

## **COMUNICATO STAMPA**

### **ANTARES VISION GROUP VINCE IL 7° CENTRAL EASTERN EUROPEAN (CEE) PHARMACEUTICAL MANUFACTURING EXCELLENCE AWARD**

*La multinazionale italiana insignita del prestigioso riconoscimento per la progettazione e la realizzazione di una soluzione innovativa per l'ispezione visiva e la Leak Detection di flaconi di grandi dimensioni Blow Fill Seal*

Travagliato (BS), 16 maggio 2022 – **Antares Vision Group**, partner tecnologico d'eccellenza nella digitalizzazione e nella gestione integrata dei dati, leader globale nelle soluzioni hardware e software di tracciabilità e tra i principali player nei sistemi di ispezione per il controllo qualità, ha vinto il **7° Central Eastern European (CEE) Pharmaceutical Manufacturing Excellence Award** consegnato durante il PHARM Connect Congress (17 e 18 maggio, Varsavia) grazie a "**Blow Fill Seal – Large Volume Bottles Automatic Visual Inspection & Leak Detection**", una macchina di ispezione automatica progettata e realizzata per una società farmaceutica polacca. PHARM Connect è il congresso annuale di riferimento per il settore farmaceutico e delle biotecnologie in Europa centro-orientale con oltre 500 partecipanti provenienti da oltre 25 Paesi.

La soluzione vincitrice del premio è studiata e progettata internamente dall'R&D dedicato di Antares Vision Group – Life Science per **l'ispezione visiva** automatica e la **Leak Detection** di flaconi di grandi dimensioni "**Blow Fill Seal**" (BFS). La soluzione consiste in una macchina perfettamente integrata nella linea di produzione dell'azienda cliente e permette di effettuare ispezione visiva e Leak Detection su 4 differenti formati BFS. **I contenitori BFS sono tra i principali formati di packaging dell'industria farmaceutica** e la loro ispezione richiede particolari attenzioni in ragione delle specifiche caratteristiche dei contenitori stessi e della normativa internazionale che richiede che ogni singolo contenitore sia ispezionato su tutti i lati **per evitare difetti cosmetici di prodotto, contaminazioni, perdite, difetti cosmetici del packaging e per verificare l'assenza di particelle.**

Dopo un'accurata valutazione delle esigenze del cliente e delle specifiche caratteristiche dei formati da ispezionare, Antares Vision Group ha progettato e realizzato una macchina con tecnologie avanzate di ispezione visiva. La macchina supporta un sistema di trasporto estremamente affidabile per **ridurre i rischi specifici correlati alla deformazione dei prodotti BFS**. Grazie agli schemi di illuminazione e alle tecniche di imaging avanzate, la soluzione Antares Vision Group è in grado di identificare anche i minimi fori, deformazioni, particelle, bolle d'aria e hanger defects.

Tutto questo è stato possibile grazie a un approfondito piano di Ricerca e Sviluppo. **Antares Vision Group – Life Science** ha identificato nella **Vacuum Decay Leak Detection** la tecnologia più performante per individuare la presenza di perdite nei contenitori di plastica chiusi ermeticamente. Di conseguenza la macchina garantisce un elevato livello di qualità della produzione e rappresenta **un'innovazione importante per numerosi altri progetti sviluppati in altri Paesi del mondo.**

**Carlo Marconi, Business Owner Inspection Machines – Life Science & Cosmetics** conferma: "Siamo onorati di ricevere il premio e di essere riconosciuti come fornitori di soluzioni innovative, a

## **COMUNICATO STAMPA**

conferma del nostro impegno, come Gruppo, a garantire un ecosistema di soluzioni e servizi per la crescita del business dei nostri clienti, attraverso la digitalizzazione dei prodotti e delle filiere”.

### **ANTARES VISION GROUP**

Antares Vision Group è un partner tecnologico d’eccellenza nella digitalizzazione e nell’innovazione per imprese e istituzioni, per garantire la sicurezza di prodotti e persone, la competitività dei business e la salvaguardia del pianeta.

Offre un ecosistema di tecnologie, unico e completo, per garantire la qualità dei prodotti (sistemi e macchine di ispezione) e la tracciabilità dei prodotti lungo la filiera (dalle materie prime, alla produzione, dalla distribuzione fino al consumatore), con una gestione integrata di dati, di produzione e di filiera, anche tramite l’applicazione dell’intelligenza artificiale e l’utilizzo di blockchain. Antares Vision Group è attivo nel settore lifescience (farmaceutico, dispositivi biomedicali e ospedali), nel beverage e nell’alimentare, nel cosmetico e con un potenziale in altri settori.

[www.antaresvision.com](http://www.antaresvision.com) e su [www.antaresvisiongroup.com](http://www.antaresvisiongroup.com).

### **Per ulteriori informazioni**

#### **PR Specialist Antares Vision**

[raffaella.mora@partner.antaresvision.com](mailto:raffaella.mora@partner.antaresvision.com)

+39 349 0709470

### **Ufficio Stampa Antares Vision**

[federica.menichino@axel-comm.it](mailto:federica.menichino@axel-comm.it)

+39 3496976982