



ISSF (INTERNATIONAL SHOOTING SPORT FEDERATION)  
FEDERACIÓN INTERNACIONAL DE TIRO DEPORTIVO



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE TIRO OLÍMPICO

# Reglamento Técnico Especial para



**Pistola Aire  
Cinco Disparos  
10 m**

---

Edición 2009 (Segunda impresión, 1/2010).

En vigor para todas las Competiciones Nacionales de la RFEDETO a partir del 01/01/2011



## 8.20 PISTOLA DE AIRE CINCO DISPAROS A 10 M

### 8.20.1 Pistola Aire Cinco Disparos a 10 m

Puede utilizarse cualquier arma de aire comprimido o gas de calibre 4,5 mm. (.177”).

8.20.1.1 La pistola que se usa en la modalidad de Pistola Aire Cinco Disparos a 10 m debe tener un cargador que se pueda cargar con cinco (5) balines.

### 8.20.2 Generalidades

#### 8.20.2.1 Tiempo de preparación

Modalidad Pistola Velocidad Aire a 10 m	3 Minutos
Modalidad Pistola Standard Aire a 10 m	3 Minutos

8.20.2.2 Antes de cada serie el tirador debe bajar su brazo. La pistola puede apoyarse en el banco o en la mesa de tiro.

8.20.2.3 Se considera que una serie ha comenzado desde el momento de la orden “**ATENCIÓN**”. Cada disparo efectuado después, será anotado en la competición.

8.20.2.4 Durante el entrenamiento oficial de Pistola Aire 10 m., deben ponerse a disposición de los tiradores los blancos de papel para ajustar las miras.

8.20.2.5 Antes del comienzo de cada fase, el tirador puede disparar **una (1) serie de ensayo** de cinco (5) disparos en diez (10) segundos.

8.20.2.6 Toda la tirada (series de ensayo y de competición) se realizará mediante **una sola orden**. Todos los tiradores en la misma Sección deben tirar al mismo tiempo, pero los organizadores pueden disponer de más de una Sección funcionando simultáneamente bajo órdenes centralizadas.

### 8.20.3 Modalidad Pistola Velocidad Aire 10 m

La competición consta de 40 disparos de competición para Seniors/Juniors masculinos y 30 disparos para Damas/Juniors femeninos. La competición está dividida en series de cinco (5) disparos en diez (10) segundos cada una. En cada serie se disparará un disparo a cada uno de los cinco (5) blancos de abatimiento en el tiempo límite de la serie.

8.20.3.1 Cuando el Árbitro de Galería da la orden de “**CARGUEN**”, los tiradores deben prepararse para sus series en un (1) minuto.

8.20.3.2 Cuando ha pasado un (1) minuto, el Árbitro de Galería dará las órdenes:

#### 8.20.3.2.1 Blancos Mecánicos

El tiempo se controlará mediante cronómetros.
“ <b>ATENCIÓN 3-2-1-YA</b> ”.
La orden de “ <b>YA</b> ” es la señal para disparar.
Después de diez (10) segundos “ <b>ALTO</b> ”.
El disparo(s) después de la orden de “ <b>ALTO</b> ” debe contarse como cero(s).



#### 8.20.3.2.2 Blancos Electrónicos

“ <b>ATENCIÓN</b> ”	Las luces rojas deben encenderse.
“ <b>3-2-1-YA</b> ”	La orden de <b>YA</b> es la señal para disparar.
Las luces rojas deben apagarse y dar la señal de fuego.	
Después de diez (10) segundos las luces rojas se encenderán y los blancos se bloquearán.	

#### 8.20.3.3 Puntuación

Se dará un **tocado** por cada blanco **abatido** durante los diez (10) segundos del tiempo de la tirada. Cada **tocado** se puntuará como un (1) punto. Se puntuarán como cero(s) el disparo(s) efectuado antes o después de tiempo. Después de cada serie de cinco (5) disparos, los blancos abatidos de cada grupo deben contarse, comunicárselo al tirador y anotarlo en la tarjeta de puntuación.

8.20.3.4 Cualquier empate para las tres primeras posiciones se resolverán mediante desempate. El resto de empates se resolverán por cuenta atrás en series de cinco disparos. Si cualquier empate persiste los tiradores tendrán la misma plaza.

#### 8.20.4 Modalidad de Pistola Standard Aire 10 m

La competición consta de 40 disparos de competición para Seniors/Juniors masculinos y 30 disparos para Damas/Juniors femeninos. La competición está dividida en series de cinco (5) disparos en diez (10) segundos cada una. Cada serie de cinco disparos debe efectuarse en un blanco fijo de Pistola Aire (**véase 6.3.2.6**) en el tiempo límite de la serie.

8.20.4.1 Cuando el Árbitro de Galería da la orden de “**CARGUEN**”, los tiradores deben prepararse para sus series en un (1) minuto.

8.20.4.2 Cuando ha pasado un (1) minuto, el Árbitro de Galería dará las órdenes:

El tiempo se controlará mediante cronómetros.
“ <b>ATENCIÓN 3-2-1-YA</b> ”.
La orden de “ <b>YA</b> ” es la señal para disparar.
Después de diez (10) segundos “ <b>ALTO</b> ”.
El disparo(s) después de la orden de “ <b>ALTO</b> ” debe contarse como cero(s).

#### 8.20.4.3 Puntuación

Todos los disparos efectuados en los diez (10) segundos de la tirada. Se puntuarán como cero(s) el disparo(s) efectuado antes o después de tiempo.

8.20.4.4 Cualquier empate para las tres primeras posiciones se resolverán mediante desempate. El resto de empates se resolverán por cuenta atrás en series de cinco disparos. Si cualquier empate persiste los tiradores tendrán la misma plaza.



## 8.20.5 Interrupción

Si ocurre por razones técnicas o de seguridad, sin fallo del tirador:

8.20.5.1 Si el tiempo transcurrido es **más de quince (15) minutos**, el jurado debe permitir una serie de ensayo extra de cinco (5) disparos.

8.20.5.2 En la **modalidad de Pistola Velocidad Aire a 10 m / Pistola Standard Aire 10 m.**, la serie de interrupción debe **anularse y repetirse**. Las series de repetición deben anotarse y acreditárselas al tirador.

8.20.5.3 Cualquier **extensión de tiempo** concedida por el Jurado o por los Árbitros de Galería deben marcarse claramente, indicando la razón, en la tarjeta de puntuación del Secretario de Puesto y en el tablón de resultados donde sea visible claramente por el tirador.

## 8.20.6 Molestias

Si un tirador considera que ha sido molestado mientras efectuaba un disparo, debe mantener su pistola apuntando hacia abajo e informar inmediatamente al Árbitro de Galería o Miembro del Jurado levantando su mano libre. No debe molestar a otros tiradores.

8.20.6.1 **Si la reclamación se considera justificada:**

8.20.6.1.1 las serie deben **anularse y el tirador puede repetir** la serie.

8.20.6.2 **Si la reclamación no se considera justificada:**

8.20.6.2.1 si el tirador ha **terminado su serie**, el disparo o series deben anotarse al tirador.

8.20.6.2.2 si el tirador **no ha terminado su serie** por causa de la reclamación, el tirador puede repetir la serie. Los resultados y penalizaciones son las siguientes:

8.20.6.2.3 en la **modalidad de Pistola Velocidad Aire a 10 m** el tirador puede repetir la serie, pero debe ser penalizado con una deducción de **un (1) tocado** de la puntuación de esa serie.

8.20.6.2.4 en la **modalidad de Pistola Standard Aire a 10 m**, la puntuación debe anotarse como el valor de los cinco (5) impactos de menor valor en el blanco.

8.20.6.2.4.1 También deben deducirse dos (2) puntos de la puntuación de la serie de repetición.

8.20.6.2.5 En cualquier serie de repetición, los cinco disparos deben efectuarse en el blanco. Cualquier disparo(s) no efectuado o que no toque el blanco debe ser puntuado como cero(s).

## 8.20.7 Interrupciones

8.20.7.1 Si un disparo no se ha efectuado debido a una interrupción, y si el tirador desea reclamarla, debe mantener su pistola apuntando hacia abajo, agarrada por la empuñadura e inmediatamente informar al Árbitro de Galería levantando su mano libre. No debe molestar a los otros tiradores.

8.20.7.1.1 El tirador puede intentar corregir la interrupción y continuar la serie, pero después de intentar cualquier corrección, no puede reclamar una **interrupción admisible** a menos que una parte de la pistola se haya dañado suficientemente para impedir que esta funcione.



**8.20.7.2** Si **se produce una interrupción en la serie de ensayo**, esta no debe ser anotada como interrupción. La serie de ensayo puede repetirse.

**8.20.7.3** El número de disparos ya efectuados debe anotarse y la serie puede repetirse.

**8.20.7.4 Puntuación: INTERRUPCIONES ADMISIBLES**

**8.20.7.4.1 Modalidad de Pistola Velocidad Aire 10 m**

En el caso de una interrupción admisible: el resultado de cada blanco debe anotarse.

En la serie de repetición, un tocado se anotará como tal, si en la serie anterior no se anotó como cero.

Un blanco que fue tocado en la serie de la interrupción, pero después se falló, se anotará como cero.

**8.20.7.4.2 Modalidad de Pistola Standard Aire 10 m**

La puntuación debe anotarse como el valor de los cinco (5) impactos de menor valor en el blanco. El tirador debe efectuar los cinco (5) disparos en el blanco en la serie de repetición. Cualquier disparo(s) no efectuado o que no toque el blanco en la serie de repetición, debe ser puntuado como cero(s). (Debe proporcionarse un segundo blanco para la serie de repetición).

**8.20.7.5 Puntuación: INTERRUPCIONES NO ADMISIBLES**

**8.20.7.5.1 Modalidad de Pistola Velocidad Aire 10 m**

La puntuación debe anotarse como el total de los blancos abatidos.

**8.20.7.5.2 Modalidad de Pistola Standard Aire 10 m**

La puntuación debe ser el total de los disparos efectuados.

**8.20.7.6** Debe permitirse la **serie de repetición** por causa de una interrupción:

en caso de una interrupción admisible: una vez en la modalidad de Pistola Velocidad Aire 10 m / modalidad de Pistola Standard Aire 10 m.

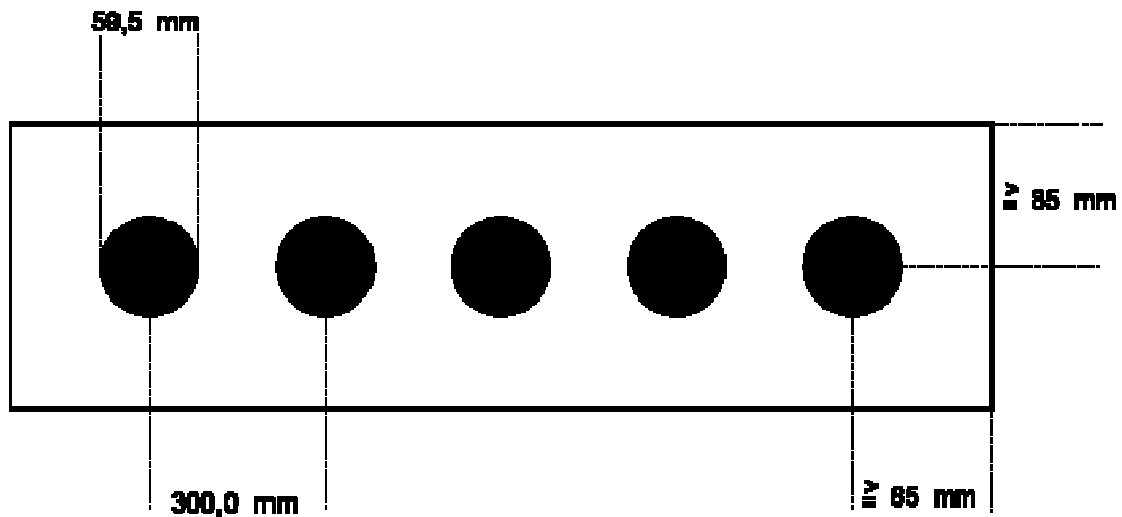
**8.20.8 Ordenes Incorrectas en las Galerías de Pistola Velocidad Aire 10 m**

**8.20.8.1** Si el tirador desea protestar por una **orden incorrecta** del Árbitro de Galería y/o decisión, el tirador debe sujetar el arma apuntando hacia abajo y levantar la otra mano, e inmediatamente después de la serie informar al Árbitro de Galería o a un Miembro Jurado.

**8.20.8.2** Si la reclamación se **considera justificada**, se debe permitir al tirador disparar las series.



- 8.20.8.3** Si la reclamación se **considera injustificada**, el tirador puede disparar las series, pero se le penalizará con la deducción de **un (1) tocado** en la **modalidad de Pistola Velocidad Aire a 10 m** o **dos (2) puntos** en la **modalidad de Pistola Standard Aire a 10 m** del resultado de esas series.
- 8.20.8.4** Si el tirador **ha efectuado un disparo después de una orden incorrecta** y/o acción, la reclamación no debe ser aceptada.
- 8.20.9** **Blancos**
- 8.20.9.1** **Modalidad de Pistola Velocidad Aire 10 m**



El Diámetro del Negro es de 59,5 mm con una tolerancia + 0,2 mm –0,0 mm

El Diámetro de la apertura (agujero) es de 30,0 mm con una tolerancia + 0,2 mm –0,0 mm

Los blancos pueden usarse con mecanismo de tiempo electrónico, con señales luminosas y un bloqueo de Abatimiento del Blanco antes del “YA” y después del “ALTO”, o el tiempo puede controlarse mediante cronómetros.



### 8.20.10 Otras Especificaciones

Modalidad	Número de disparos de ensayo	Blancos	Puntuación	Disparos, Tiempos	Tiempo de preparación
<b>Pistola Velocidad Aire 10 m para Seniors/Juniors masculino</b>	1 serie de 5 disparos en 10 segundos	Ver encima	Después de cada serie de 5 disparos	8 series de 5 disparos en 10 segundos	3 minutos
<b>Pistola Velocidad Aire 10 m para Damas/Juniors femenino</b>	1 serie de 5 disparos en 10 segundos	Ver encima	Después de cada serie de 5 disparos	6 series de 5 disparos en 10 segundos	3 minutos
<b>Pistola Standard Aire 10 m para Seniors/Juniors masculino</b>	1 serie de 5 disparos en 10 segundos	6.3.2.6	Después de cada serie de 5 disparos	8 series de 5 disparos en 10 segundos	3 minutos
<b>Pistola Standard Aire 10 m para Damas/Juniors femenino</b>	1 serie de 5 disparos en 10 segundos	6.3.2.6	Después de cada serie de 5 disparos	6 serie de 5 disparos en 10 segundos	3 minutos
<b>Modalidad / Pistola</b>	a) Máximo peso b) Peso disparador	Máxima longitud del cañón – Longitud de miras		Otras especificaciones	
<b>Pistola Velocidad Aire 10 m Pistola Standard Aire 10 m</b>	a) 1500 g b) 500 g	Tamaño de la caja solo 420 mm x 200 mm x 50 mm		Cargador cargado con cinco (5) balines. Se permiten cañones perforados	
<p><b>Empuñaduras:</b> Ninguna parte de la empuñadura o accesorio puede rodear la mano. El apoyo de la mano debe extenderse con un ángulo no inferior a 90 grados de la empuñadura. Cualquier curvatura ascendente del apoyo del dedo gordo o cualquier curvatura descendente del lado opuesto del dedo gordo están prohibidas. El soporte del dedo gordo debe permitir levantarlo libremente. Sin embargo, superficies curvadas en le empuñadura o armazón, incluido el apoyo del dedo gordo en dirección longitudinal de la pistola está permitido.</p>					
<p>El <b>peso de la pistola</b> se hará con todos los accesorios, incluyendo los contrapesos y el cargador descargado.</p>					
<p>La <b>tolerancia de fabricación de la caja rectangular de medida</b> se permitirá de 0,0 mm a + 1,0 mm Se podrá hacer la medida con el cargador retirado.</p>					