

CROSS X

PRODUCT GUIDE 2020

3.2	INDICE	
	PLURIMA EXENTIA	4 5
4.2	HURRICANE	6
	maior	7
	PEGASUS	8
	helios	9
	AMBITION	10
	EXORDIUM	12
	IRIDIUM	13
5.2	ELEMENT	14
	AVATAR	15
6.2	fulmen	16
	THUNDER	17
	ares	18
	CENTURION	19
	GLADIATOR	20
	PHOENIX	21
	Madera	22
8.0	Madera <i>light</i>	22
	XXXIII	23
DARDI	FREEZE	24
	GLADIATOR	24
ACCESSORI	FRECCHE SPECIALI	24
	TABELLA SELEZIONE	25
	COCCHE	26
	PIN	27
	CODOLINI DI PROTEZIONE	27
	BUSHING ED INSERTI	28
	ALETTE IN PLASTICA	29
	PENNE NATURALI	29
	PUNTE AD INSERTO	30
	PUNTE A VITE	32
	PUNTE SPECIALI	33
	COLLE	33
	IMPENNATORE	33
	ACCESSORI	34
	ARTICOLI PROMOZIONALI	35





CROSS-X

Il marchio **Cross-X** nasce più di 10 anni fa come produttore di componentistica per frecce per evolversi successivamente come produttore di frecce a partire dalla conosciutissima ed apprezzatissima Ambition. Da una gamma di prodotti piuttosto limitata e circoscritta ai principianti o alle prime competizioni il marchio si è recentemente evoluto in quello che può oggi essere definito, senza tema di smentita, uno dei programmi di frecce più ricchi e completi disponibili sul mercato.

La gamma **Cross-X** copre sia ogni possibile disciplina di tiro: dal tiro alla targa con aste ad alto modulo in diametro interno da 3.2 mm come le Plurima, alle XXIII per il tiro indoor, alle Hurricane che sono adatte sia al tiro alla targa che per il tiro Field e 3D e così via a comporre una gamma senza paragoni. Oltre a coprire ogni possibile disciplina di tiro la gamma **Cross-X** propone vari livelli di prezzo all'interno dello stesso prodotto in modo da accomodare ogni possibile budget o offrire allo stesso cliente aste e frecce per la competizione e le paritetiche da allenamento più economiche. **Affidati anche tu, con fiducia, alla gamma.**

60

PLURIMA

L'asta Cross-X Plurima è realizzata in carbonio ad altissimo modulo (40 tonnellate), è precisa (rettilinearità $\pm 0.001"$) e disponibile con spine da 350 a 800 (10 differenti misure) con diametro interno da 3.2 mm. La Cross-X Plurima è un'asta robusta e precisa per ottenere il massimo delle prestazioni in ambito targa, adatta sia per tiratori compound che olimpici. Componenti interni compatibili con quelli della X10®. Asta fornita completa di Pin compatibile con tutte le cocche disponibili sul mercato.

CODE 53P166 ASTA

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
350	9.07	32"	Ø 3.2 mm	Ø 5.38 mm
400	8.34	32"	Ø 3.2 mm	Ø 5.27 mm
450	7.76	32"	Ø 3.2 mm	Ø 5.16 mm
500	7.23	32"	Ø 3.2 mm	Ø 5.03 mm
550	6.75	32"	Ø 3.2 mm	Ø 4.98 mm
600	6.46	32"	Ø 3.2 mm	Ø 4.85 mm
650	6.12	32"	Ø 3.2 mm	Ø 4.81 mm
700	5.79	32"	Ø 3.2 mm	Ø 4.72 mm
750	5.59	32"	Ø 3.2 mm	Ø 4.70 mm
800	5.35	32"	Ø 3.2 mm	Ø 4.64 mm

COMPONENTI AGGIUNTIVI

BEITER COCCA PIN

CODE 53F693



Cocca pin di estrema precisione, disponibili sia con pinzatura asimmetrica che simmetrica, larga o stretta. Disponibile nei colori: fluo green, fluo orange, fluo red, solid black, solid white, solid yellow.

Peso: 5 grani

EASTON PUNTA TUNGSTENO

CODE 535668

Punta break off di alta precisione. Il tungsteno permette di ottenere un peso molto alto in una dimensione ridotta. Peso: 120-115-110 grani

OD 4,972 mm

DECUT PUNTA TUNGSTENO

CODE 53R777

Punta in tungsteno con tolleranza di peso ± 0.4 grani.

OD 4,815 mm 90-100-110, 100-110-120, 120-130-140 grani

COMPONENTI 3.2

PUNTA 3.2 COMP



CODE 53S424

#1 **OD 5,28 mm** per spine 350 - 450 100 - 120 grani
 #2 **OD 5,04 mm** per spine 500 - 650 100 - 120 grani
 #3 **OD 4,79 mm** per spine 700 - 800 100 - 120 grani

PUNTA 3.2 COMP HS



CODE 53R408

#1 **OD 5,45 mm** per spine 350 - 450 120 grani
 #2 **OD 5,03 mm** per spine 500 - 650 120 grani

CUBE

PLURIMA CUBE

Per tutti coloro che cercano un ottimo prodotto ad un prezzo più competitivo, Cross-X propone la versione Cube dell'asta Plurima. La Plurima Cube mantiene invariate tutte le caratteristiche di peso e spine ma ha una rettilineità di $\pm 0.003"$. L'asta, venduta in confezione da 12 pezzi, è completa di pin per l'installazione di tutte le cocche pin disponibili sul mercato. Ogni dozzina è selezionata e raggruppata per peso e spine.

CODE 53S348 ASTA



EXENTIA

EXENTIA

Sulla base dell'asta Plurima Cross-X offre Exentia: un prodotto adatto a chi ha un budget più limitato ma vuole comunque poter utilizzare un'asta di altissimo livello. Le caratteristiche di peso rimangono le stesse ma in questo caso la rettilineità è di $\pm 0.005"$. Proposta solo come asta completa di pin per l'installazione di tutte le cocche pin disponibili sul mercato.

CODE 53S359 ASTA



NASTRI PER IMPENNARE

CODE 53T866

Ingegnoso e pratico sistema per l'applicazione del nastro biadesivo per l'impennaggio sulle aste. Si applica come un wrap e in un solo movimento consente di applicare tutti e tre i nastri biadesivi perfettamente allineati e alla corretta distanza dalla cocca grazie alle linee pretagliate sulla cartina di supporto. Disponibile per tutte le aste Cross-X da tiro, nei vari spine.



PIN 3.2 COMP



CODE 53Q052

#1	OD 5,11 mm	per spine 350 - 450	8,4 grani
#2	OD 4,80 mm	per spine 500 - 650	8,3 grani
#3	OD 4,63 mm	per spine 700 - 800	8,0 grani

COCCA PIN



CODE 537428

Disponibile con pinzatura larga o stretta.
Peso: 2,7 grani

COCCA PIN LONG



CODE 536012

Disponibile solo con pinzatura larga.
Peso: 2,7 grani

HURRICANE

Un'asta incredibilmente versatile che, grazie all'utilizzo di un carbonio ad alto modulo offre un'incredibile leggerezza che la rendono adatta a molteplici utilizzi dal tiro alla targa al tiro field ed anche al 3D. L'asta Hurricane è disponibile in tre diversi livelli di rettilineità. Asta fornita completa di Pin compatibile con tutte le cocche disponibili sul mercato.

CUBE

HURRICANE CUBE

Asta con rettilineità +/- 0.003".



CODE 53S517 ASTA + PIN

PENTA

HURRICANE PENTA

Asta con rettilineità +/- 0.005".



CODE 53S525 ASTA + PIN

OCTAGON

HURRICANE OCTAGON

Asta con rettilineità +/- 0.008".



CODE 53S532 ASTA + COCCA A INSERTO 4.2

CODE 53S539 FRECCIA completa di alette AIR 2" e cocca 4.2 installata.

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
350*	7.40	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.79 mm
400*	6.70	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.61 mm
500*	5.84	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.44 mm
600	5.84	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.41 mm
700	5.79	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.48 mm
800	5.30	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.38 mm
900	5.00	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.30 mm
1000	5.21	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.38 mm
1100	5.50	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.40 mm

* Disponibile solo nella versione Cube. Per questo spine utilizzare la punta 4.2 AERO #1.

COMPONENTI 4.2

PUNTA 4.2 AERO



CODE 53S588

#1 OD 5,48 mm 120 - 140 grani
#2 OD 5,35 mm 100 - 120 grani
#3 OD 5,35 mm 70 - 90 grani

PUNTA 4.2 COMP.



CODE 53P873

#1 OD 6,46 mm 100-130 grani
#2 OD 5,80 mm 90-120 grani
#3 OD 5,50 mm 70-100 grani

PUNTA 4.2 EVO



CODE 53E740

#1 OD 5,86 mm 100 grani
#2 OD 5,75 mm 80 grani
#3 OD 5,45 mm 70 grani

maior

Asta realizzata in carbonio di ottimo livello disponibile con spine da 350 alla 1300 con diametro interno da 4.2 mm. Precisa e robusta idonea per il tiro targa, field e 3D. Componenti interni dedicati. L'asta Maior è disponibile in tre diversi livelli di rettilineità. Asta fornita completa di Pin compatibile con tutte le cocche disponibili sul mercato.



MAIOR CUBE

Asta con rettilineità +/- 0.003".



CODE 53P158 ASTA + PIN

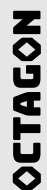


MAIOR PENTA

Asta con rettilineità +/- 0.005".



CODE 53S546 ASTA + PIN



MAIOR OCTAGON

Asta con rettilineità +/- 0.008".



CODE 53S554 ASTA + PIN

CODE 53S561 FRECCIA completa di pin e cocca pin, alette AIR 2".

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
350	9.52	32"	Ø 4.2 mm	Ø 6.09mm
400	8.58	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.92 mm
500	7.67	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.75 mm
600	6.97	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.69 mm
700	6.27	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.56 mm
800	5.79	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.47 mm
900	5.06	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.32 mm
1000	4.34	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.24 mm
1100*	4.15	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.11 mm
1300*	3.40	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.04 mm

* Disponibile come asta o freccia nella sola versione Octagon.

PIN 4.2 COMP.

CODE 53Q049



#1 od 6,06 mm 12,0 grani
#2 od 5,75 mm 11,4 grani
#3 od 5,43 mm 11,4 grani

COCCA PIN

CODE 537428



Disponibile con pinzatura larga o stretta.
Peso: 2,7 grani

COCCA PIN LONG

CODE 536012



Disponibile solo con pinzatura larga.
Peso: 2,7 grani

COCCA 4.2

CODE 537409



Disponibile con pinzatura larga o stretta.
Peso: 5,7 grani

4.2

PEGASUS

Un'asta estremamente versatile adatta a molteplici utilizzi dal tiro alla targa al 3D. Dotata di buone caratteristiche di leggerezza e robustezza. L'asta Pegasus è disponibile in tre diversi livelli di rettilineità.

CUBE

PEGASUS CUBE

Asta con rettilineità +/- 0.003".

CODE 53T548 ASTA + PIN

CODE 53U281 ASTA con crestring + PIN

PENTA

PEGASUS PENTA

Asta con rettilineità +/- 0.005".

CODE 53T555 ASTA + PIN

CODE 53T569 FRECCIA completa di pin e alette AIR.

OCTAGON

PEGASUS OCTAGON

Asta con rettilineità +/- 0.008".

CODE 53T562 ASTA completa di cocca 4.2.

CODE 53T576 FRECCIA completa di cocca 4.2, alette in plastica AIR e punta non incollata.

CODE 53T583 FRECCIA completa di cocca 4.2, penne naturali 2,5" SHIELD e punta non incollata.

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
500	8.13	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.93 mm
600	7.10	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.73 mm
700	6.45	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.64 mm
800	6.00	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.53 mm
900	5.33	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.41 mm
1000	5.10	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.38 mm
1100	4.80	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.32 mm
1300	4.30	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.17 mm
1500*	4.10	30"	Ø 4.2 mm	Ø 5.13 mm
1800*	3.57	28"	Ø 4.2 mm	Ø 5.03 mm
2000*	3.23	28"	Ø 4.2 mm	Ø 4.95 mm
2500*	3.04	28"	Ø 4.2 mm	Ø 4.91 mm

* Disponibile come asta e freccia nella sola versione OCTAGON.

COMPONENTI 4.2

PUNTA 4.2 AERO



CODE 53S588

#1 od 5,48 mm 120 - 140 grani
#2 od 5,35 mm 100 - 120 grani
#3 od 5,35 mm 70 - 90 grani

PUNTA 4.2 COMP.



CODE 53P873

#1 od 6,46 mm 100-130 grani
#2 od 5,80 mm 90-120 grani
#3 od 5,50 mm 70-100 grani

PUNTA 4.2 EVO



CODE 53E740

#1 od 5,86 mm 100 grani
#2 od 5,75 mm 80 grani
#3 od 5,45 mm 70 grani

helios

Asta in carbonio con diametro interno da 4.2 millimetri caratterizzata da una finitura in bamboo. Bella ed elegante è fornita di serie di codolini di protezione e cocca ad inserto. La rettilineità per quest'asta è +/- 0.003". Disponibile come asta e freccia in spine da 500 a 1000. Asta robusta dedicata al tiro tradizionale.

CODE 53N758 ASTA

CODE 53N766 FRECCIA CON PENNE NATURALI 3"SHIELD

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
500	9.25	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.90 mm
600	7.76	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.70 mm
700	6.77	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.55 mm
800	6.32	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.50 mm
900	5.68	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.36 mm
1000	5.10	32"	Ø 4.2 mm	Ø 5.25 mm

I codolini in alluminio forniti di serie con le aste Helios sono disponibili anche separatamente come accessori.

CODOLINO PROTEZIONE

CODE 53Q901



#1	od	6.0mm	13,5 grani
#2	od	5.7mm	12,0 grani
#3	od	5.5mm	10,2 grani

Lo spine 500 necessita di una punta specifica. Questa punta è sezionabile con due stadi rimovibili da 10 grani cadauno.

PUNTA 4.2 HELIOS



CODE 53P948

od 6,3 mm 80-90-100 grani

PIN 4.2 COMP.

CODE 53Q049



#1	od	6.06 mm	12,0 grani
#2	od	5.75 mm	11,4 grani
#3	od	5.43 mm	11,4 grani

COCCA PIN

CODE 537428



Disponibile con pinzatura larga o stretta.
Peso: 2,7 grani

COCCA PIN LONG

CODE 536012



Disponibile solo con pinzatura larga.
Peso: 2,7 grani

COCCA 4.2

CODE 537409



Disponibile con pinzatura larga o stretta.
Peso: 5,7 grani

4.2

AMBITION

Un'asta che negli anni ha riscosso notevoli successi ed un vasto pubblico di estimatori in diversi settori di utilizzo dal tiro alla targa al 3D. L'asta è completa di cocca, pin e punta non installata predisposta per essere tagliata alla misura necessaria e successivamente incollata. L'ampia disponibilità di spine e la componentistica interna, propria delle frecce di livello superiore, ne fanno l'asta ideale per le prime competizioni e per chi ricerca un ottimo prodotto ad un prezzo imbattibile. Rettilinearità di $\pm 0.003"$.

CODE 53E726 ASTA completa di pin, cocca pin e punta non installata.

CODE 53Q223 FRECCIA completa di pin, cocca pin, alette ARIZONA EP16 e punta non installata.

SPINE	LUNGHEZZA	GPI	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO	PESO PUNTA
500	33"	8.1	Ø 4.2 mm	Ø 5,86 mm	100
600	33"	7.0	Ø 4.2 mm	Ø 5,65 mm	80
700	33"	6.3	Ø 4.2 mm	Ø 5,55 mm	80
800	33"	5.9	Ø 4.2 mm	Ø 5,42 mm	70
900	33"	5.5	Ø 4.2 mm	Ø 5,35 mm	70
1000	33"	5.0	Ø 4.2 mm	Ø 5,33 mm	70
1100	33"	4.9	Ø 4.2 mm	Ø 5,26 mm	70
1300	33"	4.7	Ø 4.2 mm	Ø 5,17 mm	70
1500	33"	4.2	Ø 4.2 mm	Ø 5,10 mm	70
1800	33"	3.9	Ø 4.2 mm	Ø 5,06 mm	70

ALETTE XS WINGS

CODE 53E450



Le alette XS Wings, già molto apprezzate da numerosi arcieri di livello internazionale, sono disponibili in una grande varietà di colori tra cui colori fluorescenti e metallizzati. Le misure disponibili sono 40, 50, 60, 70 e 100mm.

COMPONENTI 4.2

PUNTA 4.2 AERO

CODE 53S588

#1 OD 5,48 mm 120 - 140 grani
#2 OD 5,35 mm 100 - 120 grani
#3 OD 5,35 mm 70 - 90 grani

PUNTA 4.2 COMP.

CODE 53P873

#1 OD 6,46 mm 100-130 grani
#2 OD 5,80 mm 90-120 grani
#3 OD 5,50 mm 70-100 grani

PUNTA 4.2 EVO

CODE 53E740

#1 OD 5,86 mm 100 grani
#2 OD 5,75 mm 80 grani
#3 OD 5,45 mm 70 grani

AMBITION GOLD EDITION

L'asta Ambition che ha avuto modo di provare negli anni la propria bontà, si presenta ora anche nella nuova versione Gold Edition che, oltre alla finitura dorata della parte posteriore dell'asta, presenta una spettacolare rettilineità di $\pm 0.001''$ proponendosi quindi come un'ottima scelta per il tiro alla targa.

CODE 53S572 ASTA completa di pin e cocca pin

NB: l'asta Gold Edition non prevede la punta che va acquistata a parte.

AMBITION SILVER EDITION

In questa particolare versione, l'asta si presenta con il crest di colore silver, il che la rende ancora più accattivante. Rettilineità di $\pm 0.003''$.

CODE 53R100 ASTA completa di pin, cocca pin e punta non inserita.

NASTRO TENUTA ALETTE

CODE 53P098

Un buon prodotto per personalizzare al meglio le proprie frecce e al tempo stesso fissare le alette tipo Spin Wing® o similari. Per maggiori dettagli vedi pagina 34.



PIN 4.2 COMP. **CODE** 53Q049

#1	od 6,06 mm	12,0 grani
#2	od 5,75 mm	11,4 grani
#3	od 5,43 mm	11,4 grani



PIN 4.2 EVO **CODE** 53S926

#1	od 5,80 mm	8,4 grani
#2	od 5,40 mm	8,4 grani



COCCA PIN **CODE** 537428

Disponibile con pinzatura larga o stretta.
Peso: 2,7 grani



COCCA 4.2 **CODE** 537409

Disponibile con pinzatura larga o stretta.
Peso: 5,7 grani



EXORDIUM

Asta realizzata in composito fibra-carbonio con diametro interno da 4.2 mm in spine da 600 a 1800. La sua robustezza unita all'ottimo prezzo, la rendono una scelta ottimale per le scuole di tiro, principianti ed i percorsi 3D. La Exordium è completa di pin, cocca pin e punta ad inserto. Rettilinearità: +/-0.006".

CODE 53N775 FRECCIA

La Exordium è offerta anche come freccia impennata con alette in plastica di lunghezza 1.6" e profilo parabolico, completa di cocca e punta già incollata nell'asta. La lunghezza varia a seconda dello spine come specificato nella tabella sotto.

CODE 53P886 FRECCIA IMPENNATA NATURALE

La Exordium, negli spine da 600 a 1300, è offerta anche come freccia impennata con penne naturali da 3" e profilo a scudo per le misure da 600 a 900 e penne da 2" per le misure da 1000 a 1300. Anche in questo caso la lunghezza varia a seconda dello spine e la punta è già incollata nell'asta.

SPINE	GPI	LUNGHEZZA FRECCIA	LUNGHEZZA ASTA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO	PESO PUNTA
600	8.48	32"	33"	Ø 4.2 mm	Ø 5.87 mm	70
700	7.48	31"	33"	Ø 4.2 mm	Ø 5.70 mm	70
800	7.03	30"	33"	Ø 4.2 mm	Ø 5.61 mm	70
900	6.59	30"	33"	Ø 4.2 mm	Ø 5.52 mm	70
1000	6.32	29"	33"	Ø 4.2 mm	Ø 5.48 mm	70
1100	5.96	28"	33"	Ø 4.2 mm	Ø 5.40 mm	50
1200	5.72	28"	33"	Ø 4.2 mm	Ø 5.36 mm	50
1300	5.32	28"	33"	Ø 4.2 mm	Ø 5.28 mm	50
1500	5.23	27"	33"	Ø 4.2 mm	Ø 5.25 mm	50
1800	4.59	27"	33"	Ø 4.2 mm	Ø 5.11 mm	50

COMPONENTI 4.2

PUNTA 4.2 EVO



CODE 53E740

#1	od 5,86 mm	100 grani
#2	od 5,75 mm	80 grani
#3	od 5,45 mm	70 grani

PUNTA 4.2 BASIC



CODE 53P807

#1	od 5,90 mm	70 grani
#2	od 5,65 mm	70 grani
#3	od 5,46 mm	50,70 grani
#4	od 5,20 mm	50 grani

PIN 4.2 BASIC

CODE 53S921



#1	od 5,80 mm	10,0 grani
#2	od 5,50 mm	10,0 grani
#3	od 5,30 mm	10,0 grani
#4	od 5,10 mm	10,0 grani

IRIDIUM

La nuova freccia Cross-X Iridium ha la stessa struttura della freccia Exordium, ma grazie ai colori brillanti del crest è immediatamente riconoscibile. La freccia Iridium è fornita di cocca, alette e punte già inserite.

CODE 53Q946 FRECCIA con alette in plastica 1.6" PARABOLICA

CODE 53T974 FRECCIA con penne naturali 2" SHIELD

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
700	6.07	31"	Ø 4.2 mm	Ø 5.70 mm
900	5.50	30"	Ø 4.2 mm	Ø 5.52 mm
1100	4.44	28"	Ø 4.2 mm	Ø 5.48 mm

COCCA PIN

CODE 537428



Disponibile con pinzatura larga o stretta.
Peso: 2,7 grani

COCCA 4.2

CODE 537409



Disponibile con pinzatura larga o stretta.
Peso: 5,7 grani



4.2

ELEMENT

La freccia Element sta alla base del programma Cross-X con diametro da 4.2 mm ed è una freccia robusta ed economica destinata all'avvicinamento al tiro con l'arco. Disponibile in un limitato assortimento di spine adatti a chi si avvicina al tiro con l'arco. Fornita completa di cocca ad inserto 4.2mm.

CODE 53S853 FRECCIA con alette in plastica 1.6" PARABOLICA.

CODE 53T975 FRECCIA con penne naturali 2" SHIELD

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
700	6.08	31"	Ø 4.2 mm	Ø 5.5 mm
900	5.50	30"	Ø 4.2 mm	Ø 5.35 mm
1100	4.44	28"	Ø 4.2 mm	Ø 5.2 mm
1300	4.24	28"	Ø 4.2 mm	Ø 5.12 mm
1500	3.71	28"	Ø 4.2 mm	Ø 5.0 mm

NB: Le punte incluse con le frecce sono punte in ferro nichelato, del peso di 70 grani e diametro esterno 5,5mm per gli spine da 700 a 900.

Le frecce negli spine da 1100 a 1500 hanno, invece, una punta da 50 grani e diametro esterno di 5,2mm.

COMPONENTI 4.2

PUNTA 4.2 BASIC



CODE 53P807

#1	od 5,90 mm	70 grani
#2	od 5,65 mm	70 grani
#3	od 5,46 mm	50,70 grani
#4	od 5,20 mm	50 grani

COCCA 4.2

CODE 537409



Disponibile con pinzatura larga o stretta.
Peso: 5,7 grani



AVATAR

Asta in carbonio leggera e veloce disponibile come asta o freccia con spine da 340 a 800 realizzata utilizzando il versatile diametro interno da 5.2 millimetri, per chi cerca una soluzione economica per il 3D senza rinunciare a prestazione e qualità. Componenti interni dedicati. Fornita completa di pin per cocca. L'asta Avatar è disponibile in due diversi livelli di rettilineità.

AVATAR CUBE

Asta con rettilineità +/- 0.003".

CODE 53T531 ASTA

CODE 53S721 ASTA con cresting

CODE 53T538 FRECCIA con cresting completa di pin, cocca pin e penne naturali 3" SHIELD

AVATAR PENTA

Asta con rettilineità +/- 0.005".

CODE 53S654 ASTA

CODE 53S679 FRECCIA completa di pin, cocca pin e alette AIR 2"

CODE 53S689 FRECCIA completa di pin, cocca pin e penne naturali 3" SHIELD

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
340	8.15	32"	Ø 5.2 mm	Ø 6.65 mm
400	6.87	32"	Ø 5.2 mm	Ø 6.45 mm
500	6.08	32"	Ø 5.2 mm	Ø 6.29 mm
600	5.74	32"	Ø 5.2 mm	Ø 6.25 mm
700	5.06	32"	Ø 5.2 mm	Ø 6.15 mm
800	4.53	32"	Ø 5.2 mm	Ø 6.05 mm

COMPONENTI 5.2

PUNTA 5.2 BREAK OFF



CODE 53I670

od 6,62 mm

60-70-80-90 grani

PIN 5.2

CODE 53U197

od 5,10 mm



10,3 grani

PUNTA 5.2



CODE 53H766

od 6,35 mm

70 grani

PUNTA FILETTATA AD OGIVA



CODE 53G440

Punta a vite per inserto filettato, disponibile in diversi pesi e due misure. Per le aste Avatar si consiglia l'utilizzo del diametro 9/32".

od 9/32" 60,80,100 grani

INSERTO FILETTATO 5.2

CODE 53S969

od 6,07 mm

18,9 grani

COCCA 5.2

CODE 53B921

8,7 grani

BUSHING 5.2 PER COCCA 4.2

CODE 53C461

od 6,03 mm

3,0 grani



5.2

fulmen

Asta realizzata in carbonio, estremamente leggera e robusta con diametro interno da 6.2 mm disponibile in spine da 400 a 800. Asta idonea per il tiro targa e 3D. Ideale per tutte le tipologie di arco, dal compound al tradizionale, per l'arciere che necessita di velocità e di una parabola tesa. Componenti interni dedicati. Nella confezione sono presenti anche cocche (già montate) e inserti (non inseriti nelle aste). L'asta fulmen è disponibile in due diverse rettilineità.

FULMEN

Asta con rettilineità +/- 0.002".



CODE 53S583 ASTA

FULMEN OCTAGON

Asta con rettilineità +/- 0.008".



CODE 53U106 ASTA

CODE 53U123 FRECCIA con alette in plastica X VANES 2,25"

CODE 53U112 FRECCIA con penne naturali 3" SHIELD

OCTAGON

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
400	6.47	33"	Ø 6.2 mm	Ø 7.19 mm
500	5.68	33"	Ø 6.2 mm	Ø 7.04 mm
600	5.11	33"	Ø 6.2 mm	Ø 7.01 mm
700	4.77	33"	Ø 6.2 mm	Ø 6.97 mm
800	4.49	33"	Ø 6.2 mm	Ø 6.93 mm

CROSS-X PUNTA A VITE PIN POINT

CODE 53T060



Il profilo tipo pin è molto apprezzato nel tiro 3D perchè consente alla freccia di conficcarsi nella sagoma anche sui bordi dove normalmente le punte a ogiva tendono a sbalzare. Al colletto è prevista una scanalatura dove posizionare l'o-ring fornito nella confezione per evitare lo svitamento dovuto alle vibrazioni. Disponibile nelle misure 19/64" e 9/32".

9/32" 70 grani
19/64" 60,70,80,100 grani

COMPONENTI 6.2

PUNTA AD INSERTO BREAK OFF



CODE 531988

Punta sezionalabile con peso 100 grani. Prevede due sezioni rimovibili da 10 grani cadauna.

od 7,37 mm 80-90-100 grani

PUNTA VIKING



CODE 537704

Punta dal profilo aerodinamico Viking®, a peso singolo. Disponibile in vari pesi da 60 a 100 grani.

od 7,20 mm 60,70,80,90,100 grani

PUNTA FILETTATA AD OGIVA



CODE 53G440

Punta a vite per inserto filettato, disponibile in diversi pesi e due misure. Per le aste 6.2 si consiglia l'utilizzo del diametro 19/64".

od 19/64" 60,80,90,100 grani

THUNDER

Freccia di diametro interno da 6.2 mm in materiale composito carbonio-fibra. Già tagliata a misura 28", ha rettilineità +/-0.006". Completa di cocca, alette a scudo, inserto per punta già inserito e punta a vite già avvitata.
Dimensione punta a vite consigliate: 5/16".

CODE 53R086 FRECCIA CON PENNE IN PLASTICA

CODE 53R871 FRECCIA CON PENNE NATURALI

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
600	5.8	28"	Ø 6.2 mm	Ø 7.1 mm

ESTRATTORI PER FRECCIA



Booster offre degli ottimi estrattori per frecce, utilizzabili in qualsiasi condizione atmosferica.



CODE 53T398 ESTRATTORE POWER DISC 2

Versione con forma piatta che rende particolarmente facile trovare una tasca dove riporlo senza problemi, mentre la presenza di due scanalature di diversa ampiezza permette di afferrare aste di diametro diverso con la massima efficacia.



CODE 53T399 ESTRATTORE CON CORDA

Modello di forma cilindrica con le impronte per le dita che consente una presa più efficace. La scanalatura centrale svasata si adatta ad aste di qualsiasi diametro. Dotato di cordino colorato per appenderlo in faretra.

INSERTO 6.2

CODE 53P872

od 7,44 mm 14,7 grani



BUSHING 6.2 PER 4.2

CODE 53C462

od 7,22 mm 8,7 grani



COCCA PIN

CODE 537428

Peso: 2,7 grani



BUSHING RED

CODE 53S593

Peso: 7,8 grani



PIN 6.2

CODE 53S605

od 7,41 mm 9,9 grani



COCCA 4.2

CODE 537409

Peso: 5,7 grani



COCCA 6.2

CODE 537422

Peso: 10,2 grani



COCCA 6.2 SHORT

CODE 53P859

Peso: 10,5 grani



COCCA 6.2 3D

CODE 53C412

Peso: 9,9 grani



ares

Asta realizzata in carbonio con colorazione Camo robusta e veloce (rettilineità +/-0.003") disponibile con spine da 400 e 500 con diametro interno da 6.2 mm. Con un ottimo rapporto qualità prezzo, dedicata alla caccia. Disponibile come asta o freccia. Nella confezione sono presenti cocche (già montate) e inserti inseriti nella versione da 31" e non nelle altre.

CODE 53P139 ASTA

CODE 53P136 FRECCIA a tutta lunghezza con inserti non installati

CODE 53P142 FRECCIA tagliata a 31" con inserti installati

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
400	7.42	32"	Ø 6.2 mm	Ø 7.39 mm
500	6.45	32"	Ø 6.2 mm	Ø 7.26 mm

SKOTPiO



PUNTA CACCIA A INT3B
Punta economica a 3 lame, 100 grani.
CODE 53E642



PUNTA CACCIA B INT3BC
Punta a 3 lame, 100 grani.
CODE 53I034



PUNTA CACCIA C FIX3B
Punta monolitica a 3 lame, 100 grani.
CODE 53G981



PUNTA CACCIA C MEC2B
Punta meccanica a 2 lame, 100 grani.
CODE 53I033



PUNTA CACCIA CX MEC2B
Punta meccanica a 2 lame, 100 grani.
CODE 53I035



PUNTA CACCIA DELTA
Punta a 2 lame più bleeder, 100 grani.
CODE 53P635

COMPONENTI 6.2

PUNTA FILETTATA AD OGIVA



CODE 53G440
Punta a vite per inserto filettato, disponibile in diversi pesi e due misure. Per le aste 6.2 si consiglia l'utilizzo del diametro 19/64".
od 7,54mm - 19/64" 60,80,90,100 grani

PUNTA BULLET IN FERRO



CODE 53C809
Punte economiche in ferro con profilo ad ogiva (Bullet), disponibili in vari diametri e pesi.
od 7,14mm - 9/32" 75,100,125 grani
od 8,33mm - 21/64" 125 grani

INSERTO 6.2

CODE 53P872

od 7,44 mm 14,7 grani



CENTURION

Asta realizzata in carbonio 3K che garantisce una robustezza superiore ed un look ineguagliabile con il carbonio a vista. Disponibile come asta completa di inserto filettato o freccia. Rettilinearità +/- 0.006".

CODE 53U334 FRECCIA a tutta lunghezza con alette in plastica AAE MAX 2.0

CODE 53U330 ASTA

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
400	9.31	32"	Ø 6.2 mm	Ø 7.64 mm
500	8.20	32"	Ø 6.2 mm	Ø 7.47 mm
600	7.48	32"	Ø 6.2 mm	Ø 7.37 mm

SKORPIO



PUNTA DA CACCIA SGH

Punta stordente, 100 grani.

CODE 53Q826



PUNTA DA CACCIA SHOCKER

Punta stordente, 125 grani.

CODE 53F414



PUNTA DA CACCIA SHOCKER WIDE

Punta stordente, 100 grani.

CODE 53Q835

COCCA 6.2

CODE 537422

Peso: 10,2 grani



COCCA 6.2 3D

CODE 53C412

Peso: 9,9 grani



COCCA 6.2 SHORT

CODE 53P859

Peso: 10,5 grani



6.2

GLADIATOR

Asta in carbonio di buona qualità, raccomandata per l'utilizzo nel tiro 3D e per la caccia. Disponibile sia come asta non impennata, sia come freccia impennata con penne in plastica o naturali. Nonostante il peso contenuto, che le permette di raggiungere un'ottima velocità in uscita, è un'asta molto robusta. Disponibile in una scelta di spine da 350 a 800, con diametro interno 6.2 mm e con rettilineità di $\pm 0.006"$. Le sue caratteristiche ne permettono un utilizzo sia con archi da caccia tradizionali, con arco nudo o con compound. La confezione comprende asta con o senza impennaggio, cocca, inserto (inserito o meno a seconda che l'asta sia tagliata a misura oppure a lunghezza totale).

CODE 53P149 ASTA

CODE 53P143 FRECCIA tagliata a misura (350-31", 400-30")

CODE 53S733 FRECCIA FULL LENGTH

CODE 53S614 FRECCIA con penne naturali SHIELD 3"

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
350	8.6	32,5"	Ø 6.2 mm	Ø 7.54 mm
400	8.1	32,5"	Ø 6.2 mm	Ø 7.47 mm
500	7.4	32,5"	Ø 6.2 mm	Ø 7.32 mm
600	6.8	32,5"	Ø 6.2 mm	Ø 7.21 mm
700	5.9	32,5"	Ø 6.2 mm	Ø 7.15 mm
800	5.75	32,5"	Ø 6.2 mm	Ø 7.12 mm

COMPONENTI 6.2

PUNTA FILETTATA AD OGIVA



CODE 53G440

Punta a vite per inserto filettato, disponibile in diversi pesi e due misure. Per le aste 6.2 si consiglia l'utilizzo del diametro 19/64".

od 7,54mm - 19/64" 60,80,90,100 grani

PUNTA BULLET IN FERRO



CODE 53C809

Punte economiche in ferro con profilo ad ogiva (Bullet), disponibili in vari diametri e pesi.

od 9/32" 75,100,125 grani
od 21/64" 125 grani

INSERTO 6.2

CODE 53P872

od 7,44 mm 14,7 grani



PHOENIX

Una freccia economica ideale sia per compound che per arco tradizionale. Fornita solo come freccia completamente assemblata sia con alette in plastica 2,5" Shield che con penne naturali 3" Shield. Fornita completa di inserto inserito e punta filettata da 100 grani. Rettilinearità di +/-0.010".

CODE 53U286 FRECCIA con alette in plastica 2,5" SHIELD

CODE 53U290 FRECCIA con penne naturali 3" SHIELD

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
400	7.48	31"	Ø 6.2 mm	Ø 7.33 mm
500	6.70	30"	Ø 6.2 mm	Ø 7.20 mm
600	5.64	30"	Ø 6.2 mm	Ø 7.10 mm

COCCA 6.2
CODE 537422

Peso: 10,2 grani



COCCA 6.2 3D
CODE 53C412

Peso: 9,9 grani



COCCA 6.2 SHORT
CODE 53P859

Peso: 10,5 grani



6.2

Madera

La Madera è un prodotto che nasce per il mercato del tradizionale. Affidabile e robusta rappresenta la scelta ideale per tutti coloro che cercano una valida alternativa alle frecce di legno. La Madera è disponibile come asta con rettilineità da $\pm 0.006''$ mentre come freccia viene proposta nella più economica versione da $\pm 0.010''$.

CODE 53S343 ASTA

CODE 53S649 FRECCIA con penne naturali 4" SHIELD

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
500	7,4	32.5"	Ø 6.2 mm	Ø 7.52mm
600	6,8	32.5"	Ø 6.2 mm	Ø 7.40mm
700	5,9	32.5"	Ø 6.2 mm	Ø 7.35mm
800	5,75	32.5"	Ø 6.2 mm	Ø 7.12mm

Madera light

La Madera Light, grazie alle sue caratteristiche di peso contenuto offre doti di grande velocità ed è quindi particolarmente adatta alle competizioni di tiro 3D o per tutti coloro che cercano una freccia veloce e performante. La Madera Light è disponibile come asta con rettilineità da $\pm 0.003''$ mentre come freccia viene proposta nella più economica versione da $\pm 0.010''$.

CODE 53S607 ASTA

CODE 53U118 FRECCIA con penne naturali 3" SHIELD. Rettilineità $\pm 0.010''$.

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
500	5,68	33"	Ø 6.2 mm	Ø 7.24 mm
600	5,11	33"	Ø 6.2 mm	Ø 7.21 mm
700	4,77	33"	Ø 6.2 mm	Ø 7.17 mm
800	4,49	33"	Ø 6.2 mm	Ø 6.93 mm

COMPONENTI 6.2

PUNTA FILETTATA AD OGIVA



CODE 53G440

Punta a vite per inserto filettato, disponibile in diversi pesi e due misure. Per le aste Madera e Madera light si consiglia l'utilizzo del diametro 19/64".

7,54mm - 19/64" 60,80,90,100 grani

INSERTO 6.2

CODE 53P872

Ø 7,44 mm 14,7 grani



COCCA 6.2

CODE 537422

Peso: 10,2 grani

COCCA 6.2 3D

CODE 53C412

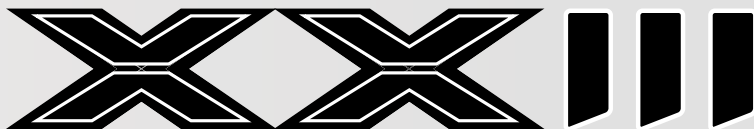
Peso: 9,9 grani

COCCA 6.2 SHORT

CODE 53P859

Peso: 10,5 grani





Asta di largo diametro, concepita per il tiro indoor. Le caratteristiche di rettilineità (+/- 0.001") e costanza di peso garantiscono la massima precisione.
Asta priva di componenti, da completare di punta e di pin o bushing a scelta.

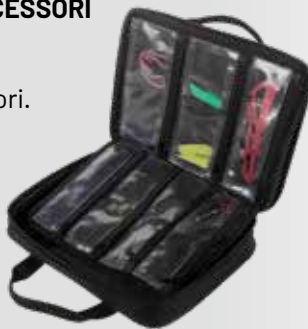
CODE 53S503 ASTA

SPINE	GPI	LUNGHEZZA	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO
350	10,30	33"	Ø 8.0 mm	Ø 9.28 mm

AURORA TRAVEL COMPANION BORSA MIRINO E ACCESSORI

Pratica borsetta utilizzabile per il mirino, per organizzare al meglio tutti i vostri piccoli accessori.

CODE 53F972



COMPONENTI 8.0

PUNTA 8mm BULLET



CODE 53S601

od 9,28 mm 120,150,200 grani

PUNTA 8mm PIN



CODE 53S597

od 9,28 mm 120,150,200 grani

PIN 8.0



CODE 53S596

od 8,94 mm 15,6 grani

BUSHING ASTA 8.0 COCCA 4.2

CODE 53S594

Freccia ID 8,0 mm

17,4 grani



BUSHING ASTA 8.0 COCCA 6.2

CODE 53S595

Freccia ID 8,0 mm

11,4 grani



8.0

FRECCIA ARCHERY BATTLE

CODE 53S997



FRECCIA DA PESCA

CODE 53T001



FREEZE

Un dardo di qualità caratterizzato da una particolare colorazione bianca che ne aumenta la visibilità.

CODE 53S347 20"

CODE 53S510 22"



GLADIATOR

Dardo per balestra robusto ed economico.

CODE 53S512 20"

CODE 53S511 22"

COMPONENTI

CODOLINO PER DARDO BALESTRA MOON COLORATO

CODE 53S513

Codolini con sede a mezza luna o Moon Nock, adatti ad ambedue i modelli di dardi Cross-X e ad una moltitudine di altri modelli. Diametro 8,8 mm. Disponibile nei colori: verde, rosso, nero. Peso: 8 grani



INSERTO FILETTATO DARDO BALESTRA **CODE** 53T004

Inserto filettato per l'utilizzo di punta a vite su dardo balestra.

OD 8,81 mm

52 grani



COMPOUND	CROSS-X TABELLA DI SELEZIONE										RECURVE
	23"	24"	25"	26"	27"	28"	29"	30"	31"	32"	
	2500	2500	2000	1800	1500	1300	1100				<15#
	2500	2000	1800	1500	1300	1100	1000				15-19#
	2000	1800	1500	1300	1100	1000	900				19-23#
16-21#	1500	1300	1100	1000	900	800	3.2 750 700	700	3.2 650 600	600	24-28#
22-28#	1300	1100	1000	900	800	3.2 750 700	700	3.2 650 600	600	3.2 550 500	29-34#
29-34#	1100	1000	900	800	3.2 750 700	700	3.2 650 600	600	3.2 550 500	500	35-39#
35-39#	1000	900	800	3.2 750 700	700	3.2 650 600	600	3.2 550 500	500	3.2 450 400	40-45#
40-45#	900	800	3.2 750 700	700	3.2 650 600	600	3.2 550 500	500	3.2 450 400	400	46-51#
46-51#	800	3.2 750 700	700	3.2 650 600	600	3.2 550 500	500	3.2 450 400	400	350	52-57#
52-57#	3.2 750 700	700	3.2 650 600	600	3.2 550 500	500	3.2 450 400	400	350	350	58-63#
58-63#	700	3.2 650 600	600	3.2 550 500	500	3.2 450 400	400	350	350		
64-70#	3.2 650 600	600	3.2 550 500	500	3.2 450 400	400	350	350			

N.B: gli spine marcati in rosso sono calcolati con una punta da 80 grani. Per ogni 20 grani in più o in meno aggiungere o togliere 5 libbre coerentemente.

N.B: gli spine marcati in nero sono calcolati con una punta da 100 grani. Per ogni 20 grani in più o in meno aggiungere o togliere 5 libbre coerentemente.

N.B: si considerano compound con velocità dichiarate 300-320 fps. Per velocità diverse aggiungere 5 libbre ogni 20 piedi a secondo in più.

SPINE APP **CODE** 53T149

Strumento per la misurazione dello spine delle frecce, restituisce peso, spine e potenza dell'arco suggerita per lo spine usato. Di semplice utilizzo, molto veloce e pratico, si usa con smartphone o tablet android con tecnologia OTG su cui va scaricata la app di gestione dello strumento. Per scaricare la app ci si può collegare al sito www.spineapp.it, si può leggere il QR code inciso sul corpo dello strumento, oppure si può entrare in Google Play Store.

La confezione comprende:

- Corpo principale dello strumento in legno con sensori e unità integrata
- Supporti in ottone per l'asta
- Asta di calibrazione
- Cavo di collegamento USB
- Adattatore USB
- Supporto in legno per smartphone
- Lo strumento è già calibrato e pronto all'uso.



COCCHE

COCCA PIN

CODE 537428



Cocche Pin disponibili nella versione Small con sede cocca 0,088" e Large con sede cocca 0,098".

Disponibile nei colori: rosso fluo, arancio opaco, bianco opaco, giallo opaco, verde opaco, verde fluo, nero opaco.

Peso: 2,7 grani

COCCA 5.9 mm

CODE 53B926



Cocche ad inserto per diametro interno 5,9 mm adatte alle frecce definite -49 o anche H.

Disponibile nei colori: verde fluo, arancio fluo, giallo fluo, giallo opaco, bianco opaco.

Peso: 9,9 grani

COCCA PIN LONG

CODE 536012



Cocche Pin con forma allungata ideali per utilizzo con archi compound. Sede cocca Large 0,098".

Disponibile nei colori: rosso fluo, giallo opaco, verde opaco, arancio opaco.

Peso: 2,7 grani

COCCA 6.2

CODE 537422



Cocche ad inserto per diametro interno 6,2 mm adatte ad una moltitudine di aste e frecce. Definite anche -60 o Super Uni. Disponibile nei colori: fluo giallo, fluo red, fluo verde, arancio opaco, bianco opaco, nero opaco, giallo opaco, verde opaco.

Peso: 10,2 grani

COCCA 4.2

CODE 537409



Cocche a inserto disponibili nella versione Small con sede cocca 0,088" e Large con sede cocca 0,098".

Disponibile nei colori: fluo giallo, fluo red, fluo verde, fluo arancio, arancio opaco, bianco opaco, nero opaco, giallo opaco, verde opaco.

Peso: 5,7 grani

COCCA 6.2 3D

CODE 53C412



Cocche ad inserto per diametro interno 6,2 mm adatte ad una moltitudine di aste e frecce. Definite anche -60 o Super Uni. Profilo particolarmente apprezzato dai tiratori 3D.

Disponibile nei colori: nero opaco, verde opaco, arancio opaco, bianco opaco, verde fluo, arancio fluo.

Peso: 9,9 grani

COCCA 4.75 mm

CODE 53F943



Cocche ad inserto per diametro interno 4,75 mm adatte alle frecce definite -04 e per le frecce Carbon Express Medallion®.

Disponibile nei colori: verde fluo, arancio fluo, rosso fluo, verde opaco, bianco opaco, giallo opaco.

Peso: 6,6 grani

COCCA 6.2 SHORT

CODE 53P859



Cocca ad inserto per diametro interno 6,2mm. Il corpo accorciato conferisce maggiore solidità e la rende quindi più adatta all'uso con archi di alta potenza.

Disponibile nei colori: verde fluo, giallo fluo, arancio fluo, verde opaco, arancio opaco, bianco opaco, giallo opaco.

Peso: 10,5 grani

COCCA 5.2

CODE 53B921



Cocche ad inserto per diametro interno 5,2 mm.

Disponibile nei colori: blu fluo, verde fluo, arancio opaco, giallo opaco, bianco opaco.

Peso: 8,7 grani

CODOLINO PER DARDO BALESTRA MOON COLORATO

CODE 53S513



Codolini con sede a mezza luna o Moon Nock, adatti ad ambedue i modelli di dardi Cross-X e ad una moltitudine di altri modelli. Diametro 8,8 mm.

Disponibile nei colori: verde, rosso, nero.

Peso: 8 grani

PIN 3.2 COMP
CODE 53Q052#1 OD 5,11 mm
#2 OD 4,80 mm
#3 OD 4,63 mm8,4 grani
8,3 grani
8,0 grani**PIN MEDALLION® 4.75**
CODE 53P481

OD 5,86 mm

8,7 grani

PIN 4.2 COMP
CODE 53Q049#1 OD 6,06 mm
#2 OD 5,75 mm
#3 OD 5,43 mm12,0 grani
11,4 grani
11,4 grani**PIN NANO SST®**
CODE 53H542#1 OD 5,40 mm
#2 OD 5,39 mm9,3 grani
9,0 grani**PIN 4.2 EVO**
CODE 53S926#2 OD 5,60 mm
#3 OD 5,40 mm8,4 grani
8,4 grani**PIN NANO PRO® #2**
CODE 53L440

Pin utilizzabile sulle aste Nano PRO dallo spine 600 al 900 oppure sulle aste Medallion XR da 1300 a 2000.

OD 4,69 mm

7,5 grani

PIN 4.2 BASIC
CODE 53S921#1 OD 5,80 mm
#2 OD 5,50 mm
#3 OD 5,30 mm
#4 OD 5,10 mm10,0 grani
10,0 grani
10,0 grani
10,0 grani**PIN 4.25****ACE® CODE** 537745
OD 5,16 mm
ACG® CODE 538394
OD 5,61 mm8,1 grani
8,1 grani**PIN 5.2**
CODE 53U197
OD 6,20 mm

10,3 grani

PIN 6.2
CODE 53S605
OD 7,41 mm

9,9 grani

PIN 8.0
CODE 53S596
OD 8,94 mm

15,6 grani

CODOLINI PROTEZIONE**CODOLINI ACE®**
CODE 537711

Anello di protezione in acciaio, protegge la parte posteriore delle aste ACE contro impatti di altre frecce.

OD 5,21 mm

5,0 grani

CODOLINO PROTEZIONE HELIOS
CODE 53Q901#1 OD 6,0 mm
#2 OD 5,7 mm
#3 OD 5,5 mm13,5 grani
12,0 grani
10,2 grani**CODOLINO PROTEZIONE ACCIAIO**
CODE 53S930OD 4,70 mm
OD 4,85 mm
OD 5,00 mm
OD 5,15 mm
OD 5,30 mm
OD 5,45 mm
OD 5,60 mm
OD 5,75 mm
OD 5,95 mm
OD 6,35 mm
OD 6,70 mm
OD 7,15 mm
OD 7,30 mm
OD 7,45 mm
OD 7,60 mm5,0 grani
4,8 grani
5,3 grani
4,5 grani
5,2 grani
5,2 grani
5,7 grani
5,9 grani
6,7 grani
6,4 grani
7,1 grani
7,3 grani
6,8 grani
7,7 grani
7,9 grani

BUSHING ED INSERTI

BUSHING PER COCCA 4.2

CODE 53C459



Freccia ID 4,7 mm	1,5 grani
Freccia ID 5,2 mm	3,0 grani
Freccia ID 5,9 mm	7,5 grani
Freccia ID 6,2 mm	8,7 grani

Adattatore che consente di utilizzare una cocca 4.2 ad inserto su aste di diametro maggiore.

INSERTO FILETTATO 5.2

CODE 53S969



OD 6,07 mm 19,5 grani
Inserto filettato per il montaggio di una punta a vite su un'asta da 5.2mm. La leggera svasatura della parte esterna, che si apre fino ad un diametro di 7,34mm al contatto con la punta a vite, fornisce maggiore protezione all'asta.

BUSHING RD ASTA 6.2 COCCA 4.2

CODE 53S593



Freccia ID 6,2 mm 7,8 grani

Adattatore che consente di utilizzare una cocca 4.2 ad inserto su aste di diametro interno 6.2.
Alluminio anodizzato rosso.

INSERTO FILETTATO 6.2

CODE 53P872



Freccia ID 6,2 mm **OD** 7,44mm 14,7 grani

Inserto filettato per l'utilizzo di punta a vite su asta con diametro interno 6.2mm.

BUSHING ASTA 8.0 COCCA 4.2

CODE 53S594



Freccia ID 8,0 mm 17,4 grani

Adattatore che consente di utilizzare una cocca 4.2 ad inserto su aste di diametro interno 8.0.

INSERTO ACE® BREAK OFF

CODE 539023



Freccia ID 4,25 mm **OD** 5,25mm 39-49-59 grani

Inserto filettato per l'utilizzo di punta a vite ACE® su asta con diametro interno 4.25. La presenza di due stadi da 10 grani ciascuno consente di ottimizzare il peso totale della punta.

BUSHING ASTA 8.0 COCCA 6.2

CODE 53S595



Freccia ID 8,0 mm 11,4 grani

Adattatore che consente di utilizzare una cocca 6.2 ad inserto su aste di diametro interno 8.0.

INSERTO ACG® BREAK OFF

CODE 539420



Freccia ID 4,25 mm **OD** 5,70 mm 59 grani

Inserto filettato per l'utilizzo di punta a vite ACE® su asta ACG® negli spine 540-480-430 con diametro interno 4.25. La presenza di due stadi da 10 grani ciascuno consente di ottimizzare il peso totale della punta.

BUSHING ASTA X-BUSTER® 600-700 COCCA 6.2

CODE 53F682



Adattatore che consente di utilizzare una cocca 6.2 ad inserto su aste X-BUSTER® 600-700.
Peso: 6,3 grani

INSERTO FRECCIA ALLUMINIO

CODE 53B995



Freccia 2018	OD 7,90 mm	18,5 grani
Freccia 2018A	OD 7,90 mm	18,9 grani
Freccia 2117	OD 8,33 mm	23,7 grani
Freccia 2216	OD 8,75 mm	28,5 grani
Freccia 2219	OD 8,75 mm	28,0 grani

BUSHING ASTA CXL® / X-BUSTER® COCCA 6.2

CODE 537712



Adattatore che consente di utilizzare una cocca 6.2 ad inserto su aste CXL® / X-BUSTER®/TANK® nelle misure fino a 500.
Peso: 9,9 grani

ALETTE IN PLASTICA

ALETTA PLASTICA PARABOLICA 1.75"



CODE 53Q135

ALETTA PLASTICA PARABOLICA 2.00"



CODE 53Q143

ALETTA PLASTICA SCUDO 2.00"



CODE 53Q167

ALETTA PLASTICA PARABOLICA 4.00"



CODE 53Q151

Tutti i modelli di alette in plastica sono disponibili nei colori:



ALETTA PLASTICA SCUDO 1,75" NERVE



CODE 53S971

ALETTA PLASTICA SCUDO 2,5" NERVE



CODE 53S970

ALETTA PLASTICA PARABOLICA 2,5" NERVE



CODE 53S972

Tutti i modelli di alette in plastica NERVE sono disponibili nei colori:



PENNE NATURALI

PENNE NATURALI 2" SCUDO



CODE 53S748

PENNE NATURALI 3" SCUDO



CODE 53S757

PENNE NATURALI 4" SCUDO



CODE 53S766

PENNE NATURALI 4" SCUDO BARRATE



CODE 53S784

PENNE NATURALI 4" PARABOLICA



CODE 53S775

Tutti i modelli di penne naturali sono disponibili nei colori: nero, blu, verde fluo, giallo fluo, arancio, rosso, bianco, giallo.



PUNTE AD INSERTO

PUNTA 3.2 COMP HS



CODE 53R408

#1 per spine 350 - 450 120 grani
#2 per spine 500 - 650 120 grani

Punte in diametro 3,2 mm adatte a tutte le aste Plurima e Exentia oltre alle Easton X10®.

PUNTA 4.2 EVO



CODE 53E740

#1 od 5,86 mm 100 grani
#2 od 5,75 mm 80 grani
#3 od 5,45 mm 70 grani

Punte in acciaio in diametro 4,2 mm. Adatte alle frecce Ambition ed altre simili. Disponibili in tre pesi diversi.

PUNTA 3.2 COMP



CODE 53S424

#1 per spine 350 - 450 100 - 120 grani
#2 per spine 500 - 650 100 - 120 grani
#3 per spine 700 - 800 100 - 120 grani

Punta in acciaio ad alta resistenza. Disponibile in tre range di peso, in versione break off con due sezioni rimovibili da 10 grani cadauna. Utilizzabile anche sulle aste Easton X10®.

PUNTA 4.2 BASIC



CODE 53P807

#1 od 5,90 mm 70 grani
#2 od 5,65 mm 70 grani
#3 od 5,46 mm 50,70 grani
#4 od 5,20 mm 50 grani

Punte economiche in ferro nichelato in diametro 4,2 mm, adatte alle frecce di primo livello. Il diametro esterno delle varie misure cambia per adattarsi alle varie misure di aste.

PUNTA VIKING X10®



CODE 539457

OD 4,77 mm

Il profilo Viking realizzato in acciaio speciale ad alta resistenza ed utilizzabile per tutte le aste con diametro 3,2 mm quali le Plurima o le Easton X10®. Disponibile nei pesi 100, 105, 110 e 115 grani.

PUNTA 4.2 HELIOS



CODE 53P948

od 6,3 mm 80-90-100 grani

Punta specifica per gli spine 500 della freccia Helios. Modello sezionabile con due stadi rimovibili da 10 grani cadauno.

PUNTA 4.2 AERO



CODE 53S588

#1 od 5,48 mm 120 - 140 grani
#2 od 5,35 mm 100 - 120 grani
#3 od 5,35 mm 70 - 90 grani

Punta in acciaio ad alta resistenza per aste con diametro interno 4.2mm.

PUNTA ACE® VIKING - 00



CODE 537696

Esclusive punte con profilo testato ed ottimizzato nella galleria del vento. Realizzate con la massima precisione e raggruppate in confezioni da 6 pezzi tutte con lo stesso identico peso, offrono un volo perfetto, una maggiore protezione dell'asta ed un'estrazione facilitata dal battifreccia.

od 5,25 mm 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120 grani

PUNTA 4.2 COMP.



CODE 53P873

#1 od 5,67 mm 100-130 grani
#2 od 5,81 mm 90-120 grani
#3 od 5,44 mm 70-100 grani

Punte in acciaio ad alta resistenza in diametro 4,2 mm. Adatte alla maggior parte delle aste 4,2mm disponibili sul mercato. Le punte hanno degli stadi da 10 grani spezzabili per ottenere il peso desiderato.

PUNTA ACE® OGIVE - 00



CODE 532577

Punta Viking con profilo smussato per un passaggio più fluido sotto al clicker. Punte realizzate con la massima precisione e raggruppate in confezioni da 6 pezzi tutte con lo stesso identico peso. La misura 00 è adatta all'utilizzo su frecce Easton ACE® e ACG®.

od 5,25mm 80, 90, 100, 110 grani

PUNTA ACE® / ACG® BREAK OFF



CODE 537744

ACE **od 5,70 mm** 100-110-120, 80-90-100, 60-70-80 grani

ACG **od 5,74 mm** 100-110-120 grani

Punte per aste Easton ACE® e ACG® realizzate in acciaio inox, con ottime tolleranze di pesi e misure. Modello sezionabile con due stadi rimovibili da 10 grani cadauno.

PUNTA 5.2



CODE 53U361

Break off 120-110-100 Grains

PUNTA VAP® BREAK OFF 3D

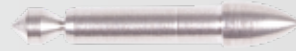


CODE 53N239

od 5,65 mm 100-110-120, 80-90-100, 60-70-80 grani

Punte per aste 4.2 e VAP®, con particolare profilo dell'ogiva allungato. Molto apprezzato soprattutto per il tiro 3D.

PUNTA B-ONE



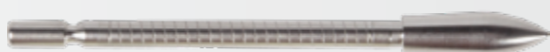
CODE 53B909

FRECCIA ID 5,2mm od 6,21 70-80,90-100 grani

FRECCIA ID 5,9mm od 6,50 80-90 grani

Punta economica che permette di sezionare un solo elemento di 10 grani. Disponibile in un vasto assortimento di misure e pesi.

PUNTA NANO SST® BREAK OFF



CODE 53H545

#1 od 5,53 mm 100-120, 90-100 grani

#2 od 4,96 mm 100-110, 80-90 grani

Punte in acciaio inox adatte alle aste Carbon Express Nano SST®. Ottima qualità e prezzo contenuto.

PUNTA IN/OUT BREAK OFF



CODE 53E634

FRECCIA ID 5,2mm 70-80-90-100 grani

FRECCIA ID 5,9mm 80-90-100 grani

FRECCIA ID 6,2mm 80-90-100 grani

VAP 500/700

60-70-80-90 grani

VAP 600/800

60-70-80-90 grani

Punte in acciaio ad inserto che prevedono anche la copertura dell'asta nell'ultimo millimetro in modo da proteggerla meglio.

PUNTA MEDALLION®



CODE 539418

- 04 od 5,83 mm 90-100-110, 60-70-80 grani

-XR 1300-2000 od 4,75 mm 50-60 grani

Punte in acciaio inox di ottima qualità studiate per l'utilizzo su aste Carbon Express Medallion® XR in tutte le misure.

PUNTA 6.2 VIKING



CODE 537704

od 7,26mm 60,70,80,90,100,110 grani

Punta di estrema precisione con profilo testato ed ottimizzato nella galleria del vento in misura 6,2 mm (anche definita -60). Vendita in confezione da 6 pezzi selezionati per peso.

PUNTA 5.2 BREAK OFF



CODE 531670

od 6,62 mm 60-70-80-90 grani

Punta con particolare profilo adatto al tiro su sagome 3D. Le tre sezioni spezzabili permettono di variare il peso della punta da 60 a 90 grani.

BREAK OFF 6.2



CODE 531988

od 7,37mm 80-90-100 grani

Punta spezzabile per aste con diametro interno 6,2 mm.

PUNTA 5.2 ONE PIECE



CODE 53H766

od 6,35 mm 70 grani

Punta con profilo ogivale per il tiro targa.

PUNTA VIKING CXL®/X BUSTER®/TANK®



CODE 537686

od 8,81mm 100, 120, 140, 160 grani

Punte Viking utilizzabili sul diametro interno 0,318" delle Carbon Express CXL®/X Buster® e Tank®. Rispettano la normativa WA circa il diametro massimo consentito, sono particolarmente adatte a proteggere le aste e facilitano l'estrazione dai battifreccia in paglia.

PUNTE AD INSERTO

PUNTE CXL®/XBUSTER®/TANK®



CODE 53C268

OD 9,28 mm 120,140,160,180 grani

Punte economiche per aste Carbon Express con diametro interno 0,318" (circa 8,08 mm) quali le CXL®/X Buster® e Tank®.

PUNTA 8mm BULLET



CODE 53S601

OD 9,28 mm 120,150,200 grani

Punte in acciaio per asta con diametro interno 8mm. Dalla classica forma ad ogiva.

PUNTA IN ACCIAIO PER ASTA IN ALLUMINIO



CODE 539013

Freccia 1214	OD 5,19 mm	46,8 grani
Freccia 1413	OD 5,60 mm	36,3 grani
Freccia 1416	OD 5,71 mm	50,7 grani
Freccia 1516	OD 6,15 mm	54,3 grani
Freccia 1616	OD 6,52 mm	63,3 grani
Freccia 1716	OD 6,80 mm	66,9 grani
Freccia 1816	OD 7,30 mm	74,1 grani
Freccia 1916	OD 7,40 mm	82,2grani

PUNTA 8mm PIN



CODE 53S597

OD 9,28 mm 120,150,200 grani

Punte in acciaio per asta con diametro interno 8mm. Forma conica.

PUNTE A VITE

PUNTA 3D



CODE 53N750

5/16" 60,80,100 grani
11/32" 80,100,125 grani

Una punta per frecce in legno in ferro nichelato, parallela e filettata. Disponibile per i diametri 5/16" e 11/32" in un buon assortimento di pesi.

PUNTA FILETTATA ACE®



CODE 537743

Peso: 31,36,41,46,51 grani

Punte per sistema ad inserti Easton ACE®, perfettamente compatibili con le originali sono realizzate in acciaio inox con la massima precisione di peso.

PUNTA BULLET IN FERRO



CODE 53C809

9/32" 75,100,125 grani
11/32" 100,125 grani
21/64" 125 grani

Punte economiche in ferro con profilo ad ogiva (Bullet), disponibili in vari diametri e pesi.

PUNTA FIELD IN FERRO



CODE 53C800

5/16" 75,100,125 grani
9/32" 75,100,125 grani
11/32" 100,125 grani
21/64" 125 grani

Punte economiche in ferro con profilo Field, disponibili in vari diametri e pesi.

PUNTA FILETTATA AD OGIVA



CODE 53G440

9/32" 60,80,100 grani
19/64" 60,80,90,100 grani

Punte a vite con filetto standard disponibili con diametri da 9/32" (7,15mm) o 19/64" (7,54mm) ed utilizzabili su di una moltitudine di aste in commercio. La presenza di un O-ring in gomma previene lo svitamento dovuto alle vibrazioni. Disponibili in un vasto assortimento di pesi.

PUNTA A VITE PIN POINT



CODE 53T060

9/32" 70 grani
19/64" 60,70,80,100 grani

Punta a vite in acciaio Inox con profilo particolarmente aggressivo Pin-Point. Ideale per l'uso nel tiro 3D. Disponibile nelle misure 9/32" e 19/64".

PUNTE SPECIALI

ADATTATORE PUNTE CACCIA



CODE 53C017 CORTO
CODE 53C016 LUNGO

Peso: 74,7 grani corto/ 100,5 grani lungo

Adattatori per utilizzare punte da caccia tipo Zwickey® su normali inserti filettati. Disponibili sia nella versione Long che Short.

PUNTA BLUNT

CODE 536043

5/16"
11/32"

44 grani
88 grani



Punta Blunt in gomma da infilare sopra le frecce. Disponibili in due differenti diametri 5/16" (7,94mm) o 11/32" (8,73mm).

PUNTA DA PESCA

CODE 53R074



Freccia OD 8,17mm

310 grani

Venduta in confezione da due pezzi.

PUNTA LARP

CODE 53Q873 VERDE
CODE 53P578 ARANCIO



Punta in gomma per giochi di ruolo o semplicemente per permettere tiri in sicurezza. Fornita di inserto filettato può essere utilizzata su molte frecce disponibili sul mercato. Disponibili in due diverse colorazioni.

PUNTA FISCHIANTE



CODE 53P636

Peso: 126,6 grani

Punta a vite che applicata all'asta emette un fischio durante il volo.

IMPENNATORE SINGOLO

CODE 53S998

Impennatore singolo, semplice e pratico, permette di impennare aste di qualsiasi diametro e con tre, quattro o sei alette.



ADESIVI

COLLA A CALDO PER PUNTE

CODE 537242 long
CODE 53B736 short



ADESIVO PER ALETTE

CODE 534328



DECALCOMANIE PER NUMERAZIONE FRECCE

CODE 53P094

Pratici numeri trasferibili applicabili su qualsiasi freccia per identificare il numero della stessa. Disponibili in varie colorazioni.



NASTRO NUMERAZIONE FRECCIA

CODE 53S155

Disponibile in quattro diversi colori è utilizzabile come un normale nastrino di fissaggio per alette con in più il vantaggio di poter numerare le proprie frecce.



NASTRO TENUTA ALETTE

CODE 53P098

La confezione contiene 48 strisce di fissaggio per alette tipo Spin Wing® o similari nella dimensione dichiarata (lunghe 3 o 5 cm e alte 5 mm). Il nastro ha un'ottima tenuta e dei colori brillanti o con i colori delle bandiere nazionali per personalizzare al meglio le proprie frecce.



WRAPS

CODE 53P360

Wrap per aste in carbonio, alluminio o legno, in colori vivaci. Aumentano la visibilità della freccia sul bersaglio e aggiungono un tocco di personalità alla stessa. Semplici da applicare e con un'ottima tenuta, offrono una base migliore per l'incollaggio delle alette in plastica o per l'applicazione di penne con biadesivo. Inoltre, la rimozione delle penne è molto più semplice e pulita e non c'è nessun rischio di danneggiare l'asta.



VALIGETTA PER FRECCIE

CODE 53S429



T-SHIRT

CODE 661906



MANICHE

CODE 53T003



BERRETTO

CODE 53T002





CROSS X

I prodotti, rappresentati in questo catalogo, sono soggetti ad un continuo aggiornamento, le caratteristiche e le specifiche degli stessi possono quindi cambiare in ogni momento senza preavviso.

Tutti le immagini ed i testi presenti in questo catalogo sono di proprietà della Bignami S.p.A. e sono tutelati dalle vigenti leggi sul Copyright. Ogni utilizzo, anche parziale e sotto qualsiasi forma, dovrà essere preventivamente autorizzato per iscritto dalla Bignami S.p.A.

© Bignami - Novembre 2019