



Guia de configuracion de parametros de sesibilidad (V1.0)

1. Objetivo Experimental

Definir la sensibilidad de elementos comunes usados en la vida cotidiana, con el fin de proporcionar una referencia para los clientes para el ajuste correcto de los equipos.

2. Sitio Experimental

Area de ensamblado de los arcos detectores de metal.

3. Instalacion de experimento

Aleatoriamente se escogieron maquinas para realizar la pruebas correspondientes

4. Metodo Experimental

En primer lugar, para revisar la configuracion baja se colocaron elementos de prueba en el (bolsillo)a una altura de 1/2 y 3/4 del cuerpo. Una persona con los elementos de prueba paso a través del dispositivo, verificando en dos ocaciones en la parte de arriba, abajo, izquierda y derecha un total de 8 veces, se aumento la sensibilidad de deteccion y la verificacion fue aun mas precisa y rapida.

5. Objetos con Atencion

La sensibilidad depende de diferentes ambientes, ya que el valor de la sensibilidad por debajo o arriba de lo indicado es opcion configurable para los clientes.

Nombre	Imagen	Especificacion	ZK-D1065S	ZK-D2180S	ZK-D3180S
una moneda		Peso : 6.1g Ø24.9*1.8	85-95	210-220	230-240
Ebilla de cinturon		Peso : 91.5g 85*40*14	80-85	205-210	225-235

Llaves		Peso : 24.0g	75-85	200-210	215-225
watch		Peso : 130.1g Ø40.5*11.4	75-85	195-205	205-210
Celular		iphone6s plus	50-60	140-150	170-180
Termo		Peso : 277.0g Ø67*250	45-55	115-125	145-155
cutter blade		Peso : 5.0g 100*20	80-90	200-210	220-225
Lighter		Peso : 10.0g 75*20*10	75-85	210-220	225-230

Desarmador		Peso : 29.0g 160*30	75-85	210-215	220-230
Tijeras		Peso : 31.0g 165*68	70-80	205-215	200-210
Pinzas		Peso : 151.5g 115*160	65-70	170-180	175-185
Barra de hierro		Peso : 418.0g Φ38*510	40-50	85-95	130-140

