

BIOAMMO

THE FUTURE OF
SHOOTING TODAY

MUNIZIONI
BIODEGRADABILI
E BIOCUMPOSTABILI



bioammo.es

LINEE CACCIA & TIRO



Questo è il futuro. È strabiliante. È a dir poco favoloso.

(Jonny Carter TGS Outdoors)

La BIOAMMO LUX STEEL #3 è qualcosa di speciale. Non c'è nulla che non mi piaccia in essa. Colpisce duro, regolare e se uno inavvertitamente lascia un bossolo sul terreno, non inquina più di una foglia di lattuga. La prossima stagione le userò in palude. Ho visto il futuro, e mi piace assai.

Shooting Times - Richard Negus

Ho usato le vostre cartucce la scorsa stagione e posso attestare che sono fantastiche! Le munizioni BIOAMMO hanno dispersioni migliori, colpiscono meglio e sono prive di plastica e biodegradabili.

Tristram Allen - Shoot Straight

BIOAMMO

BIOΔMMO



TECNOLOGICHE E AMICHE DELL'AMBIENTE

Ogni anno milioni di bossoli e borre in plastica o vengono abbandonate sul terreno o finiscono in discarica, dove inquinano l'ambiente per le prossime sei generazioni.

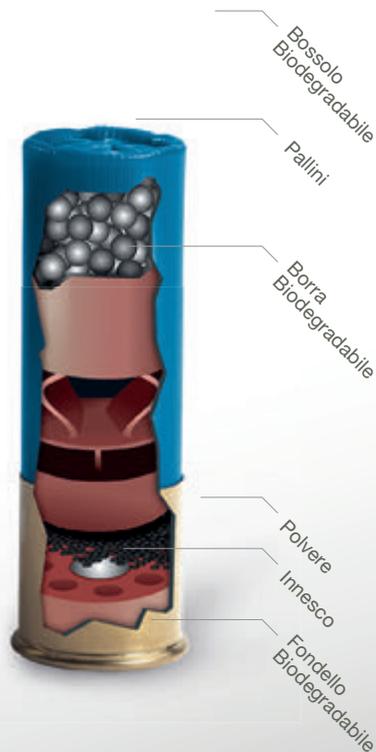
I bossoli e le borre BIOAMMO sono completamente prive di plastica e sono 100% biodegradabili e bio-compostabili, e non lasciano residui sintetici o tossici nell'ambiente naturale.

Una volta sparate, si possono smaltire con i rifiuti organici o sotterrarli, consentendo ai batteri di svolgere il loro lavoro.

Se siete sostenitori della caccia e del tiro sostenibili e volete cartucce dalle prestazioni premium, BIOAMMO vi offre un'ampia gamma di munizioni brevettate e allo stato dell'arte (AAA) fabbricate nel più moderno stabilimento d'Europa.



UNE-EN 13432



BIOAMMO



LUX
LEAD

LINEA CACCIA **12 & 20**

CALIBRI
DISPONIBILI

LUX LEAD

Specificamente progettate per i Cacciatori che cercano una cartuccia d'eccellenza d'alta qualità e prestazioni costanti, ma senza plastica monouso.



Uso	Pallini	Calibro	Altezza fondello mm	Caricamento Gr & Oz		Misura dei pallini	Velocità** m/s & fps		Scatola / Pacco
Caccia	Piombo	12 / 70	16	28 g	1oz	4, 5, 6, 7 & 8	400	1312	25 / 250
Caccia	Piombo	12 / 70	16	30g	1 1/16oz	4E*, 5E*, 6, 7, 8, 9 & 10	400	1312	25 / 250
Caccia	Piombo	12 / 70	16	32g	1 1/8oz	4E*, 5E*, 6, 7, 8, 9 & 10	400	1312	25 / 250
Caccia	Piombo	12 / 70	25	34g	1 3/16oz	4E*, 5, 5E*, 6, 7 & 8	390	1280	25 / 250
Caccia	Piombo	12 / 70	25	36g	1 1/4oz	4, 4E*, 5, 5E*, 6, 7 & 8	385	1263	25 / 250
NEW	Caccia	Piombo	20 / 70	28g	1oz	4, 5, 6, 7 & 8	400	1312	25 / 250
NEW	Caccia	Piombo	20 / 70	30g	1 1/16oz	4, 5, 6, 7 & 8	400	1312	25 / 250

* E = Pallini induriti.

** Misurata a 2,5m dalla volata (CIP Standards)

BIOAMMO



LUX
STEEL
LINEA CACCIA

LUX STEEL

Cartucce premium con pallini in acciaio specificamente progettate per i Cacciatori nelle zone umide o nelle aree sensibili senza impattare sulle falde acquifere o sull'ambiente.



Uso	Pallini	Calibro	Altezza fondello mm	Caricamento Gr & Oz		Misura dei pallini	Velocità* m/s & fps		Scatola / Pacco
Caccia	Acciaio	12 / 70	16	28g	1oz	3, 4, 5 & 7	400	1312	25 / 250
Caccia	Acciaio	12 / 70	16	30g	1 1/16oz	2, 3, 4, 5 & 7	400	1312	25 / 250
Caccia	Acciaio	12 / 70	16	32g	1 1/8oz	2, 3, 4, 5 & 7	400	1312	25 / 250
Caccia	Acciaio	12 / 70	16	34g	1 3/16oz	3, 4, 5 & 7	390	1280	25 / 250

* Misurata a 2,5m dalla volata (CIP Standards)

LE NUOVE BIOAMMO

PER LA CACCIA

0%
STEEL

0%
LEAD

0%
PLASTIC

BIOAMMO BLUE

La combinazione di pallini in lega (né piombo, né acciaio) con lo 0% di plastica è una scelta vincente per l'ambiente e per il Cacciatore.

Adate all'uso in tutti i fucili.

All'incirca la stessa durezza, letalità e penetrazione del piombo ma senza la sua tossicità.

Ottime prestazioni.



Uso	Pallini	Calibro	Altezza Fondello mm	Caricamento Gr & Oz		Misura dei pallini	Velocità*** m/s & fps		Scatola / Pacco
Caccia	Blue SP*	12 / 70	16	27g	31/32oz	1, 2, 3, 4, 5 & 6	420	1377	25 / 250
Caccia	Blue HP**	12 / 70	16	27g	31/32oz	1, 2, 3, 4, 5 & 6	429	1407	25 / 250

* Prestazioni Standard

** Alte prestazioni

*** Misurata a 2,5m dalla volata (CIP Standards)

BIOAMMO



PALLETTONI
LINEA CACCIA

BUCKSHOT

Cartucce a pallettoni in piombo per selvaggina di grossa taglia.

Adatti ad essere impiegati con qualunque fucile conforme agli standard CIP.



Uso	Pallini	Calibro	Altezza Fondello mm	Caricamento Gr & Oz		Misura dei pallettoni	Velocità* m/s & fps		Scatola / Pacco
Caccia / Difesa	Piombo	12 / 70	25	36g	1 1/4oz	BB / 4,5 mm	400	1312	10 / 250
Caccia / Difesa	Piombo	12 / 70	25	9 balls		00 / 8,38 mm	400	1312	10 / 250
Caccia / Difesa	Piombo	12 / 70	25	6 balls		000 / 9,14 mm	400	1312	10 / 250

* Misurata a 2,5m dalla volata (CIP Standards)

BIOAMMO



A PALLA
LINEA CACCIA

SLUG

Cartucce con palla asciutta metallica senza piombo sotto-calibrata, da usarsi con qualunque tipo di strozzatura.



Ideali per la caccia al cinghiale.

Disponibili in due versioni:

- **Solid:** Grande penetrazione e deformazione della palla.
- **Expansive:** Alta letalità grazie all'apertura controllata dei suoi petali.

Uso	Palla	Calibro	Alteza Fondello, mm	Caricamento Gr & Oz	Misura	Velocità* m/s & fps	Scatola / Pacco	
Caccia	Solid Senza Piombo	12 / 70	25	24g	7/8oz	SLUG	400 1312	10 / 250
Caccia	Expansive Senza Piombo	12 / 70	25	32g	1 1/8oz	SLUG	400 1312	10 / 250

* Misurata a 2,5m dalla volata (CIP Standards)

BIOΔMMO



**REX
LEAD**
LINEA TIRO

REX LEAD

Cartucce di qualità premium progettate dal campione olimpico Jorge Guardiola, specificamente per il Tiro a volo, fino alle competizioni di livello più alto.



Uso	Pallini	Calibro	Altezza Fondello mm	Caricamento Gr & Oz		Misura dei pallini	Velocità** m/s & fps		Scatola / Pacco
Tiro	Piombo	12 / 70	16	24g	7/8oz	7 ½, 8 & 9	410	1345	25 / 250
Tiro	Piombo	12 / 70	16	28g	1oz	7 ½, 8 & 9	400	1312	25 / 250

* Sb 3,6%

** Misurata a 2,5m dalla volata (CIP Standards)

BIOΔMMO



REX
STEEL
LINEA TIRO

REX STEEL

Cartucce di qualità premium con pallini in acciaio, specificamente progettate per il Tiro a volo senza inquinare l'ambiente.



Uso	Pallini	Calibro	Altezza Fondello mm	Caricamento Gr & Oz		Misura dei pallini	Velocità* m/s & fps		Scatola / Pacco
Tiro	Steel	12 / 70	16	24g	7/8oz	7 & 9	410	1329	25 / 250
Tiro	Steel	12 / 70	16	28g	1oz	7 & 9	405	1345	25 / 250

* Misurata a 2,5m dalla volata (CIP Standards)

BIOΔMMO



REX
PIGEON
LINEA TIRO

REX PIGEON

Progettate per chi pratica il tiro al piccione e cerca una cartuccia più accurata ed una polvere più progressiva.

Massima efficacia con minimo rinculo.



Uso	Pallini	Calibro	Altezza Fondello mm	Caricamento Gr & Oz		Misura dei pallini	Velocità** m/s & fps		Scatola / Pacco
Tiro	Piombo	12 / 70	25	36g	1 1/4oz	7 1/2, & 8	390	1280	25 / 250

* Sb 3,6%

** Misurata a 2,5m dalla volata (CIP Standards)

BIOΔMMO

**REX
HELIX**
LINEA TIRO



REX HELIX

Cartuccia specificamente progettata per i più esigenti tiratori d'elica. Presenta una borra appositamente studiata per questo impiego e pallini medio duri per ottenere i migliori risultati balistici.



Uso	Pallini	Calibro	Altezza Fondello, mm	Caricamento Gr & Oz	Misura Pallini	Velocità** m/s & fps		Scatola / Pacco
Tiro	Lead	12 / 70	25	32g	1 1/8oz	7 1/2, & 8	400 1312	25 / 250

* Sb 3,6%

** Misurata a 2,5m dalla volata (CIP Standards)



BIOΔMMO

BIOAMMO E SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE



UNE-EN 13432

Alla BIOAMMO abbiamo ideato un processo produttivo innovativo, pionieristico e brevettato che **sfrutta al massimo il potenziale del materiale biopolimerico privo di plastica utilizzato in tutti i nostri bossoli e borre.**

- Questo materiale biopolimerico non genera residui sintetici, molecole tossiche o microplastiche che potrebbero danneggiare le falde acquifere, la flora o la fauna dei nostri vari ecosistemi. Non è neppure idrosolubile (e perciò potenzialmente inquinante per l'ambiente).
- Micro-organismi abbondantemente presenti in natura (batteri, funghi e alghe particolarmente attivi nel sottosuolo, nelle discariche o in condizioni di compostaggio) si nutrono dei bossoli e delle borre delle cartucce BIOAMMO, convertendole in biomassa e fertilizzando il suolo.
- Le borre BIOAMMO prive di plastica sono di colore marrone per consentire il miglior mimetismo e vanno a fondo quando immerse in acqua.
- Il fondello è in lega non tossica e si ossida naturalmente.
- Per avere un termine di paragone, ogni cartuccia in plastica convenzionale contiene circa 7 grammi di plastica, l'equivalente di 4 sacchetti del supermercato. Questa plastica impiegherà circa 550 anni per degradarsi, tempo durante il quale le microplastiche potranno potenzialmente inquinare il nostro ambiente, entrando nella catena del cibo e condizionando in modo avverso noi umani. Le borre in fibra non sono una soluzione, poiché spesso contengono plastica e bitume. Neppure il riciclo è un'opzione percorribile, perché è costoso e non fa altro che posticipare il problema dello smaltimento.

BIOΔΜΜΟ



L'AZIENDA

BIOAMMO è una pluri-premiata azienda spagnola nel campo delle biotecnologie ed è **pioniera nello sviluppo di munizioni 100% biodegradabili e bio-compostabili per la caccia, il tiro e la difesa.**

Dal 2008, **gli obiettivi primari di BIOAMMO sono stati lo sradicamento dell'inquinamento del nostro ecosistema** causato dalla plastica monouso nelle munizioni, e la fabbricazione di prodotti di alta qualità, privi di plastica progettati per i cacciatori e tiratori più esigenti. Inoltre, BIOAMMO è anche fortemente impegnata nella conservazione dell'ambiente naturale e della biodiversità del nostro pianeta.

BIOAMMO è costantemente coinvolta nella ricerca e sviluppo di nuove tecnologie e materiali che rispettino l'ambiente, supportino lo sviluppo sostenibile del settore delle munizioni e mantengano i più alti standard qualitativi dei nostri prodotti.

I prossimi progetti di BIOAMMO includono l'introduzione di cartucce cal. 20 e la fabbricazione di **munizioni metalliche da caccia e da difesa con i BIOBULLET** (senza piombo e con minimi rimbalzi).



BIOBULLET

Biodegradable Ammunition



MUNZIONI METALLICHE
SENZA PIOMBO

BIOBULLET.ES

Distributore per l'Italia:



mail@paganini.it - www.paganini.it



/paganiniarmi



/paganini.italy