Vedani S.r.l.
materiali e attrezzature per bonifiche ambientali

Vedani S.r.l. - Via Leonardo da Vinci 11 – 21023 Besozzo VA
Tel. 0332 772913 - Cel. 378 301 9129

www.vedani.it - info@vedani.it

CAMPIONATORE BASSO FLUSSO APEX2 PLUS IS

CODICE: 8*1*67

Campionatore personale e ambientale Intrinsically Safe con portata 1-5 l/min. e connettività wireless Bluetooth

Categorie: FIBRE E POLVERI AERODISPERSE, STRUMENTI PER IL CAMPIONAMENTO

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Innovativa pompa per il campionamento personale e ambientale a basso flusso (MOCF) con portata con portata compresa tra 800 e 5.000 ml/min (5 - 500 ml/min con adattatore low flow), adatta per una vasta gamma di applicazioni comprendenti quelle connesse alla bonifica da amianto, ideale per il prelievo di fibre e polveri aerodisperse in genere.
Apex2 IS misura 112 x 37 x 102 mm ed ha un peso di 490 g (guscio incluso); è dotato di un'interfaccia utente intuitiva che funziona con una struttura a menu visualizzata su un display OLED a colori e 4 soli pulsanti di comando.
Tra i maggiori punti di forza, il design snello ed ergonomico con finitura liscia che facilita la decontaminazione, la robusta clip di fissaggio e il guscio in gomma antiurto, il sensore di movimento per la verifica dell'effettivo indossaggio durante i campionamenti di tipo personale, il rilevatore di guasti con sistema di riavvio automatico, le batterie Li-Ion altamente performanti (autonomia > 9 ore) con indicatore intelligente del livello di carica, la classe di protezione IP65 contro particelle e getti di liquidi, che consente di mantenere indossato il campionatore anche in ambienti particolarmente difficili e persino sotto la doccia decontaminante.
Apex2 Plus IS è intrinsecamente sicuro (IECEx): è stato progettato specificamente per essere utilizzato in aree

potenzialmente esplosive nelle industrie petrolifera e del gas, petrolchimica e farmaceutica, oltre ad essere adatto all'uso nell'industria mineraria.
Grazie alla connettività wireless Bluetooth 4.0, con l'app Airwave per Android (scaricabile on line) è possibile collegarsi wi-fi con il proprio smartphone o tablet, per monitorare il campionamento dal proprio dispositivo mobile senza interferire con le attività dell'operatore che indossa la pompa e trasferire via e-mail i dati, semplificando la creazione di report e l'integrazione con risultati di laboratorio, foto e note.
Apex2 IS è fornito in un kit accessoriato, già comprensivo di caricabatterie e di nr. 5 monitor portamembrana precaricati con filtro in MCE porosità 0,8 micron. Include Certificato di Conformità e Taratura.
Sono disponibili diversi complementi per utilizzare Apex2 IS in tutta la sua versatilità, vi sono testine per il campionamento per diversi contaminanti, media filtranti di vario genere, cassettine portamembrana.
Tra gli optional più richiesti, la robusta ed elegante valigetta per il trasporto e l'applicazione per effettuare l'upgrade da Apex2 IS Plus a Apex2 IS Pro (versione con programmabilità implementata).
Ricambi e pronta assistenza post vendita sono garantiti dal personale e dall'officina Vedani Srl.
Vedani Srl propone inoltre ai propri clienti un servizio di analisi di laboratorio ed una gamma completa di corsi di formazione riguardanti il prelievo e l'analisi delle fibre aerodisperse.

SCHEDA TECNICA

Scarica file