Materiale ammesso nelle gare TARGA



Aprile 2025

Divisioni:

Arco Ricurvo (Olimpico)



Gare Indoor (18m, 25m, 25+18m), Campionati Italiani e Regionali compresi:
Nelle gare sopra specificate potrà essere utilizzato l'arco istintivo o l'arco longbow.
I risultati conseguiti da arcieri che utilizzano tali tipologie di arco saranno inseriti nella classifica della divisione Arco Nudo (stessa tipologia di visuali)

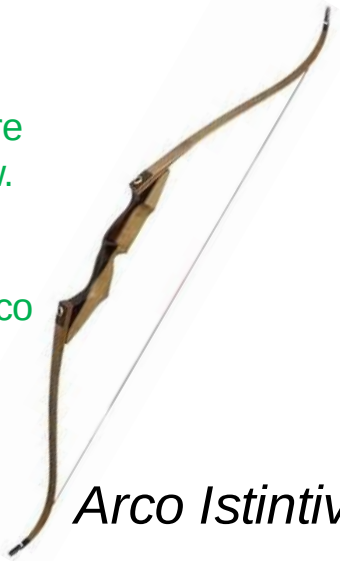
Longbow



Arco Compound



Gare Tiro alla Targa all'Aperto (18m all'aperto, 50m 36, 72 e doppio 72 frecce, 900 Round)
Non è ammessa la partecipazione ai Campionati Italiani e Regionali Targa.
Nelle gare sopra specificate potrà essere utilizzato l'arco istintivo o l'arco longbow.
I risultati conseguiti da arcieri che utilizzano tali tipologie di arco saranno inseriti nella classifica della divisione Arco Nudo (stesse distanze e tipologia di visuali).
(Circ. 10/2022).

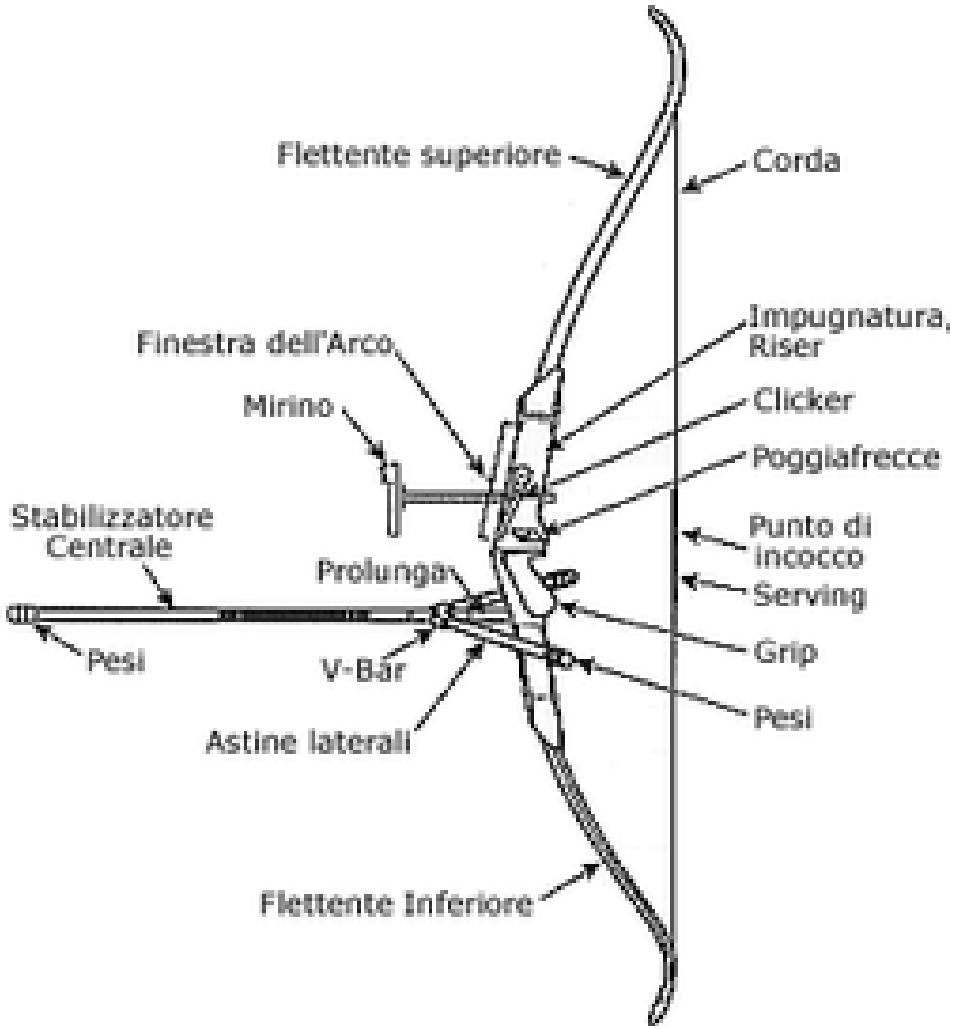


Arco Istintivo



Arco Nudo

Arco ricurvo (Olimpico)



(Libro 3 art. 11.1)

Un arco di qualsiasi tipo purché risponda al principio ed al significato accettati per il termine Arco quale usato nel Tiro alla Targa: uno strumento formato da una impugnatura (grip), una parte centrale (riser) (che non sia a finestra passante) e da due semiarchi flessibili ciascuno dei quali terminante in una punta munita di tacca per l'alloggiamento della corda. L'arco viene armato per mezzo di un'unica corda ad esso direttamente collegata soltanto per mezzo dei due appositi alloggiamenti; in azione, l'arco viene tenuto in una mano per l'impugnatura mentre le dita dell'altra mano tendono, trattengono e rilasciano la corda.

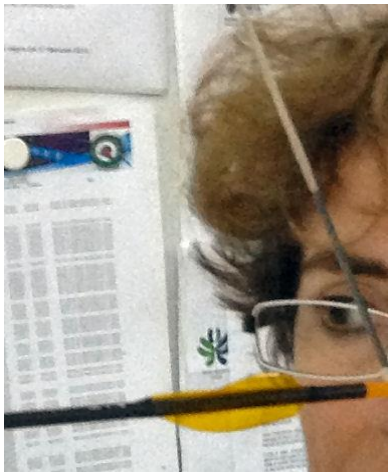
Parti centrali (riser) multicolori e marchi commerciali posizionati sulla parte interna del flettente superiore ed inferiore o sul riser sono consentiti E’ permesso l’uso di riser che includano bretelle/raccordi sempre che tali bretelle/raccordi non tocchino in modo ripetitivo la mano o il polso del concorrente. (*)

(*) A titolo esemplificativo rientra tra questi il riser Hoyt AXIS®, riportato nell’immagine sottostante:

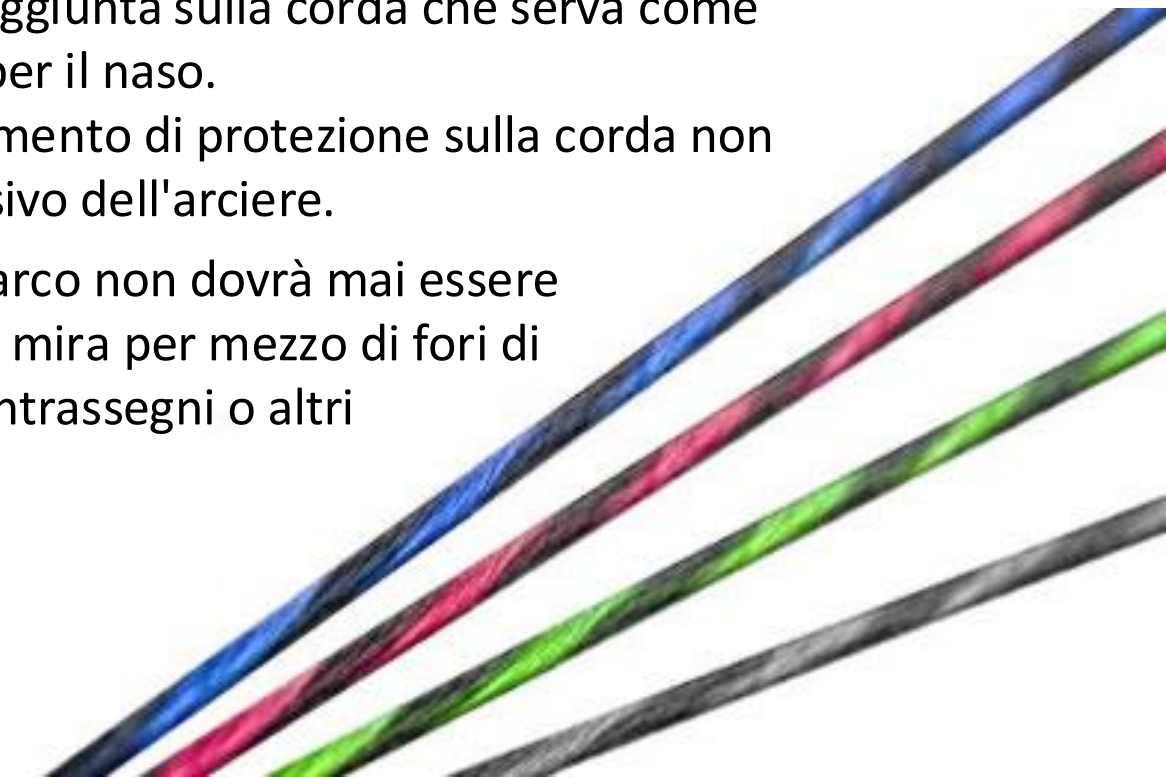


Una corda costituita da un qualsiasi numero di trefoli.
I trefoli possono essere multicolori e del materiale scelto allo scopo, con un avvolgimento centrale di protezione atto ad accogliere le dita che effettuano la trazione, un punto di incocco al quale possono essere aggiunti uno o più avvolgimenti per adattarvi la cocca della freccia, secondo necessità; allo scopo di individuare questo punto possono essere applicati uno o due indicatori. A ciascuna estremità della corda dell'arco vi sarà un anello da sistemare nelle apposite tacche dell'arco quando questo viene armato.

Inoltre, è permessa una sola aggiunta sulla corda che serva come contrassegno per le labbra o per il naso.
A trazione completa, l'avvolgimento di protezione sulla corda non deve terminare nel campo visivo dell'arciere.



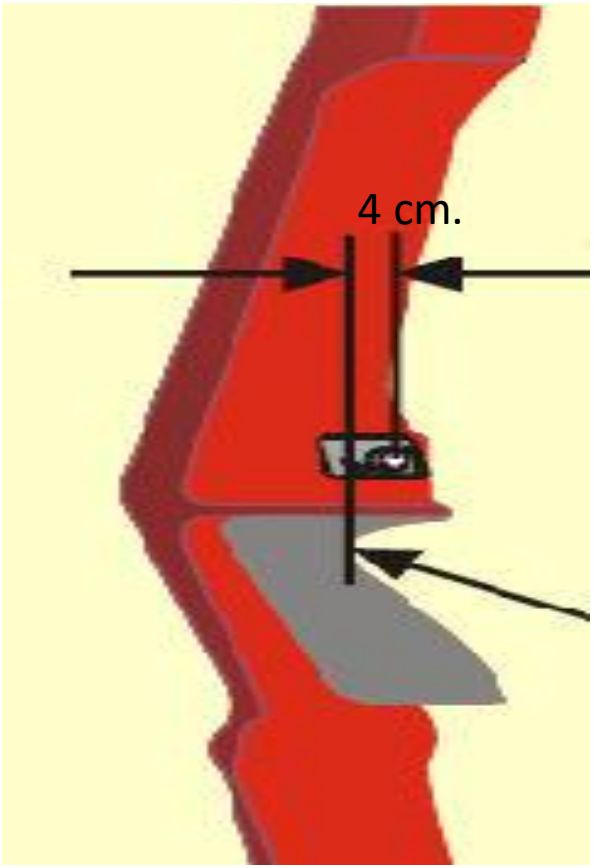
La corda dell'arco non dovrà mai essere di aiuto per la mira per mezzo di fori di traguardo, contrassegni o altri sistemi.





Un supporto per la freccia (rest) che può essere regolabile ed avere più di un supporto verticale.
Qualsiasi tipo di bottone ammortizzatore di pressione mobile, un reggispinta o piastrina reggispinta possono tutti essere utilizzati sull'arco, purché non siano elettrici o elettronici e non offrano un aiuto supplementare nella mira.

Il reggispinta (bottone ammortizzatore, rest circ. 105/2022) non dovrà essere arretrato oltre 4 cm (all'interno) rispetto all'incavo dell'impugnatura (punto di perno) dell'arco.



Può essere usato un indicatore d'allungo, acustico, tattile e/o visivo, purché non sia elettrico o elettronico.
Non può essere installato più di un clicker.



E’ consentito l’uso di un mirino ma non potrà esservene installato più di uno. Il mirino non dovrà incorporare un prisma, delle lenti o altro dispositivo di ingrandimento o di livellamento, o dispositivi elettrici o elettronici, e non dovrà offrire più di un punto mira.

diottra NON ammessa: offre più di un punto di Mira (cir. 27/2015)



Un mirino applicato all'arco,
che può consentire la regolazione per il vento e permettere una regolazione verticale, è soggetto alle seguenti condizioni:

- E' permesso l'uso di una prolunga alla quale fissare il mirino.
- Sull'arco si potrà montare una piastrina o un nastro con i segni delle distanze come guida per la marcatura, ma ciò non deve in alcun modo costituire un aiuto supplementare alla mira.

• Non dovrà incorporare un prisma, delle lenti o altro dispositivo di ingrandimento o di livellamento, o dispositivi elettrici o elettronici, e non dovrà offrire più di un punto mira. La lunghezza del pin in fibra ottica non deve superare i 2 cm in linea retta, lungo la linea di mira dell'arciere, prima di piegarsi.
La lunghezza totale del mirino (cappuccio, tunnel, pin o altri componenti) non dovrà essere superiore a 2 cm lungo la direzione di mira.

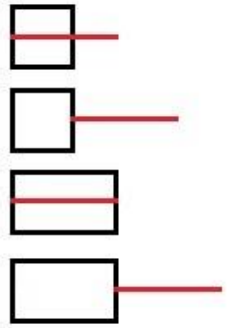


Lunghezza Tunnel 1cm, Pin 2cm; totale lunghezza 2cm

Lunghezza Tunnel 1cm, Pin 2cm; totale lunghezza 3cm

Lunghezza Tunnel 2cm, Pin 2cm; totale lunghezza 2cm

Lunghezza Tunnel 2cm, Pin 2cm; totale lunghezza 4cm





Nessuna parte del mirino può essere modificata allo scopo di valutazione delle distanze nel H&F.

Stabilizzatori e Ammortizzatori sull'arco sono permessi, purché:

- non servano come guida della corda
- non tocchino nient'altro che l'arco
- non rappresentino pericolo o ostacolo ad altri arcieri



Indicatori di vento (non elettrici o elettronici) possono essere attaccati all’attrezzatura usata
(per esempio: nastrini colorati)

Ammortizzatore ammesso anche se tocca la corda:





Ammortizzatore ammesso purché, in posizione statica (arco armato, ma corda non tesa), non tocchi la corda:

Possono essere usate frecce di qualsiasi tipo purché corrispondenti al principio e al significato accettati per il termine freccia quale usato nel Tiro alla Targa, e che dette frecce non causino indebito danno ai bersagli ed ai supporti.





La freccia è formata da un'asta munita di punta, una cocca, un impennaggio e, ove lo si desideri, colorazioni distintive. Il diametro massimo di un’asta non dovrà eccedere i 9,3 mm (potranno essere utilizzati ‘wrap’, i quali non rientrano in tale limitazione, sempre che non siano più lunghi di 22 cm, misurati dall’incavo della cocca – inteso come alloggiamento della corda – verso la punta); la punta dovrà avere il diametro massimo di 9,4 mm.

Le frecce di ogni arciere devono essere marcate sull'asta con il suo nome o iniziali e tutte le frecce usate **in ogni singola serie** dovranno essere uguali in quanto a modello e colore/i dell'impennaggio, delle cocche e dell'eventuale colorazione distintiva.

Non è permesso l’uso di cocche traccianti (cocche illuminate elettricamente/elettronicamente).

Sono ammesse protezioni per le dita sotto forma di salvadita o ditali, guanto (consentito cinturino da polso), patellette (tab), o nastro adesivo (cerotto) o una combinazione di questi per tendere, trattenere e rilasciare la corda, purché esse non incorporino dispositivi atti ad aiutare a tendere, trattenere e rilasciare la corda.

Si potrà usare un distanziatore fra le dita per evitare di comprimere la freccia.

E' permessa una piastra di ancoraggio o similare attaccata alla protezione per le dita (tab) con lo scopo di ancoraggio, fascette per il pollice o per le dita che non tendono la corda, fascette per le dita per assicurare il tab alla mano. Sulla mano che regge l'arco si potrà usare un guanto comune, una muffola o articoli simili, ma non dovrà essere fissato alla impugnatura.



Nessuna parte della protezione per le dita può estendersi intorno alla mano tra il pollice e le dita o oltre l'articolazione del polso o limitare i movimenti del polso.

SAKER 1 FINGER TAB FRAME EP

FB-EP only fit Saker 1 finger tab
It offers top shooters another value for their
Hooking direction, comfortable and balanced.
This is component enhances the saker finger tab's
Ergonomic design

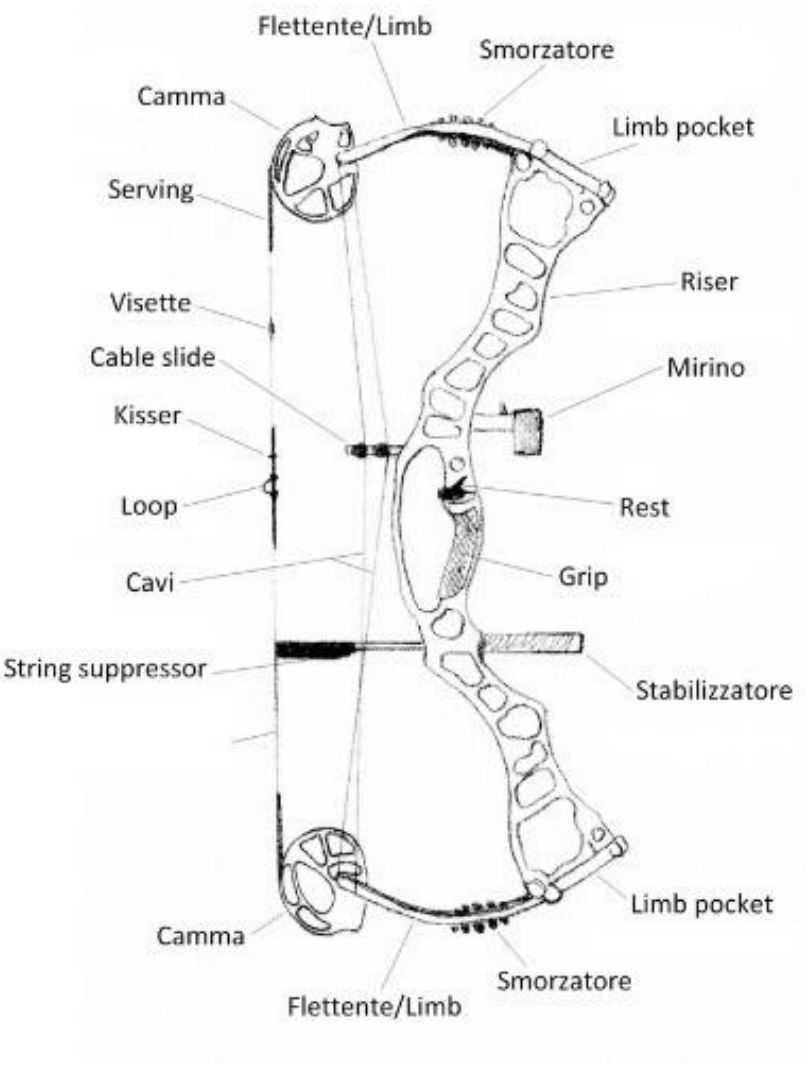
Size : saker1 XL , L = EP (L size)
saker1 M , S = EP (M size)
saker1 XS , XXS = EP (S size)





E' ammesso l'utilizzo della prolunga per patella Fivics, come da immagine sopra riportata, in quanto non fornisce alcun supporto aggiuntivo né durante la trazione, né durante il rilascio della corda. Per essere legale, però, la prolunga non può superare il punto di giunzione tra la mano e il polso.

Arco Compound



(Libro 3 art.11.2)

Un arco Compound può essere del tipo con finestra passante, in cui la trazione sia assistita meccanicamente mediante un sistema di pulegge e/o di eccentrici. L'arco viene armato per mezzo di una corda (o corde) direttamente inserita nei due alloggiamenti previsti alle estremità dei due semiarchi, oppure collegata al cavo (o cavi) dell'arco, a seconda del caso. Nessuna parte può essere elettrica o elettronica.





Sono ammesse tutte le tipologie di accessori aggiuntivi purché non siano elettrici, elettronici, compromettano la sicurezza o rechino disturbo agli altri concorrenti





Il peso di trazione non deve superare le 60 libbre

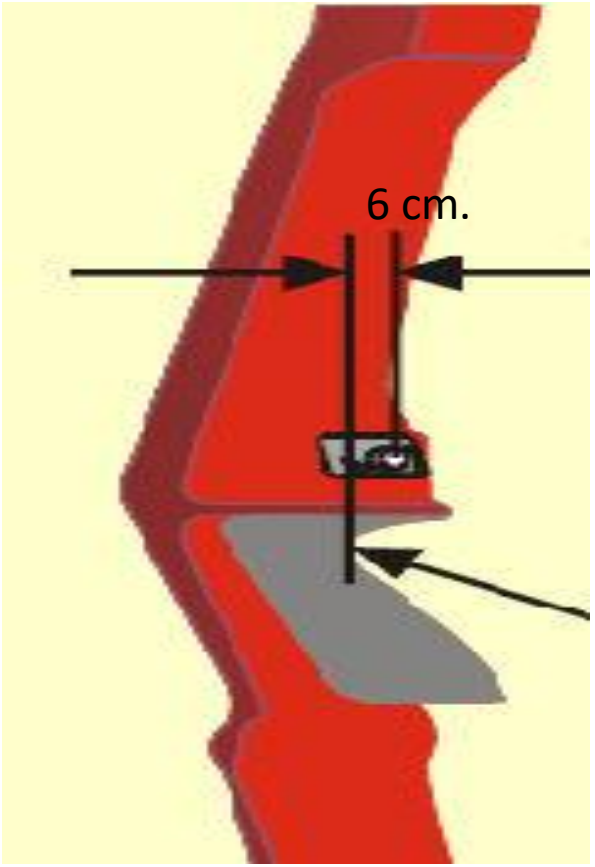


Attenzione: la limitazione del libraggio non riguarda l’arco olimpico!

Sono ammessi dispositivi di protezione del cavo.

Sono permesse bretelle/raccordi o separa cavi sempre che non tocchino in modo ripetitivo la mano, il polso o il braccio dell'arco dell'atleta.

Il reggispinta (bottone ammortizzatore, rest circ. 105/2022) non dovrà essere arretrato di oltre 6 cm (all'interno) rispetto all'incavo dell'impugnatura (punto di perno) dell'arco.



Per le gare targa possono essere installati più indicatori di allungo acustici e/o tattili e/o visivi, purché non siano elettrici o elettronici.





Può essere montato un mirino:
che permetta la regolazione per il vento e la regolazione verticale e che può incorporare anche un dispositivo di livellamento e/o lenti d'ingrandimento e/o prismi. Potrà inoltre riportare una piastrina o nastro del fabbricante con i segni delle distanze come guida per la marcatura.
Il punto di mira può essere in fibra ottica o a luminescenza chimica. Quest’ultimo dovrà essere racchiuso in modo tale da non arrecare disturbo agli altri atleti.

DIOTTRE AMMESSE

(a) A dot



(b) A ring







(e) A dot and a cross, lines to edge



(c) A ring and a dot

(d) A ring and a cut cross, lines to edge

DIOTTRE NON AMMESSE

Here you have some examples of sights/scopes that are not allowed:

(a) A cross through the ring.



(b) A dot and a separate line.



(c) A cross with various lengths lines not the edge.



(d) A cross with scales.



(e) A separate vane attached to top of scope.

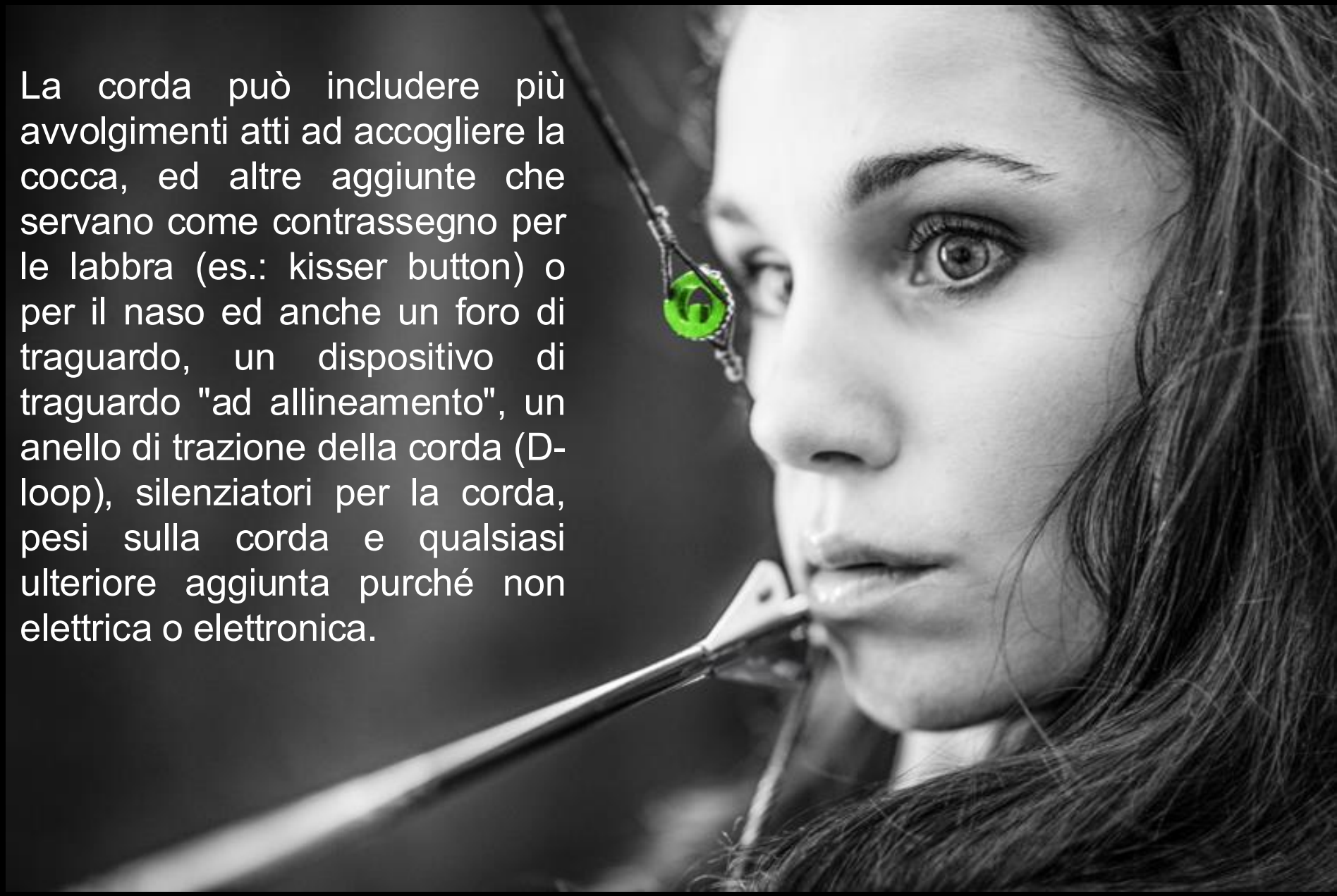


copertura per la diottra, o altri dispositivi simili, **non sono consentiti** per alcuna divisione, per ragioni di sicurezza.

Il dispositivo infatti limita il campo visivo dell'arciere con la possibilità di non poter vedere persone animali o altri sistemi di sicurezza.

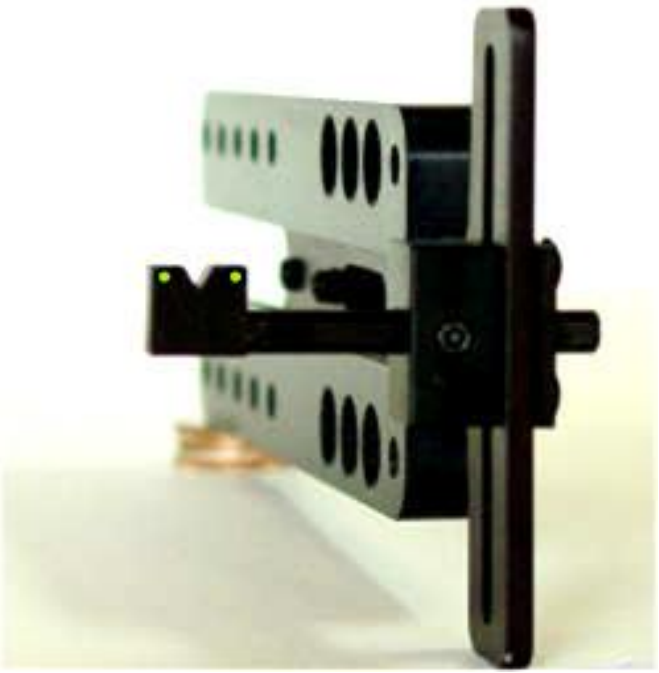
(Circolare 25/2015)





La corda può includere più avvolgimenti atti ad accogliere la cocca, ed altre aggiunte che servano come contrassegno per le labbra (es.: kisser button) o per il naso ed anche un foro di traguardo, un dispositivo di traguardo "ad allineamento", un anello di trazione della corda (D-loop), silenziatori per la corda, pesi sulla corda e qualsiasi ulteriore aggiunta purché non elettrica o elettronica.

può essere utilizzato l’accessorio del mirino per l’eliminazione della visette (“peep eliminator”) purché non incorpori dispositivi elettrici o elettronici







E' ammesso un dispositivo di rilascio il quale non deve essere in alcun modo collegato all'arco.
Può essere usata qualsiasi tipo di protezione per le dita.





Possono essere usate frecce di qualsiasi tipo purché corrispondenti al principio e al significato accettati per il termine freccia quale usato nel Tiro alla Targa, e che dette frecce non causino indebito danno ai bersagli ed ai supporti.



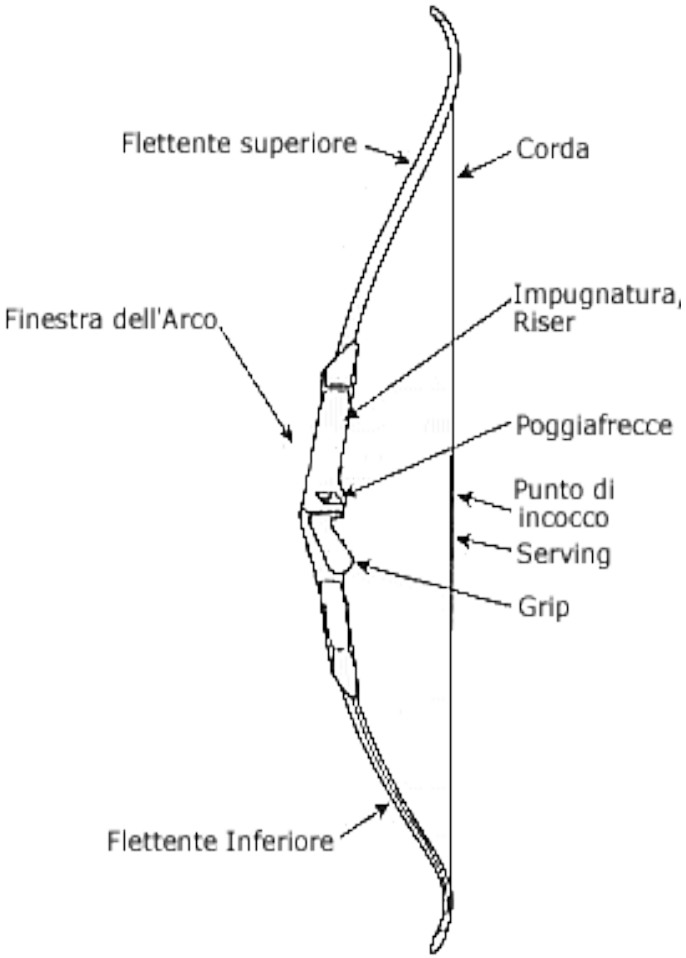


La freccia è formata da un'asta munita di punta, una cocca, un impennaggio e, ove lo si desideri, colorazioni distintive. Il diametro massimo di un’asta non dovrà eccedere i 9,3 mm (potranno essere utilizzati ‘wrap’, i quali non rientrano in tale limitazione, sempre che non siano più lunghi di 22 cm, misurati dall’incavo della cocca – inteso come alloggiamento della corda – verso la punta); la punta dovrà avere il diametro massimo di 9,4 mm.

Le frecce di ogni arciere devono essere marcate sull'asta con il suo nome o iniziali e tutte le frecce usate **in ogni singola serie** dovranno essere uguali in quanto a modello e colore/i dell'impennaggio, delle cocche e dell'eventuale colorazione distintiva.

Non è permesso l’uso di cocche traccianti (cocche illuminate elettricamente/elettronicamente).

Arco nudo


Flettente superiore
Corda
Finestra dell'Arco
Impugnatura,
Riser
Poggiafrecce
Punto di
incocco
Serving
Grip
Flettente Inferiore

(Libro 3 art. 11.4)

Un arco di qualsiasi tipo purché risponda al principio ed al significato accettati per il termine ‘Arco’ quale usato nel Tiro alla Targa: uno strumento formato da un’impugnatura (grip), una parte centrale (riser) (che non sia a finestra passante) e da due semiarchi flessibili ciascuno dei quali terminante in una punta munita di tacca per l'alloggiamento della corda. L'arco viene armato per mezzo di un'unica corda ad esso direttamente collegata soltanto per mezzo dei due appositi alloggiamenti; in azione, l'arco viene tenuto in una mano per l'impugnatura mentre le dita dell'altra mano tendono, trattengono e rilasciano la corda.

L'arco, come sopra descritto, deve essere nudo ad eccezione del supporto per la freccia e privo, all’interno della zona della finestra, di qualsiasi sporgenza, contrassegno, difetto o laminatura (nella zona della finestra dell’arco) che possano essere di aiuto per la mira.

L’arco senza corda completo degli accessori ammessi deve poter passare attraverso un foro o un anello di diametro interno 12,2 cm ± 0,5 mm.



Riser multicolori e marchi commerciali posizionati sulla parte interna del flettente superiore e inferiore o sul riser sono consentiti.

Se la parte interna della finestra dell'arco è colorata in modo tale da poter essere usata come aiuto per la mira, questa dovrà essere coperta.

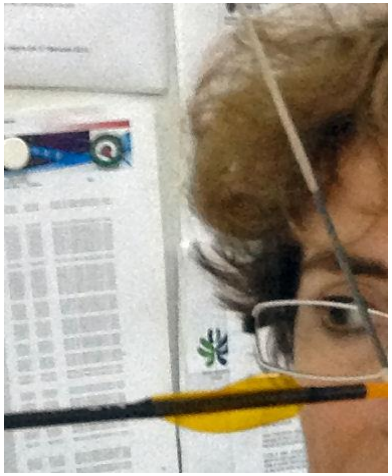




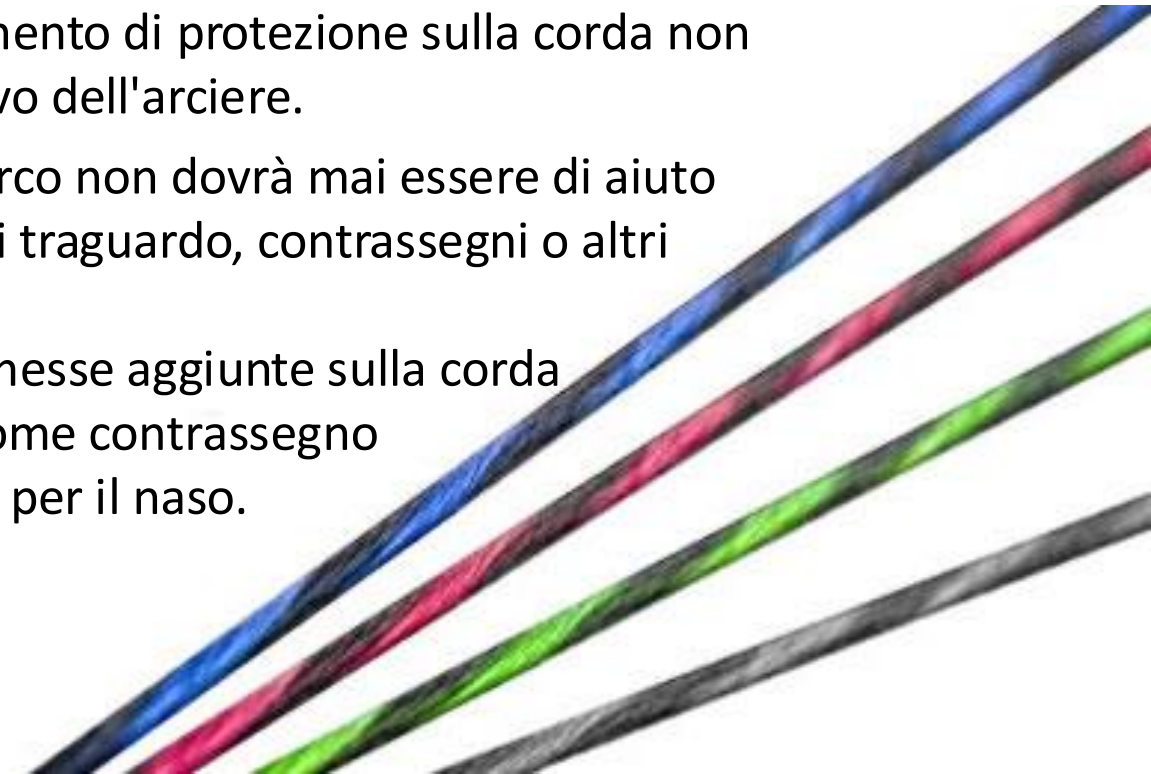
E' permesso l'uso di riser che includano bretelle/raccordi sempre che tali bretelle/raccordi non tocchino in modo ripetitivo la mano o il polso del concorrente.

Una corda costituita da un qualsiasi numero di trefoli.
I trefoli della corda possono essere multicolori e del materiale scelto allo scopo. La corda può avere un avvolgimento centrale di protezione atto ad accogliere le dita che effettuano la trazione, uno o due punti di incocco al quale possono essere aggiunti uno o più avvolgimenti per adattarvi la cocca della freccia, secondo necessità; allo scopo di individuare questo punto potranno essere applicati uno o due indicatori. Non sono permesse aggiunte sulla corda che servano come contrassegno per le labbra o per il naso.

A trazione completa, l'avvolgimento di protezione sulla corda non deve terminare nel campo visivo dell'arciere.



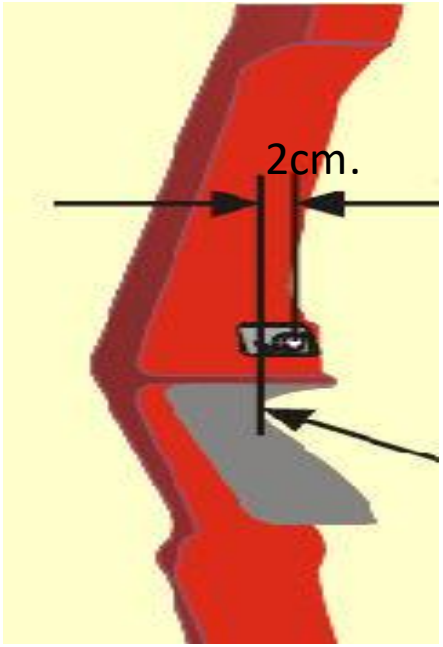
La corda dell'arco non dovrà mai essere di aiuto mezzo di fori di traguardo, contrassegni o altri sistemi.
Non sono permesse aggiunte sulla corda che servano come contrassegno per le labbra o per il naso.





Un rest, che può essere regolabile ed avere più di un supporto verticale.
Qualsiasi tipo di bottone ammortizzatore di pressione mobile, un reggispinta o piastrina reggispinta possono tutti essere utilizzati sull'arco, purché non offrano un aiuto supplementare nella mira (modificandone la colorazione originale del fabbricante o con altre alterazioni).

Il reggispinta (bottone ammortizzatore, rest circ. 105/2022) non dovrà essere arretrato di oltre 2 cm (all'interno) rispetto all'incavo dell'impugnatura (punto di perno) dell'arco.



Non è permesso l’uso di indicatori d’allungo.

E’ permesso l’uso delle tecniche ‘string walking’ e “face walking”.

Non è permesso l’uso di stabilizzatori.

Sono permessi degli ammortizzatori di vibrazioni integrati purché non siano provvisti di stabilizzatori.

Sono permessi degli ammortizzatori di vibrazioni; possono essere installati dal produttore nel processo di fabbricazione o applicati successivamente direttamente sul riser o ai pesi. L'arco dotato di peso/i e/o ammortizzatore/i di vibrazioni deve poter passare all'interno di un anello di 12.2 (cm +/- 0,5mm), senza flettere pesi e/o ammortizzatori.

Sono ammessi inserti angolati per la stabilizzazione (inserti angolati per la regolazione dell'inclinazione dei pesi) sul riser purchè istallati dal produttore; non sono ammesse prolunghe, estensioni o connessioni angolari.

Peso/i e ammortizzatore/i di vibrazioni possono essere aggiunti sulla parte superiore o inferiore dell'impugnatura ma non devono essere in alcun modo di aiuto alla mira o alla valutazione delle distanze.





Possono essere usate frecce di qualsiasi tipo purché corrispondenti al principio e al significato accettati per il termine freccia quale usato nel Tiro alla Targa, e che dette frecce non causino indebito danno ai bersagli ed ai supporti.





La freccia è formata da un'asta munita di punta, una cocca, un impennaggio e, ove lo si desideri, colorazioni distintive. Il diametro massimo di un’asta non dovrà eccedere i 9,3 mm (potranno essere utilizzati ‘wrap’, i quali non rientrano in tale limitazione, sempre che non siano più lunghi di 22 cm, misurati dall’incavo della cocca – inteso come alloggiamento della corda – verso la punta); la punta dovrà avere il diametro massimo di 9,4 mm.

Le frecce di ogni arciere devono essere marcate sull'asta con il suo nome o iniziali e tutte le frecce usate **in ogni singola serie** dovranno essere uguali in quanto a modello e colore/i dell'impennaggio, delle cocche e dell'eventuale colorazione distintiva.

Non è permesso l’uso di cocche traccianti (cocche illuminate elettricamente/elettronicamente).

Sono ammesse protezioni per le dita sotto forma di salvadita o ditali, guanto, patellette (tab), o nastro adesivo (cerotto) per tendere, trattenere e rilasciare la corda, purché esse non incorporino dispositivi atti ad aiutare a tendere, trattenere e rilasciare la corda.

E’ permesso usare un distanziatore fra le dita per evitare di comprimere la freccia. E’ permesso l’uso di una piastra di ancoraggio o similare attaccata alla protezione per le dita (tab) con funzione di ancoraggio.
Il colore e la dimensione delle cuciture devono essere uniformi.
Possono essere aggiunti segni o linee direttamente sulla protezione per le dita (tab) o su un nastro posizionato sulla parte visibile esterna del tab. La dimensione, la forma ed il colore dei segni devono essere uniformi e possono avere massimo due diverse misure. Non sono ammessi promemoria aggiuntivi.

Sulla mano che regge l'arco è possibile indossare un guanto comune, muffola o oggetti simili ma non dovrà essere fissato alla impugnatura dell’arco.

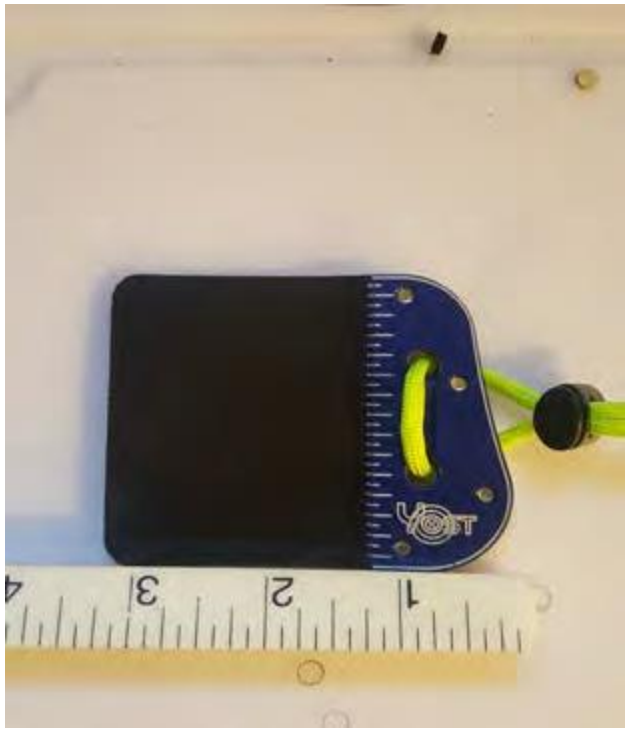


La tab in foto ha linee di forma, colore e spaziatura uniformi, da fabbricazione.

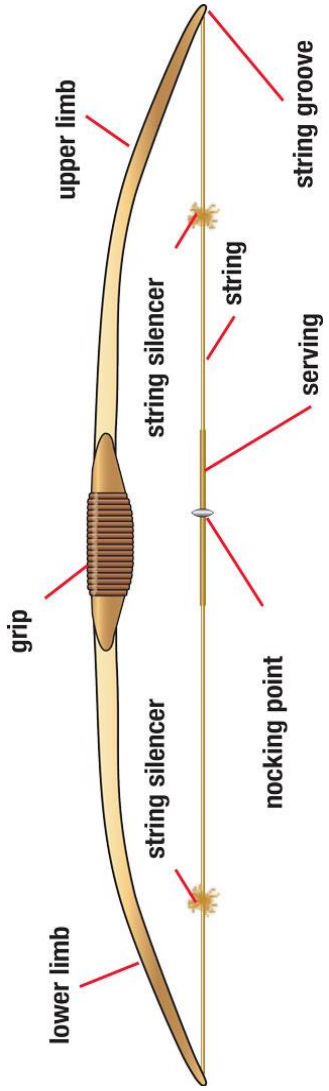
Sebbene vi siano due linee di lunghezza differente, sono entrambe uniformi nella loro lunghezza e negli altri aspetti

Qualora dovessero essere prodotte tabs con linee di più di due lunghezze differenti, sarà necessaria una nuova richiesta di parere alla W.A.T.C

World Archery Technical Committee, July 5, 2107



Longbow e Arco Istintivo



(Circ. 10/2022)

Gare Indoor (18m, 25m, 25+18m), Campionati Italiani e Regionali compresi:
Nelle gare sopra specificate potrà essere utilizzato l'arco istintivo o l'arco longbow.
I risultati conseguiti da arcieri che utilizzano tali tipologie di arco saranno inseriti nella classifica della divisione Arco Nudo (stessa tipologia di visuali).

Gare Tiro alla Targa all'Aperto (18m all'aperto, 50m 36, 72 e doppio 72 frecce, 900 Round)
Non è ammessa la partecipazione ai Campionati Italiani e Regionali Targa.
Nelle gare sopra specificate potrà essere utilizzato l'arco istintivo o l'arco longbow.
I risultati conseguiti da arcieri che utilizzano tali tipologie di arco saranno inseriti nella classifica della divisione Arco Nudo (stesse distanze e tipologia di visuali).



Oltre alle proprie regole possono utilizzare anche tutte le regole dell' ARCO NUDO

PER TUTTE LE DIVISIONI

Sono **permessi** accessori come parabraccio, paraseno, dragona a polso, dragona a dito, faretra da cintura o da terra (per la divisione arco nudo è consentita anche la faretra da schiena), nappa, e segnalini per i piedi che non sporgano più di 1 cm dal terreno.

Non sono ammesse faretre attaccate all'arco.

E' permesso l'uso di dispositivi per sollevare un piede o parte di esso, applicati o meno alla scarpa sempre che non siano di ostacolo sulla linea di tiro per altri concorrenti e non siano più grandi di 2 cm rispetto all'impronta della scarpa.



Binocoli, cannocchiali o altri sussidi visivi

Art. 11.1.9 Binocoli, cannocchiali o altri sussidi visivi potranno essere usati per individuare le frecce.

Art. 11.1.9.1 purché non vengano utilizzati per la valutazione delle distanze e non risultino di ostacolo agli altri concorrenti.

Art. 11.1.9.2 I cannocchiali devono essere sistemati in modo che la loro parte superiore non superi la zona delle ascelle dell’atleta.

Art. 11.1.9.3 Potranno essere usati occhiali correttivi della vista, occhiali da tiro e occhiali da sole. Non dovranno però essere provvisti di lenti a microforo o altro e non dovranno portare alcun segno che possa in qualche modo essere di aiuto nella mira.

Art. 11.1.9.4 L’occhio e/o la lente dell'occhio non di mira può essere completamente coperta con plastica, pellicola o nastro oppure, o si può usare una benda sull'occhio.








PER TUTTE LE DIVISIONI

- qualsiasi dispositivo elettrico o elettronico attaccato all'attrezzatura degli atleti;
- qualsiasi genere di dispositivo elettronico di comunicazione (inclusi telefoni cellulari), auricolari (cuffie) o sistemi per la riduzione del rumore oltre la linea di attesa del campo per i tiri di prova e in qualsiasi momento sul percorso di gara. (Reg sportivo art. 14.2)



E' permesso l'utilizzo di dispositivi elettronici per il monitoraggio di dati fisiologici, come fitness tracker, smartwatch e fasce toraciche per la rilevazione del Battito cardiaco. I dati rilevati dai dispositivi possono essere trasmessi elettronicamente al dispositivo abbinato sempre che non sia visivamente ingombrante (es.: non possono essere utilizzati: dispositivi per il monitoraggio oculare, dispositivi EEG applicati sulla testa).



Possono essere utilizzati, davanti la linea di attesa, dispositivi mobili o telefoni cellulari per l'utilizzo di software che permettano all'atleta di registrare solo l'impatto delle frecce sul bersaglio nello stesso modo in cui verrebbe registrato sulla carta e per lo stesso motivo.



Non può essere utilizzato in qualsiasi zona del campo di gara (incluso davanti e dietro la linea di tiro fino all'area destinata al pubblico) alcun software che aiuti l'atleta nella regolazione del mirino.

Accessori vietati per tutte le divisioni

Attrezzi da taglio con lama superiore a 6 cm – art. 14.2 Reg. Sportivo



Divieto di fumo (anche sigarette elettroniche, pipe ecc. anche se spenti) – art. 12.8 RTT.







Divieto di somministrazione e consumo di bevande alcoliche fino alla consegna degli scores, sia per gli atleti che per i tecnici/accompagnatori (circ.77/2015).




Grazie!