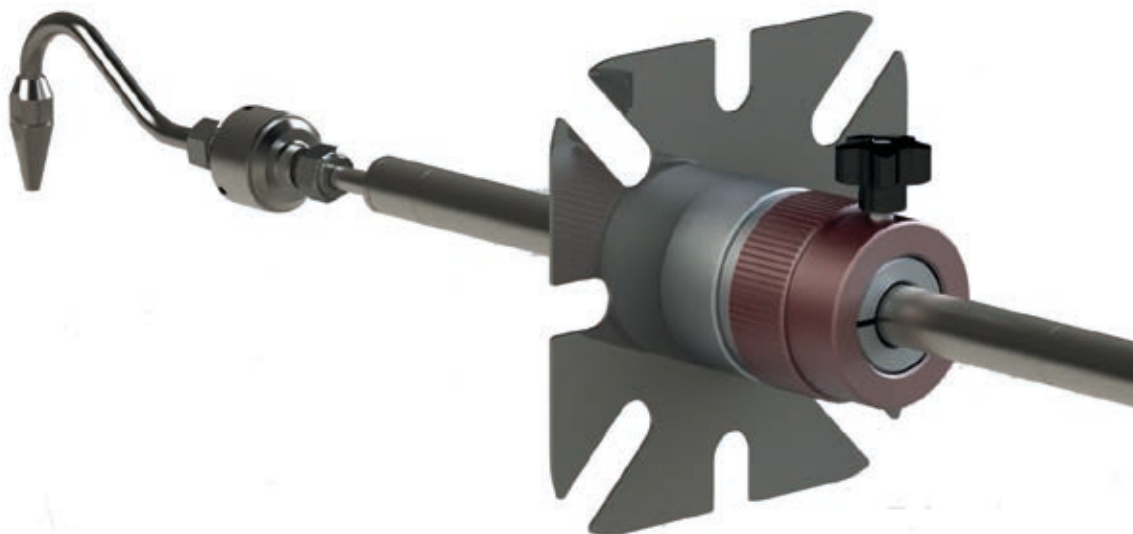




Sonde Monotubo Estensibili



Le sonde monotubo componibili Dado Lab sono la soluzione ideale per applicazioni in cui le condizioni di lavoro o le dimensioni del condotto non consentono l'utilizzo di sonde integrate o riscaldate.

Il tubo di prelievo principale è realizzato in acciaio AISI 316 e l'attacco Swagelok posto in testa consente il montaggio di portafiltri da 25 mm o 47 mm.

Una pratica maniglia facilita la movimentazione della sonda evitando il contatto diretto con il tubo.

Sul lato posteriore è possibile montare un tubo di estensione da mezzo metro o un metro, anch'esso in acciaio AISI 316, e la sonda può essere dotata di gruppo di serraggio con attacco filettato per flangia che ne consente il fissaggio al bocchello del camino.

Portafiltro da 25mm o 47 mm

I portafiltri da 25 mm o 47 mm sono progettati con cassetta asportabile e griglia in acciaio sollevabile per facilitare la rimozione del filtro; la griglia a maglie fini garantisce una distribuzione omogenea del campione e riduce il rischio di rottura del filtro, mentre un anello di serraggio mantiene il filtro in posizione durante il campionamento.

Impattore doppio stadio 2-S

Progettato secondo lo standard ISO 23210 per il campionamento simultaneo delle frazioni PM10 e PM2.5, è realizzato in titanio e fornito con foglio di calcolo per la portata operativa. Questa soluzione consente il campionamento dei metalli e, grazie alla leggerezza del titanio rispetto all'acciaio, garantisce un'eccellente manovrabilità sul campo. Per completare la configurazione è necessario il portafiltro Dado Lab da 47 mm in titanio, venduto separatamente.

Dispositivo di scorrimento e fissaggio

Per il fissaggio al condotto o camino, è disponibile in un unico articolo il raccordo filettato per bocchelli da 2" e la flangia di fissaggio per bocchelli fino a 4".

La sonda monotubo, completa di portafiltro e curva con ugelli intercambiabili Dado Lab, soddisfa i requisiti per la determinazione del particolato con prelievo isocinetico in conformità alle norme EN 13284-1, ISO 9096:2017 e US EPA Method 17.

Codici e accessori:

Sonda Monotubo in AISI 316 con maniglia e portagomma (connessione femmina-femmina)



pn 101 106 1201L=0.5 m

pn 101 106 1211L=1.0 m

Tubo

Portagomma placcato Nickel

Maniglia

Anello di fissaggio

Guarnizione in Alluminio

Raccordo Swagelok D8 mm

Adattatore per portafiltro

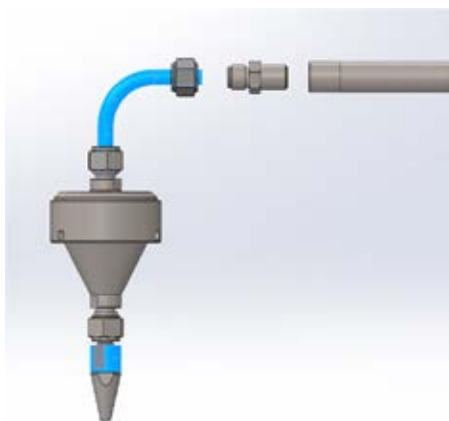
Estensione sonda Monotubo in AISI 316 (connessione maschio-femmina)



101 106 1221L=0.5 m

101 106 1231L=1.0 m

Montaggio verticale PF47 mm

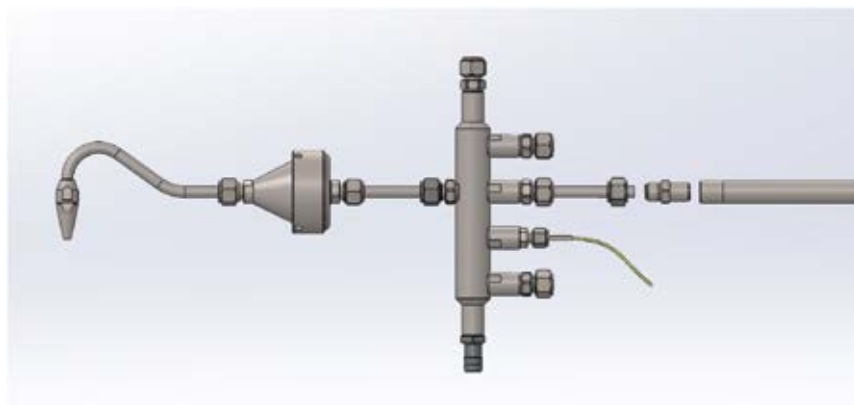


101 102 2039Adattatore per Portafiltro verticale AISI316

101 102 2040Adattatore per Portafiltro verticale Titanio

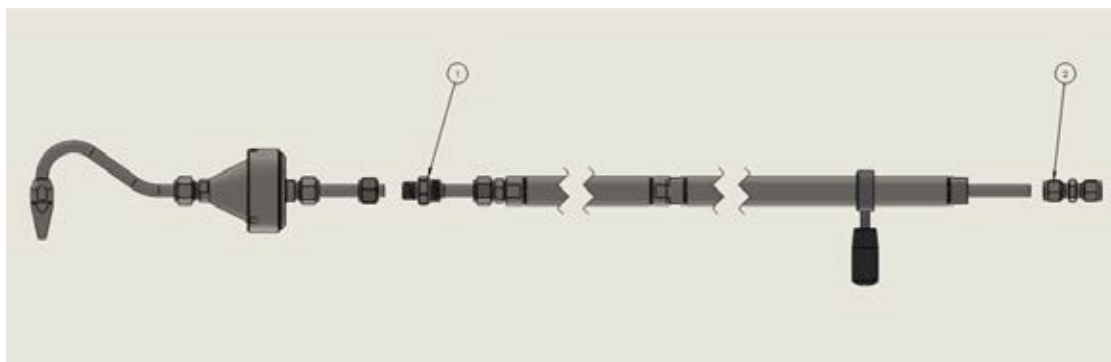
Codici e accessori:

Montaggio Manifold di derivazione 4DL titanio



101 102 1417Derivazione 4DL in titanio con TC

Montaggio tubo aspirazione in Titanio



Tubo aspirazione Dado lab in Titanio per HP5
Raccordo da 8 mm (materiale da definire, disponibile in PVDF o PTFE)

Codici e accessori:

Sonda monotubo

101 106 1201Sonda monotubo con impugnatura e portagomma L = 0,5 mt
101 106 1211Sonda monotubo con impugnatura e portagomma L = 1,0 mt
101 106 1221Tubo di estensione per sonda monotubo L = 0,5 mt
101 106 1231Tubo di estensione per sonda monotubo L = 1,0 mt

101 102 2039Adattatore per Portafiltro verticale AISI316

101 102 2040Adattatore per Portafiltro verticale Titanio

101 106 2011Gruppo di scorrimento e fissaggio 2" con adattatore/flangia 4"

Curva e ugelli

101 102 2080Tappo per leak test
101 102 2081Curva portaugello AISI 316
101 102 2082Ugello AISI 316 diam. 4mm
101 102 2083Ugello AISI 316 diam. 5mm
101 102 2084Ugello AISI 316 diam. 6mm
101 102 2085Ugello AISI 316 diam. 7mm
101 102 2086Ugello AISI 316 diam. 8mm
101 102 2087Ugello AISI 316 diam. 9mm
101 102 2088Ugello AISI 316 diam. 10mm
101 102 2089Ugello AISI 316 diam. 11mm
101 102 2090Ugello AISI 316 diam. 12mm
101 102 2091Ugello AISI 316 diam. 14mm
101 102 2092Ugello AISI 316 diam. 15mm
101 102 2093Ugello AISI 316 diam. 16mm

Portafiltro da 25mm

101 106 2101Kit Portafiltro 25mm per sonda CP2
101 106 2151Set di 5 cassette diam. 25mm CP2 ricambio
101 106 3011Kit di 5 griglie in acciaio per cassetta Portafiltro d. 25mm
101 106 3450Kit 10pz guarnizioni Viton (200°C) portam.diam. 25mm
101 106 3451Kit 10pz guarnizioni fibra (350°C) portam.diam. 25mm
101 106 3452Kit 10pz guarnizioni alte temperature (850°C) pf diam. 25mm

Portafiltro da 47mm

101 102 1430Portafiltro diam. 47mm AISI316
101 102 1432Kit di 5 griglie in acciaio per cassetta Portafiltro d. 47mm
101 102 1435Cassetta diam. 47mm AISI 316 di ricambio
101 102 1440Cassetta diam. 47mm Tempcoat© per kit PFAS di ricambio
101 102 1450Kit 10pz guarnizioni Viton (200°C) portam.diam. 47
101 102 1451Kit 10pz guarnizioni fibra (350°C) portam.diam. 47
101 102 1452Kit 10pz guarnizioni alte temperature (850°C) pf diam. 47

Impattore doppio stadio PM10 e PM2.5

101 102 1501Impattore doppio stadio PM10/2.5 in Titanio
101 102 2032Estensione Pitot Type "S" per impattore 2 stadi
101 102 1410Portafiltro diam. 47mm Titanio