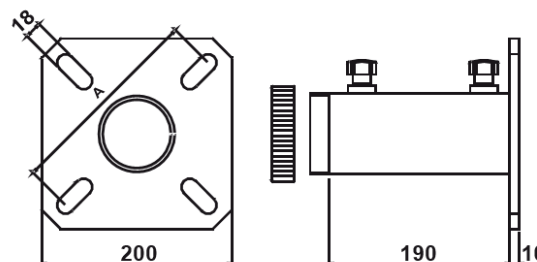
Il fascio tubiero monoblocco ha una guaina esterna tubolare diametro 45 mm ed è disponibile nelle seguenti lunghezze:

Lunghezza	Codici
3000	AC99-098-0165SP
4000	AC99-098-0167SP
5000	AC99-098-0169SP

Accessori

Dispositivo di fissaggio e scorrimento

Per le sonde di lunghezza superiore a 3 metri e di diametro esterno 45 mm, si utilizza un dispositivo di scorrimento, anch'esso realizzato in lega leggera e già munito di flangia universale, di maggiore dimensioni e consistenza per sostenere la sonda a sbalzo.



Codice: AC99-100-0212SP

