

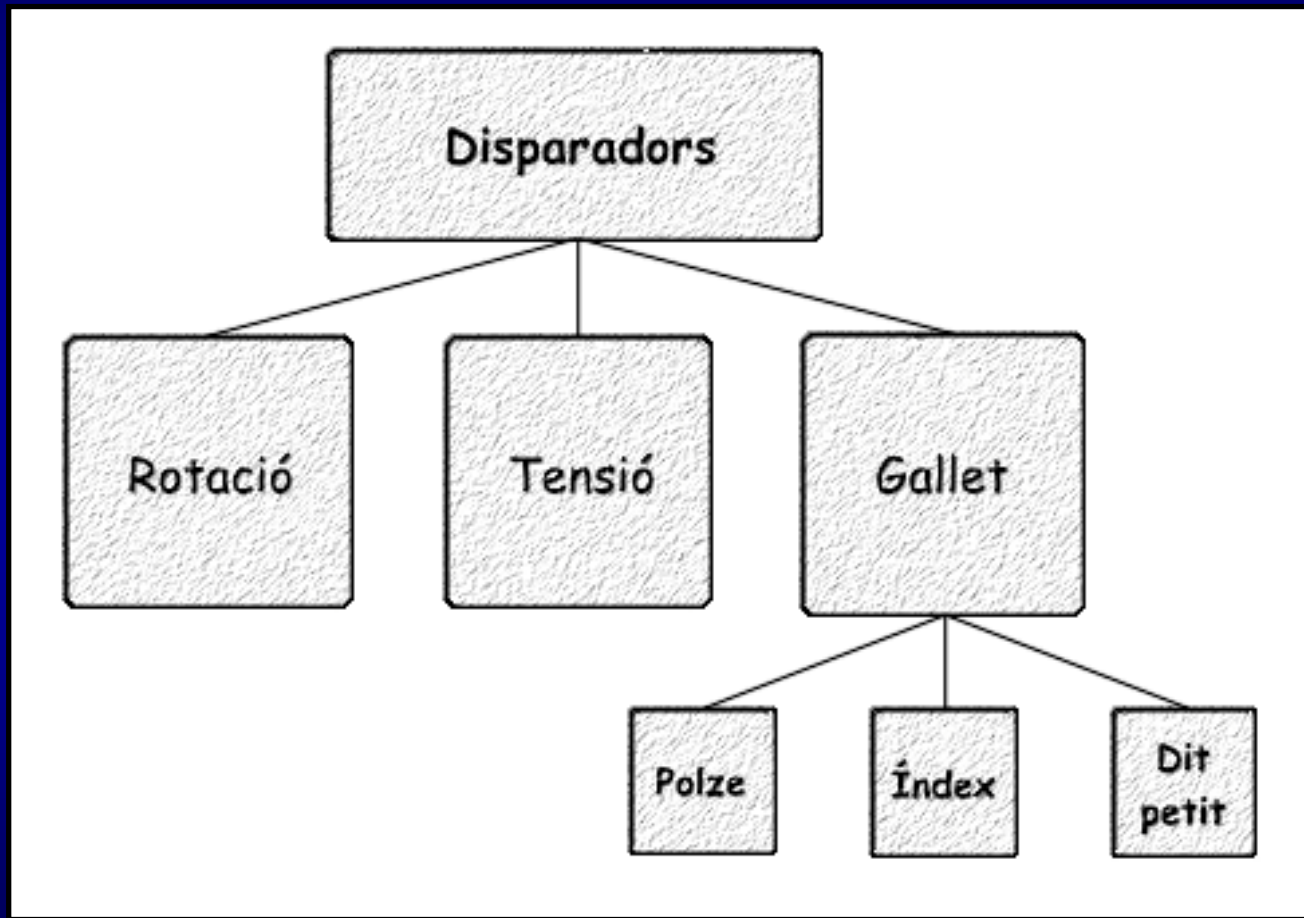


Els disparadors mecànics  
per a compost:

Tipologia i ús

# 1 - Taxonomia dels disparadors

## Taxonomia dels disparadors mecànics



## 1.1 - Disparadors de gallet

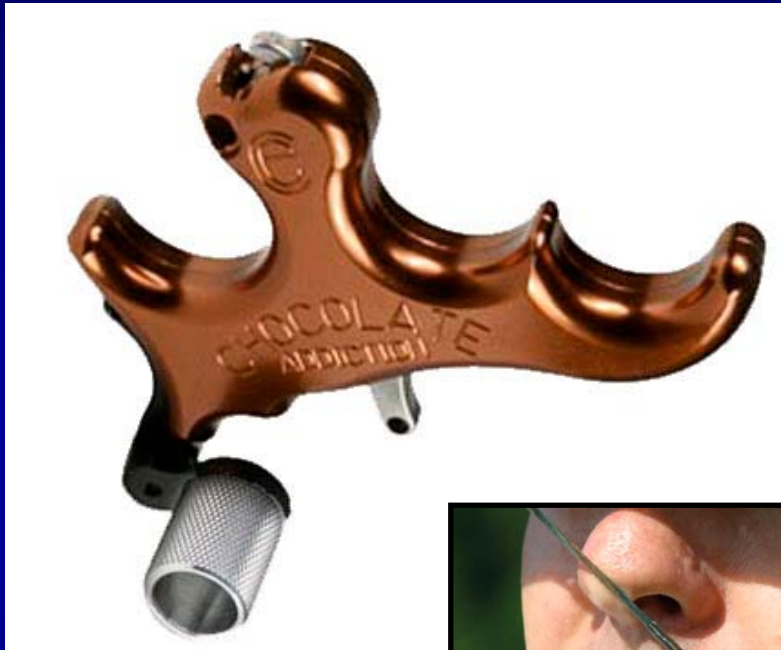
# Disparadors de gallet



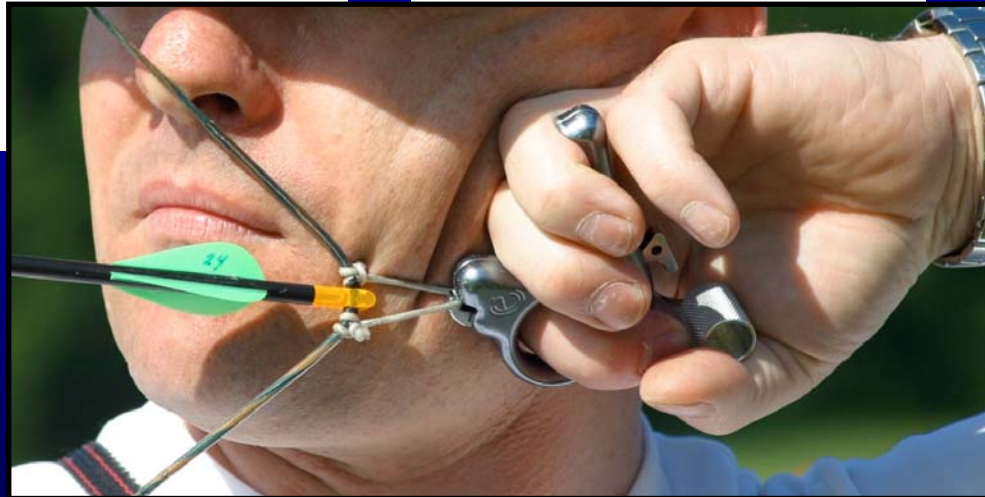
1.1.a - D'índex



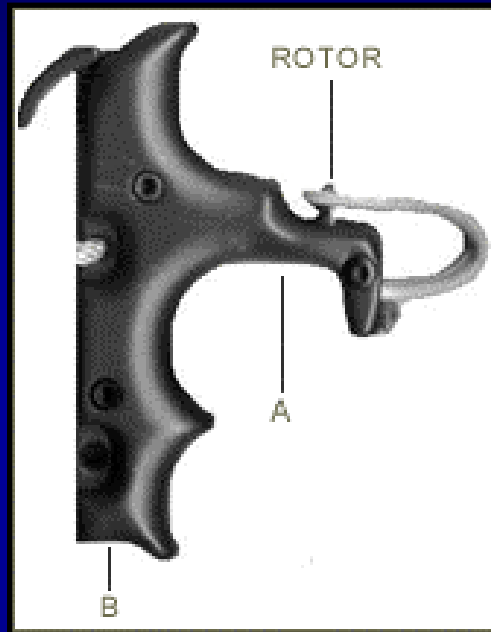
## Disparadors de gallet



1.1.b - De polze



## Disparadors de gallet



1.1.c - De relaxació  
de polze

## Disparadors de gallet



1.1.d - De dit  
petit





## Disparadors de gallet



1.1.e - De dit mig

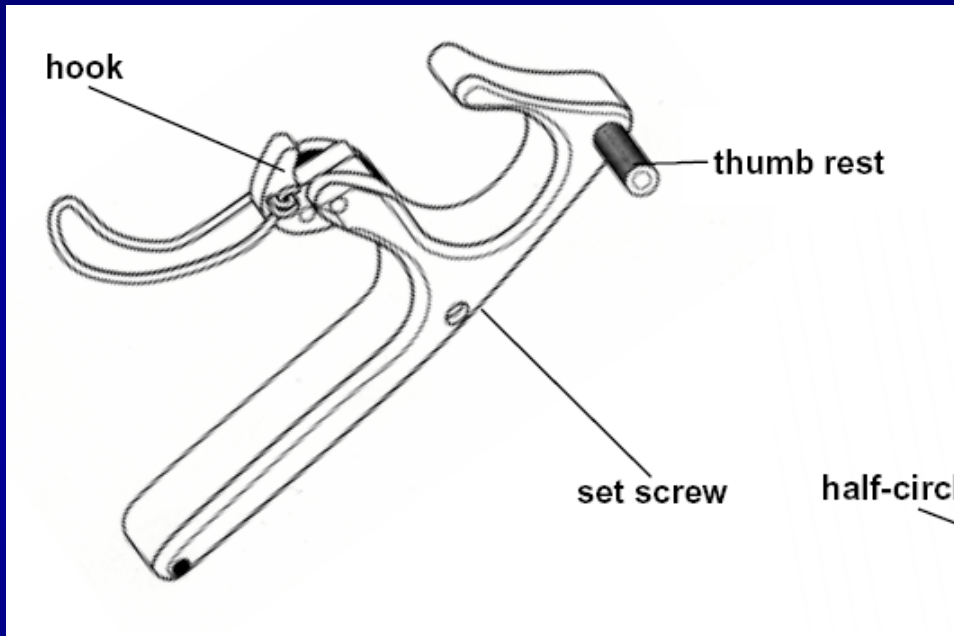
## 1.2 - Disparadors de rotació (de tensió dorsal)

# Disparadors de rotació

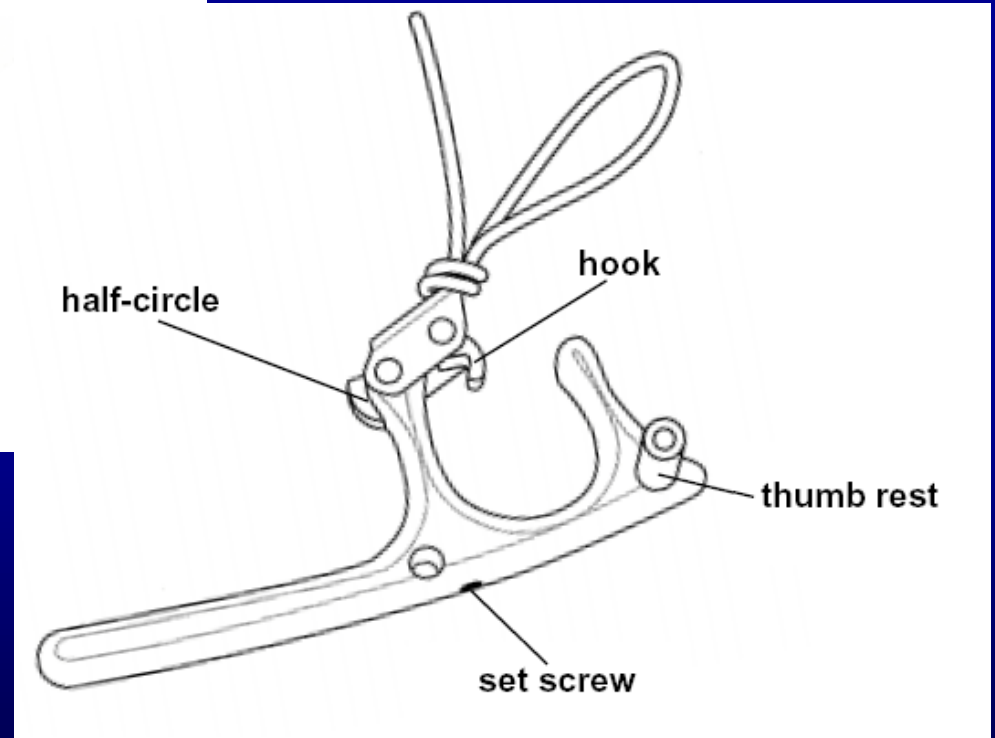


# Disparadors de rotació

## De ganxo



## De frontissa



# Disparadors de rotació

## Sistema d'ajust



De ganxo

De frontissa

## Disparadors de rotació

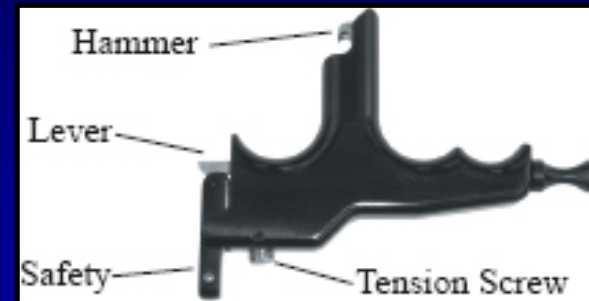


Sweet Spot 2  
de T.R.U. Ball

Un disparador  
de frontissa  
amb dispositiu  
de seguretat

## 1.3 - Disparadors de tensió (de pura tensió)

## Disparadors de tensió

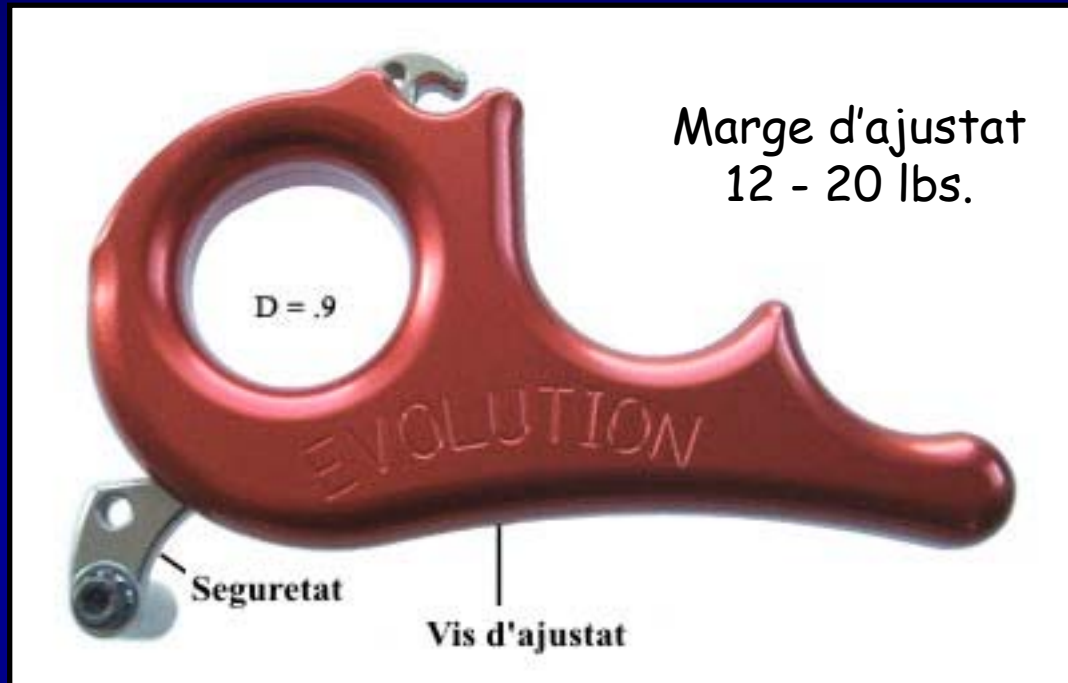


Disparador de tensió  
amb dispositiu de  
seguretat





## Disparadors de tensió



**Disparador de tensió amb  
dispositiu de seguretat**

## Disparadors de tensió



Disparador de tensió amb dispositiu de seguretat

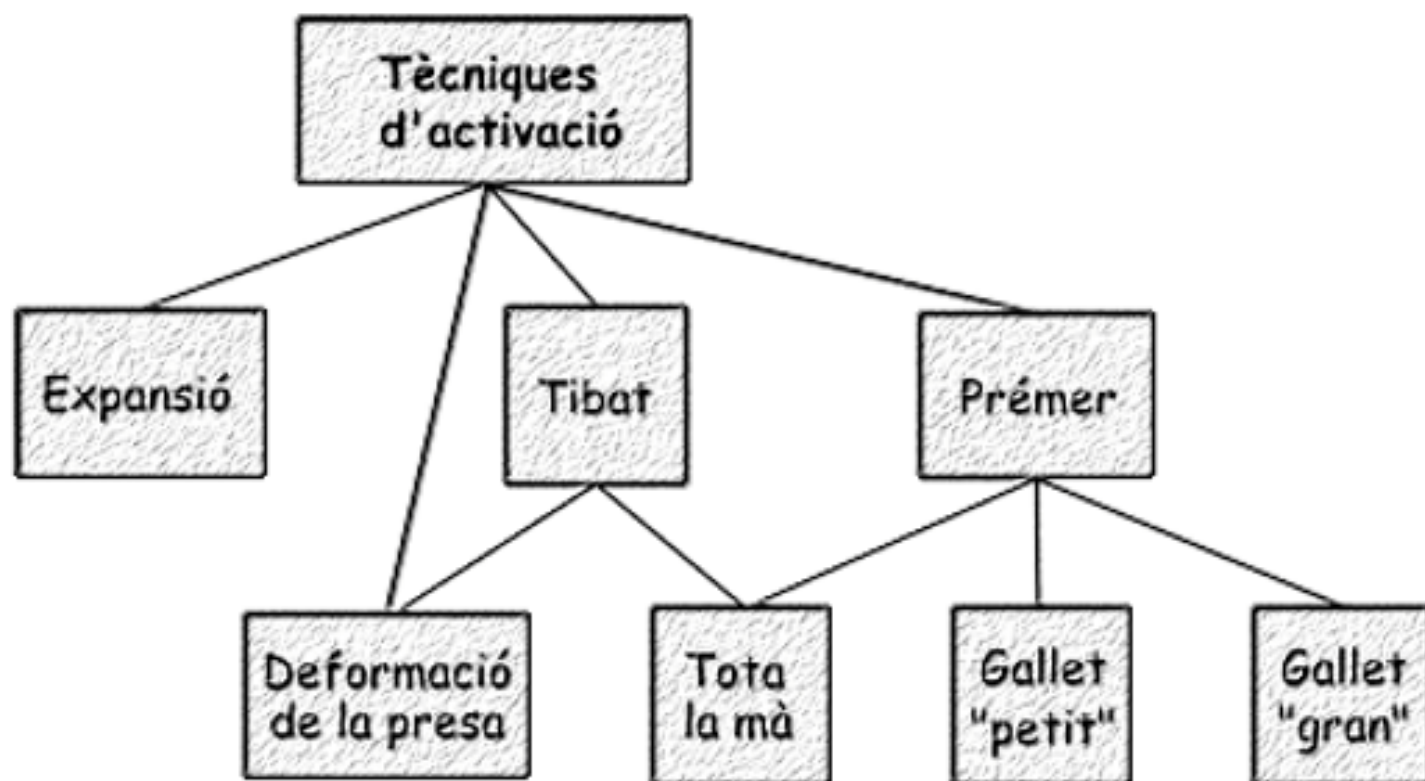
## 2- Tècniques d'activació

La manera correcta d'usar un disparador és amb una activació inesperada o per "sorpresa".

Un cop el visor està ben centrat, s'inicia una acció que causarà una deixada diferida sense que s'en pugui anticipar el moment precís.

Perquè això sigui possible cal que el gallet estigui prou dur com perquè hi podem recolzar el dit sense por (si és de gallet).

I que la cursa sigui la mínima possible per tal que no es percebi cap moviment que pugui fer anticipar la deixada.



## 2.1 - Prémer

## 2.1.a - Prémer amb tota la mà

Arribat el moment, amb un ancoratge ben sòlid, tota la mà es comença a tancar amb suavitat per acabar formant un puny, fins que, inesperadament, salta el mecanisme.

Tècnica útil per a disparadors amb gallet.

Convé que el gallet estigui prou dur.

Poc recomanable, pot portar a desenvolupar el *pànic al groc*.



## 2.1.b - Prémer amb "gallet gran"

Arribat el moment, amb un ancoratge ben sòlid, el dit petit i l'anular comencen a tancar-se i a estrènyer fins que, inesperadament, salta el mecanisme.

Aquesta acció causa una rotació del disparador. Mètode útil per a disparadors de rotació o de polze.

Poc recomanable, pot portar a desenvolupar el *pànic al groc*.

## 2.1.c - Prémer amb "gallet petit"

Arribat el moment, amb un ancoratge ben sòlid, el dit que tenim sobre el gallet comença a augmentar-ne la pressió fins que, inesperadament, salta el mecanisme.

És fonamental evitar la punta del dit sobre el gallet. Gallet dur i cursa mínima.

És el mètode menys recomanable, sovint porta a desenvolupar el *pànic al groc*.

## 2.2 - Deformació de la presa

## 2.2 - Deformació de la presa

Arribat el moment, amb un ancoratge ben sòlid, la mà del disparador es va a relaxant mentre es continua el tibat fins que, inesperadament, salta el mecanisme.

Aquesta acció estira i relaxa els dits fent que es deformi la presa sobre el disparador i així s'actui indirectament sobre el gallet, o es causi la rotació necessària.

## 2.3 - Tibat

## 2.3.a - Tibat (genèric)

Arribat el moment, amb un ancoratge ben sòlid, es va augmentant el tibat, amb la mà del disparador ben relaxada, fins que, inesperadament, salta el mecanisme.

Aquesta acció indueix la deformació de la presa (disparadors de gallet i de rotació).

## 2.3.b - Tibat (disp. de pura tensió)

Arribat el moment, amb un ancoratge ben sòlid, es va augmentant el tibat contra les politges, evitant qualsevol deformació de la presa, fins que, inesperadament, salta el mecanisme.

Només amb disparadors de pura tensió.

## 2.3.c - Tensió dorsal

Arribat el moment, amb un ancoratge ben sòlid, es va augmentant la tensió dorsal, amb la mà del disparador ben relaxada, fins que, inesperadament, salta el mecanisme.

Aquesta acció indueix la deformació de la presa (disparadors de gallet i de rotació). També útil pels de pura tensió.



## 2.4 - Expansió

## 2.4 - Expansió

Arribat el moment, amb un ancoratge ben sòlid i els braços relaxats, es va expandint el tòrax fent que se separin i es tirin avall les espatlles fins que, inesperadament, salta el mecanisme.

Aquesta acció dóna tibat addicional i indueix la deformació de la presa (disparadors de gallet i de rotació).

També útil pels de pura tensió.

CONCLUSIÓ

## Evitar l'anticipació

- Evitar la punta del dit sobre gallet.
- Gallet dur (posar-hi el dit sense por).
- Gallet sense cursa sensible.
- Acció gradual i no sobtada.
- A fons de tracció, contra les politges.
- Pitjat i tibet permanentment en equilibri.

... és la millor prevenció del pànic al groc

Qualsevol disparador funciona bé si s'en fa bon ús.

Amb qualsevol disparador es pot usar perfectament una tècnica incorrecte.

No hi ha cap disparador que resolgui el paradigma de l'arquer, que és decidir el moment exacte de la deixada.

Els mal anomenats disparadors de tensió dorsal es poden activar sense cap mena de recurs a la tensió dorsal.

Fer girar el canell dóna percepció de moviment i cal evitar-ho.

El clic en la mitja lluna fomenta l'anticipació i cal evitar-lo.

# REFERÈNCIES

CARTER	<a href="http://www.carterenterprises.com/">http://www.carterenterprises.com/</a>
T.R.U. BALL	<a href="http://www.truball.com/">http://www.truball.com/</a>
COPPER JOHN	<a href="http://www.copperjohn.com/">http://www.copperjohn.com/</a>
SCOTT	<a href="http://www.scottarchery.com/">http://www.scottarchery.com/</a>
CASCADE	<a href="http://www.spot-hogg.com/">http://www.spot-hogg.com/</a>
JIM FLETCHER	<a href="http://www.fletcherarchery.com/">http://www.fletcherarchery.com/</a>
ZENITH A.P.	<a href="http://www.zenitharchery.com/">http://www.zenitharchery.com/</a>
TRUE B.T.R.	<a href="http://www.truebacktension.com/">http://www.truebacktension.com/</a>
H.H.A. SPORTS	<a href="http://hhasports.com/">http://hhasports.com/</a>

Kleantes Koniaris, <http://koniaris.com/>

Carter Entr., "*Stright Talk from the Pros*", DVD