

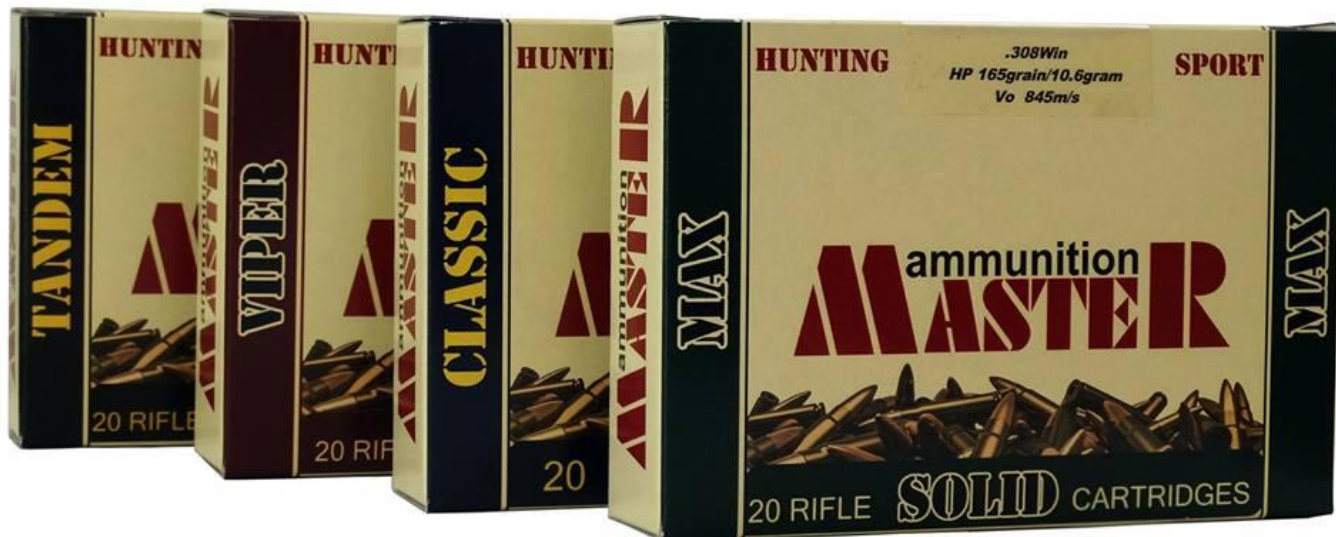
MASTER

с. Мусачево, общ Елин Пелин ул. Хан Аспарух 15
e-mail: m.a.ammo@abv.bg; web: www.master-arms.com

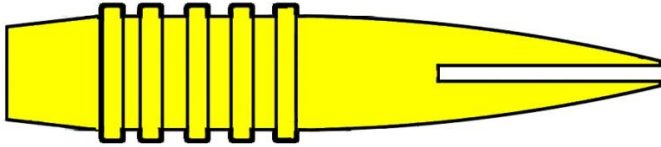
НАРЕЗНИ ПАТРОНИ

Калибър	Модел на куршума	Тегло на куршума		Скорост	Енергия	Балистичен коэффициент
<i>Caliber</i>	<i>Bullet Type</i>	<i>Bullet weight</i>		<i>Muzzle velocity, 24" barrel</i>	<i>Muzzle Energy</i>	<i>Ballistic Coefficient</i>
		Mass(gr)	Mass(gr)	Vo m/s	Eo J	
308WIN						
	Solid MAX HP Training	165	10.5	825	3570	0.376
	Solid MATCH	165	10.7	825	3640	0.376
	Solid MATCH BLACK *	165	10.7	835	3730	0.376
	Solid MAX HP	165	10.5	825	3570	0.376
	Solid MAX / PLASTIC TIP /	160	10.2	850	3690	0.512
	Solid MAX / PLASTIC TIP / BLACK *	160	10.2	860	3770	0.512
	Solid TANDEM	160	10.2	845	3640	0.331
	CLASSIC SP	180	11.7	790	3650	0.343
30-06 SPR						
	Solid MAX HP Training	165	10.5	825	3570	0.376
	Solid MAX HP	165	10.5	865	3930	0.376
	Solid MAX / PLASTIC TIP /	160	10.2	880	3950	0.376
	Solid MAX / PLASTIC TIP / BLACK *	160	10.2	890	4040	0.376
	Solid TANDEM	160	10.2	870	3950	0.331
	CLASSIC SP	180	11.7	825	3980	0.343
300 Win Mag						
	Solid TANDEM	160	10.2	900	4150	0.331
	CLASSIC Hornady-SPBT-180	180	11.7	890	4650	0.343
9.3x62						
	Solid MAX BRUTAL	240	15.5	790	4840	0.255
	Solid TANDEM	210	13.4	800	4300	0.331
	CLASSIC Sako Hammer Head	286	18.5	760	5340	0.339
SUBSONIC AMMUNITION						
7.62x39	SP BLACK	180	11.7	325	620	0.437
308 WIN	SP BLACK	180	11.7	325	620	0.437
30-06 SPR	SP BLACK	180	11.7	325	620	0.437
9.3x62	Norma Oryx 325	325	21	325	1110	0.605

* Този модел патрони не се поддържат на склад и се изработват само по предварителна заявка.



SOLID MAX



Калибър : .308” по нарезите

Маса: 165 грейна / 10.5 грама

Балистичен коефициент 0.376 -- G1

Фирмен моно-метален куршум на МАСТЕР АРМС с кух нос и водещи пръстени.

Произвежда се освен в калибър .308” и в калибър .311” за карабини Мосин-Наган, СВ-Драгунов/Тигър, СВТ, Лий-Енфилд, Мазалат, Ивайло и др.

Предназначен за лов на едър дивеч на средни разстояния до 350-400м, на които проявява експанзивност.

Поразява чрез фрагменти от носовата си част и чрез солидното си тяло, което продължава през тъканите и органите на ловния обект до получаване на изходна рана в повечето случаи.

На по-далечни дистанции запазва точна траектория и отлично ниско разсейване, а също минимално ветрово отклонение.

МАСТЕР АРМС снаряжава **SOLID MAX** на скорости от:

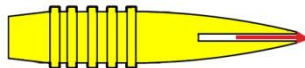
- За калибър **.308 Win** - V_0 - 825м/с
- За калибър **.30-06 Spr** - V_0 – 865 м/с

Балистичния профил на MAX 165gr е с добра аеродинамика, съответстваща на световния балистичен стандарт G-7. За първите 100 м полет загубата на скорост е едва 120м/с, което е сравнимо с добрите снайперски и спортни куршуми.

На цилиндричната си част има 5 тънки водещи пръстена. Чрез тези пръстени се осигурява ниско триене в цевта и отлично спиране на ерозията причинена от високото налягане на изпреварващи барутни газове.

1. С цел подобряване балистичните характеристики произвеждаме разновидност на този куршум с поставен балистичен пластмасов връх наречена:

SOLID MAX PLASTIC TIP



Скоростите при него са :

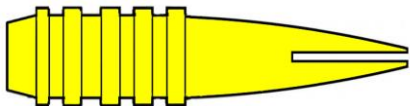
- За калибър **.308 Win** - V_0 – 850 м/с
- За калибър **.30-06 Spr** - V_0 – 880 м/с

2. Допълнително произвеждаме сухо-смазана версия на горния куршум наречена **BLACK LINE**. Представява стандартния **SOLID MAX PLASTIC TIP** куршум покрит с наночастици антифрикционен материал. Основните преимущества са:

- Понижено налягане на изстрела. Намалени откат и вибрации, потенциално подобрена точност и дълговечност на оръжието.
- Намалено отлагане на замърсяване – по-малко нагар и по-малко омедняване
- Точен ПЪРВИ ИЗСТРЕЛ.

3. Друга разновидност на куршума MAX е модела **MATCH**. Предназначен е за тренировки, състезания и стрелба по хищници на пределни разстояния.

SOLID VIPER



Калибър : .308” по нарезите

Маса: 140 грейна / 9 грама

Балистичен коефициент 0.411 -- G1

Фирмен моно-метален куршум на МАСТЕР АРМС с кух нос и водещи пръстени. Предназначен за лов на средни разстояния до 400м на животни от порядъка на 30-50 кг, със запазване на трофейния вид. Поразява чрез масивен шок от висока терминална скорост. Причинява изходна рана в почти 100% от случаите.

МАСТЕР АРМС снаряждава **SOLID VIPER** на скорости от:

- V_0 - 900м/с в патрони .308 Win
- V_0 - 915м/с в патрони .30-06 Spr

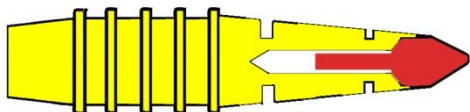
Балистичния профил на **SOLID VIPER** е с добра аеродинамика, съответстваща на световния балистичен стандарт G-7. За първите 100м полет загубата на скорост е едва 70м/с, което е причина да донесе повече шок и поражение до ловния обект от други куршуми.

Откатът при стрелба с **VIPER** е по-малък, траекторията е предпоставка за ефектни точни далечни изстрели. На цилиндричната си част има 5 тънки водещи пръстена. Чрез тези пръстени се осигурява ниско триене в цевта и отлично спиране на ерозията причинена от високото налягане на изпреварващи барутни газове.

Допълнително произвеждаме сухо-смазана версия на горния куршум, наречена **BLACK LINE**. Представява стандартния **SOLID VIPER** куршум покрит с наночастици антифрикционен материал. Основните преимущества са:

- Понижено налягане на изстрела. Намален откат, вибрации, потенциално подобрена точност и дълговечност на оръжието.
- Намалено отлагане на замърсяване – по-малко нагар и по-малко омедняване.
- Точен ПЪРВИ ИЗСТРЕЛ.

SOLID TANDEM



Калибър : .308” по нарезите

Маса: 170 грейна / 10.2 грама

Балистичен коефициент 0.331 -- G1

Фирмен моно-метален куршум на МАСТЕР АРМС с голяма кухня в предната част, пластмасов балистичен връх и водещи пръстени. Произвежда се освен в калибър .308 и в калибър .311 за карабини Мосин-Наган, СВ-Драгунов/Тигър, СВТ, Лий-Енфилд, Мазалат, Ивайло и др. Предназначен за лов на едър дивеч на къси дистанции до 300 м, на които проявява повишена експанзивност. Поразява чрез бързо отваряне на носовата си част и фрагментиране до края на отвора, както и чрез солидното си тяло, което продължава през тъканите и органите на ловния обект до получаване на изходна рана в повечето случаи.

„МАСТЕР АРМС” снаряждава **SOLID TANDEM** на скорости от:

- За калибър **.308 Win** - V_0 - 845м/с
- За калибър **.30-06 Spr** - V_0 – 880 м/с

Балистичния профил на **MAX ТАНДЕМ** е с добра аеродинамика на къси дистанции. За първите 100м полет загубата на скорост е едва 120м/с. На цилиндричната си част има 5 тънки водещи

пръстена. В носа е пробит широк отвор с конусен профил в началото за мигновена експанзия. С цел по - добра балистика и лесно презареждане, този отвор е покрит с балистичен пластмасов връх. Външният дълбок, режещ ръб гранатира счупването на носовата част след отварянето.

CLASSIC SP

Патроните **CLASSIC SP** са снаредени с класически оловен куршум с медна обвивка и мек оловен връх. За калибър **.308 Win** и **.30-06 Spr** използваме 180 gr / 11.7 g, а за калибър **9.3 x 62** куршум 286 gr / 18.5 g .

Предназначен е за лов на едър дивеч на близки и средни дистанции. При попадение куршума има контролирана експанзия на предната си половина, като се образува така наречената гъба и диаметъра на проектила се увеличава значително. Много често куршума отдава цялата си енергия в животното и не причинява изходна рана.

На по-далечни дистанции запазва точна траектория и отлично ниско разсейване, а също минимално ветрово отклонение.

МАСТЕР АРМС снарядява **CLASSIC SP** на скорости от:

- За калибър **.308 Win** - V_0 - 790м/с
- За калибър **.30-06 Spr** - V_0 - 825м/с
- За калибър **9.3x62** - V_0 - 760м/с

Балистичния профил на **CLASSIC SP** е с добра аеродинамика, съответстваща на световния балистичен стандарт G.

SUBSONIC /SP BLACK

За направата на дозвукови патрони, МАСТЕР АРМС използват куршум **CLASSIC SP** / класически оловен куршум с медна обвивка и мек оловен връх /. За калибър **7,62x39, .308 Win** и **.30-06 Spr** използваме 180 gr / 11.7 g, а за калибър **9.3 x 62** куршум 325 gr / 21.0 g .

Предназначен е за лов на всякакъв дивеч на близки дистанции. Поради ниската си скорост ,при попадение куршума има слаба експанзия на предната си половина. Поразяването става при попадение в най-виталните зони на животното.

МАСТЕР АРМС снарядява **SUBSONIC /SP BLACK** на скорости V_0 – 325 м/с .

Куршумът, предназначен за този патрон, е допълнително покрит с наночастици антифрикционен материал, които му придават характерния черен цвят. Това гарантира точен първи изстрел.

Първият изстрел от чиста/студена цев не е откъснат от групата на последващите и не се изисква корекция на простреляния оптически прицел. Това е особено важно за патроните с дозвукови скорости.

SOLID MAX BRUTAL



Калибър : **.366"** по нарезите

Маса: **240** грейна / **15.5** грама

Балистичен коефициент **0.255 -- G1**

Фирмен моно-метален куршум на МАСТЕР АРМС 240gr/15.5gram с плосък нос и водещи пръстени.

Произвежда се само в калибър **9.3x 62**. Предназначен е за лов на едър дивеч на близки разстояния до 200 м.

Поразява чрез проникването на плоската носова част в тялото на животното, което нанася огромни рани, не се спира или отклонява от костите и продължава през тъканите и органите на ловния обект до получаване на изходна рана.

МАСТЕР АРМС снарядява **SOLID MAX BRUTAL** на скорост - V_0 – 790 м/с

На цилиндричната си част има 5 тънки водещи пръстена.

Конструкцията с плосък връх и сравнително тежък куршум го прави особено подходящ за стрелба през храсти и друга растителност. Тя му осигурява и голям стопиращ и в същото време проникващ ефект върху особено големи и с твърда кожа животни.