

## Arco de seguridad para detección de metales y medición de la temperatura corporal TC-ARCO

### Visión general

El arco de seguridad TC-ARCO es un equipo de control de accesos multifuncional, al mismo tiempo se produce una detección de metales y la medición de la temperatura corporal de las personas que la atraviesan. Es adecuado para el control de lugares con una gran afluencia de gente. Dado que la detección se realiza de forma automática sin intervención de las personas, se resuelve el riesgo de la infección cruzada.

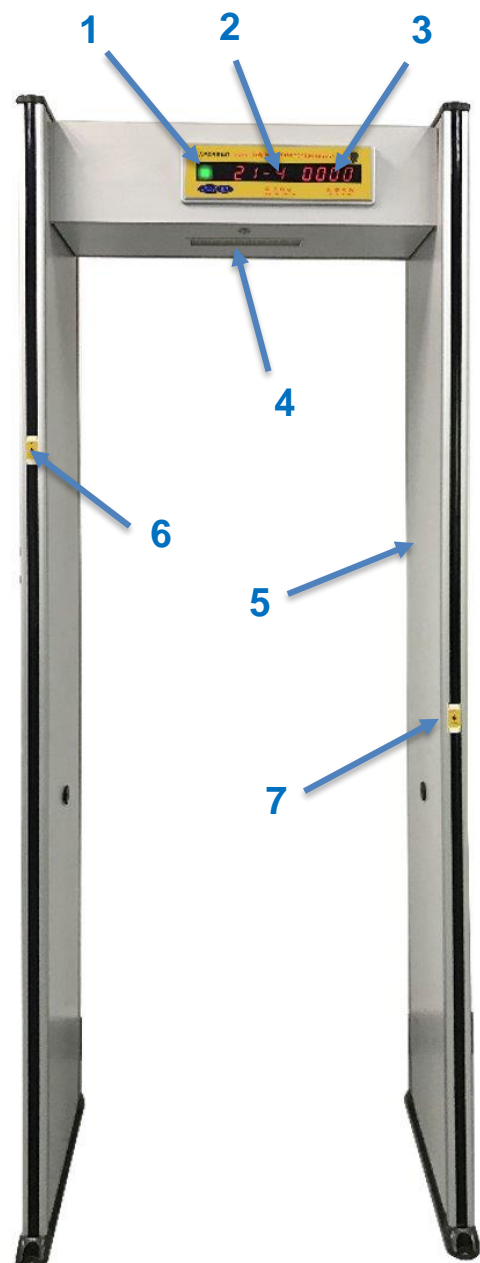
Dispone de diferentes sensores de detección de temperatura a ambos lados, para facilitar la medición en personas de diferente estatura. La detección se realiza a una distancia entre 4 y 8 cm.

Se puede aplicar en edificios públicos y privados como campus, empresas, oficinas, etc. y es idóneo para prevenir y controlar la propagación de enfermedades infecciosas.

### Descripción del equipo

El equipo está compuesto por los siguientes elementos:

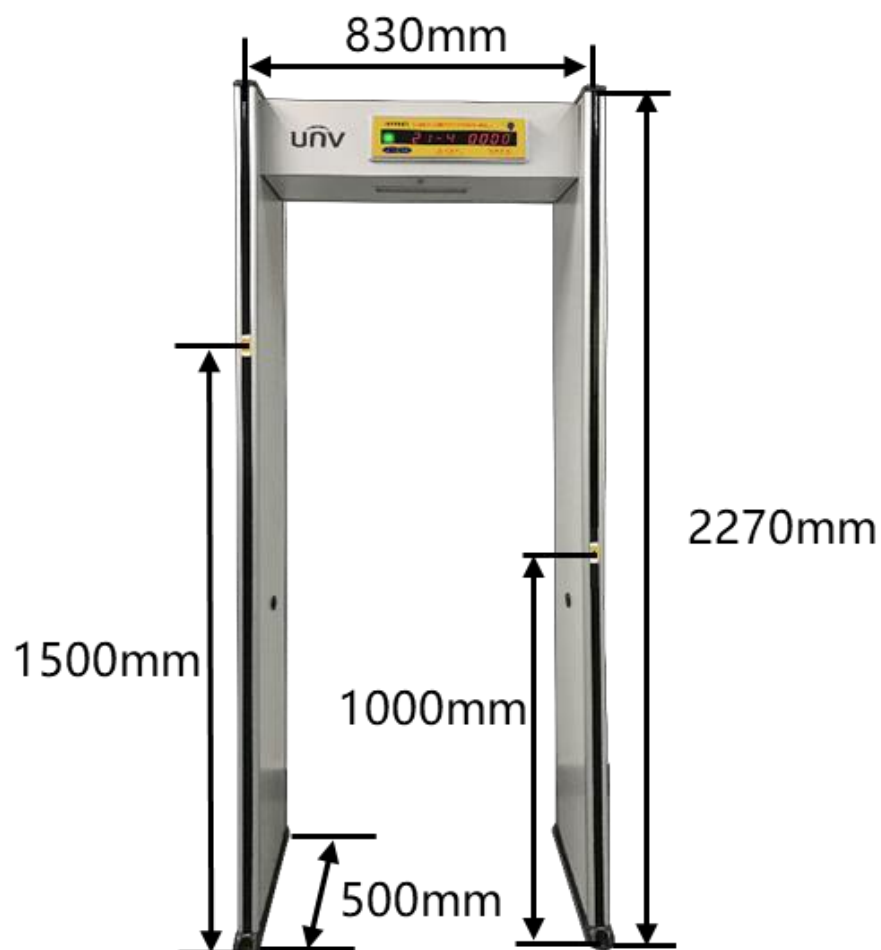
1. Indicador de paso
2. Indicador de la temperatura corporal
3. Numero de alarmas
4. Indicador luminoso/ sonoro de alarma
5. Detetor de metales
6. Sensor de infrarrojos para medición de la temperatura de la frente
7. Sensor de infrarrojos para medición de la temperatura de la muñeca



## Especificaciones técnicas

Característica	Description
Rango de detección de temperatura	35 °C ~ 42 °C
Error máximo	± 0.5 °C
Precisión	0,02 °C
Detección de metales	18 zonas de medición
Ajuste de la sensibilidad	Ajuste de la sensibilidad en 300 niveles para cada ubicación
Tamaño menor de objeto metálico	30 mm * 30 mm * 2 mm.
Protección	Protección por contraseña
Seguridad	Exclusión de elementos como hebillas del cinturón, joyas, llaves y otros artículos. No es ningún daño para los marcapasos, audífonos, mujeres embarazadas, CD's, etc.
Tensión de alimentación	AC220V/60HZ
Consumo	<20W
Condiciones de trabajo	-10°C~45°C HR<80% (sin condensación).
Peso	50kG.
Dimensiones exteriores	2270mm*830mm*500mm
Dimensiones de la zona de paso	2000mm*700mm*500mm
Características del entorno	<p>El entorno de instalación debe ser a prueba de lluvia, a prueba de humedad y seco, y el equilibrio de temperatura ambiente debe mantenerse lo más lejos posible.</p> <p>Los objetos de alta temperatura deben mantenerse alejados del entorno. Se debe evitar que los agentes químicos como el desinfectante 84 y el desinfectante con etanol al 75% corroan la membrana externa de la sonda de control de temperatura.</p>

Dimensiones exteriores



Hejiang Uniview Technologies Co., Ltd.

Edificio No.10, Wanlun Science Park, Jiangling Road 88, Distrito de Binjiang, Hangzhou, Zhejiang, China

© 2020 Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd. Todos los derechos reservados.

\*\* Las especificaciones y la disponibilidad del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.