KROMEK

peo DETECTION

Table of contents

Kromek

Kromek Group plc est un leader mondial des technologies avancées de détection des radiations, spécialisé dans les solutions compactes et haute résolution pour les applications de sécurité, de défense, de nucléaire et de recherche. S’appuyant sur sa technologie brevetée de semi-conducteurs au tellurure de cadmium-zinc (CZT), Kromek propose une gamme polyvalente comprenant des moniteurs portables, des identificateurs d’isotopes portables, des gamma-caméras CZT et des spectromètres de laboratoire.

Pour les secteurs tels que la sécurité intérieure, la défense, le nucléaire civil, la recherche et d’autres secteurs nécessitant des outils de détection compacts et précis, Kromek propose des innovations de pointe. Ses moniteurs portables et ses RIID offrent une identification isotopique rapide avec une sortie haute résolution et un faible taux de fausses alarmes, idéal pour les équipes mobiles sur le terrain.
Les gamma-caméras CZT portables offrent une imagerie haute résolution évolutive pour une utilisation opérationnelle et diagnostique, tandis que les spectromètres de laboratoire prennent en charge la spectroscopie gamma détaillée dans des formats compacts et robustes.
La technologie Kromek est reconnue mondialement pour sa fiabilité et sa polyvalence. Elle aide les professionnels à détecter, identifier et analyser les matières radioactives en conditions réelles.
Des opérations de première ligne à la recherche scientifique, Kromek vous fournit les outils nécessaires pour agir avec clarté, rapidité et précision.