



NUCTECH RID1000-YW
PERRO DE INSPECCIÓN ROBÓTICO
NUCTECH RID1000-YW 智能犬查验系统



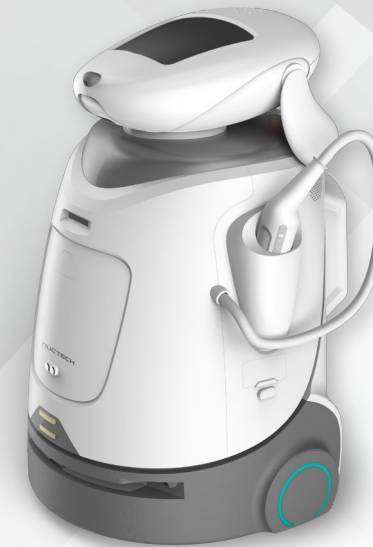
NUCTECH COMPANY LIMITED
DIRECCIÓN: PISO 2, BLOQUE A, EDIFICIO
TONGFANG, SHUANGQINGLU, DISTRITO
HAIDIAN, BEIJING 100084, REPÚBLICA
POPULAR CHINA

TEL: +8610 50980999

FAX: +8610 62788896

Copyright ©2018 NUCTECH COMPANY LIMITED. Todos los derechos reservados.
El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

ES20190410



NUCTECH RID1000-YW
PERRO DE INSPECCIÓN ROBÓTICO
NUCTECH RID1000-YW 智能犬查验系统

WWW.NUCTECH.COM

SOBRE NUCTECH



Nuctech Company Limited (Nuctech) es un proveedor avanzado a nivel mundial de productos y soluciones de inspección de seguridad. Se estableció en 1997 y se originó de la Universidad de Tsinghua. Basándose en las innovaciones independientes y las demandas de los clientes, Nuctech ha suministrado a clientes de más de 150 países y regiones tanto tecnologías innovadoras más avanzadas, productos de excelente calidad como soluciones y servicios de inspección de seguridad integrada.

Los productos y servicios de inspección de seguridad de Nuctech han sido ofrecidos en campos tan diversos como aviación civil, aduanas, ferrocarriles, carreteras, tráfico ferroviario urbano, logística, justicia, grandes eventos y otras áreas de seguridad para asistir a los clientes a garantizar la seguridad de las fronteras y de la vida y propiedad del pueblo, y han ganado el reconocimiento generalizado de los clientes de diversos países. Nuctech se ha convertido en una marca de fama mundial en el sector de inspección de seguridad.

Como una compañía responsable de alta tecnología de China, Nuctech se dedica en el campo de seguridad con el objetivo de llegar a ser el líder en el mercado mundial del sector de inspección de seguridad. Se esfuerza por aumentar el valor de los clientes con la constante innovación de tecnología y crear más avanzados productos, soluciones y servicios de inspección de seguridad para la sociedad, creando tanto un país como un mundo más seguro.

同方威视技术股份有限公司（简称“同方威视”）是全球领先的安检产品和安全检查解决方案供应商。公司成立于1997年，源于清华大学。同方威视立足于自主创新，紧贴客户需求，为全球150多个国家和地区的客户id提供安检领域先进的创新技术、品质卓越的产品以及综合的安检解决方案和服务。

同方威视系列安检产品及服务已进入民航、海关、铁路、公路、城市轨道交通、邮政物流、公安司法、环保、核电、辐照质检、冶金、金融、大型活动赛事等众多领域，助力客户保护国境安全和人民生命财产安全，得到世界各国用户的广泛认可。“同方威视”已成为国际业界的知名品牌。

作为一家负责任的中国高科技企业，同方威视立足安全领域，致力于成为安检行业的全球市场领导者，以持续的创新科技提升客户价值，努力创造出更多先进的安检产品、解决方案和服务回馈社会，让国家更安全！让世界更安全！

NUCTECH RID1000-YW PERRO DE INSPECCIÓN ROBÓTICO NUCTECH RID1000-YW 智能犬查验系统



Especificaciones Técnicas 技术规格表

Componente 组件	Especificación 规格
1. Unidad de Análisis de Trazas de Sustancia por Multimodo 多模式痕量物质分析单元	Detección No Intrusiva de Frutas, Productos de Marisco, Explosivos y Narcóticos Tecnología combinada de Columna Multicapilar - Espectrometría de Movilidad de Iones (MCC-IMS) Dos Modos de Análisis: Análisis Rápido y Análisis Altamente Sensible 可非侵入式检测水果、海鲜及其制品、爆炸物、毒品 MCC-IMS 联用技术 快筛、细查两种查验模式
2. Chasis Inteligente 智能底盘	Navegación Autónoma, Evitación de Obstáculo 自主导航、避障
3. Unidad de Inspección Auxiliar 辅助查验单元	eEYE Subsistema, eSENSE - Temperatura, eSENSE - Radioactividad 电子眼分系统、温度检测、放射性监测

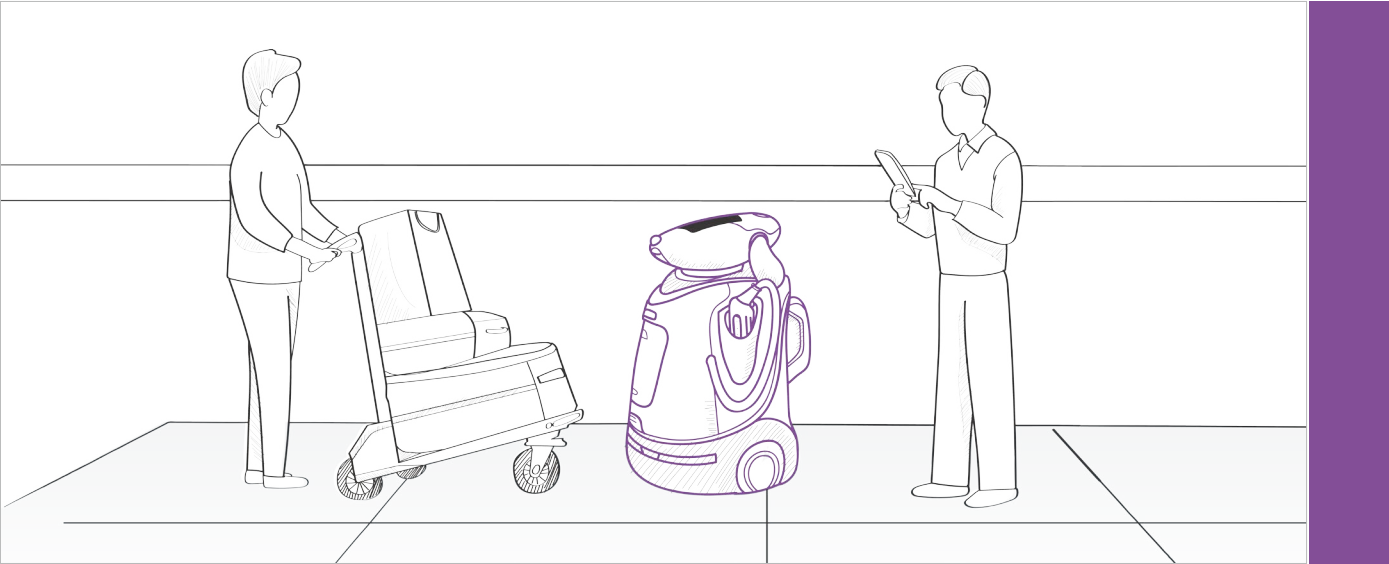
EL NUCTECH RID1000-YW PERRO DE INSPECCIÓN ROBÓTICO

es un equipo de inspección de alta tecnología que puede moverse de forma autónoma, integrando la unidad de análisis de trazas de sustancia por multimodo y otras unidades de inspección auxiliar. La unidad de análisis de trazas de sustancia por multimodo es desarrollada primero y poseada exclusivamente por Nuctech. Puede llevar a cabo inspecciones no intrusivas y rápidas de frutas, productos de marisco, explosivos y narcóticos llevados por pasajeros que entran y salen de las fronteras. Con las unidades de inspección auxiliar integradas, el PERRO DE INSPECCIÓN ROBÓTICO también puede ayudar rápidamente a posicionar los productos refrigerados en las bolsas, escanear los equipajes sospechosos de forma no intrusiva y monitorear los objetos de radiación nuclear. Es un asistente inteligente de los oficiales de inspección en su operación diaria.

NUCTECH RID1000-YW 型智能犬查验系统是一种可以自主移动的，集成多模式痕量物质分析单元及其他辅助查验单元的高新查验装备。多模式痕量物质分析单元为同方威视世界首创、独家拥有。它可以对出入境旅客行包携带的水果和海鲜及其制品、毒品、爆炸物进行非侵入式快速查验。借助集成的辅助查验单元，智能犬查验系统还可对携带的冷冻制品进行快速辅助定位、对可疑行包进行非侵入式快速成像、对携带的放射性物质进行监测。它是口岸查验官员的智能助手。



NUCTECH RID1000-YW PERRO DE INSPECCIÓN ROBÓTICO
NUCTECH RID1000-YW 智能犬查验系统



DATOS TÉCNICOS 技术参数

Especificaciones 产品参数			
Dimensiones	尺寸	≤800mm×850mm×1200mm	≤ 800mm × 850mm × 1200mm
Peso	重量	≤170kg	≤ 170kg
Entorno Operativo	工作环境	En interior	室内
Velocidad	速度	0~0.8m/s	0~0.8m/s
Capacidad de la Batería	电池容量	24V,80Ah	24V,80Ah
Suministro de Energía	充电电源	220VAC 50Hz	220VAC 50Hz

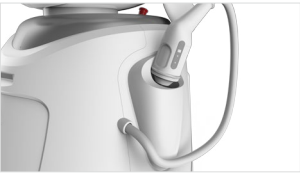


NUCTECH RID1000-YW PERRO DE INSPECCIÓN ROBÓTICO
NUCTECH RID1000-YW 智能犬查验系统

DATOS TÉCNICOS 技术参数

Especificaciones 产品参数		多模式痕量物质分析单元 Unidad de Análisis de Trazas de Sustancia por Multimodo	
Objetos Detectados	可检测物质	Frutas, Productos de Marisco, Explosivos y Narcóticos	水果、海鲜及其制品，爆炸物，毒品
Método de Muestreo	采样方式	Muestreo por aspiración, Muestreo por barrido	吸气采样，擦拭采样
Tiempo de Análisis Rápido	快筛检测时间	10s	10s
Tiempo de Análisis	细查检测时间	30s	30s
Altamente Sensible			

Especificaciones 产品参数		辅助查验单元 Unidad de Inspección Auxiliar	
Unidad de Inspección Auxiliar	辅助查验单元名	Características Técnicas	技术特点
eEYE	电子眼	Detección efectiva de contrabandos en equipajes	有效探测行李中违禁品
eSENSE - Temperatura	温度检测	Detección efectiva de objetos refrigerados	有效探测低温冷藏物
eSENSE - Radioactividad	放射性监测	Monitoreo en tiempo real de materiales radiactivos	实时监测环境中的放射性物质





NUCTECH RID1000-YW PERRO DE INSPECCIÓN ROBÓTICO
NUCTECH RID1000-YW 智能犬查验系统
Multifuncional 多功能专业化



Unidad de Análisis de Trazas de
Sustancia por Multimodo
多模式痕量物质分析单元



eEYE 电子眼



eSENSE - Radioactividad
放射性监测



eSENSE - Temperatura
温度监测



NUCTECH RID1000-YW PERRO DE INSPECCIÓN ROBÓTICO
NUCTECH RID1000-YW 智能犬查验系统
Inteligente 智能化



Navegación Autónoma, Evitación de Obstáculo
自主巡航、避障



Caminando Bajo
Control Remoto
遥控行走



Mensajes de
Transmisión
Pregrabados
语音播报