



**SVENSKA
SKYTTFÖRBUNDET**



RIKTLINJER FÖR ENHETLIG UTRUSTNINGSKONTROLL (Pistol)

**Obligatorisk för alla nationella mästerskap,
men bör appliceras på samtliga
skyttesporttävlingar med (R) rankingstatus**

Dessa riktlinjer bygger på en översättning från ISSF GUIDELINES FOR
UNIFORM EQUIPMENT CONTROL (Pistol), och har omarbetats till svenska förhållanden.
Vid internationella tävlingar, använd ISSF's original

**Tips vid 10m tävlingar, skriv ut sidan 5 och 6 och anslå
Tips vid 25m tävlingar, skriv ut sidan 5 och 7 och anslå**

Utgåva mars 2026
(Översättning: Jan-Olof Olsson, kompletterad med nya kolvregler 2026)

E-post
office@sportsskytte.se
www.sportsskytte.se

1. UTRUSTNINGSKONTROLL:

- 1.1 Utrustningskontrollen för pistol bör bestå av minst en C-licensierad domare.
- 1.2 Vägning av avtryckarvikt kräver handlag, och en rutinerad person bör genomföra kontrollerna.
- 1.3 Rättvisa tävlingar, som är rättvisa för alla, uppnås om alla skyttar följer reglerna.
- 1.4 Underkännande i efterkontroll medför diskvalifikation, ett godkännande före tävling har inget värde.

2. UTRUSTNING

2.1 Mätlåda

10m: 420 x 200 x 50 mm

25m: 300 x 150 x 50 mm

En tillverkningstolerans på mätlådorna på 0.0 mm till + 1.0 mm är tillåtet på varje mått. En skytt kan inte kräva maxtolerans på lådan.

2.3 Våg, med kapacitet på 1.500 gram med 1 grams noggrannhet.

2.4 Kontrollvikt för avtryckare (500 gram och 1000 gram). (8.4.2)

OBS: *En avtryckarvikt med metall- eller gummiknivegg eller rund med gummi ska användas, avtryckarvikt med en rulle, fjädrar, våg eller liknande är inte tillåtet (8.4.2.1).*

2.5 Mätdon

Vinkel 90° vinkelskiva för att mäta handlovsstödet vinkel mot kolven.

Smygvinkel 60° för att mäta bakre delen av handunderstöd.

Smygvinkel 45° för att mäta övre delen av kolven.

Skjutmått etc för att mäta djupet på tumgrepp.

Linjal 300 mm.

2.6 ISSF Allmänna Tekniska Reglemente (6.0) och Pistolreglementet (8.0)

Särtryck 6.22 (klädkod), 8.4 (Pistoler kolvar och ammunition) 8.12,
(Pistolspecifikations tabell)

2.8 Märklappar för märkning av godkänd utrustning.

3 GENOMFÖRANDE AV UTRUSTNINGSKONTROLL:

3.1 Den tävlande ska själv anmäla sig till utrustningskontrollen med den utrustning som denne vill kontrollera.

UTRUSTNING	KONTROLLFÖRFARANDE	REGEL PUNKT
	SKOR	
Skor	Lågskor ska användas. Alla skor med höga skaft (såsom gevär, basket eller skidpjäxor etc.) som täcker vrist/ankel, eller på annat sätt ger stöd är ej tillåtet. Skor ska kontrolleras i utrustningskontrollen. Kläder kontrolleras på skjutplatsen. Kontrollera att skytt kan gå normalt <i>SvSF undantag vid utomhusbanor och dåligt väder</i>	8.5 8.5.4
	STANDARD FÖR ALLA PISTOLER	
Kolv	Se nedan	8.4.1 + 8.12,
Riktmedel	Endast öppna riktmedel är tillåtna. Riktmedel av typ optiska, spegel, teleskopisk, laserstråle, elektroniskt projicerad prick etc. är förbjudna. All siktutrustning programmerad att aktivera eller blockera avtryckarmekanismen är förbjuden. Skyddstäckning över riktmedlen är icke tillåtna.	8.4.1.3
Avtryckare	a) Samtliga komponenter ska vara fast monterade och inneslutna i pistolens stomme eller kolv. b) Avtryckaren ska manövreras med skjuthanden. c) Avtryckaren ska fungera enligt principen att ett tryck ska avfyra skott, och att det inte är någon fördröjning (max fördröjning 0,02s). d) Samtliga komponenter är monterade vid utrustningskontroll. f) Under tävling får pistolen inte vara uppkopplad mot någon annan utrustning än batteriladdare. Om en skytt kopplar upp pistolen (trådlöst eller via kabel) vid tävling eller PET ska skytten diskvalificeras.	8.4.1.3, 8.4.1.4
Aktiv stabilisator	Mekaniska stabilisatorer (gyron), eller avtryckarblockering är förbjudna	8.4.1.4
Avfiringstryck	Avfiringstrycket ska mätas med provvikten hängande nära mitten av avtryckaren och pipan i vertikalt läge. Provvikten skall vara placerad på en horisontell yta och lyftas fritt från ytan. Banfunktionär ska genomföra provet. Maximalt tre (3) försök att lyfta provvikten tillåts.	8.4.2

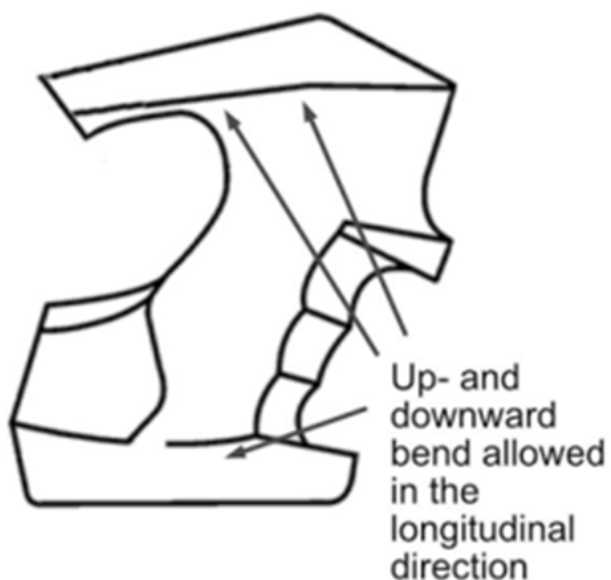
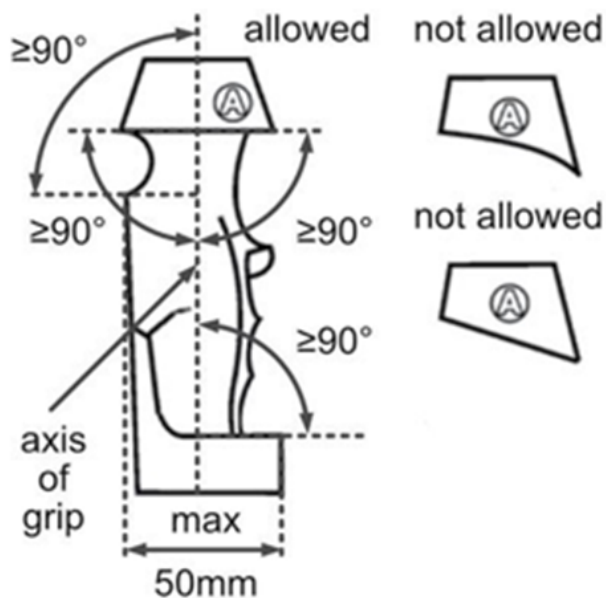
UTRUSTNING	KONTROLLFÖRFARANDE	REGEL PUNKT
	LUFTPISTOL	
Pistol:	Varje kaliber 4.5mm (.177") fjäder, komprimerad luft- eller gaspistol får användas.	8.4, 8.12,
Pistol: Dimensioner	Placera pistolen i mätlådan (420 x 200 x 50) Flerskottspistol behöver inte ha magasin isatt.	8.12
Avfyringstryck	Väg med provvikt på 500 gram. OBS: Vid kontroll av luft- eller gasdrivna pistoler utförs ska drivgasen vara inkopplad	8.4.2
Pistol: Vikt	Vikt max 1500 gram.	8.12
Kolv:	Se nedan	8.4.1, 8.12
	25m PISTOLER	
Pistol:	Pipans centrumlinje ska passera ovanför hudvecket (mellan tumme och pekfingret) på skuthanden när pistolen hålls i normalt avfyringsläge.	8.4.1.6 i
Pistol: Dimension	Placera pistolen i mätlådan (300 x 150 x 50). Se tabell för toleranser.	8.12
Pistol: Vikt	Vikt max 1400 gram. Vägning skall ske med alla tillbehör såsom balansvikter, hylsfångare och oladdade magasin.	8.12
Piplängd	Maximal piplängd 153 mm. Mynningsbroms eller annan anordning med liknande funktion är icke tillåten.	8.12
Visirlinje	maxlängd 220 mm.	8.4.1.6 j
Kolv:	Se nedan	8.4.1.1 och 8.12
Hylsfångare	Hylsfångare är tillåtna under förutsättning att pistolen fortfarande motsvarar samtliga regler (mått och vikt) med hylsfångaren monterad. SvSF: Vid nationella tävlingar tillåts hylsfångare även om dessa inte skulle motsvara lådans mått.	8.4.1.6 j
	25 m STANDARDPISTOL	
Pistol:	Varje typ av kaliber 5.6mm (.22" LR) pistol för kantantänd ammunition får användas förutom enskottspistoler enligt specifikation 8.12	8.4.3.1 8.4.3.2
Avfyringstryck	Kontrollera avfyringstryck med 1000 gram vikt.	8.4.2
	25 m GROVPISTOL	
Pistol:	Varje typ av kaliber 7.62 mm till 9.65mm (.30"- .38"). Pistol för centralantänd ammunition är tillåten, förutom enskottspistoler. se specifikation	8.4.3.1 8.4.3.3
Avfyringstryck	Kontrollera avfyringstryck med 1000 gram vikt	8.4.2

8.4.1.1 Kolvar 10m och 25m:

- a) Ingen del av kolven eller pistolen får vara utsträckt eller utförd så att stöd erhålls utanför handen. Handleden ska vara synligt fri när pistolen hålls i normalt skjutläge. Detta ska kunna ses tydligt utan att behöva känna på handen.

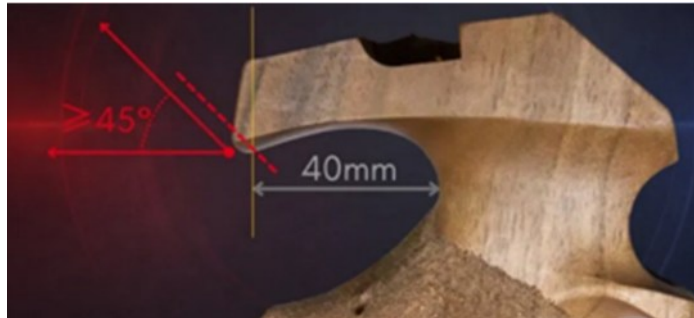
Det är förbjudet att använda någon typ av klister eller ämne för att öka friktionen mellan hand och pistol. Däremot är talk, krita, magnesium eller liknande ämnen tillåtet.

- b) Justerbara kolvar är tillåtna om de överensstämmer med reglerna när de är justerade för den tävlandes hand. Justeringar av kolvar kan föranleda riktad utrustningskontroll. Kolven utformning kontrolleras i efterkontroll. Kolven får inte vara gjord av komprimerbart material.
- c) kolvar 10m och 25m ska vara utförda enligt bild:



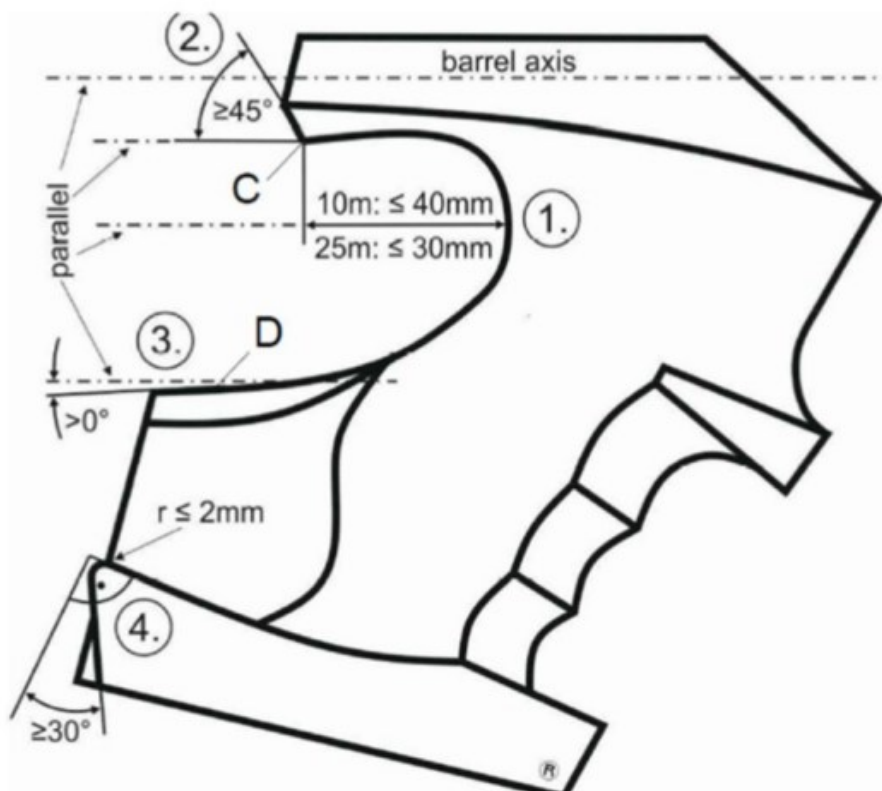
4.1.5 Särskilt 10m Pistol

- c) Ingen del av kolv, stomme eller tillbehör får vidröra någon del av handleden. Tumgreppet får ha max 90 graders vinkel relativt kolven. Tumgreppet får inte vara omslutande i någon del.
- d) Bakre änden på handunderstödet ska ha en vinkel om minst 30 grader eller mer relativt en rät vinkel från handstödet (4 i ritning, bild till vänster nedan).



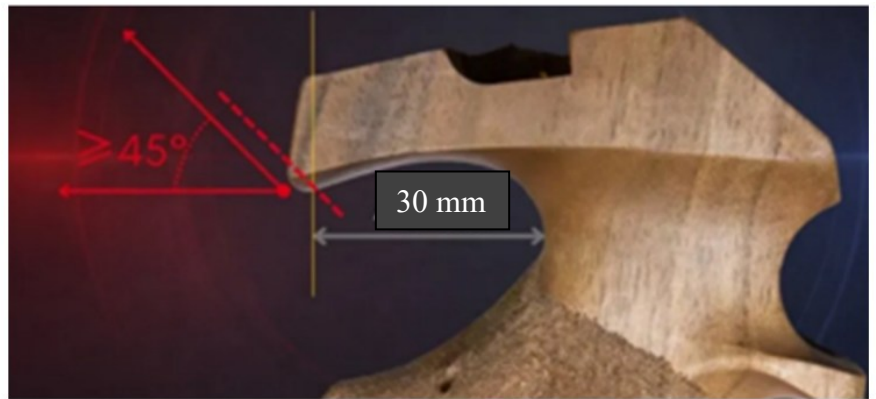
- e) Den bakre delen av stomme eller kolv som är i kontakt mellan tumme och pekfinger, vara max 40mm djup (måttet C i ritningen). Den bakre kanten på kolven ska ha minst 45 graders vinkel relativt piplinjen (2 i ritning samt högra bilden ovan).
- f) Kurvatur (D) ska vara nedåtriktad relativt piplinjen. Kolven får inte omsluta handen. Kurvaturen får inte vara uppåtriktad eller parallell med piplinjen på något ställe från kolvens djupaste punkt och bakåt. (3 i bilden)

Ritning med referenser till text ovan;

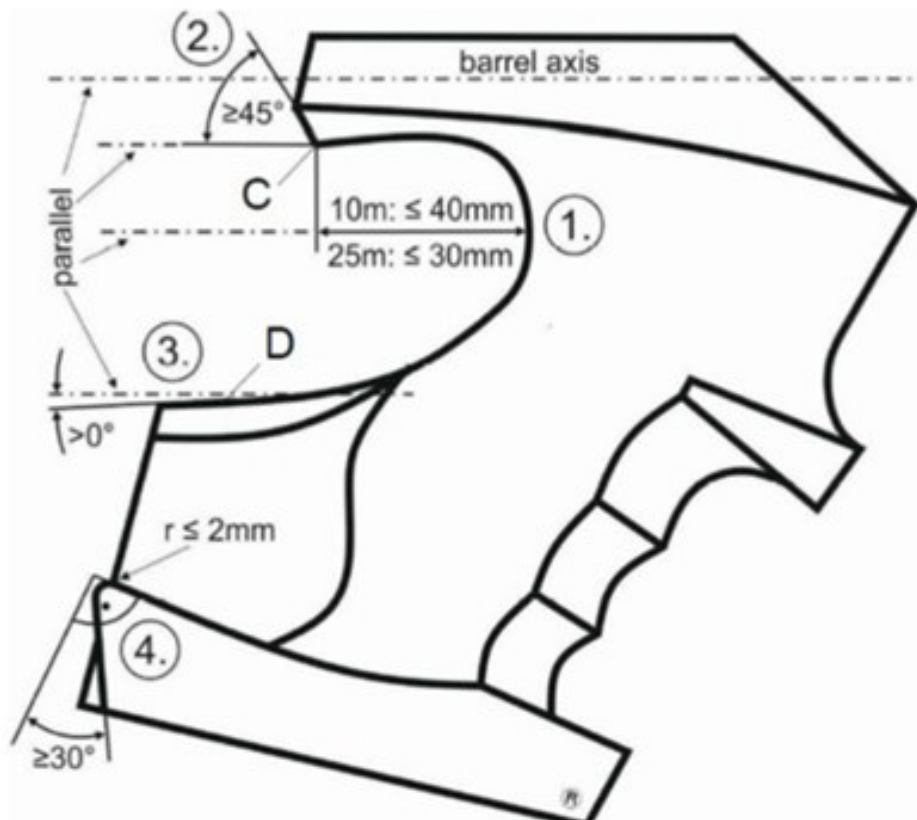


8.4.1.6 Särskilt 25m Pistol

- c) Ingen del av kolv, stomme eller tillbehör får vidröra någon del av handleden. Tumgreppet får ha max 90 graders vinkel relativt kolven. Tumgreppet får inte vara omslutande i någon del.
- d) Änden på handunderstödet ska ha en vinkel om minst 30 grader eller mer relativt en rät vinkel från handstödet. (4 i ritning, bild till vänster nedan).



- e) Den bakre delen av stomme eller kolv som är i kontakt mellan tumme och pekfinger, får vara max 30mm djup (C). Den bakre kanten på kolven ska ha minst 45 graders vinkel mot piplinjen. (2 i ritning samt högra bilden ovan)
I längdriktningen får kolv eller stomme ha kurvatur. Detta gäller både handunderstöd och tumstöd.
- f) Kurvatur (D) ska vara nedåtriktad relativt piplinjen. Kolven får inte omsluta handen. Kurvaturen får inte vara uppåtriktad eller parallell med pipan på något ställe från kolvens djupaste punkt och bakåt.



UTRUSTNING	KONTROLLFÖRFARANDE	REGEL PUNKT
	50 m FRIPISTOL	
	Normalt kontrolleras Fripistol på skjutplatsen, viktigt är att handleden är fri från stöd.	8.4.1.1
Pistol:	Varje typ av kaliber 5.6mm (.22") pistol för kantantänd LR ammunition får användas. Handskydd för 50m fripistol tillåts förutsatt att det inte täcker handleden. Om standardpistol används, får endast ett skott i taget laddas.	8.12
Pistol: Dimension	Ingen restriktion	8.12
Avtryckare	Ingen restriktion	8.12
Vikt	Ingen restriktion	8.12
Kolv	Specialkolvar är tillåtna	8.12
Piplängd	Ingen restriktion	8.12
Riktmedel	Ingen restriktion	8.12