

Il partner per la gestione della micro-contaminazione ambientale

Conosciuta a livello internazionale per la linea di generatori Bioreset®, Amira è oggi una realtà sempre più consolidata e con un portfolio in continua crescita ed evoluzione

Amira è il partner ideale di molte aziende nazionali e internazionali che operano nel Pharma, nelle biotecnologie, nei laboratori di ricerca e nel settore ospedaliero. Realtà che necessitano, nei propri ambienti di ricerca e produttivi, di un monitoraggio costante del particolato, della carica microbica aerotrasportata e di altri parametri ambientali che possono influenzare qualità del prodotto, comfort e sicurezza degli operatori, come ci spiega **Angelo Delmiglio**, presidente di Amira.

Dall'ultima intervista nel 2019 avete realizzato due nuove macchine.

La vicinanza ai clienti, l'attenzione alle loro necessità e l'esperienza sul campo ci hanno consentito di progettare e sviluppare nuove soluzioni con elevati standard qualitativi per monitoraggio, contenimento e controllo della contaminazione ambientale. Ci occupiamo da anni di biodecon-



taminazione con tecnologia V-PHP (*Vapour-Phase Hydrogen Peroxide*), impiegata in ambienti a elevato rischio di contaminazione biologica per abbattere la carica microbica. Tale tecnologia, utilizzando il perossido di idrogeno in forma vapore, elimina in modo rapido un ampio spettro di microrganismi. Per rispondere alla crescente richiesta di un più semplice utilizzo della tecnologia V-PHP anche per attori che operano nel settore biotecnologico, in laboratori a rischio biologico e in ambienti non classificati (esigenza ancora più urgente con la pandemia), nel primo semestre del 2021 abbiamo presentato Bioreset® Max, un generatore V-PHP disegnato per offrire estrema semplicità d'uso e massi-

ma protezione di operatori e ambienti da virus e microrganismi. La seconda novità è Easypass: unico e rivoluzionario, semplifica sia le attività di biodecontaminazione e trasferimento dei materiali da/verso le camere bianche, sia i lavori per l'installazione in strutture già esistenti. La soluzione, al momento *patent pending*, è composta da un carrello flussato con generatore V-PHP integrato e un'interfaccia di aggancio rapido alla *cleanroom*.

Già nel 2019 ci avevate accennato al progetto Amira ToTech.

Con Amira ToTech abbiamo realizzato aree a contaminazione controllata di grado A/B e laboratori dotati di strutture e tecnologie

d'avanguardia che sono a disposizione di aziende, atenei, istituzioni scientifiche. È un *concept* innovativo e unico, dove offriamo attività e servizi flessibili e personalizzabili. I clienti possono chiedere ad Amira di effettuare diverse tipologie di test in laboratorio, quali test di compatibilità e assorbimento di H₂O₂ su materiali prima dell'effettivo inserimento nel processo di biodecontaminazione. Possono verificare di persona caratteristiche e funzionamento di strumentazione per ambienti a contaminazione controllata, nel caso non abbiano ambienti utilizzabili presso la propria sede o non desiderino bloccare le proprie attività produttive. I clienti sono stati conquistati dalla disponibilità di apparecchiature all'avanguardia messe a loro disposizione. Prima di acquistarle, possono effettuare demo e prove di utilizzo in base alle proprie esigenze, valutandone caratteristiche e funzionalità.

Quali altre soluzioni include oggi il vostro portfolio?

Dal 2013 produciamo Bioreset®, la linea brevettata di generatori per la biodecontaminazione V-PHP che distribuiamo in oltre 20 nazioni tramite esperti distributori. Questo ci ha permesso di posizionarci tra i player più qualificati a livello internazionale. Grazie all'impegno del team R&D e all'attenzione continua al cliente e al mercato, la gamma Bioreset® è in continua evoluzione, con importanti novità in arrivo. Bioreset® è solo uno dei tasselli che compongono la vasta offerta di prodotti e servizi che propo-

niamo per la gestione e il controllo della contaminazione ambientale a una clientela attenta ed esigente, attiva in settori di massima innovazione e altamente regolamentati. Collaborando con alcune case estere selezionate per gli elevatissimi standard tecnologici e qualitativi, offriamo in Italia apparecchiature e sistemi per conta microbiologica e particellare, sistemi e soluzioni per la decontaminazione termica di acque reflue, sistemi di pulizia e vestizione per ambienti controllati e non, strumenti con tecnologia *Nanoparticle Tracking Analysis* (NTA), solo per citarne alcuni. Il portfolio include anche servizi che spaziano da biodecontaminazione e validazione cicli V-PHP, attività di manutenzione, riparazione e taratura degli strumenti effettuate nel nostro laboratorio attrezzato con aree di lavoro classificate, servizi di noleggio apparecchiature per attività di biodecontaminazione, conta particellare, DOP e *Smoke test*, oltre a servizi chiavi in mano per manutenzione e taratura di attrezzature e camere bianche. Ciò che caratterizza Amira è un approccio consulenziale in tutti gli aspetti della relazione con il cliente: non ci

fermiamo alla semplice fornitura di prodotti o servizi, ma siamo al suo fianco dal pre- al post-vendita, dando massima priorità alla qualità e al supporto offerti.

Perché per voi è così importante l'attenzione per le persone?

Tutte le persone che collaborano con Amira, siano risorse interne, collaboratori esterni o clienti, hanno un ruolo chiave per lo sviluppo e il successo dell'azienda. Condividere concetti quali attenzione e ascolto, approccio costruttivo, richiesta e offerta di supporto, ci aiuta ad avere un gruppo motivato, con obiettivi comuni, che affronta le difficoltà con determinazione, nel rispetto di principi etici e valori condivisi. Dare valore alle risorse umane significa soddisfare le diverse esigenze in ogni fase della relazione professionale, dare importanza a un maggiore equilibrio tra lavoro e vita privata, offrire un ambiente inclusivo.

Programmi per il futuro?

La nostra dinamicità si traduce in impegno costante all'innovazione, investendo per ottimizzare soluzioni già proposte e per anticipare nuove esigenze del mercato. Tecnologia e ricerca sono cruciali per lo sviluppo di Amira, così come interdisciplinarietà e sinergie. Perciò siamo orientati alla realizzazione di un ecosistema di soluzioni per il mondo *Life Science* e delle scienze dei materiali, che scaturisce da una "contaminazione" di esperienze e competenze generata dall'incontro tra industria farmaceutica, ricerca e università, per realizzare soluzioni avanzate.



Amira, azienda di riferimento nel settore della biodecontaminazione a livello internazionale, produce e distribuisce soluzioni all'avanguardia per monitoraggio, contenimento e controllo della contaminazione per i mondi Life Science e Material Science.