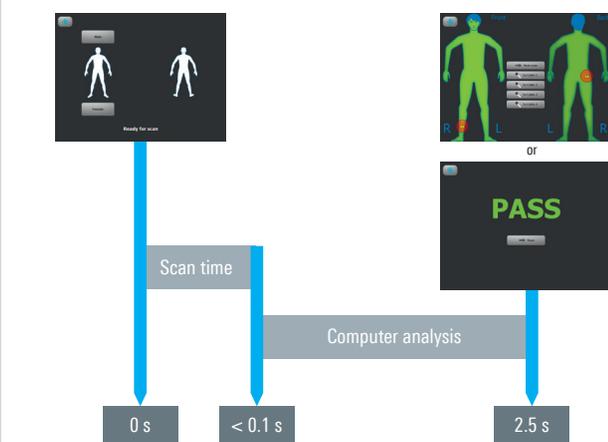


Escaneo rápido y de alta resolución.

El sistema de escaneo de ondas milimétricas R&S®QPS ofrece los resultados de medición más precisos en tan solo 2.5 segundos.

El escaneo instantáneo requiere solo 64ms, es decir, cinco veces más rápido que un parpadéo, eliminando virtualmente las lecturas ambiguas que ocurren debido al movimiento accidental de los pasajeros en las tecnologías utilizadas anteriormente.

Tiempo de escaneo del R&S®QPS



Después de pisar las huellas del escáner y levantar ligeramente los brazos a los lados como se muestra en el panel, el operador presiona el botón de escaneo. El proceso de selección parece casi instantáneo tanto para el pasajero como para el operador.

Nuestra tarea

La inspección de seguridad de pasajeros en aeropuertos, empleados en instalaciones seguras o el público en estadios y reuniones masivas es una tarea difícil. La tecnología debe equilibrar la efectividad de la seguridad, la eficiencia operativa y la experiencia del usuario. Esto requiere métodos avanzados de escaneo rápido que combinen la comodidad operativa con una detección de amenazas precisa y eficiente.

La solución de Rohde & Schwarz

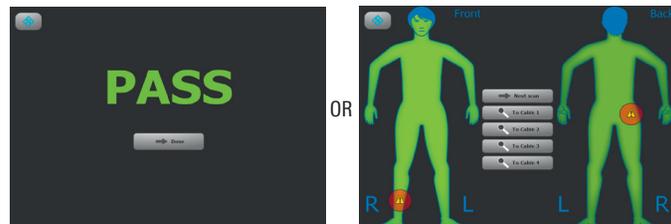
Escaneo de Alta Resolución.

Cuando la Precisión es lo más importante

La tecnología de alta resolución del sistema R&S®QPS detecta amenazas ocultas y contrabando de manera más rápida y efectiva que cualquier otro sistema de detección personal actual.

La tecnología de ondas milimétricas de alta resolución proporciona una capacidad de detección incomparable de materiales metálicos y no metálicos con una mayor probabilidad de detección (Pd) y una menor probabilidad de falsa alarma (Pfa). Esta combinación de Pd más alto y Pfa más baja aumenta la efectividad de la seguridad y reduce la necesidad de procedimientos secundarios de detección y resolución de alarmas.

El operador de seguridad puede determinar rápidamente si se requiere un examen secundario en función de la ubicación de la alarma que se muestra claramente en el avatar. La detección secundaria puede simplificarse utilizando múltiples estaciones de resolución, lo que permite que el escáner continúe escaneando a las siguientes personas en línea y mantenga un flujo constante.



Precisión mejorada que reduce el tiempo de espera en las líneas de seguridad y localiza rápidamente amenazas potenciales y materiales de contrabando.

Su diseño abierto mejora el rendimiento

Los espacios estrechos y encapsulados de los escáneres corporales actuales, se han convertido en cosa del pasado. Los elegantes paneles planos que ahorran espacio se pueden integrar en el área del punto de control sin barreras.

El diseño abierto brinda al personal de seguridad una vista sin obstáculos de todo el punto de control. También ahorra espacio crítico de seguridad ya que las personas en sillas de ruedas pueden pasar a través del escáner, eliminando la necesidad de una puerta separada para sillas de ruedas.

La huella pequeña pero abierta, facilita la detección rápida y de alto volumen para reducir las filas y los tiempos de espera. Cuando se utilizan cuatro estaciones y con suficiente personal, el rendimiento del punto de control puede superar los 900 pasajeros por hora. Sin partes móviles y una interfaz de pantalla táctil que simplifica el proceso de detección.

Application Card | R&S®QPS

ROHDE & SCHWARZ

Make ideas real





La posición de escaneo del R&S®QPS es una posición fácil, natural y cómoda para los pasajeros, la cual se logra extendiendo naturalmente los brazos a los costados.

Menos estrés hacia su destino

Los procedimientos de escaneo anteriores son considerados desagradables por muchos ya que los pasajeros tenían que levantar las manos en el aire como si la policía los detuviera. La pose de escaneo R&S®QPS con los brazos ligeramente alejados de los lados es más fácil, más natural y más cómoda para los pasajeros, e incluso es posible para personas con discapacidades físicas.

Los pasajeros con reemplazos de cadera / rodilla, clavos de metal, etc. ya no necesitan pasar por un examen especial ya que las señales del sistema de prueba no penetran en la piel humana.

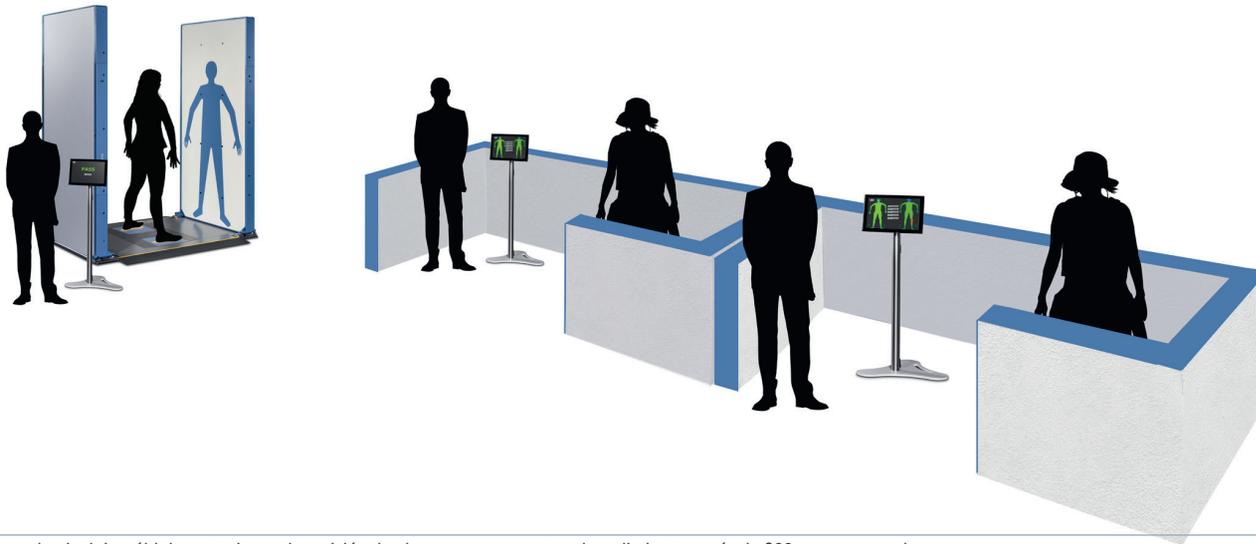
Precisión mejorada



La tecnología de R&S®QPS reduce el tiempo de revisiones secundarias y la incomodidad producida por estas.

Para más información visite nuestra página web:
www.rohde-schwarz.com/lat
 o contáctenos vía Whats App +52 557990 7330

Los elegantes paneles planos, que ahorran espacio, se pueden integrar en el área del punto de control sin barreras. El diseño abierto brinda al personal de seguridad una vista sin obstáculos de todo el punto de control.



Se pueden incluir múltiples estaciones de revisión de alarma para aumentar el rendimiento a más de 900 personas por hora.

Application Card | R&S® QPS

ROHDE & SCHWARZ
 Make ideas real

