



# Manuál pro přebíjení



# Data pro přebíjení

## Prohlášení

Všechny tyto informace pro účely přebíjení byly poskytnuty společností Explosia a.s. Zde uvedené údaje byly získané v laboratorních podmínkách přísně podléhající pravidlům CIP (Commission International Permanente) z 13. června 1990 a 9. listopadu 1993. Uvedené maximální navážky byly stanoveny podle příslušné CIP specifikace maximálního tlaku.

Zkušební metody byly po celém světě uznány za bezpečné. Tlak se měří na ústí nábojnice nebo uvnitř nábojnice dle CIP.

NEPOKOUŠEJTE SE O JAKÉKOLIV EXTRAPOLACE. PROSÍM DODRŽUJTE NÁSLEDUJÍCÍ ÚDAJE.

JE NUTNOSTÍ PRO KAŽDÉHO PŘEBÍJEČE PŘEČÍST SI PŘEBÍJECÍ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA NA STRANĚ 11 A 12 TÉTO PŘÍRUČKY.

**Data pro přebíjení jsou dostupné on-line na webové stránce [www.explosia.cz](http://www.explosia.cz)**  
(sekce Produkty/Reloading)

Vnitřní balistický výpočet různých kombinací zbraně/střeliva/prachu může být prováděn softwarem QUICKLOAD (autor Hartmut Broemel, Babenhausen, Německo).

## !!! VAROVÁNÍ !!!

### ČTĚTE PŘED POUŽITÍM

Přebíjení nábojů by mělo být prováděno jen zkušenými osobami. Je nutno provést co nejpřísnější bezpečnostní opatření jako pro zacházení s jinými druhy výbušnin. Předpokládá se vaše zkušenost s přebíjením prachů. Na toto téma existuje řada dobrých knih.

Poté, co prach opustí naši firmu, nemáme kontrolu nad nesprávným skladováním, zacházením, nabíjením nebo použitím prachu nebo nad stavem zbraní a komponent. Proto neposkytujeme žádnou záruku na obchodování nebo vhodnost na konkrétní použití. Všechna naše data pro přebíjení platí pouze pro použití v moderních zbraních.

Volba navážky: U všech pistolových a kulovnicových prachů nabijte a odstřílejte několik nábojů s o 10 % nižší (počáteční) navážkou, než je uvedeno, a sledujte jakékoliv náznaky nadměrného tlaku (obtížné vytahování nábojnice, zploštělé nebo vyfouknuté zápalky, neobvykle velký zpětný ráz).

**VŽDYCKY ZAČNĚTE S NAVRŽENOU MINIMÁLNÍ POČÁTEČNÍ NAVÁŽKOU  
A NIKDY NEPŘEKRAČUJTE NAVÁŽKY UVEDENÉ V TÉTO PUBLIKACI**



Český ženský tým obhájil 2. místo na MS v praktické střelbě IPSC XVII - Florida, podporován značkou LOVEX

## Prachy LOVEX pro pistole a revolvery

RÁŽE	D013	S011	S015	D032	S020	D036	D037.1	D037.2
6.35 Browning / .25 Auto								
7.6 x 25 TOKAREV								
7.65 Browning / .32 Auto								
.32 Smith & Wesson Long								
9 mm Browning Court / .380 ACP								
9 mm LUGER								
9 x 21								
.357 SIG								
9 mm Makarov								
.38 SPECIAL								
.357 MAGNUM								
.40 S&W								
10 mm AUTO								
.44 REMINGTON MAG.								
.45 Glock Auto Pistol / .45 GAP								
.45 ACP								
.45 Colt								

lze použít

doporučené

## Prachy LOVEX pro kulovnice

RÁŽE	S040	D060	S053	D063	S060	D073.4	D073.5	S062	D073.6	S065	S070	S071	D100
.22 HORNET	■		■	■					■				
.222 REMINGTON	■		■	■		■	■		■				
.223 REMINGTON			■	■	■	■	■		■				
.22-250 REMINGTON					■	■	■	■	■				
5.6 x 50 R Mag.					■	■	■	■	■				
5.6 x 52 R					■			■		■			
.243 WINCHESTER					■			■		■	■		
6.5 x 52 R					■			■		■	■		
6.5 x 55 mm SE								■		■	■		
6.5 x 57				■				■		■	■		
6.5 x 57 R				■				■		■	■		
6.5 CREEDMOOR								■	■	■	■		■
.270 WINCHESTER								■		■	■		
7 x 57					■			■	■	■	■		
7 x 57 R					■			■	■	■	■		
7 x 64					■			■	■	■	■		
7 x 65 R					■			■	■	■	■		
7 mm REMINGTON MAG.								■	■	■	■		
.303 BRITISH					■	■	■	■	■				
.30 M1 CARBINE	■			■									
.30-30 WINCHESTER					■	■	■		■				
.308 WINCHESTER					■	■	■	■	■	■			
.30-06 SPRINGFIELD					■			■	■	■	■		■
7.5 x 55 SUISSE					■			■	■	■	■		
.300 WINCHESTER MAG.								■		■	■	■	
7.62 x 39 mm RUSSIAN			■	■									
.300 AAC BLACKOUT		■		■									
7.62 x 54 mm RUSSIAN					■	■	■	■	■	■			
8 x 57 mm IR					■			■		■	■		
8 x 57 mm IS (0.323")								■		■	■		■
8 x 57 mm IRS								■		■	■		
8 x 64 S								■		■	■		■
.338 LAPUA MAGNUM								■	■	■	■		■
9.3 x 62 mm					■	■	■	■	■	■	■		
9.3 x 72 R								■		■	■		
9.3 x 74 R					■			■		■	■		
.45-70 GOVERNMENT		■									■		
.50 BROWNING													■

Ize použit

doporučené

# Vlastnosti a skladování bezdýmného prachu

## Vlastnosti bezdýmného prachu

Bezdýmné prachy jsou v podstatě směsi chemikálií určených k hoření za řízených podmínek tak, aby poháněly střelu z hlavně zbraně.

Bezdýmné prachy Lovex® jsou vyráběny ve třech formách:

1. Tenké kotoučky nebo destičky
2. Malé válečky
3. Malé kuličky

Jednosložkové bezdýmné prachy získávají svůj hlavní zdroj energie z nitrocelulózy. Energie uvolňovaná z bezdýmných dvousložkových prachů pochází z nitrocelulózy a nitroglycerinu. Všechny bezdýmné prachy jsou extrémně hořlavé, a jsou určeny k rychlému a prudkému shoření po iniciaci. Bezdýmné prachy obsahují vázaný kyslík, a proto ke svému hoření nepotřebují atmosférický kyslík, t. j. jsou schopny dokonale shořet i v uzavřeném prostoru, jako je nábojová komora střelné zbraně.

K zážehu dochází, když se prachové zrno zahřeje nad teplotu vzbuchu. K tomu může dojít vystavením prachu:

1. Plamenu
2. Elektrické jiskry nebo jiskry ze svařování, broušení atd.
3. Tepla z elektrické varné desky, uzavřené horké nádoby nebo ohně v blízkosti, i když samotný prach není přímo vystaven plamenu.

V nábojové komoře hoří prach v uzavřeném prostoru. Hořením bezdýmného prachu se uvolňuje velké množství plynu o vysoké teplotě i vysokých tlacích. Výsledkem je velmi rychlý nárůst tlaku na hodnotu požadovaného tlaku, při němž je střela uvedena do pohybu ve vývrtnu hlavně zbraně. Tím je dosaženo velmi krátké doby vývinu rány i celkové doby výstřelu. Rychlost vývinu plynu je však taková, aby vzniklý tlak byl dostatečný na uvedení střely do pohybu ale zároveň nepřešla v detonační rychlost. V tomto ohledu se bezdýmný prach liší od trhacích prostředků nebo trhavín, jako je dynamit nebo trhací želatina, ačkoliv bezdýmný prach může obsahovat chemické složky společné pro některé z těchto produktů. Vysoce výbušné látky, jako je dynamit, jsou určeny k detonaci, to znamená k přechodu z pevného stavu do plynného stavu s vývojem intenzivního tepla a energie. Při detonaci dochází ve výbušnině ke vzniku detonační vlny. Tímto pojmem se nazývá rázová vlna (přesněji vlna rázového stlačení) šířící se ve výbušnině rychlostí vyšší než je rychlost zvuku ve zplodinách detonace. Takové rázové vlny vytvoří tlak naokoliv, s čím se dotýkají, a je prakticky nemožné zabránit projevům detonace při použití jakéhokoliv množství dynamitu.

Bezdýmný prach se značně liší charakteristikami hoření od běžného „černého prachu“. Černý prach hoří v podstatě stejnou rychlostí v otevřeném prostoru, jako když je v uzavřeném prostoru zbraně. Když se bezdýmný prach zapálí v otevřeném prostoru, hoří neefektivně oranžovým plamenem. Vytváří značné množství světle hnědého škodlivého kouře. Zanechává zbytky popela a částečně neshořelých zrn prachu. Plamen je dostatečně horký, aby způsobil těžké popáleniny. Přesně naopak je to v situaci, když hoří v uzavřeném prostoru nábojnice při výstřelu ze zbraně. Pak produkuje velmi málo kouře, malou zář a zanechává velmi málo nebo žádné zbytky. Rychlost hoření bezdýmného prachu se zvyšuje se zvyšujícím se tlakem.

Když dojde k zahoření bezdýmného prachu v uzavřené nádobě, může rychlost hoření bezdýmného prachu přejít i v detonaci a může vyvolat podobné nebo stejné účinky jako výbuch. Z tohoto důvodu ministerstvo dopravy – D.O.T (dříve Mezištátní komise pro obchod) stanovuje specifikace pro přepravní kontejnery pro propelenty a před schválením pro použití vyžaduje zkoušky pro naložené kontejnery - za skutečných požárních podmínek.

Během těchto zkoušek je bezdýmný prach v D.O.T schválené nádobě zapálen, švy kontejnerů se roztrhnou nebo odletí víčko nádoby - z uzavřeného prostoru se uvolní plyny o nízkém tlaku.

## Jak rozeznat degradaci bezdýmného prachu

Ačkoliv moderní bezdýmné prachy by při dodržení řádných skladovacích podmínek v zásadě neměly podléhat degradaci, bezpečnost však vyžaduje, aby byl uživatel schopen rozeznat známky degradace prachu a její možné následky.

Degradaci prachu je možné zkontrolovat otevřením skladovací nádoby a přivoněním k obsahu. Prach, který mění nebo ztrácí své vlastnosti – degraduje, má dráždivý kyselý zápach. (Nezaměňujte to s běžnými pachy rozpouštědel, jako je alkohol, ether a aceton).

Zkontrolujte, zda bezdýmný prach není vystaven extrémnímu teplu, protože by to mohlo vést k degradaci prachu. Je známo, že taková expozice způsobuje kyselost, která urychluje další reakci. Teplo vznikající při reakci může způsobit spontánní zažehnutí.

Nikdy nepoužívejte prach ze starých nábojnic a nepokoušejte se smíchat delaborovaný prach s novým prachem. Neshromažďujte staré zásoby prachu. Nejlepší způsob, jak zlikvidovat bezdýmný prach, je spálit ho v otevřeném prostoru na izolovaném místě v malých mělkých hromadách (ne více než 2,5 cm vysoké). Množství spálené v jedné hromadě by nikdy nemělo překročit 0,5 kg. Použijte iniciační řetězec tvořen pomalu hořícím materiálem, aby osoba mohla ustoupit do bezpečné vzdálenosti před tím, než dojde k zážehu prachu.

## Doporučení pro skladování bezdýmného prachu

Bezdýmný prach je navržen tak, aby fungoval při hoření, proto musí být chráněn proti náhodnému vystavení plamenům, jiskrám nebo vysokým teplotám.

Z těchto důvodů je žádoucí, aby skladovací nádoby byly vyrobeny z izolačních materiálů pro ochranu prachu před vnějšími zdroji tepla.

Jakmile začne bezdýmný prach hořet, bude normálně pokračovat v hoření (a generování tlaku plynu), dokud nebude spotřebován.

Kontejnery schválené D.O.T jsou konstruovány tak, aby se otevřely při nízkém vnitřním tlaku, aby se zabránilo účinkům, které by normálně vznikly prasknutím nebo roztrhnutím silné nádoby.

Skladovací nádoby pro bezdýmné prachy by tedy měly být konstruovány podobnými způsoby:

1. Z ohnivzdorných a tepelně izolačních materiálů pro ochranu obsahu před vnějším teplem.
2. Dostatečně velké k uvolnění plynných produktů spalování, které by vznikly v případě, že by se množství bezdýmného prachu v uzavřeném prostoru náhodně zapálilo.

Pokud je malý, těsně uzavřený skladovací prostor naplněn nad svojí kapacitu nádobami bezdýmného prachu a v případě náhodného zahoření prachu, se stěny prostoru vydují nebo rozletí směrem ven, aby se uvolnil tlak prachových plynů. Za takových podmínek jsou účinky uvolnění tlaku plynu podobné nebo stejné jako účinky vyvolané výbuchem. Proto by mělo být uchováváno pouze nejmenší praktické množství bezdýmného prachu, a to v přísném souladu se všemi příslušnými předpisy a doporučeními Národní požární ochrany.

## Pravidla pro skladování bezdýmného prachu

Uchovávejte v pokojové teplotě a suchu. Ujistěte se, že zvolený skladovací prostor je bez jakýchkoli zdrojů přebytečného tepla a je izolován od otevřeného ohně, pecí, ohřivačů teplé vody atd. Neskladujte bezdýmný prach tam, kde by mohl být vystaven slunečnímu záření. Vyhněte se skladování v prostorách, kde je v provozu mechanické nebo elektrické zařízení. Zamezte v skladovacích prostorech vzniku tepla nebo jiskry, které mohou vzniknout v důsledku nesprávných, vadných nebo přetížených elektrických obvodů.

Neskladujte bezdýmný prach ve stejném prostoru s rozpouštědly, hořlavými plyny nebo vysoce hořlavými materiály. Skladujte pouze v nádobách schválených D.O.T. Nepřekládejte prach ze schválených nádob do nádoby, která není schválena.

Nekuřte v prostorách, kde se skladuje nebo používá prach. V těchto oblastech umístěte příslušná označení „Zákaz kouření“.

Skříně by měly být konstruovány z izolačních materiálů a se slabou stěnou, švy nebo spoji, aby poskytovaly snadný prostředek samočinného větrání.

Neuchovávejte staré nebo delaborované prachy. Pravidelně kontrolujte staré prachy. Degradované prachy je nutné okamžitě zlikvidovat.

Dodržujte všechny předpisy týkající se kvality a způsobu skladování. Neuchovávejte všechny své prachy na jednom místě. Pokud můžete, udržujte oddělená úložiště. Více malých nádob je bezpečnější alternativa než jeden nebo více velkých kontejnerů.

Uchovávejte své skladovací prostory a prostory kde přebíjíte čisté. Rozsypaný prach okamžitě uklidte. Ujistěte se, že v okolí není odpad nebo jiné snadno hořlavé materiály.

## Popis prachů

Manuál pro přebíjení bezdýmných prachů LOVEX® pro munici se středovým zápalem byl vytvořen akciovou společností EXPLOZIA®. Škála prachů pro přebíjení LOVEX® zde uvedená byla zvláště vybrána z celé řady v naší společnosti vyráběných prachů tak, aby z ní bylo možno zvolit vhodnou náplň do každé běžně užívané ráže.

### Jednosložkové prachy

Hlavní komponentou jednosložkových prachů je nitrocelulóza (90 - 98 %). Mimoto se používají různé další přísady, jako stabilizátory, flegmatizátory povrchu, zhášecí plamene a složky ovlivňující charakteristiku hoření. Většina jednosložkových prachů vyráběných v Explosii® je povrchově upravena pro dosažení progresivního hoření.

Brokové jednosložkové prachy: **S015, S030 a S035**

Pistolové jednosložkové prachy: **S011 a S020**

Kulovnicové jednosložkové prachy: **S040, S053, S060, S062, S065, S070 and S071**

### Dvousložkové prachy

Dvousložkové prachy obsahují kromě nitrocelulózy navíc jako energetickou přísadu nitroglycerin (8 - 23 %), proto mají vyšší obsah energie než prachy jednosložkové a jejich výkon ve zbrani je vyšší. Dále jsou obsažena malá množství stabilizátorů a ostatních přísad obdobně jednosložkovým prachům.

Brokový dvousložkový prach: **D013**

Pistolové dvousložkové prachy: **D032, D036, D037.1 a D037.2**

Kulovnicové dvousložkové prachy: **D060, D063, D073.4, D073.5, D073.6 a D100**

Prachy LOVEX® jsou vyráběny v akciové společnosti Explosia® v Pardubicích-Semtině (Česká republika). Detailnější kontakty našeho zákaznického servisu a seznam distributorů prachů LOVEX® je na našich webových stránkách [www.explosia.cz](http://www.explosia.cz), kde je také možno stáhnout tento manuál.



# Popis prachů

## BROKOVNICOVÉ PRACHY

### D013

Rychle hořící porézní dvousložkový kotoučkový prach podobný prachu Accurate Nitro 100 vhodný především pro brokové náboje s 24 až 28 g broků a některé pistolové a revolverové náboje

### S015

Rychle hořící porézní jednosložkový kotoučkový prach podobný prachu Accurate Solo 1000 vhodný především pro brokové náboje s 24 až 28 g broků a některé pistolové a revolverové náboje.

### S030

Rychle hořící porézní jednosložkový trubičkový prach vhodný především pro brokové náboje s 28 až 34 g broků.

### S035

Rychle hořící porézní jednosložkový destičkový prach vhodný především pro lovecké brokové náboje s 32 až 36 g broků pro ráži 12 mm, také vhodný pro ráže 16 a 20 mm.

## PISTOLOVÉ PRACHY

### S011

Rychle hořící porézní jednosložkový trubičkový prach vhodný především pro náboje .38 Special a .45 Auto. Možno laborovat i do nábojů 7.65 Pi, 9 mm Makarov nebo 9 mm Browning court. Náš nejrychleji hořící pistolový prach.

### D032

Rychle hořící porézní dvousložkový sférický prach podobný prachu Accurate No. 2. Vhodný do téměř všech pistolových a revolverových nábojů a zvláště tam, kde je třeba hoření beze zbytků.

### S020

Rychle hořící porézní jednosložkový trubičkový prach vhodný především pro náboj 9 mm Luger. Je také vhodný pro celou řadu dalších pistolových a revolverových nábojů.

### D036

Poměrně rychle hořící hutný dvousložkový sférický prach podobný prachu Accurate No. 5. Ve srovnání s jinými našimi prachy je použitelný v nejvíce pistolových nábojích.

### D037.1

Hutný dvousložkový sférický prach podobný prachu Accurate No. 7 určený pro karabinu 9 mm NATO. Více specializovaný než D032 a D036 a vhodný pro náboje s vyšším výkonem. S mírně sníženou navázkou je vhodný také pro ráže .357, .41 a .44 Magnum.

### D037.2

Hutný dvousložkový sférický prach podobný prachu Accurate No. 9 je nevhodnějším prachem pro ráži .44 Magnum. Pro dané tlaky poskytuje vysoké rychlosti střely s menším ústovým plamenem než jiné srovnatelné prachy. Je určený pro náboje s vysokým objemem (.357, .41, .44 Magnum a .454 Casull). Je také vhodný pro některé malé puškové náboje (.25-20 Winchester, .30M1 Carbine) a kulovnici .410. Nejlepší pro těžší střely v nejvíce rážích. Náš nejpomaleji hořící pistolový prach.

## KULOVNICOVÉ PRACHY

### S040

Hutný jednosložkový trubičkový prach vhodný pro náboje .22 Hornet a .30 Carbine a ostatní malé kulovnice. Také možno použít v pistolových nábojích o velkém objemu.

### D060

Hutný dvousložkový trubičkový prach podobný prachu Accurate 5744 určený hlavně pro náboje .45-70 Government, .45-120 a .50-90 Sharps a pro snížené navážky v kulovnicích všech ráží.



## S053

Hutný jednosložkový trubičkový prach vhodný především pro náboje 7,62 x 39 a .22 Hornet. Je také použitelný v nábojích s malou kapacitou jako T/CU typy .222 Remington a .223 Remington s lehčími střelami.

## D063

Hutný dvousložkový sférický prach podobný prachu Accurate 1680 vhodný pro náboj 7,62 x 39. Také lze použít v maloobjemových nábojích jako jsou T/CU typy .222 Remington a .223 Remington s lehčími střelami.

## S060

Hutný jednosložkový trubičkový prach podobný prachu Accurate 2015. Velmi flexibilní prach poskytující vynikající výkon v mnoha nábojích od .222 Remington do .458 Winchester Mag.

## D073.4

Hutný dvousložkový sférický prach podobný prachu Accurate 2230, který je jedním ze 4 nejpobulárnějších puškových prachů. Určený pro .223 Remington (5,56 NATO).

## D073.5

Středně rychle hořící hutný dvousložkový sférický prach podobný prachu Accurate 2460 použitelný ve velkém množství nábojů. Je mírně pomalejší než D073.4 a má mírně výhodnější tlak v rážích 7 mm a vyšších. Velmi vhodný pro náboj .308 Winchester, vhodný také do služebních zbraní M1 a M14 (M1A).

## D073.6

Středně rychle hořící hutný dvousložkový sférický prach podobný prachu Accurate 2520 poskytuje výborné výsledky ve středněobjemových nábojích (.308) a při některých aplikacích ve větších rážích. Je nejlepší volbou pro střelbu na terč se střelou 168 grainů v ráži .308 Winchester. Díky své tlakové křivce je vhodný pro použití ve služebních zbraních M1 a M14 (M1A).

## S062

Hutný jednosložkový trubičkový prach podobný prachu Accurate 4064 vhodný především pro náboj 8 x 57 IS, .30-06 a ostatní kulové náboje.

## S065

Hutný jednosložkový trubičkový prach vhodný především pro náboj 7 x 57 a ostatní kulovnice, jako jsou 7 x 57 R, 7 x 65 R a 7 x 64 až 8 x 57 IS.

## S070

Hutný jednosložkový trubičkový prach podobný prachu Accurate 4350 poskytující výborný výkon v nábojích od .243 Winchester a .270 Winchester až do největších nábojů Magnum.

## S071

Hutný jednosložkový trubičkový prach podobný prachu Accurate 3100 poskytující výborný výkon v nábojích od .30-06 Springfield až do největších nábojů Magnum.

## D100

Středně až pomalu hořící hutný dvousložkový sférický prach vhodný zejména pro náboj .50 Browning.

## Seznam komponentů

Zde můžete najít popis použitých komponentů (nábojnice, zápalky) pro každou ráži testovanou pro tento přebíjecí katalog. Různé druhy střel jsou zvýrazněny různými barvami podle jejich výrobce.

Výrobce střel	Použitá barva v katalogu
Ares	ARES
Barnes	BARNES
Hornady	HORNADY
Lapua	LAPUA
Norma	NORMA
Nosler	NOSLER
Sellier & Bellot	SELLIER & BELLOT

Výrobce střel	Použitá barva v katalogu
Sierra	SIERRA
Winchester	WINCHESTER

# Bezpečnostní a Zdravotní opatření

## Základní pravidla bezpečnosti

Přebíjení je zábavný a přínosný koníček, který je provázaný s bezpečností. Ale jako každá jiná lidská snaha, neopatrnost a nedbalost mohou přebíjení učinit nebezpečným. Důležité je postupovat striktně podle instrukcí vydávaných výrobcí přebíjecího vybavení a zároveň i přebíjecích komponentů.

Než začnete, přečtěte si důkladně bezpečnostní pravidla uvedená níže a během přebíjení je mějte v paměti. Pozornost věnovaná detailům a trpělivosti zajišťují bezpečnost a kvalitu!

1. Přebíjejte pouze za vaší naprosté pozornosti. **NEPŘEBÍJEJTE**, pokud jste vyčerpaní či nemocní. Vyhněte se spěchu, přebíjejte na pohodlném místě a mějte na paměti, že **PŘEBÍJET POD VLIVEM ALKOHOLU ČI DROG JE NEBEZPEČNÉ!**
2. Vždy noste řádnou ochranu zraku. Nevystavujte se zbytečnému riziku.
3. Skladujte prach a zápalky mimo dosah dětí a mimo oheň a jiné zdroje tepla. **POSTUPUJTE PODLE INSTRUKCÍ VÝROBCE UVEDENÝCH NA KAŽDÉ PRACHOVÉ NÁDOBĚ. NIKDY BĚHEM PŘEBÍJENÍ NEKURŤE!**
4. Nechte si pouze tolik prachu kolik zrovna potřebujete. Jakýkoliv přebytečný prach ihned vraťte do originálního balení, abyste udrželi jeho vlastnosti a použitelnost.
5. Používejte pouze prach, o kterém víte, že má stále své předepsané vlastnosti. Vyhodte jakýkoliv neoznačený a pro vás neznámý prach podle instrukcí na nádobě. **MĚJTE NA PAMĚTI, ŽE METODA POKUS-OMYL MOHOU VÉST K VÁŽNÝM ZRANĚNÍM!**
6. Nepoužívejte zápalky, u kterých nemáte jistotu původu. Zlikvidujte je podle instrukcí daných výrobcem.
7. Začněte přebíjet s doporučenou navážku podle přebíjecích tabulek. Pokud není uvedena, použijte o 15% menší navážku než je uvedena maximální. Navážku pomalu zvyšujte a neustále sledujte zápalku i nábojnici kvůli známčkám zvýšeného tlaku. **POKUD ZJISTÍTE ZNÁMKY ZVÝŠENÉHO TLAKU OKAMŽITĚ ZASTAVTE STŘELBU A SNIŽTE NAVÁŽKU.** Chybné náboje ihned rozeberte. **NIKDY NEPŘEKRAČUJTE MAXIMÁLNÍ NAVÁŽKU.**
8. Vizuálně zkontrolujte hladinu střelného prachu v nábojnici, z důvodu rizika dvojnásobné navážky. Pokud je daný náboj vystřelen vystavujete se riziku **POŠKOZENÍ ZBRANĚ, ZRANĚNÍ NEBO SMRTI!**
9. Pokud změníte v sestavě jakéhokoliv komponent, musíte změnit i navážku a začít od začátku. Různé komponenty vytváří jiné prostředí a mohou změnit tlak v nábojnici.
10. Musíte postupovat úplně přesně podle dané délky náboje uvedené v tabulkách. Změna ve hloubce zalisování/zapuštění střely může mít velký dopad na výsledný tlak v nábojnici z důvodu změny počátečního spalovacího prostoru.

### 11. NESNIŽUJTE NAVÁŽKU POD UVEDENOU DOPORUČENOU HODNOTU.

12. Udržujte svůj přebíjecí lis v dobrém stavu. Uklízejte rozsypaný prach a zápalky ihned a pořádně.
13. Používejte všechny své prostředky na přebíjení v souladu s doporučením od výrobce. Prostudujte instrukce pečlivě a nebojte se zeptat, pokud něčemu nerozumíte.

### 14. DODRŽUJTE VEŠKEROU LEGISLATIVU A REGULACE TÝKAJÍCÍ SE MNOŽSTVÍ A POUŽÍVANÝCH METOD SKLADOVÁNÍ PLATNÉ VE VAŠÍ ZEMI.

### 15. Budte obezřetní a hlavně opatrní!

## Vystavení účinkům olova

Bylo zjištěno, že dlouhodobé vystavení účinkům olova může způsobit akumulaci olova v lidském těle, převážně tedy na nervový systém, kde pomalým rozkladem dokáže způsobit vážné fyzické postižení.

Existuje mnoho různých způsobů, kterými se může olovo dostat do lidského těla. Dva nejběžnější způsoby jsou dotykem a při vdechování. Díky základním opatřením, popsaným níže, je možné se vystavení olovu a jeho účinkům zcela vyhnout.

1. **PEČLIVĚ SI UMÝVEJTE RUCE** TEPLOU VODOU PO KAŽDÉM PŘEBÍJENÍ ČI STŘELBĚ.
2. **NEJEZTE A NEPIJTE** BĚHEM PŘEBÍJENÍ A STŘELBĚ. Při zacházení s vystřelenými nábojnicemi se mohou zbytkové spaliny dostat na vaše ruce.
3. **UDRŽUJTE POŘÁDEK NA MÍSTĚ SVÉHO PŘEBÍJENÍ.** Pravidelné čištění předchází akumulaci zbytkových částic. Použijte čistý hadr na vyčištění přebíjecích strojů a mop na podlahu pod vaším lísem. **NEPOUŽÍVEJTE VYSAVAČ!** NEMĚJTE ŽÁDNÝ DRUH KOBERCE U SVÉHO PŘEBÍJECÍHO MÍSTA, KOBEREC MŮŽE VYTVOŘIT STATICKÝ NÁBOJ, KTERÝ MŮŽE NECHTĚNĚ INICIOVAT ZÁPALKU.
4. **CHRAŇTE SE PŘED VDECHOVÁNÍM ČÁSTIC V OBLASTI PŘEBÍJENÍ.** Při používání suchého čistícího prostředku, mějte na paměti, že tento prostředek vstřebává zbytkové olovo z vystřelených nábojnic, kde se kumuluje při každém použití.

## Rady pro začátečníky

### PRAVIDLO č. 1

Přesně si zapište sérii a rok výroby všech používaných komponentů (zápalky, prach a nábojnice) do vašich přebíjecích záznamů.

### PRAVIDLO č. 2

Vyrobené náboje vždy opatřete záznamy, kde se uvádějí detaily o komponentech.

### PRAVIDLO č. 3

Udržujte přesné záznamy o nábojích, které vyrobíte a jestli jsou dobré (či špatné!).

### PRAVIDLO č. 4

Inventurní záznamy udržujte kompletní a přesné. Dlouhodobě vám to ušetří čas i problémy.

Nicméně, manuální metody mohou být zdráhavé a nezábavné – zvláště pro každodenního přebíječe. Pokud jste opravdu zapálení, doporučujeme automatické stroje. Osobní počítač a základní tabulkový program vám velmi usnadní zpracování a udržování záznamů. Po prvotním organizovaném uspořádání skladových záznamů mohou být nadále naprosto jednoduše překontrolovány a upravovány. Všechny záznamy z přebíjení a střelby, jak u tovární munice, tak u přebíjené munice je dobré uchovávat a vytvářet z těchto údajů výsledky, týkajících se užitých komponentů z kterých můžete vycházet do budoucna.

## Hodně štěstí a hodně zábavy při střelbě našich prachů!

**6.35 Browning / .25 Auto**

Délka hlavně: 150 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 23,11 mm			
Stoupání: 10,00"				Zápalka: 4.4 SP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 1 200 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
FMJ 3,30 g 50 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S011	0,060	0,93	220	722	0,080	1,23	280	918	1175	17000	23,00 mm
D032	0,080	1,23	215	705	0,090	1,39	280	918	1185	17200	
S020	0,080	1,23	230	754	0,100	1,54	285	935	1160	16800	
D036	0,100	1,54	215	705	0,130	2,01	285	935	1170	17000	

**7.62 x 25 Tokarev**

Délka hlavně: 150 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 35,20 mm			
Stoupání: 9,44"				Zápalka: 4.4 SP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 2 400 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
FMJ 5,50 g 85 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S011	0,340	5,3	415	1361	0,375	5,8	450	1476	2350	34100	35,00 mm
D032	0,350	5,4	420	1378	0,410	6,3	450	1476	2370	34400	
S020	0,390	6,0	430	1410	0,425	6,6	460	1509	2360	34200	
D036	0,490	7,6	430	1410	0,560	8,6	480	1574	2340	33900	
D037.1	0,600	9,3	430	1410	0,690	10,7	500	1640	2390	34700	
D037.2	0,680	10,5	440	1443	0,750	11,6	500	1640	2390	34700	

**7.65 Browning / .32 Auto**

Délka hlavně: 97 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 25,00 mm			
Stoupání: 9,44"				Zápalka: 4.4 SP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 1 600 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
FMJ 4,75 g 73 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S011	0,150	2,3	260	853	0,170	2,6	310	1017	1580	22900	25,00 mm
D032	0,160	2,5	260	853	0,195	3,0	310	1017	1580	22900	
S020	0,180	2,8	270	886	0,200	3,1	315	1033	1560	22600	
D036	0,230	3,6	270	886	0,285	4,4	320	1050	1590	23100	

**.32 Smith & Wesson Long**

Délka hlavně: 150 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 32,51 mm			
Stoupání: 15,98"				Zápalka: 4.4 SP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 1 000 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
(L)WC 6,50 g 100 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S011	0,100	1,5	210	689	0,150	2,3	260	853	820	11900	24,30 mm
D032	0,110	1,7	200	656	0,130	2,0	230	754	850	12300	
S020	0,110	1,7	200	656	0,160	2,5	230	754	860	12500	
D036	0,100	1,5	210	689	0,150	2,3	260	853	780	11300	

**.32 Smith & Wesson Long (pokračování)**

Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
(L)LRN 6,50 g 100 gr											32,50 mm
S011	0,150	2,3	250	820	0,180	2,8	280	918	930	13500	
D032	0,190	2,9	240	787	0,220	3,4	280	918	960	13900	
S020	0,180	2,8	250	820	0,200	3,1	270	886	980	14200	
D036	0,200	3,1	200	656	0,250	3,9	250	820	950	13800	

**9 mm Browning Court / .380 ACP**

Délka hlavně: 150 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 25,00 mm			
Stoupání: 9,85"				Zápalka: 4.4 SP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 1 350 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
FMJ 6,00 g 92 gr											24,90 mm
S011	0,180	2,8	280	918	0,200	3,1	315	1033	1280	18600	
D032	0,210	3,2	280	918	0,250	3,9	320	1050	1260	18300	
S020	0,200	3,1	270	886	0,240	3,7	320	1050	1240	18000	
D036	0,270	4,2	260	853	0,330	5,1	320	1050	1220	17700	

**9 mm Luger / 9 mm Parabelum / 9 x 19**

Délka hlavně: 150 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 29,70 mm			
Stoupání: 9,85"				Zápalka: 4.4 SP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 2 350 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Ares
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
(L) 7,50 g 115 gr											28,20 mm
S011	0,200	3,1	310	1017	0,220	3,4	340	1115	2280	33100	
D032	0,230	3,5	330	1082	0,265	4,1	350	1148	2290	33200	
S020	0,260	4,0	330	1082	0,275	4,2	355	1164	2300	33400	
D036	0,330	5,1	335	1099	0,365	5,6	365	1197	2310	33500	
D037.1	0,420	6,5	330	1082	0,475	7,3	360	1181	2280	33100	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Ares
(L) 8,00 g 124 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		RNBB
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
	S011	0,180	2,8	290	951	0,210	3,2	320	1050	2340	33900
D032	0,190	2,9	300	984	0,245	3,8	330	1082	2320	33600	
S020	0,240	3,7	310	1017	0,260	4,0	340	1115	2300	33400	
D036	0,310	4,8	300	984	0,340	5,2	335	1099	2290	33200	
D037.1	0,410	6,3	310	1017	0,450	6,9	340	1115	2320	33600	

9 mm Luger / 9 mm Parabelum / 9 x 19 (pokračování)											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
(L)LRN 8,00 g 124 gr											28,40 mm
S011	0,250	3,9	330	1082	0,275	4,2	350	1148	2280	33100	
D032	0,260	4,0	330	1082	0,285	4,4	350	1148	2290	33200	
S020	0,280	4,3	330	1082	0,320	4,9	360	1181	2300	33400	
D036	0,370	5,7	340	1115	0,410	6,3	380	1246	2310	33500	
D037.1	0,450	6,9	340	1115	0,500	7,7	380	1246	2280	33100	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Ares
(L) 8,20 g 127 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		RNSBBNG
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
	S011	0,160	2,5	250	820	0,200	3,1	290	951	2340	33900
D032	0,190	2,9	260	853	0,230	3,5	330	1082	2320	33600	
S020	0,250	3,9	320	1050	0,260	4,0	335	1099	2300	33400	
D036	0,290	4,5	320	1050	0,320	4,9	330	1082	2320	33600	
D037.1	0,410	6,3	310	1017	0,440	6,8	340	1115	2320	33600	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Ares
(L) 9,90 g 153 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		RNSBBNG
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
	S011	0,160	2,5	240	787	0,190	2,9	270	886	2340	33900
D032	0,190	2,9	250	820	0,220	3,4	290	951	2320	33600	
S020	0,220	3,4	270	886	0,240	3,7	300	984	2350	34100	
D036	0,280	4,3	290	951	0,310	4,8	310	1017	2270	32900	
D037.1	0,380	5,9	295	968	0,420	6,5	320	1050	2320	33600	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SP 6,50 g 100 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		Délka náboje
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
	S011	0,270	4,2	370	1214	0,300	4,6	400	1312	2340	33900
D032	0,260	4,0	350	1148	0,300	4,6	400	1312	2320	33600	
S020	0,320	4,9	370	1214	0,360	5,6	415	1361	2290	33200	
D036	0,390	6,0	360	1181	0,450	6,9	420	1378	2280	33100	
D037.1	0,470	7,3	360	1181	0,540	8,3	400	1312	2260	32800	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
FMJ 7,50 g 115 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		Délka náboje
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
	S011	0,260	4,0	350	1148	0,280	4,3	360	1181	2350	34100
D032	0,250	3,9	325	1066	0,280	4,3	375	1230	2340	33900	
S020	0,325	5,0	340	1115	0,345	5,3	380	1246	2350	34100	
D036	0,390	6,0	340	1115	0,460	7,1	390	1279	2330	33800	
D037.1	0,500	7,7	350	1148	0,570	8,8	390	1279	2250	32600	

9 mm Luger / 9 mm Parabellum / 9 x 19 (pokračování)											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
JHP 7,50 g 115 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S011	0,230	3,5	320	1050	0,250	3,9	350	1148	2200	31900	26,90 mm
D032	0,230	3,5	320	1050	0,250	3,9	350	1148	2300	33400	
S020	0,280	4,3	340	1115	0,300	4,6	370	1214	2310	33500	
D036	0,330	5,1	340	1115	0,360	5,6	370	1214	2290	33200	
D037.1	0,400	6,2	320	1050	0,440	6,8	360	1181	2340	33900	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SP 8,00 g 124 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S011	0,260	4,0	340	1115	0,285	4,4	360	1181	2320	33600	28,40 mm
D032	0,260	4,0	330	1082	0,285	4,4	355	1164	2300	33400	
S020	0,290	4,5	340	1115	0,330	5,1	370	1214	2310	33500	
D036	0,370	5,7	340	1115	0,410	6,3	380	1246	2320	33600	
D037.1	0,450	6,9	340	1115	0,500	7,7	380	1246	2290	33200	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
FMJ 8,00 g 124 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S011	0,250	3,9	325	1066	0,280	4,3	355	1164	2290	33200	29,69 mm
D032	0,250	3,9	325	1066	0,270	4,2	350	1148	2350	34100	
S020	0,320	4,9	330	1082	0,350	5,4	375	1230	2340	33900	
D036	0,380	5,9	340	1115	0,450	6,9	375	1230	2320	33600	
D037.1	0,490	7,6	345	1132	0,560	8,6	380	1246	2320	33600	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
FMJ 9,10 g 140 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S011	0,190	2,9	280	918	0,215	3,3	305	1000	2340	33900	26,50 mm
D032	0,200	3,1	280	918	0,210	3,2	300	984	2310	33500	
S020	0,220	3,4	285	935	0,250	3,9	310	1017	2290	33200	
D036	0,260	4,0	270	886	0,290	4,5	310	1017	2100	30500	SUBSONIC
D037.1	0,330	5,1	280	918	0,360	5,6	310	1017	2240	32500	

9 x 21											
Délka hlavně: 150 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 29,70 mm			
Stoupání: 9,85°				Zápalka: 4.4 SP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 2 350 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
(L)LRN 8,00 g 124 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S011	0,250	3,9	330	1082	0,275	4,2	350	1148	2280	33100	29,75 mm
D032	0,260	4,0	330	1082	0,285	4,4	350	1148	2290	33200	
S020	0,280	4,3	330	1082	0,320	4,9	360	1181	2300	33400	
D036	0,370	5,7	340	1115	0,410	6,3	380	1246	2310	33500	
D037.1	0,450	6,9	340	1115	0,500	7,7	380	1246	2280	33100	

## 9 x 21 (pokračování)

Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
FMJ 7,50 g 115 gr											29,75 mm
S011	0,290	4,5	330	1082	0,310	4,8	360	1181	2350	34100	
D032	0,280	4,3	330	1082	0,300	4,6	350	1148	2340	33900	
S020	0,330	5,1	350	1148	0,355	5,5	375	1230	2350	34100	
D036	0,380	5,9	350	1148	0,450	6,9	390	1279	2250	32600	
D037.1	0,500	7,7	350	1148	0,550	8,5	395	1296	2350	34100	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
FMJ 8,00 g 124 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
	S011	0,280	4,3	320	1050	0,300	4,6	350	1148	2230	32300
D032	0,280	4,3	320	1050	0,295	4,6	350	1148	2250	32600	
S020	0,320	4,9	340	1115	0,345	5,3	365	1197	2240	32500	
D036	0,370	5,7	340	1115	0,420	6,5	370	1214	2200	31900	
D037.1	0,470	7,3	340	1115	0,510	7,9	375	1230	2300	33400	

## .357 SIG

Délka hlavně: 150 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 28,96 mm			
Stoupání: 16,00"				Zápalka: 4.4 SP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 050 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
FMJ 9,10 g 140 gr											28,96 mm
S011	0,330	5,1	350	1148	0,370	5,7	380	1246	2980	43200	
D032	0,360	5,6	360	1181	0,395	6,1	390	1279	3000	43500	
S020	0,370	5,7	370	1214	0,420	6,5	400	1312	3020	43800	
D036	0,470	7,3	370	1214	0,530	8,2	420	1378	2980	43200	
D037.1	0,620	9,6	410	1345	0,670	10,3	435	1427	2960	42900	
D037.2	0,670	10,3	400	1312	0,700	10,8	430	1410	2860	41500	

## 9 mm Makarov

Délka hlavně: 150 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 25,00 mm			
Stoupání: 9,45"				Zápalka: 4.4 SP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 1 600 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
FMJ 6,10 g 95 gr											25,00 mm
S011	0,220	3,4	320	1050	0,245	3,8	355	1164	1580	22900	
D032	0,240	3,7	320	1050	0,275	4,2	350	1148	1590	23100	
S020	0,270	4,2	340	1115	0,300	4,6	370	1214	1540	22300	
D036	0,320	4,9	330	1082	0,380	5,9	360	1181	1460	21200	
D037.1	0,420	6,5	310	1017	0,480	7,4	360	1181	1590	23100	



<b>.38 Special</b>											
Délka hlavně: 150 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 39,37 mm			
Stoupání: 18,72"				Zápalka: 4.4 SP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 1 500 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
(L)WC 9,60 g 148 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
D013	0,160	2,5	200	656	0,225	3,5	265	869	1480	21500	30,20 mm
S015	0,170	2,6	200	656	0,235	3,6	270	886	1450	21000	
S011	0,170	2,6	200	656	0,250	3,9	290	951	1480	21500	
D032	0,170	2,6	200	656	0,230	3,5	270	886	1450	21000	
S020	0,210	3,2	220	722	0,300	4,6	300	984	1400	20300	
D036	0,230	3,5	240	787	0,310	4,8	300	984	1400	20300	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Ares
(L) 10,25 g 158 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		SWCBB
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S011	0,270	4,2	265	869	0,300	4,6	295	968	1460	21200	37,20 mm
D032	0,255	3,9	260	853	0,280	4,3	290	951	1460	21200	
S020	0,310	4,8	280	918	0,360	5,6	310	1017	1460	21200	
D036	0,360	5,6	290	951	0,420	6,5	300	984	1380	20000	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Ares
(L) 10,25 g 158 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		FPBB
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S011	0,280	4,3	260	853	0,320	4,9	295	968	1480	21500	37,80 mm
D032	0,270	4,2	270	886	0,300	4,6	300	984	1460	21200	
S020	0,350	5,4	270	886	0,400	6,2	310	1017	1460	21200	
D036	0,380	5,9	290	951	0,440	6,8	300	984	1480	21500	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
(L)LRN 10,25 g 158 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		Délka náboje
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
D013	0,250	3,9	250	820	0,320	4,9	300	984	1480	21500	39,35 mm
S015	0,260	4,0	250	820	0,325	5,0	305	1000	1450	21000	
S011	0,280	4,3	260	853	0,340	5,2	300	984	1480	21500	
D032	0,280	4,3	260	853	0,335	5,2	300	984	1460	21200	
S020	0,350	5,4	280	918	0,400	6,2	310	1017	1460	21200	
D036	0,380	5,9	290	951	0,440	6,8	300	984	1380	20000	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
FMJ 10,25 g 158 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		Délka náboje
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
D013	0,260	4,0	240	787	0,315	4,9	280	918	1480	21500	38,60 mm
S015	0,270	4,2	230	754	0,320	4,9	280	918	1490	21600	
S011	0,280	4,3	270	886	0,320	4,9	300	984	1470	21300	
D032	0,280	4,3	265	869	0,330	5,1	290	951	1500	21800	
S020	0,330	5,1	280	918	0,380	5,9	320	1050	1500	21800	
D036	0,380	5,9	280	918	0,420	6,5	310	1017	1390	20200	

**.38 Special (pokračování)**

Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
SP 10,25 g 158 gr											38,60 mm
D013	0,260	4,0	240	787	0,315	4,9	280	918	1480	21500	
S015	0,270	4,2	230	754	0,320	4,9	280	918	1490	21600	
S011	0,280	4,3	270	886	0,320	4,9	300	984	1470	21300	
D032	0,280	4,3	265	869	0,330	5,1	290	951	1500	21800	
S020	0,330	5,1	280	918	0,380	5,9	320	1050	1500	21800	
D036	0,380	5,9	280	918	0,420	6,5	310	1017	1390	20200	

**.357 Magnum**

Délka hlavně: 150 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 40,39 mm			
Stoupání: 18,72"				Zápalka: 4.4 SPMP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 000 Bar			
(L) 10,25 g 158 gr	Doporučené navážky				Maximální navážky						Ares
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S011	0,400	6,2	345	1132	0,455	7,0	370	1214	2950	42800	39,35 mm
D032	0,400	6,2	345	1132	0,445	6,9	370	1214	2920	42400	
S020	0,460	7,1	360	1181	0,510	7,9	380	1246	2860	41500	
D036	0,650	10,0	370	1214	0,700	10,8	430	1410	2890	41900	
D037.1	0,670	10,3	365	1197	0,710	11,0	430	1410	2890	41900	
D037.2	0,850	13,1	380	1246	1,000	15,4	440	1443	2720	39500	
S011	0,400	6,2	340	1115	0,460	7,1	370	1214	2920	42400	
D032	0,400	6,2	340	1115	0,460	7,1	370	1214	2860	41500	
S020	0,480	7,4	350	1148	0,530	8,2	380	1246	2960	42900	
D036	0,650	10,0	400	1312	0,720	11,1	440	1443	2860	41500	
D037.1	0,710	11,0	350	1148	0,900	13,9	420	1378	2710	39300	
D037.2	0,850	13,1	380	1246	1,000	15,4	450	1476	2750	39900	
S011	0,455	7,0	360	1181	0,500	7,7	385	1263	3000	43500	40,39 mm
D032	0,450	6,9	360	1181	0,490	7,6	380	1246	2940	42600	
S020	0,520	8,0	380	1246	0,560	8,6	400	1312	2950	42800	
D036	0,600	9,3	410	1345	0,630	9,7	440	1443	2970	43100	
D037.1	0,700	10,8	400	1312	0,760	11,7	440	1443	3000	43500	
D037.2	0,700	10,8	390	1279	0,870	13,4	440	1443	3000	43500	

<b>.357 Magnum (pokračování)</b>											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
SP 10,25 g 158 gr											40,39 mm
S011	0,455	7,0	360	1181	0,500	7,7	385	1263	3000	43500	
D032	0,450	6,9	360	1181	0,490	7,6	380	1246	2940	42600	
S020	0,520	8,0	380	1246	0,560	8,6	400	1312	2950	42800	
D036	0,600	9,3	410	1345	0,630	9,7	440	1443	2970	43100	
D037.1	0,700	10,8	400	1312	0,760	11,7	440	1443	3000	43500	
D037.2	0,700	10,8	390	1279	0,870	13,4	440	1443	3000	43500	

<b>.40 Smith &amp; Wesson</b>											
Délka hlavně: 150 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 28,83 mm			
Stoupání: 15,98"				Zápalka: 4.4 SPMP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 2 250 Bar			
(L) 11,20 g 170 gr	Doporučené navážky				Maximální navážky						Ares SWCBB
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
D032	0,265	4,1	280	918	0,285	4,4	300	984	2240	32500	28,70 mm
S020	0,290	4,5	270	886	0,340	5,2	320	1050	2130	30900	
D036	0,370	5,7	270	886	0,430	6,6	320	1050	2140	31000	
D037.1	0,460	7,1	290	951	0,560	8,6	320	1050	2010	29200	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
FMJ 11,70 g 180 gr											28,80 mm
S011	0,305	4,7	290	951	0,315	4,9	300	984	2250	32600	
D032	0,290	4,5	290	951	0,310	4,8	300	984	2240	32500	
S020	0,320	4,9	295	968	0,360	5,6	320	1050	2230	32300	
D036	0,400	6,2	300	984	0,450	6,9	340	1115	2200	31900	
D037.1	0,460	7,1	290	951	0,550	8,5	340	1115	2210	32100	
D037.2	0,520	8,0	290	951	0,570	8,8	310	1017	2210	32100	

<b>10 mm Auto</b>											
Délka hlavně: 150 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 32,00 mm			
Stoupání: 15,98"				Zápalka: 5.3 LP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 2 300 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
FMJ 11,70 g 180 gr											31,80 mm
S011	0,310	4,8	290	951	0,340	5,2	315	1033	2300	33400	
D032	0,320	4,9	290	951	0,380	5,9	320	1050	2320	33600	
S020	0,330	5,1	290	951	0,380	5,9	330	1083	2280	33100	
D036	0,460	7,1	295	968	0,580	9,0	360	1181	2300	33400	
D037.1	0,570	8,8	300	984	0,720	11,1	370	1214	2300	33400	
D037.2	0,660	10,2	300	984	0,900	13,9	385	1263	2250	32600	

<b>.44 Remington Mag.</b>											
Délka hlavně: 150 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 40,89 mm			
Stoupání: 20,00"				Zápalka: 5.33 LP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 2 800 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
SP 15,55 g 240 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S011	0,640	9,9	330	1082	0,660	10,2	375	1230	2790	40500	40,89 mm
D032	0,630	9,7	335	1099	0,670	10,3	380	1246	2800	40600	
S020	0,660	10,2	340	1115	0,730	11,3	375	1230	2780	40300	
D036	0,820	12,7	350	1148	0,940	14,5	390	1279	2750	39900	
D037.1	1,000	15,4	360	1181	1,150	17,7	425	1394	2800	40600	
D037.2	1,200	18,5	370	1214	1,300	20,1	415	1361	2800	40600	
S040	1,100	17,0	360	1181	1,380	21,3	425	1394	2790	40500	

<b>.45 Glock Auto Pistol / .45 GAP</b>											
Délka hlavně: 150 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 28,89 mm			
Stoupání: 15,98"				Zápalka: 5.33 LP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 1 300 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
FMJ 14,90 g 230 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
D013	0,220	3,4	195	640	0,235	3,6	210	689	1280	18600	28,80 mm
S015	0,220	3,4	180	590	0,240	3,7	210	689	1290	18700	
S011	0,225	3,5	180	590	0,250	3,9	215	705	1280	18600	
D032	0,220	3,4	190	623	0,235	3,6	210	689	1300	18800	
S020	0,280	4,3	190	623	0,320	4,9	240	787	1270	18500	
D036	0,350	5,4	180	590	0,400	6,2	225	738	1230	17900	
D037.1	0,440	6,8	185	607	0,520	8,0	230	754	1280	18600	
D037.2	0,550	8,5	185	607	0,670	10,3	250	820	1290	18700	

<b>.45 Auto / .45 ACP</b>											
Délka hlavně: 150 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 32,35 mm			
Stoupání: 15,98"				Zápalka: 5.33 LP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 1 300 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Ares
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
(L) 14,60 g 225 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
D013	0,250	3,9	250	820	0,300	4,6	265	869	1280	18600	30,60 mm
S015	0,270	4,2	240	787	0,310	4,8	260	853	1260	18300	
S011	0,300	4,6	260	853	0,330	5,1	280	918	1280	18600	
D032	0,270	4,2	250	820	0,300	4,6	260	853	1220	17700	
S020	0,370	5,7	260	853	0,410	6,3	285	935	1230	17800	

<b>.45 Auto / .45 ACP (pokračování)</b>											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Ares
(L) 14,90 g 230 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		RNBB
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
D013	0.260	4.0	240	787	0.300	4.6	270	886	1280	18600	32,00 mm
S015	0.270	4.2	240	787	0.310	4.8	265	869	1250	18100	
S011	0.290	4.5	250	820	0.330	5.1	275	902	1280	18600	
D032	0.270	4.2	240	787	0.310	4.8	260	853	1230	17800	
S020	0.360	5.6	250	820	0.410	6.3	290	951	1260	18300	
D036	0.390	6.0	230	754	0.470	7.3	260	853	1280	18600	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
FMJ 14,90 g 230 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		Délka náboje
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
D013	0.300	4.6	225	738	0.335	5.2	260	853	1280	18600	32,35 mm
S015	0.310	4.8	220	722	0.345	5.3	255	836	1300	18900	
S011	0.330	5.1	230	754	0.370	5.7	270	886	1280	18600	
D032	0.330	5.1	230	754	0.350	5.4	260	853	1300	18900	
S020	0.360	5.6	240	787	0.410	6.3	260	853	1270	18400	
D036	0.390	6.0	230	754	0.470	7.3	260	853	1280	18600	

<b>.45 Colt</b>											
Délka hlavně: 150 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 40,64 mm			
Stoupání: 15,98“				Zápalka: 5.33 LP Boxer S&B				Max. tlak CIP: 1 100 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
(L)FN 16,20 g 250 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		Délka náboje
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S011	0.400	6.2	210	689	0.550	8.5	290	951	1100	16000	40,30 mm
D032	0.370	5.7	215	705	0.510	7.9	260	853	1050	15200	
S020	0.500	7.7	210	689	0.655	10.1	330	1083	1080	15700	
D036	0.620	9.6	210	689	0.800	12.3	315	1033	1100	16000	
D037.1	0.800	12.3	220	722	1.100	17.0	340	1115	1100	16000	
D037.2	1.000	15.4	240	787	1.200	18.5	310	1017	1050	15200	
S040	1.000	15.4	230	755	1.250	19.3	320	1050	1080	15700	
D036	0.620	9.6	225	738	0.770	11.9	290	951	1080	15700	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
FMJ 14,90 g 230 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		Délka náboje
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S011	0.420	6.5	205	673	0.510	7.9	260	853	1100	16000	40,30 mm
D032	0.400	6.2	230	755	0.500	7.7	270	886	1070	15500	
S020	0.620	9.6	220	722	0.620	9.6	285	935	1080	15700	
D036	0.620	9.6	225	738	0.770	11.9	290	951	1080	15700	
D037.1	0.700	10.8	210	689	1.000	15.4	300	984	1100	16000	
D037.2	0.900	13.9	215	705	1.300	20.1	340	1115	1100	16000	
S040	0.900	13.9	215	705	1.200	18.5	310	1017	1080	15700	

<b>.22 Hornet</b>											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 43,76 mm			
Stoupání: 16,00"				Zápalka: 4.4 SPM Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 000 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
FMJ 2,90 g 45 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S040	0,52	8,0	700	2296	0,57	8,8	760	2493	2950	42800	43,70 mm
S053	0,55	8,5	660	2165	0,65	10,0	720	2362	2600	37700	
D063	0,60	9,3	640	2099	0,70	10,8	700	2296	2200	31900	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
SP 2,90 g 45 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S040	0,52	8,0	700	2296	0,57	8,8	760	2493	2950	42800	43,70 mm
S053	0,55	8,5	660	2165	0,65	10,0	720	2362	2600	37700	
D063	0,60	9,3	640	2099	0,70	10,8	700	2296	2200	31900	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
SPSX 3,60 g 55 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S040	0,40	6,2	600	1968	0,48	7,4	640	2099	2950	42800	43,70 mm
S053	0,40	6,2	590	1935	0,50	7,7	620	2034	2700	39200	
D063	0,45	6,9	620	2034	0,55	8,5	640	2099	2650	38500	

<b>.222 Remington</b>											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 54,10 mm			
Stoupání: 14,00"				Zápalka: 4.4 SPM Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 700 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
FMJ 3,24 g 50 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S040	0,90	13,9	850	2788	1,00	15,4	920	3018	3650	53000	52,50 mm
S053	1,10	17,0	900	2952	1,20	18,5	960	3149	3640	52800	
D063	1,15	17,7	920	3018	1,30	20,1	960	3149	3700	53700	
D073.4	1,45	22,4	960	3149	1,55	23,9	1000	3280	3680	53400	
D073.5	1,48	22,8	950	3116	1,58	24,4	1000	3280	3580	52000	
D073.6	1,55	23,9	920	3018	1,60	24,7	950	3116	2800	40600	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
SP 3,24 g 50 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S040	0,90	13,9	850	2788	1,00	15,4	910	2985	3650	53000	52,50 mm
S053	1,10	17,0	900	2952	1,20	18,5	950	3116	3640	52800	
D063	1,15	17,7	920	3018	1,30	20,1	980	3214	3700	53700	
D073.4	1,45	22,4	960	3149	1,55	23,9	990	3247	3680	53400	
D073.5	1,48	22,8	950	3116	1,58	24,4	990	3247	3580	52000	
D073.6	1,55	23,9	920	3018	1,60	24,7	940	3083	2800	40600	

lisuje se

.223 Remington											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 57,40 mm			
Stoupání: 12,00"				Zápalka: 4.4 SPM Boxer S&B				Max. tlak CIP: 4 300 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
FMJ 3,60 g 55 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2903
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S053	1,30	20,1	930	3050	1,37	21,1	975	3198	4260	61800	56,60 mm
D063	1,20	18,5	930	3050	1,28	19,8	980	3214	4300	62400	
S060	1,50	23,1	920	3018	1,60	24,7	971	3185	4200	61000	
D073.4	1,60	24,7	960	3149	1,70	26,2	1010	3313	4150	60200	
D073.5	1,60	24,7	960	3149	1,70	26,2	1026	3365	4240	61500	
D073.6	1,65	25,5	965	3165	1,74	26,9	1015	3329	4020	58300	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SP 3,60 g 55 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2914
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S053	1,30	20,1	930	3050	1,37	21,1	965	3165	4260	61800	56,60 mm
D063	1,20	18,5	930	3050	1,28	19,8	970	3182	4300	62400	
S060	1,50	23,1	920	3018	1,60	24,7	965	3165	4200	61000	
D073.4	1,60	24,7	960	3149	1,70	26,2	1000	3280	4150	60200	
D073.5	1,60	24,7	960	3149	1,70	26,2	1015	3329	4240	61500	
D073.6	1,65	25,5	965	3165	1,74	26,9	1005	3296	4020	58300	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sierra
SPBT 4,20 g 65 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 1395
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	1,40	21,6	860	2821	1,50	23,1	920	3018	4000	58100	56,60 mm
D073.4	1,50	23,1	860	2821	1,60	24,7	930	3050	4210	61100	
D073.5	1,50	23,1	870	2854	1,60	24,7	940	3083	4150	60200	
D073.6	1,60	24,7	900	2952	1,69	26,1	950	3116	4280	62100	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sierra
SPBT 4,50 g 69 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 1380
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	1,35	20,8	860	2821	1,45	22,4	900	2952	4000	58100	56,60 mm
D073.4	1,50	23,1	860	2821	1,57	24,2	910	2985	4200	61000	
D073.5	1,50	23,1	865	2837	1,57	24,2	910	2985	4150	60200	
D073.6	1,55	23,9	870	2854	1,65	25,5	910	2985	4260	61800	

lisuje se

.22-250 Remington											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 59,69 mm			
Stoupání: 14,00°				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 4 050 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
FMJ 3,60 g 55 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	No. 2903
											Délka náboje
S060	1,95	30,1	930	3050	2,28	35,2	1100	3608	4020	58300	59,60 mm
D073.4	1,95	30,1	980	3214	2,25	34,7	1130	3706	4040	58600	
D073.5	1,95	30,1	930	3050	2,20	34,0	1100	3608	3950	57300	
D073.6	2,00	30,9	970	3182	2,30	35,5	1100	3608	3920	56900	
S062	2,00	30,9	970	3180	2,30	35,5	1100	3608	4010	58200	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
SP 3,60 g 55 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	No. 2914
											Délka náboje
S060	2,00	30,9	950	3116	2,25	34,7	1090	3575	4010	58200	59,60 mm
D073.4	1,95	30,1	970	3182	2,20	34,0	1120	3674	4040	58600	
D073.5	1,95	30,1	960	3149	2,20	34,0	1110	3641	4000	58000	
D073.6	2,00	30,9	970	3182	2,30	35,5	1130	3706	3970	57600	
S062	2,00	30,9	970	3182	2,30	35,5	1120	3674	4010	58200	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sierra
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
FMJ 3,60 g 55 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	No. 1355
											Délka náboje
S060	1,95	30,1	930	3050	2,28	35,2	1100	3608	4020	58300	59,60 mm
D073.4	1,95	30,1	980	3214	2,25	34,7	1130	3706	4040	58600	
D073.5	1,95	30,1	930	3050	2,20	34,0	1100	3608	3950	57300	
D073.6	2,00	30,9	970	3182	2,30	35,5	1100	3608	3920	56900	
S062	2,00	30,9	980	3214	2,30	35,5	1100	3608	4050	58700	

5.6 x 50 R Mag.											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 61,00 mm			
Stoupání: 13,80°				Zápalka: 4.4 SPM Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 400 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
FMJ 3,24 g 50 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	No. 2902
											Délka náboje
S060	1,50	23,1	930	3050	1,57	24,2	980	3214	3380	49100	58,70 mm
D073.4	1,50	23,1	940	3083	1,65	25,5	1010	3313	3380	49100	
D073.5	1,50	23,1	940	3083	1,65	25,5	1000	3280	3390	49200	
D073.6	1,65	25,5	960	3149	1,70	26,2	1010	3313	3360	48800	

lisuje se



5.6 x 50 R Mag. (pokračování)											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2913
SP 3,24 g 50 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	1,50	23,1	930	3050	1,57	24,2	970	3182	3380	49100	58,70 mm
D073.4	1,50	23,1	940	3083	1,65	25,5	990	3247	3380	49100	
D073.5	1,50	23,1	940	3083	1,65	25,5	1000	3280	3390	49200	
D073.6	1,65	25,5	960	3149	1,70	26,2	1005	3296	3360	48800	

5.6 x 52 R											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 63,75 mm			
Stoupání: 10,60“				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 300 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2904
FMJ 4,60 g 70 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	1,45	22,4	800	2624	1,55	23,9	860	2821	3250	47200	63,00 mm
S062	1,65	25,5	840	2755	1,73	26,7	870	2854	3220	46700	
S065	1,80	27,8	840	2755	1,85	28,5	860	2821	3120	45300	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SP 4,60 g 70 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2915
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	1,45	22,4	800	2624	1,55	23,9	860	2821	3250	47200	63,00 mm
S062	1,65	25,5	840	2755	1,73	26,7	870	2854	3220	46700	
S065	1,80	27,8	840	2755	1,85	28,5	860	2821	3120	45300	

.243 Winchester											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 68,83 mm			
Stoupání: 10,00“				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 4 150 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 24532
SST 6,20 g 95 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,10	32,4	830	2722	2,20	34,0	860	2821	4140	60100	67,00 mm
S062	2,20	34,0	815	2673	2,30	35,5	850	2788	4000	58100	
S065	2,25	34,7	840	2755	2,40	37,0	870	2854	4060	58900	
S070	2,40	37,0	840	2755	2,70	41,7	870	2854	3900	56600	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						
RN 6,50 g 100 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2921
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,10	32,4	805	2640	2,25	34,7	850	2788	4120	59800	66,40 mm
S062	2,30	35,5	810	2657	2,50	38,6	860	2821	4050	58800	
S065	2,30	35,5	800	2624	2,60	40,1	880	2886	4080	59200	
S070	2,60	40,1	800	2624	2,90	44,8	870	2854	3750	54400	

**.243 Winchester (pokračování)**

Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SP 6,50 g 100 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2921
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,00	30,9	810	2657	2,10	32,4	830	2722	3980	57800	67,00 mm
S062	2,10	32,4	810	2657	2,30	35,5	850	2788	4120	59800	
S065	2,20	34,0	830	2722	2,40	37,0	860	2821	4040	58600	
S070	2,40	37,0	830	2722	2,65	40,9	860	2821	4050	58800	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Nosler
PARTITION 6,50 g 100 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 35642
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,05	31,6	800	2624	2,15	33,2	840	2755	4120	59800	68.80 mm
S062	2,10	32,4	810	2657	2,25	34,7	840	2755	4130	59900	
S065	2,10	32,4	810	2657	2,30	35,5	850	2788	4040	58600	
S070	2,40	37,0	800	2624	2,65	40,9	860	2821	4050	58800	

**6.5 x 52 R**

Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 64,50 mm			
Stoupání: 10,20"				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 2 450 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SP 7,60 g 117 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2925
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	1,30	20,1	620	2034	1,38	21,3	670	2198	2400	34800	64,50 mm
S062	1,45	22,4	635	2083	1,60	24,7	685	2247	2430	35300	
S065	1,60	24,7	635	2083	1,70	26,2	680	2230	2390	34700	
S070	1,70	26,2	640	2099	1,80	27,8	680	2230	2360	34300	

**6.5 x 55 SE**

Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 80,00 mm			
Stoupání: 8,66"				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 800 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SP 8,50 g 131 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2923
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	2,35	36,3	750	2460	2,45	37,8	780	2558	3795	55100	75,30 mm
S065	2,55	39,3	755	2476	2,65	40,9	790	2591	3760	54600	
S070	2,70	41,7	760	2493	2,85	44,0	800	2624	3710	53800	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Lapua
HPBT 9,00 g 139 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. GB 458
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	2,25	34,7	705	2312	2,45	37,8	760	2493	3770	54700	79,50 mm
S065	2,40	37,0	750	2460	2,60	40,1	780	2558	3790	55000	
S070	2,60	40,1	750	2460	2,85	44,0	775	2542	3650	53000	

6.5 x 55 SE (pokračování)											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SP 9,10 g 140 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2928
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	2,25	34,7	720	2362	2,35	36,3	750	2460	3780	54900	75,30 mm
S065	2,45	37,8	730	2394	2,55	39,4	770	2526	3760	54600	
S070	2,60	40,1	750	2460	2,75	42,4	790	2591	3710	53800	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
FMJ-BT 9,10 g 140 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2905
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	2,25	34,7	720	2362	2,35	36,3	780	2558	3780	54900	78,00 mm
S065	2,45	37,8	730	2394	2,55	39,4	770	2526	3760	54600	
S070	2,60	40,1	750	2460	2,75	42,4	790	2591	3710	53800	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
GR RN 10,40 g 160 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2640
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	2,30	35,5	670	2198	2,45	37,8	720	2362	3790	55000	75,70 mm
S065	2,30	35,5	665	2181	2,50	38,6	720	2362	3720	54000	
S070	2,70	41,7	690	2260	2,95	45,5	750	2460	3790	55000	

6.5 x 57											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 82,00 mm			
Stoupání: 7,87"				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 900 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SP 8,50 g 131 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2923
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,15	33,2	760	2493	2,35	36,3	790	2591	3780	54900	77,00 mm
S062	2,50	38,6	745	2444	2,60	40,1	780	2558	3880	56300	
S065	2,60	40,1	750	2460	2,80	43,2	800	2624	3860	56000	
S070	2,75	42,4	750	2460	2,95	45,5	785	2575	3850	55900	

6.5 x 57 R											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 82,00 mm			
Stoupání: 7,87"				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 300 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SP 8,50 g 131 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2923
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,15	33,2	760	2493	2,30	35,5	780	2558	3290	47800	77,00 mm
S062	2,40	37,0	745	2444	2,55	39,4	790	2591	3290	47800	
S065	2,60	40,1	760	2493	2,75	42,4	810	2657	3300	47900	
S070	2,75	42,4	770	2526	2,90	44,8	810	2657	3268	47400	

6.5 CREEDMOOR											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 71,76 mm			
Stoupání: 13,60"				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 4350 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
FMJ 9,10 g 140 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
D073.6	2,30	35,5	740	2427	2,45	37,8	815	2673	4230	61400	69,50 mm
S062	2,30	35,5	785	2575	2,50	38,6	810	2657	4160	60400	
S065	2,50	38,6	755	2476	2,65	40,9	810	2657	4310	62500	
S070	2,60	40,1	770	2526	2,95	45,5	850	2788	4310	62600	
S071	2,60	40,1	745	2444	2,90	44,8	825	2706	3880	56300	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
SP 9,10 g 140 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
D073.6	2,30	35,5	785	2575	2,40	37,0	810	2657	4290	62200	69,50 mm
S062	2,30	35,5	760	2493	2,45	37,8	800	2624	4100	59500	
S065	2,50	38,6	770	2526	2,60	40,1	805	2640	4300	62300	
S070	2,60	40,1	738	2421	2,90	44,8	845	2772	4210	61100	
S071	2,60	40,1	740	2427	2,90	44,8	825	2706	3910	56700	

.270 Winchester											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 84,84 mm			
Stoupání: 10,00"				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 4 300 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
RN 9,70 g 150 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	3,20	49,4	800	2624	3,40	52,5	860	2821	4280	62100	81,50 mm
S065	3,20	49,4	800	2624	3,40	52,5	860	2821	4120	59800	
S070	3,60	55,6	820	2690	3,90	60,2	875	2870	4150	60200	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
SST 9,70 g 150 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	3,00	46,3	790	2591	3,15	48,6	830	2722	4180	60700	81,50 mm
S065	3,10	47,8	800	2624	3,25	50,2	850	2788	4240	61500	
S070	3,40	52,5	780	2558	3,70	57,1	850	2788	4150	60200	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
SP 9,70 g 150 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	2,95	45,5	810	2657	3,15	48,6	860	2821	4180	60700	82,30 mm
S065	3,10	47,8	800	2624	3,40	52,5	870	2854	4190	60800	
S070	3,40	52,5	800	2624	3,60	55,6	880	2886	4250	61700	

lisuje se

7 x 57											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 78,00 mm			
Stoupání: 8,66°				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 900 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 22810
V-MAX 7,80 g 120 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,65	40,9	850	2788	2,80	43,2	900	2952	3875	56200	75,00 mm
D073.6	2,70	41,7	820	2690	3,10	47,8	940	3083	3840	55700	
S062	2,90	44,8	830	2722	3,20	49,4	920	3018	3680	53400	
S065	2,90	44,8	820	2690	3,20	49,4	910	2985	3620	52500	
S070	2,95	45,5	790	2591	3,20	49,4	820	2690	3750	54400	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SP 9,00 g 139 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2931
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,45	37,8	790	2591	2,70	41,7	835	2739	3850	55900	73,00 mm
D073.6	2,65	40,9	790	2591	3,00	46,3	850	2788	3810	55300	
S062	2,80	43,2	800	2624	2,90	44,8	845	2772	3800	55200	
S065	2,85	44,0	800	2624	3,15	48,6	840	2755	3750	54400	
S070	2,95	45,5	790	2591	3,20	49,4	820	2690	3750	54400	
S070	2,95	45,5	790	2591	3,25	50,2	820	2690	3750	54400	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
FMJ 9,10 g 140 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2955
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,45	37,8	790	2591	2,70	41,7	840	2755	3875	56200	78,00 mm
D073.6	2,65	40,9	790	2591	3,00	46,3	850	2788	3870	56200	
S062	2,80	43,2	720	2362	2,90	44,8	845	2772	3880	56300	
S065	2,85	44,0	800	2624	3,20	49,4	850	2788	3820	55400	
S070	2,95	45,5	790	2591	3,25	50,2	820	2690	3750	54400	
S070	2,95	45,5	790	2591	3,25	50,2	820	2690	3750	54400	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
GR SST 10,00 g 154 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 28302
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,30	35,5	720	2362	2,50	38,6	780	2558	3890	56500	75,70 mm
D073.6	2,55	39,4	760	2493	2,70	41,7	800	2624	3800	55200	
S062	2,70	41,7	760	2493	2,85	44,0	810	2657	3840	55700	
S065	2,75	42,4	770	2526	2,90	44,8	810	2657	3780	54900	
S070	2,95	45,5	790	2591	3,25	50,2	820	2690	3750	54400	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
HPC 10,20 g 158 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2981
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,25	34,7	730	2394	2,45	37,8	763	2503	3875	56200	78,00 mm
D073.6	2,45	37,8	730	2394	2,70	41,7	770	2526	3870	56200	
S062	2,55	39,4	740	2427	2,75	42,4	770	2526	3880	56300	
S065	2,70	41,7	750	2460	2,95	45,5	775	2542	3760	54600	
S070	2,95	45,5	790	2591	3,25	50,2	820	2690	3750	54400	

lisuje se

7 x 57 (pokračování)											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Norma
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 67006
VULKAN 11,00 g 170 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,35	36,3	710	2329	2,50	38,6	735	2411	3820	55400	74,70 mm
D073.6	2,45	37,8	710	2329	2,75	42,4	760	2493	3770	54700	
S062	2,55	39,4	720	2362	2,85	44,0	760	2493	3720	54000	
S065	2,70	41,7	730	2394	2,90	44,8	770	2526	3780	54900	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SPCE 11,20 g 173 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2932
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,25	34,7	710	2329	2,45	37,8	743	2437	3875	56200	77,00 mm
D073.6	2,45	37,8	710	2329	2,65	40,9	760	2493	3870	56200	
S062	2,55	39,4	720	2362	2,75	42,4	751	2463	3880	56300	
S065	2,70	41,7	730	2394	2,95	45,5	755	2476	3880	56300	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Nosler
PARTITION 11,30 g 175 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 35645
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,30	35,5	690	2263	2,45	37,8	720	2362	3800	55200	78,00 mm
D073.6	2,40	37,0	700	2296	2,60	40,1	745	2444	3810	55300	
S062	2,50	38,6	700	2296	2,80	43,2	755	2476	3840	55700	
S065	2,70	41,7	720	2362	2,85	44,0	760	2493	3860	56000	

7 x 57 R											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 78,00 mm			
Stoupání: 8,66"				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 400 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 22810
V-MAX 7,80 g 120 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,50	38,6	820	2690	2,70	41,7	860	2821	3400	49400	75,00 mm
D073.6	2,60	40,1	810	2657	2,95	45,5	860	2821	3370	48900	
S062	2,80	43,2	830	2722	3,10	47,8	870	2854	3380	49100	
S065	2,80	43,2	820	2690	3,10	47,8	870	2854	3360	48800	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SP 9,00 g 139 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2931
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,40	37,0	780	2558	2,65	40,9	810	2657	3400	49400	73,00 mm
D073.6	2,55	39,4	780	2558	2,90	44,8	835	2739	3380	49100	
S062	2,70	41,7	790	2591	3,00	46,3	825	2706	3260	47300	
S065	2,75	42,4	790	2591	3,05	47,1	830	2722	3390	49200	

7 x 57 R (pokračování)											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
FMJ 9,10 g 140 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2955
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,40	37,0	770	2526	2,65	40,9	810	2657	3375	49000	78,00 mm
D073.6	2,55	39,4	770	2526	2,90	44,8	830	2722	3370	48900	
S062	2,70	41,7	720	2362	2,95	45,5	825	2706	3380	49100	
S065	2,75	42,4	780	2558	3,10	47,8	830	2722	3380	49100	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
GR SST 10,00 g 154 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 28302
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,20	34,0	700	2296	2,40	37,0	740	2427	3390	49200	75,70 mm
D073.6	2,40	37,0	730	2394	2,60	40,1	760	2493	3400	49400	
S062	2,60	40,1	740	2427	2,75	42,4	770	2526	3360	48800	
S065	2,65	40,9	750	2460	2,80	43,2	780	2558	3380	49100	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
HPC 10,20 g 158 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2981
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,15	33,2	700	2296	2,30	35,5	740	2427	3375	49000	78,00 mm
D073.6	2,35	36,3	700	2296	2,60	40,1	750	2460	3370	48900	
S062	2,45	37,8	710	2329	2,75	42,4	755	2476	3380	49100	
S065	2,60	40,1	710	2329	2,85	44,0	750	2460	3360	48800	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Norma
VULKAN 11,00 g 170 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 67006
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,20	34,0	680	2230	2,40	37,0	700	2296	3320	48200	74,70 mm
D073.6	2,25	34,7	675	2214	2,55	39,4	710	2329	3370	48900	
S062	2,45	37,8	680	2230	2,75	42,4	730	2394	3360	48800	
S065	2,60	40,1	710	2329	2,80	43,2	740	2427	3380	49100	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SPCE 11,20 g 173 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2932
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,15	33,2	670	2198	2,30	35,5	695	2280	3390	49200	77,00 mm
D073.6	2,25	34,7	680	2230	2,40	37,0	710	2329	3380	49100	
S062	2,45	37,8	700	2296	2,75	42,4	710	2329	3340	48500	
S065	2,60	40,1	700	2296	2,80	43,2	730	2394	3320	48200	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Nosler
PARTITION 11,30 g 175 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 35645
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,10	32,4	670	2198	2,30	35,5	690	2263	3400	49400	78,00 mm
D073.6	2,20	34,0	675	2214	2,45	37,8	700	2296	3350	48600	
S062	2,40	37,0	680	2230	2,70	41,7	710	2329	3340	48500	
S065	2,60	40,1	685	2247	2,75	42,4	720	2362	3360	48800	

7 x 64											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 84,00 mm			
Stoupání: 8,66°				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 4 150 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 22810
V-MAX 7,80 g 120 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
D073.6	3,20	49,4	920	3018	3,35	51,7	970	3182	4150	60200	82,00 mm
S062	3,35	51,7	910	2985	3,55	54,8	945	3100	4120	59800	
S065	3,35	51,7	900	2952	3,60	55,6	970	3182	4080	59200	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2931
SP 9,00 g 139 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	3,00	46,3	800	2624	3,20	49,4	860	2821	4100	59500	81,50 mm
D073.6	3,10	47,8	800	2624	3,30	50,9	870	2854	3980	57800	
S062	3,15	48,6	810	2657	3,35	51,7	880	2886	4098	59500	
S065	3,40	52,5	820	2690	3,60	55,6	890	2919	4100	59500	
S070	3,65	56,3	840	2755	3,80	58,6	900	2952	4130	59900	
FMJ 9,10 g 140 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	
S060	3,00	46,3	800	2624	3,20	49,4	860	2821	3875	56200	84,00 mm
D073.6	3,10	47,8	840	2755	3,30	50,9	870	2854	3870	56200	
S062	3,15	48,6	810	2657	3,35	51,7	880	2886	3880	56300	
S065	3,40	52,5	820	2690	3,60	55,6	890	2919	3820	55400	
S070	3,65	56,3	840	2755	3,80	58,6	900	2952	3750	54400	
GR SST 10,00 g 154 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	
S062	2,90	44,8	765	2509	3,20	49,4	850	2788	4140	60100	82,60 mm
S065	2,95	45,5	750	2460	3,25	50,2	850	2788	4120	59800	
S070	3,50	54,0	790	2591	3,70	57,1	840	2755	3700	53700	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2981
HPC 10,20 g 158 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	2,90	44,8	780	2558	3,10	47,8	820	2690	4150	60200	83,60 mm
S065	3,20	49,4	800	2624	3,30	50,9	830	2722	4090	59400	
S070	3,35	51,7	810	2657	3,50	54,0	840	2755	4110	59700	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Norma
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 67006
VULKAN 11,00 g 170 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	2,90	44,8	750	2460	3,15	48,6	800	2624	3950	57300	81,50 mm
S065	3,00	46,3	760	2493	3,25	50,2	800	2624	3950	57300	
S070	3,15	48,6	710	2329	3,30	50,9	760	2493	3870	56200	

lisuje se



7 x 64 (pokračování)											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2932
SPCE 11,20 g 173 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	2,90	44,8	755	2476	3,05	47,1	800	2624	4130	59900	82,50 mm
S065	3,10	47,8	760	2493	3,25	50,2	805	2640	4085	59300	
S070	3,25	50,2	760	2493	3,45	53,2	810	2657	4130	59900	

7 x 65 R											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 83,60 mm			
Stoupání: 8,66"				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 800 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2931
SP 9,00 g 139 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,95	45,5	810	2657	3,05	47,1	850	2788	3785	54900	81,20 mm
D073.6	3,10	47,8	830	2722	3,20	49,4	860	2821	3760	54600	
S062	3,25	50,2	820	2690	3,40	52,5	855	2804	3795	55100	
S065	3,40	52,5	830	2722	3,55	54,8	865	2837	3740	54300	
S070	3,60	55,5	830	2722	3,75	57,9	855	2804	3760	54600	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
FMJ 9,10 g 140 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2955
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,95	45,5	810	2657	3,05	47,1	850	2788	3790	55000	83,60 mm
D073.6	3,10	47,8	830	2722	3,20	49,4	860	2821	3785	54900	
S062	3,15	48,6	830	2722	3,30	50,9	865	2837	3790	55000	
S065	3,40	52,5	830	2722	3,55	54,8	865	2837	3752	54500	
S070	3,60	55,6	830	2722	3,75	57,9	850	2788	3770	54700	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
HPC 10,20 g 158 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2981
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,65	40,9	740	2427	2,85	44,0	790	2591	3820	55400	83,60 mm
D073.6	2,85	44,0	750	2460	3,00	46,3	795	2608	3830	55600	
S062	2,80	43,2	770	2526	3,20	49,4	800	2624	3800	55200	
S065	3,20	49,4	790	2591	3,30	50,9	815	2673	3710	53800	
S070	3,35	51,7	785	2575	3,50	54,0	820	2690	3720	54000	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SPCE 11,20 g 173 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2932
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,60	40,1	725	2378	2,80	43,2	750	2460	3800	55200	82,50 mm
D073.6	2,80	43,2	730	2394	2,95	45,5	765	2509	3790	55000	
S062	3,00	46,3	740	2427	3,25	50,2	760	2493	3790	55000	
S065	3,10	47,8	760	2493	3,35	51,7	785	2575	3790	55000	
S070	3,25	50,2	740	2427	3,45	53,2	750	2460	3770	54700	

7 mm Remington Mag.											
Délka hlavně: 650 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 83,57 mm			
Stoupání: 9,49°				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 4 300 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
SPCE 11,20 g 173 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	3,10	47,8	810	2657	3,25	50,2	830	2722	4180	60700	80,00 mm
D073.6	3,25	50,2	800	2624	3,45	53,2	830	2722	4280	62100	
S062	3,30	50,9	810	2657	3,45	53,2	840	2755	4250	61700	
S065	3,50	54,0	810	2657	3,75	57,9	845	2772	4290	62300	
S070	3,70	57,1	820	2690	3,90	60,2	855	2804	4210	61100	

.303 British											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 78,11 mm			
Stoupání: 9,46°				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 650 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
SP 9,70 g 150 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,55	39,4	790	2591	2,70	41,7	820	2690	3640	52800	72,60 mm
D073.4	2,65	40,9	795	2608	2,85	44,0	825	2706	3600	52200	
D073.5	2,65	40,9	790	2591	2,85	44,0	830	2722	3620	52500	
D073.6	2,75	42,4	800	2624	2,95	45,5	840	2755	3610	52400	
S062	2,80	43,2	810	2657	2,95	45,5	850	2788	3660	53100	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
FMJ 11,70 g 180 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,40	37,0	715	2345	2,50	38,6	740	2427	3620	52500	77,50 mm
D073.4	2,50	38,6	720	2362	2,60	40,1	745	2444	3600	52200	
D073.5	2,50	38,6	715	2345	2,65	40,9	755	2476	3650	52900	
D073.6	2,55	39,4	715	2345	2,75	42,4	760	2493	3640	52800	
S062	2,65	40,9	730	2394	2,75	42,4	760	2493	3610	52400	

.30 Carbine											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 42,67 mm			
Stoupání: 20.00°				Zápalka: 4.4 SPM Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 200 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
FMJ 7,10 g 110 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S040	0,75	11,6	600	1968	0,85	13,1	645	2116	3175	46100	42,60 mm
D063	0,85	13,1	605	1984	0,95	14,7	650	2132	3189	46300	

<b>.30-30 Winchester</b>											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 64,77 mm			
Stoupání: 12,00“				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 200 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky					Sellier & Bellot	
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2934
SP 9,70 g 150 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	1,80	27,8	680	2230	1,90	29,3	720	2362	3190	46300	64,00 mm
D073.4	1,90	29,3	650	2132	2,05	31,6	710	2329	3150	45700	
D073.5	2,00	30,9	650	2132	2,15	33,2	710	2329	3140	45600	
D073.6	2,05	31,6	680	2230	2,25	34,7	740	2427	3165	45900	

<b>.308 Winchester</b>											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 71,12 mm			
Stoupání: 12,00“				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 4 150 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky					Sellier & Bellot	
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2908
FMJ 9,55 g 147 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,70	41,7	825	2706	2,85	44,0	860	2821	4125	59800	70,80 mm
D073.4	2,80	43,2	835	2739	2,95	45,5	865	2837	4080	59200	
D073.5	2,80	43,2	840	2755	2,98	46,0	875	2870	4160	60300	
D073.6	2,90	44,8	850	2788	3,00	46,3	875	2870	4080	59200	
S062	2,80	43,2	790	2591	2,95	45,5	826	2709	3500	50800	
S065	2,85	44,0	735	2411	3,00	46,3	779	2556	3120	45300	
S070	2,70	41,7	670	2198	2,90	44,8	735	2411	2640	38300	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky					Sellier & Bellot	
SPCE 9,70 g 150 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2936
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,65	40,9	820	2690	2,80	43,2	860	2821	4090	59300	68,00 mm
D073.4	2,75	42,4	815	2673	2,90	44,8	855	2804	4000	58000	
D073.5	2,75	42,4	810	2657	2,95	45,5	865	2837	4100	59500	
D073.6	2,85	44,0	820	2690	3,00	46,3	870	2854	4000	58000	
S062	2,80	43,2	810	2657	2,95	45,5	860	2821	3827	55500	
S065	2,90	44,8	760	2493	3,00	46,3	800	2624	3200	46400	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky					Hornady	
SST 10,70 g 165 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 30452
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,40	37,0	740	2427	2,55	39,4	780	2558	4150	60200	71,00 mm
D073.4	2,50	38,6	750	2460	2,70	41,7	805	2640	4130	59900	
D073.5	2,50	38,6	750	2460	2,70	41,7	805	2640	4140	60000	
D073.6	2,80	43,2	780	2558	3,00	46,3	860	2821	4070	59000	
S062	2,75	42,4	760	2493	2,95	45,5	800	2624	3800	55100	
S065	2,80	43,2	750	2460	3,00	46,3	800	2624	3700	53700	

lisuje se

<b>.308 Winchester (pokračování)</b>											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 30502
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,35	36,3	720	2362	2,55	39,4	780	2558	4120	59800	71,10 mm
D073.4	2,50	38,6	770	2526	2,70	41,7	825	2706	4100	59500	
D073.5	2,50	38,6	750	2460	2,65	40,9	810	2657	4140	60000	
D073.6	2,80	43,2	800	2624	3,00	46,3	860	2821	4140	60000	
S062	2,75	42,4	750	2460	2,95	45,5	805	2640	3780	54800	
S065	2,80	43,2	760	2493	3,00	46,3	810	2657	3950	57300	
S060	2,35	36,3	710	2329	2,55	39,4	750	2460	4100	59500	
D073.4	2,40	37,0	720	2362	2,60	40,1	760	2493	4130	59900	
D073.5	2,45	37,8	720	2362	2,65	40,9	760	2493	4020	58300	
D073.6	2,65	40,9	740	2427	2,85	44,0	800	2624	4150	60200	
S062	2,65	40,9	700	2296	2,85	44,0	740	2427	3620	52500	
S065	2,65	40,9	700	2296	2,85	44,0	740	2427	3520	51100	
S060	2,35	36,3	710	2329	2,55	39,4	750	2460	4100	59500	70,00 mm
D073.4	2,50	38,6	750	2460	2,65	40,9	760	2493	4120	59800	
D073.5	2,50	38,6	740	2427	2,70	41,7	770	2526	4150	60200	
D073.6	2,60	40,1	750	2460	2,80	43,2	790	2591	4090	59300	
S062	2,60	40,1	710	2329	2,80	43,2	770	2526	3800	55100	
S065	2,65	40,9	680	2230	2,80	43,2	710	2329	3640	52800	

  

Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sierra
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2200
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,50	38,6	770	2526	2,62	40,4	810	2657	4120	59800	71,10 mm
D073.4	2,70	41,7	770	2526	2,85	44,0	815	2673	4130	59900	
D073.5	2,70	41,7	775	2542	2,85	44,0	810	2657	4140	60000	
D073.6	2,80	43,2	780	2558	2,95	45,5	825	2706	4080	59200	
S062	2,70	41,7	780	2558	2,80	43,2	810	2657	3890	56400	
S065	2,75	42,4	730	2394	2,80	43,2	750	2460	3100	45000	

  

Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Norma
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 67653
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,35	36,3	710	2329	2,55	39,4	750	2460	4100	59500	68,70 mm
D073.4	2,40	37,0	720	2362	2,60	40,1	760	2493	4130	59900	
D073.5	2,45	37,8	720	2362	2,65	40,9	760	2493	4020	58300	
D073.6	2,65	40,9	740	2427	2,85	44,0	800	2624	4150	60200	
S062	2,65	40,9	700	2296	2,85	44,0	740	2427	3620	52500	
S065	2,65	40,9	700	2296	2,85	44,0	740	2427	3520	51100	

  

Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 30702
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,35	36,3	710	2329	2,50	38,6	740	2427	4000	58000	70,00 mm
D073.4	2,50	38,6	750	2460	2,65	40,9	760	2493	4120	59800	
D073.5	2,50	38,6	740	2427	2,70	41,7	770	2526	4150	60200	
D073.6	2,60	40,1	750	2460	2,80	43,2	790	2591	4090	59300	
S062	2,60	40,1	710	2329	2,80	43,2	770	2526	3800	55100	
S065	2,65	40,9	680	2230	2,80	43,2	710	2329	3640	52800	

lisuje se

<b>.308 Winchester (pokračování)</b>											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2957
FMJ 11,70 g 180 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,40	37,0	710	2329	2,50	38,6	750	2460	4120	59800	70,50 mm
D073.4	2,50	38,6	730	2394	2,70	41,7	780	2558	4130	59900	
D073.5	2,50	38,6	725	2378	2,70	41,7	780	2558	4000	58000	
D073.6	2,60	40,1	740	2427	2,80	43,2	785	2575	4100	59500	
S062	2,60	40,1	720	2362	2,75	42,4	760	2493	3950	57300	
S065	2,60	40,1	680	2230	2,75	42,4	700	2296	3080	44700	
S065	2,60	40,1	680	2230	2,75	42,4	700	2296	3080	44700	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
IT-BOND 11,70 g 180 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 30709
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,30	35,5	700	2296	2,45	37,8	730	2394	4000	58000	71,00 mm
D073.4	2,30	35,5	720	2362	2,50	38,6	760	2493	4120	59800	
D073.5	2,40	37,0	710	2329	2,55	39,4	760	2493	4100	59500	
D073.6	2,60	40,1	730	2394	2,85	44,0	800	2624	4090	59300	
S062	2,60	40,1	710	2329	2,80	43,2	770	2526	3800	55100	
S065	2,65	40,9	700	2296	2,80	43,2	740	2427	3640	52800	
S065	2,65	40,9	700	2296	2,80	43,2	740	2427	3640	52800	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Nosler
ACCUBOND 11,70 g 180 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 54825
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,30	35,5	700	2296	2,50	38,6	740	2427	4140	60000	71,10 mm
D073.4	2,45	37,8	720	2362	2,60	40,1	770	2526	4080	59200	
D073.5	2,45	37,8	710	2329	2,60	40,1	760	2493	4140	60000	
D073.6	2,65	40,9	750	2460	2,80	43,2	800	2624	4020	58300	
S062	2,60	40,1	700	2296	2,75	42,4	750	2460	3590	52100	
S065	2,60	40,1	690	2263	2,80	43,2	740	2427	3600	52200	
S065	2,60	40,1	690	2263	2,80	43,2	740	2427	3600	52200	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Nosler
SPITZER 11,70 g 180 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 30180
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,30	35,5	700	2296	2,50	38,6	740	2427	4140	60000	71,10 mm
D073.4	2,45	37,8	720	2362	2,60	40,1	770	2526	4090	59300	
D073.5	2,45	37,8	710	2329	2,60	40,1	760	2493	4140	60000	
D073.6	2,70	41,7	750	2460	2,85	44,0	810	2657	4120	59800	
S062	2,60	40,1	700	2296	2,75	42,4	750	2460	3650	52900	
S065	2,60	40,1	690	2263	2,80	43,2	740	2427	3650	52900	
S065	2,60	40,1	690	2263	2,80	43,2	740	2427	3650	52900	

lisuje se

<b>.308 Winchester (pokračování)</b>											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2983
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,40	37,0	750	2460	2,50	38,6	770	2526	4080	59200	71,10 mm
D073.4	2,50	38,6	735	2411	2,65	40,9	770	2526	4020	58300	
D073.5	2,50	38,6	730	2394	2,65	40,9	775	2542	4050	58700	
D073.6	2,60	40,1	745	2444	2,75	42,4	780	2558	4100	59500	
S062	2,60	40,1	760	2493	2,73	42,1	790	2591	4100	59500	
S065	2,65	40,9	720	2362	2,75	42,4	750	2460	3400	49300	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2937
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,50	38,6	710	2329	2,60	40,1	750	2460	4020	58300	71,10 mm
D073.4	2,55	39,4	730	2394	2,70	41,7	780	2558	4030	58500	
D073.5	2,60	40,1	725	2378	2,75	42,4	780	2558	4000	58000	
D073.6	2,65	40,9	740	2427	2,85	44,0	790	2591	4080	59200	
S062	2,60	40,1	720	2362	2,75	42,4	760	2493	3950	57300	
S065	2,60	40,1	680	2230	2,75	42,4	700	2296	3080	44700	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Norma
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 67639
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,20	34,0	640	2099	2,40	37,0	690	2263	4120	59800	68,70 mm
D073.4	2,25	34,7	650	2132	2,45	37,8	710	2329	4080	59200	
D073.5	2,30	35,5	650	2132	2,50	38,6	700	2296	4020	58300	
D073.6	2,60	40,1	660	2165	2,70	41,7	720	2362	4100	59500	
S062	2,65	40,9	660	2165	2,85	44,0	720	2362	4080	59200	
S065	2,65	40,9	665	2181	2,85	44,0	725	2378	4010	58200	

<b>.30-06 Springfield</b>											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 84,84 mm			
Stoupání: 10,00"				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 4 050 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2936
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	3,00	46,3	830	2722	3,25	50,2	875	2870	4020	58300	80,00 mm
D073.6	3,25	50,2	835	2739	3,45	53,2	880	2886	3870	56100	
S062	3,20	49,4	827	2713	3,45	53,2	880	2886	3950	57300	
S065	3,45	53,2	824	2703	3,70	57,1	880	2886	3860	56000	
S070	3,50	54,0	835	2739	3,65	56,3	870	2854	3700	53700	

lisuje se

.30-06 Springfield (pokračování)											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 30452
SST 10,70 g 165 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,90	44,8	800	2624	3,10	47,8	840	2755	4150	60200	82,10 mm
D073.6	3,00	46,3	790	2591	3,25	50,2	850	2788	4070	59000	
S062	3,20	49,4	800	2624	3,50	54,0	870	2854	4020	58300	
S065	3,20	49,4	800	2624	3,50	54,0	860	2821	4010	58200	
S070	3,50	54,0	730	2394	3,80	58,6	800	2624	3700	53700	
S070	3,50	54,0	730	2394	3,80	58,6	800	2624	3700	53700	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
A-MAX 10,90 g 168 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 30502
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,85	44,0	790	2591	3,05	47,1	830	2722	4120	59800	82,50 mm
D073.6	2,95	45,5	785	2575	3,20	49,4	840	2755	4140	60000	
S062	3,15	48,6	795	2608	3,45	53,2	860	2821	4100	59500	
S065	3,15	48,6	795	2608	3,45	53,2	850	2788	4050	58700	
S070	3,50	54,0	725	2378	3,75	57,9	800	2624	3800	55100	
S070	3,50	54,0	725	2378	3,75	57,9	800	2624	3800	55100	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sierra
HPBT 10,90 g 168 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2200
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,80	43,2	760	2493	3,00	46,3	830	2722	4080	59200	82,50 mm
D073.6	2,90	44,8	790	2591	3,15	48,6	840	2755	4040	58600	
S062	3,20	49,4	800	2624	3,35	51,7	860	2821	4025	58400	
S065	3,30	50,9	803	2634	3,50	54,0	851	2791	4030	58500	
S070	3,45	53,2	730	2394	3,65	56,3	810	2657	3890	56400	
S070	3,45	53,2	730	2394	3,65	56,3	810	2657	3890	56400	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SPCE 11,70 g 180 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2935
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,90	44,8	735	2411	3,05	47,1	800	2624	4100	59500	80,00 mm
D073.6	3,10	47,8	760	2493	3,20	49,4	820	2690	4030	58500	
S062	3,05	47,1	780	2558	3,20	49,4	830	2722	4080	59200	
S065	3,30	50,9	785	2575	3,45	53,2	825	2706	3985	57800	
S070	3,40	52,5	750	2460	3,55	54,8	815	2673	3960	57400	
S071	3,40	52,5	720	2362	3,75	57,9	825	2706	3990	57900	
S071	3,40	52,5	720	2362	3,75	57,9	825	2706	3990	57900	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Norma
VULKAN 11,70 g 180 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 67653
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,90	44,8	750	2460	3,10	47,8	790	2591	4040	58600	81,00 mm
D073.6	3,00	46,3	760	2493	3,30	50,9	800	2624	4020	58300	
S062	3,30	50,9	765	2509	3,50	54,0	815	2673	4080	59200	
S065	3,35	51,7	770	2526	3,55	54,8	820	2690	4090	59300	
S070	3,50	54,0	700	2296	3,80	58,6	760	2493	3520	51100	
S071	3,60	55,6	790	2591	3,80	58,6	825	2706	3880	56300	
S071	3,60	55,6	790	2591	3,80	58,6	825	2706	3880	56300	

lisuje se

.30-06 Springfield (pokračování)											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 30709
IT-BOND 11,70 g 180 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,80	43,2	735	2411	3,00	46,3	785	2575	4040	58600	82,40 mm
D073.6	3,00	46,3	750	2460	3,20	49,4	810	2657	4120	59800	
S062	3,20	49,4	755	2476	3,40	52,5	810	2657	3980	57700	
S065	3,20	49,4	750	2460	3,40	52,5	805	2640	4020	58300	
S070	3,40	52,5	700	2296	3,70	57,1	760	2493	3640	52800	
S071	3,50	54,0	760	2493	3,65	56,3	800	2624	3700	53700	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Nosler
ACCUBOND 11,70 g 180 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 54825
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,80	43,2	705	2312	3,00	46,3	775	2542	4080	59200	82,50 mm
D073.6	2,95	45,5	740	2427	3,15	48,6	790	2591	4140	60000	
S062	3,20	49,4	750	2460	3,40	52,5	810	2657	4100	59500	
S065	3,25	50,2	750	2460	3,45	53,2	805	2640	4020	58300	
S070	3,45	53,2	700	2296	3,70	57,1	770	2526	3600	52200	
S071	3,45	53,2	750	2460	3,65	56,3	800	2624	3700	53700	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Nosler
SPITZER 11,70 g 180 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 30180
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,80	43,2	710	2329	3,00	46,3	770	2526	4140	60000	82,50 mm
D073.6	3,00	46,3	750	2460	3,25	50,2	800	2624	4060	58900	
S062	3,20	49,4	750	2460	3,40	52,5	805	2640	4120	59800	
S065	3,25	50,2	750	2460	3,45	53,2	805	2640	3980	57700	
S070	3,45	53,2	690	2263	3,75	57,9	760	2493	3650	52900	
S071	3,45	53,2	750	2460	3,75	57,9	810	2657	3890	56400	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
FMJ 11,70 g 180 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2957
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,80	43,2	770	2526	3,00	46,3	815	2673	4010	58200	82,50 mm
D073.6	3,00	46,3	770	2526	3,20	49,4	840	2755	4050	58700	
S062	3,00	46,3	760	2493	3,35	51,7	815	2673	3960	57400	
S065	3,30	50,9	765	2509	3,50	54,0	845	2772	4120	59800	
S070	3,40	52,5	735	2411	3,80	58,6	800	2624	3460	50200	
S071	3,40	52,5	750	2460	3,75	57,9	820	2690	4060	58900	

lisuje se



.30-06 Springfield (pokračování)											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2983
HPC 11,70 g 180 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,90	44,8	775	2542	3,05	47,1	810	2657	4045	58700	83,40 mm
D073.6	3,10	47,8	785	2575	3,20	49,4	805	2640	4050	58700	
S062	3,10	47,8	775	2542	3,25	50,2	817	2680	4040	58600	
S065	3,30	50,9	765	2509	3,55	54,8	825	2706	4035	58500	
S070	3,45	53,2	720	2362	3,65	56,3	770	2526	3980	57700	
S071	3,40	52,5	760	2493	3,75	57,9	830	2722	4020	58300	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SP 11,70 g 180 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2937
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,90	44,8	730	2394	3,10	47,8	805	2640	4120	59800	83,40 mm
D073.6	3,15	48,6	735	2411	3,30	50,9	800	2624	3990	57900	
S062	3,10	47,8	745	2444	3,50	54,0	820	2690	3980	57700	
S065	3,35	51,7	745	2444	3,60	55,6	820	2690	3985	57800	
S070	3,50	54,0	730	2394	3,90	60,2	790	2591	3600	52200	
S071	3,40	52,5	720	2362	3,75	57,9	800	2624	3990	57900	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Norma
ORYX 13,00 g 200 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 67639
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,75	42,4	680	2230	2,95	45,5	730	2394	4000	58000	81,00 mm
D073.6	2,90	44,8	685	2247	3,10	47,8	740	2427	4120	59800	
S062	3,10	47,8	700	2296	3,35	51,7	760	2493	4050	58700	
S065	3,15	48,6	700	2296	3,40	52,5	765	2509	4080	59200	
S070	3,50	54,0	680	2230	3,70	57,1	725	2378	3500	50800	
S071	3,50	54,0	740	2427	3,65	56,3	780	2558	4090	59300	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
GR RN 14,30 g 220 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 3090
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,65	40,9	690	2263	2,85	44,0	670	2198	3950	57300	81,00 mm
D073.6	2,85	44,0	660	2165	3,05	47,1	700	2296	4050	58700	
S062	3,00	46,3	670	2198	3,25	50,2	715	2345	4120	59800	
S065	3,10	47,8	670	2198	3,30	50,9	715	2345	4100	59500	
S070	3,55	54,8	640	2099	3,70	57,1	700	2296	3720	54000	
S071	3,40	52,5	690	2263	3,60	55,6	735	2411	4080	59200	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sierra
GR RN 14,30 g 220 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2180
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,65	40,9	630	2066	2,85	44,0	680	2230	4070	59000	81,00 mm
D073.6	2,85	44,0	660	2165	3,05	47,1	710	2329	4140	60000	
S062	3,00	46,3	670	2198	3,20	49,4	715	2345	4080	59200	
S065	3,05	47,1	670	2198	3,25	50,2	715	2345	4040	58600	
S070	3,50	54,0	640	2099	3,65	56,3	710	2329	3560	51600	
S071	3,45	53,2	670	2198	3,65	56,3	720	2362	4050	58700	

lisuje se

7.5 x 55 Suisse											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 77,70 mm			
Stoupání: 10,60"				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 800 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2947
FMJ 11,3 g 174 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,55	39,3	715	2345	2,85	44,0	770	2526	3750	54400	76,60 mm
D073.4	2,55	39,3	720	2362	2,85	44,0	780	2558	3700	53700	
D073.5	2,60	40,1	720	2362	2,85	44,0	780	2558	3790	55000	
D073.6	2,60	40,1	730	2394	2,95	45,5	785	2575	3750	54400	
S062	2,65	40,9	700	2296	3,05	47,1	780	2558	3650	53000	
S065	2,90	44,7	720	2362	3,25	50,1	780	2558	3650	53000	
S070	3,00	46,3	660	2165	3,50	54,0	775	2542	3200	46400	

.300 Winchester Mag.											
Délka hlavně: 650 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 84,84 mm			
Stoupání: 10,00"				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 4 300 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sierra
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2200
HPBT 10,90 g 168 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	3,80	58,6	866	2840	4,05	62,5	910	2985	4260	61800	84,80 mm
S065	4,05	62,5	878	2880	4,25	65,6	913	2995	4190	60800	
S070	4,30	66,4	870	2854	4,55	70,2	920	3018	4190	60800	
S071	4,50	69,4	860	2821	4,90	75,6	950	3116	4120	59800	
S071	4,50	69,4	860	2821	4,90	75,6	950	3116	4120	59800	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2935
SPCE 11,70 g 180 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	3,80	58,6	845	2772	4,00	61,7	880	2886	4290	62200	84,80 mm
S065	4,00	61,7	853	2798	4,20	64,8	887	2909	4230	61400	
S070	4,30	66,4	860	2821	4,50	69,4	900	2952	4230	61400	
S071	4,40	67,9	850	2788	4,80	74,1	920	3018	4260	61800	
S071	4,40	67,9	850	2788	4,80	74,1	920	3018	4260	61800	

7.62 x 39											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 56,00 mm			
Stoupání: 9,46"				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 550 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Ares
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. RNFPBB-309(311)
(L) 10,70 g 165 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S053	1,20	18,5	560	1837	1,45	22,4	675	2214	3280	47600	50,80 mm
D063	1,20	18,5	565	1853	1,45	22,4	680	2230	3380	49000	

lisuje se

7.62 x 39 (pokračování)											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
SP 8,00 g 123 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	No. 2943
											Délka náboje
S053	1,50	23,1	720	2362	1,62	25,0	760	2493	3520	51100	54,00 mm
D063	1,50	23,1	725	2378	1,65	25,5	765	2509	3540	51300	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
FMJ 8,00 g 123 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	No. 2907
											Délka náboje
S053	1,50	23,1	715	2345	1,62	25,0	765	2509	3490	50600	56,00 mm
D063	1,50	23,1	730	2394	1,65	25,5	770	2526	3520	51100	

.300 AAC Blackout / .300 Whisper											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 57.40 mm			
Stoupání: 8.00"				Zápalka: 4.4 SR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 700 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
FMJ 9,55 g 147 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	No. 2908
											Délka náboje
D060	1,00	15,4	550	1805	1,15	17,7	580	1903	3500	50800	56,00
D063	1,10	17,0	570	1870	1,25	19,3	600	1969	2800	40600	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sierra
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
HPBT 10,90 g 168 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	No. 2200
											Délka náboje
D060	0,80	12,3	400	1312	1,00	15,4	500	1640	3600	52200	56,00
D063	1,00	15,4	490	1608	1,20	18,5	570	1870	3200	46400	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
FMJ 11,70 g 180 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	No. 2957
											Délka náboje
D060	0,75	11,6	350	1148	0,95	14,7	450	1476	3400	49300	56,00
D063	0,95	14,7	450	1476	1,10	17,0	520	1706	3000	43500	

7.62 x 54 R											
Délka hlavně: 730 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 77.20 mm			
Stoupání: 9.46"				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 900 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sierra
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
HPBT 11,30 g 174 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	No. 2315
											Délka náboje
S060	2,70	41,7	790	2591	2,85	44,0	825	2706	3860	56000	77,10 mm
D073.4	2,95	45,5	780	2558	3,10	47,8	810	2657	3870	56200	
D073.5	2,95	45,5	775	2542	3,10	47,8	805	2640	3860	56000	
D073.6	3,10	47,8	790	2591	3,25	50,2	825	2706	3820	55400	
S062	3,10	47,8	810	2657	3,25	50,2	840	2755	3800	55200	
S065	3,15	48,6	800	2624	3,25	50,2	830	2722	3520	51100	

lisuje se

## 7.62 x 54 R (pokračování)

Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2940
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,70	41,7	775	2542	2,95	45,5	830	2722	3870	56200	73,00 mm
D073.4	2,90	44,8	780	2558	3,05	47,1	800	2624	3840	55700	
D073.5	2,90	44,8	775	2542	3,05	47,1	800	2624	3875	56200	
D073.6	3,00	46,3	770	2526	3,15	48,6	800	2624	3880	56300	
S062	3,00	46,3	790	2591	3,20	49,4	838	2749	3790	55000	
S065	3,15	48,6	785	2575	3,38	52,2	840	2755	3740	54300	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2909
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
FMJ 11,70 g 180 gr											75,00 mm
S060	2,65	40,9	760	2493	2,90	44,8	830	2722	3900	56600	
D073.4	2,90	44,8	765	2509	3,05	47,1	805	2640	3890	56500	
D073.5	2,90	44,8	760	2493	3,05	47,1	800	2624	3860	56000	
D073.6	3,00	46,3	770	2526	3,15	48,6	800	2624	3900	56600	
S062	3,00	46,3	792	2598	3,15	48,6	835	2739	3860	56000	
S065	3,10	47,8	782	2565	3,30	50,9	831	2726	3700	53700	

## 8 x 57 IR

Délka hlavně: 600 mm

Nábojnice: Sellier &amp; Bellot

Max. délka náboje: 82,00 mm

Stoupání: 9,46°

Zápalka: 5.3 LR Boxer S&amp;B

Max. tlak CIP: 3 200 Bar

Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2941
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	2,40	37,0	640	2099	2,60	40,1	710	2329	2890	41900	78,00 mm
S062	2,55	39,4	650	2132	2,80	43,2	736	2414	2850	41400	
S065	2,80	43,2	670	2198	3,10	47,8	742	2434	2970	43100	
S070	3,00	46,3	690	2263	3,20	49,4	746	2447	2980	43300	

## 8 x 57 IS

Délka hlavně: 600 mm

Nábojnice: Sellier &amp; Bellot

Max. délka náboje: 82,00 mm

Stoupání: 9,46°

Zápalka: 5.3 LR Boxer S&amp;B

Max. tlak CIP: 3 900 Bar

Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2945
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	3,00	46,3	740	2427	3,20	49,4	780	2558	3860	56000	76,60 mm
S065	3,10	47,8	700	2296	3,35	51,7	760	2493	3720	54000	
S070	3,20	49,4	695	2280	3,35	51,7	740	2427	3452	50100	
S071	3,30	50,9	670	2198	3,60	55,6	730	2394	2560	37100	

lisuje se

8 x 57 IS (pokračování)											
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
FMJ 12,70 g 196 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2910
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	2,80	43,2	720	2362	3,10	47,8	764	2506	3710	53800	79,00 mm
S065	3,10	47,8	700	2296	3,20	49,4	762	2499	3620	52500	
S070	3,25	50,2	695	2280	3,40	52,5	745	2444	3420	49600	
S071	3,30	50,9	670	2198	3,50	54,0	720	2362	2580	37400	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
HPC 12,70 g 196 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2986
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	2,85	44,0	710	2329	3,15	48,6	770	2526	3790	55000	80,00 mm
S065	3,15	48,6	700	2296	3,30	50,9	755	2476	3680	53400	
S070	3,25	50,2	700	2296	3,35	51,7	745	2444	3350	48600	
S071	3,30	50,9	680	2230	3,50	54,0	720	2362	2380	34500	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sierra
SBT 14,26 g 220 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2420
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	3,05	47,1	715	2345	3,20	49,4	740	2427	3790	55000	79,00 mm
S065	3,10	47,8	710	2329	3,30	50,9	740	2427	3860	56000	
S070	3,10	47,8	640	2099	3,30	50,9	670	2198	3480	50500	
S071	3,20	49,4	650	2132	3,40	52,5	680	2230	2870	41600	

8 x 57 IRS											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 82,00 mm			
Stoupání: 9,46"				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 300 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
SPCE 12,70 g 196 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2945
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	2,90	44,8	700	2296	3,05	47,1	740	2427	3160	45900	79,00 mm
S065	3,10	47,8	700	2296	3,30	50,9	741	2430	3240	47000	
S070	3,20	49,4	705	2312	3,40	52,5	748	2453	3250	47200	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
HPC 12,70 g 196 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2986
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	2,85	44,0	710	2329	3,00	46,3	751	2463	3280	47600	79,60 mm
S065	3,05	47,1	700	2296	3,20	49,4	745	2444	3190	46300	
S070	3,20	49,4	720	2362	3,30	50,9	742	2434	3250	47200	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sierra
SBT 14,26 g 220 gr	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2420
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	2,85	44,0	680	2230	2,95	45,5	710	2329	3250	47200	79,00 mm
S065	2,90	44,8	660	2165	3,10	47,8	695	2280	3080	44700	
S070	3,10	47,8	680	2230	3,25	50,2	710	2329	3180	46200	

lisuje se

8 x 64 S											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 87,50 mm			
Stoupání: 9,46°				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 4 050 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
SPCE 12,70 g 196 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	3,10	47,8	740	2427	3,35	51,7	805	2640	3890	56500	83,00 mm
S065	3,40	52,5	750	2460	3,55	54,8	790	2591	3720	54000	
S070	3,45	53,2	740	2427	3,60	55,6	780	2558	3620	52500	
S071	3,50	54,0	700	2296	3,75	57,9	740	2427	3020	43800	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
HPC 12,70 g 196 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	3,00	46,3	740	2427	3,35	51,7	800	2624	3860	56000	86,70 mm
S065	3,30	50,9	745	2444	3,55	54,8	790	2591	3720	54000	
S070	3,45	53,2	746	2447	3,60	55,6	780	2558	3580	52000	
S071	3,50	54,0	700	2296	3,75	57,9	750	2460	3050	44200	

.338 Lapua Mag.											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Lapua				Max. délka náboje: 93,50 mm			
Stoupání: 10,00°				Zápalka: CCI 250 LR Magnum				Max. tlak CIP: 4 200 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Lapua
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
HPBT 16,20 g 250 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S065	4,50	69,4	740	2427	4,80	74,1	800	2624	4180	60600	93,50 mm
S070	5,00	77,2	750	2460	5,50	84,9	830	2722	4190	60800	
S071	5,10	78,7	780	2558	5,70	88,0	840	2755	4160	60300	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Nosler
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
ACCUBOND 16,20 g 250 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S065	4,50	69,4	750	2460	4,90	75,6	810	2657	4060	58900	93,50 mm
S070	4,90	75,6	740	2427	5,30	81,8	830	2722	4180	60600	
S071	5,10	78,7	760	2493	5,40	83,3	840	2755	4160	60300	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sierra
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
HPBT 16,20 g 250 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S065	4,80	74,1	760	2493	5,15	79,5	820	2690	4160	60300	93,50 mm
S070	5,10	78,7	780	2558	5,50	84,9	840	2755	4190	60800	
S071	5,15	79,5	780	2558	5,60	86,4	845	2772	4150	60200	

lisuje se

9.3 x 62											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 83,60 mm			
Stoupání: 14,18“				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 900 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky					Norma	
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 69305
VULKAN 15,00 g 232 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	3,50	54,0	720	2362	3,70	57,1	780	2558	3720	54000	80,00 mm
D073.4	3,65	56,3	750	2460	3,85	59,4	820	2690	3650	53000	
D073.5	3,70	57,1	725	2378	3,90	60,2	775	2542	3680	53400	
D073.6	3,80	58,6	730	2394	4,00	61,7	800	2624	3620	52500	
S062	3,90	60,2	700	2296	4,10	63,3	770	2526	3180	46200	
S065	3,90	60,2	700	2296	4,10	63,3	770	2526	3080	44700	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky					Sellier & Bellot	
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2952
SP 18,50 g 285 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	3,35	51,7	670	2198	3,50	54,0	705	2312	3890	56500	83,00 mm
D073.4	3,45	53,2	678	2224	3,65	56,3	720	2362	3890	56500	
D073.5	3,45	53,2	680	2230	3,65	56,3	716	2348	3900	56600	
D073.6	3,50	54,0	685	2247	3,75	57,9	710	2329	3870	56200	
S062	3,60	55,6	680	2230	3,90	60,2	710	2329	3790	55000	
S065	3,80	58,6	670	2198	4,00	61,7	718	2355	3620	52500	
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky					Hornady	
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 3560
SP/RP 18,55 g 286 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	3,20	49,4	670	2198	3,40	52,5	705	2312	3890	56500	79,50 mm
D073.4	3,30	50,9	680	2230	3,55	54,8	730	2394	3850	55900	
D073.5	3,35	51,7	680	2230	3,55	54,8	725	2378	3870	56200	
D073.6	3,60	55,6	670	2198	3,80	58,6	730	2394	3680	53400	
S062	3,70	57,1	675	2214	3,90	60,2	720	2362	3480	50500	
S065	3,75	57,9	670	2198	3,95	61,0	705	2312	3560	51700	

9.3 x 72 R											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 86,00 mm			
Stoupání: 15,54“				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 2 000 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky					Sellier & Bellot	
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		No. 2951
SP 12,50 g 193 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S062	2,85	44,0	613	2011	3,10	47,8	670	2198	1960	28500	86,00 mm
S065	3,10	47,8	610	2001	3,35	51,7	668	2191	1970	28600	
S070	3,35	51,7	635	2083	3,45	53,2	672	2204	1980	28700	

lisuje se

9.3 x 74 R											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Sellier & Bellot				Max. délka náboje: 94,50 mm			
Stoupání: 14,17"				Zápalka: 5.3 LR Boxer S&B				Max. tlak CIP: 3 400 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Sellier & Bellot
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
SP 18,50 g 285 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
S060	3,40	52,5	650	2132	3,55	54,8	675	2214	3280	47600	94,50 mm
S062	3,50	54,0	650	2132	3,70	57,1	700	2296	3340	48500	
S065	3,70	57,1	640	2099	4,00	61,7	695	2280	3320	48200	
S070	3,90	60,2	650	2132	4,10	63,3	702	2303	3310	48000	

.45-70 Government											
Délka hlavně: 600 mm				Nábojnice: Winchester				Max. délka náboje: 64,77 mm			
Stoupání: 20,00"				Zápalka: CCI 200				Max. tlak CIP: 2 200 Bar			
(L) 24,50 g 378 gr	Doporučené navážky				Maximální navážky						Délka náboje
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	
D060	1,65	25,5	380	1246	1,80	27,8	420	1378	2000	29000	62,00 mm
S070	3,00	46,3	370	1214	3,35	51,7	430	1410	2100	30500	
(L) 32,40 g 500 gr	Doporučené navážky				Maximální navážky						Délka náboje
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	
D060	1,50	23,1	360	1181	1,60	24,7	380	1246	2100	30500	65,00 mm
S070	2,40	37,0	350	1148	2,60	40,1	370	1214	2050	29800	

.50 Browning											
Délka hlavně: 1143 mm				Nábojnice: PMC				Max. délka náboje: 138,40 mm			
Stoupání: 15,00"				Zápalka: CCI No. 35				Max. tlak CIP: 3 700 Bar			
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Barnes
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
X-BT 42,00 g 648 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
D100	15,80	243,8	880	2887	16,00	246,9	920	3018	3650	53000	137,70 mm
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Lapua
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
BULLEX-N 48,60 g 750 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
D100	13,20	203,7	800	2625	14,40	222,2	860	2822	3700	53700	138,20 mm
Střela	Doporučené navážky				Maximální navážky						Hornady
	Navážka		Rychlost V5		Navážka		Rychlost V5		Tlak		
A-MAX 48,60 g 750 gr	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Gramy	Grainy	m/s	FPS	Bar	PSI	Délka náboje
D100	13,20	203,7	800	2625	14,30	220,7	860	2822	3700	53700	138,30 mm

lisuje se



Lovex D013														
Nábojnice: 12/70 Remington Premier			Broky: Ø 2,4 mm / 7 1/2			Uzavření: 8-cípé			Max. délka náboje: 61,00 mm					
Hmotnost broků			Zápalka: CCI 209 SC			Délka hlavně: 600 mm			Max. tlak CIP: 740 Bar					
350 m/s			1150 FPS			380 m/s			410 m/s					
Ucpávka			Tlak			Navážka			1350 FPS					
Gramy	Grainy	Navážka	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Navážka	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Navážka	Bar	PSI
24	370	1,05	540	7830	1,15	17,7	630	9140	1,20	18,5	690	10010		
28	432	1,00	550	7980	1,10	17,0	650	9430	1,15	17,7	700	10150		
32	494	0,95	560	8120	1,05	16,2	670	9720	1,10	17,0	720	10440		
Nábojnice: 12/70 Remington Premier STS			Broky: Ø 2,4 mm / 7 1/2			Uzavření: 8-cípé			Max. délka náboje: 61,00 mm					
Hmotnost broků			Zápalka: CCI 209 SC			Délka hlavně: 600 mm			Max. tlak CIP: 740 Bar					
350 m/s			1150 FPS			380 m/s			410 m/s					
Ucpávka			Tlak			Navážka			1350 FPS					
Gramy	Grainy	Navážka	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Navážka	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Navážka	Bar	PSI
24	370	1,00	550	7980	1,10	17,0	620	8990	1,20	18,5	720	10440		
28	432	0,95	550	7980	1,05	16,2	650	9430	1,10	17,0	700	10150		
32	494	0,90	560	8120	1,00	15,4	670	9720	1,05	16,2	730	10590		
Nábojnice: 12/70 Sellier & Bellot			Broky: Ø 2,4 mm / 7 1/2			Uzavření: 6-cípé			Max. délka náboje: 61,00 mm					
Hmotnost broků			Zápalka: Martignoni 688			Délka hlavně: 600 mm			Max. tlak CIP: 740 Bar					
350 m/s			1150 FPS			380 m/s			410 m/s					
Ucpávka			Tlak			Navážka			1350 FPS					
Gramy	Grainy	Navážka	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Navážka	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Navážka	Bar	PSI
24	370	1,20	500	7250	1,30	20,1	600	8700	1,40	21,6	690	10010		
28	432	1,15	510	7400	1,25	19,3	620	8990	1,35	20,8	720	10440		
32	494	1,10	520	7540	1,20	18,5	650	9430	1,30	20,1	720	10440		
36	556	1,05	540	7830	1,15	17,7	630	9140	1,20	18,5	690	10010		
Nábojnice: 12/70 Martignoni			Broky: Ø 2,4 mm / 7 1/2			Uzavření: 6-cípé			Max. délka náboje: 61,00 mm					
Hmotnost broků			Zápalka: Martignoni 684			Délka hlavně: 600 mm			Max. tlak CIP: 740 Bar					
350 m/s			1150 FPS			380 m/s			410 m/s					
Ucpávka			Tlak			Navážka			1350 FPS					
Gramy	Grainy	Navážka	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Navážka	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Navážka	Bar	PSI
24	370	2,4	490	7110	1,30	20,1	530	7690	1,40	21,6	650	9430		
28	432	21	490	7110	1,25	19,3	580	8410	1,35	20,8	670	9720		
32	494	17	540	7830	1,20	18,5	600	8700	1,30	20,1	700	10150		
36	556	15	540	7830	1,10	17,0	630	9140	1,20	18,5	690	10010		

Lovex SO15																						
Nábojnice: 12/70 Remington Premier			Broky: Ø 2,4 mm / 7 1/2			Uzavření: 8-cípé			Max. délka náboje: 61,00 mm													
Hmotnost broků			350 m/s			1150 FPS			380 m/s			1250 FPS			410 m/s			1350 FPS				
Zápalka: CCI 209 SC			Délka hlavně: 600 mm			Max. tlak CIP: 740 Bar			Max. tlak CIP: 740 Bar			Max. tlak CIP: 740 Bar			Max. tlak CIP: 740 Bar			Max. tlak CIP: 740 Bar				
Ucpávka			Navážka			Tlak			Navážka			Tlak			Navážka			Tlak				
Gramy	Grainy		Gramy	Grainy	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Bar	PSI
24	370		1,20	18,5	540	7830	1,30	20,1	650	9430	1,40	21,6	720	10440	1,40	21,6	720	10440	1,40	21,6	720	10440
28	432		1,15	17,7	530	7690	1,25	19,3	670	9720	1,35	20,8	730	10590	1,35	20,8	730	10590	1,35	20,8	730	10590
32	494		1,10	17,0	560	8120	1,15	17,7	650	9430	1,25	19,3	720	10440	1,25	19,3	720	10440	1,25	19,3	720	10440
Nábojnice: 12/70 Remington Premier STS			Broky: Ø 2,4 mm / 7 1/2			Uzavření: 8-cípé			Max. délka náboje: 61,00 mm													
Hmotnost broků			350 m/s			1150 FPS			380 m/s			1250 FPS			410 m/s			1350 FPS				
Zápalka: CCI 209 SC			Délka hlavně: 600 mm			Max. tlak CIP: 740 Bar			Max. tlak CIP: 740 Bar			Max. tlak CIP: 740 Bar			Max. tlak CIP: 740 Bar			Max. tlak CIP: 740 Bar				
Ucpávka			Navážka			Tlak			Navážka			Tlak			Navážka			Tlak				
Gramy	Grainy		Gramy	Grainy	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Bar	PSI
24	370		1,20	18,5	500	7250	1,30	20,1	520	7540	1,40	21,6	610	8850	1,40	21,6	610	8850	1,40	21,6	610	8850
28	432		1,15	17,7	510	7400	1,25	19,3	540	7830	1,35	20,8	650	9430	1,35	20,8	650	9430	1,35	20,8	650	9430
32	494		1,10	17,0	550	7980	1,20	18,5	580	8410	1,30	20,1	680	9860	1,30	20,1	680	9860	1,30	20,1	680	9860
Nábojnice: 12/70 Sellier & Bellot			Broky: Ø 2,4 mm / 7 1/2			Uzavření: 6-cípé			Max. délka náboje: 61,00 mm													
Hmotnost broků			350 m/s			1150 FPS			380 m/s			1250 FPS			410 m/s			1350 FPS				
Zápalka: Martignoni 688			Délka hlavně: 600 mm			Max. tlak CIP: 740 Bar			Max. tlak CIP: 740 Bar			Max. tlak CIP: 740 Bar			Max. tlak CIP: 740 Bar			Max. tlak CIP: 740 Bar				
Ucpávka			Navážka			Tlak			Navážka			Tlak			Navážka			Tlak				
Gramy	Grainy		Gramy	Grainy	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Bar	PSI
24	370		1,25	19,3	470	6820	1,35	20,8	620	8990	1,45	22,4	710	10300	1,45	22,4	710	10300	1,45	22,4	710	10300
28	432		1,20	18,5	510	7400	1,25	19,3	620	8990	1,35	20,8	730	10590	1,35	20,8	730	10590	1,35	20,8	730	10590
32	494		1,15	17,7	520	7540	1,20	18,5	640	9280	1,30	20,1	740	10730	1,30	20,1	740	10730	1,30	20,1	740	10730
36	556		1,10	17,0	540	7830	1,15	17,7	660	9570	1,25	19,3	740	10730	1,25	19,3	740	10730	1,25	19,3	740	10730
Nábojnice: 12/70 Martignoni			Broky: Ø 2,4 mm / 7 1/2			Uzavření: 6-cípé			Max. délka náboje: 61,00 mm													
Hmotnost broků			350 m/s			1150 FPS			380 m/s			1250 FPS			410 m/s			1350 FPS				
Zápalka: Martignoni 684			Délka hlavně: 600 mm			Max. tlak CIP: 740 Bar			Max. tlak CIP: 740 Bar			Max. tlak CIP: 740 Bar			Max. tlak CIP: 740 Bar			Max. tlak CIP: 740 Bar				
Ucpávka			Navážka			Tlak			Navážka			Tlak			Navážka			Tlak				
Gramy	Grainy		Gramy	Grainy	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Bar	PSI	Gramy	Grainy	Bar	PSI
24	370	24	1,40	21,6	500	7250	1,40	21,6	500	7250	1,50	23,1	600	8700	1,50	23,1	600	8700	1,50	23,1	600	8700
28	432	21	1,30	20,1	520	7540	1,35	20,8	550	7980	1,45	22,4	580	8410	1,45	22,4	580	8410	1,45	22,4	580	8410
32	494	17	1,25	19,3	530	7690	1,30	20,1	600	8700	1,40	21,6	700	10150	1,40	21,6	700	10150	1,40	21,6	700	10150
36	556	15	1,20	18,5	540	7830	1,25	19,3	630	9140	1,35	20,8	690	10010	1,35	20,8	690	10010	1,35	20,8	690	10010

Lovex SO30												
Nábojnice: 12/70 Remington Premier			Broky: Ø 2,4 mm / 7 1/2				Uzavření: 8-cípé				Max. délka náboje: 61,00 mm	
Hmotnost broků			Zápalka: CCI 209 SC		Délka hlavně: 600 mm		380 m/s		1250 FPS		Max. tlak CIP: 740 Bar	
Gramy	Grainy	Ucpávka	Navážka	Grainy	Bar	PSI	Navážka	Grainy	Bar	PSI	Navážka	Tlak
24	370	TGT-12	1,40	20,1	500	7250	1,35	20,8	520	7540	1,45	23,1
28	432	TGT-12	1,30	20,1	500	7250	1,30	20,1	530	7690	1,40	21,6
32	494	TGT-12	1,25	19,3	520	7540	1,30	20,1	550	7990	1,40	21,6
Nábojnice: 12/70 Remington Premier STS			Broky: Ø 2,4 mm / 7 1/2				Uzavření: 8-cípé				Max. délka náboje: 61,00 mm	
Hmotnost broků			Zápalka: CCI 209 SC		Délka hlavně: 600 mm <td colspan="2">380 m/s <td colspan="2">1250 FPS <td colspan="2">Max. tlak CIP: 740 Bar</td> </td></td>		380 m/s <td colspan="2">1250 FPS <td colspan="2">Max. tlak CIP: 740 Bar</td> </td>		1250 FPS <td colspan="2">Max. tlak CIP: 740 Bar</td>		Max. tlak CIP: 740 Bar	
Gramy	Grainy	Ucpávka	Navážka	Grainy	Bar	PSI	Navážka	Grainy	Bar	PSI	Navážka	Tlak
24	370	RXP-12	1,50	23,1	450	6530	1,50	23,9	540	7830	1,65	25,5
28	432	RXP-12	1,45	22,4	450	6530	1,55	23,9	540	7830	1,65	25,5
32	494	RXP-12	1,40	21,6	500	7250	1,50	23,1	580	8410	1,55	23,9
Nábojnice: 12/70 Sellier & Bellot			Broky: Ø 2,4 mm / 7 1/2				Uzavření: 6-cípé				Max. délka náboje: 61,00 mm	
Plastic Bottom: 22 mm			Zápalka: Martignoni 688		Délka hlavně: 600 mm <td colspan="2">380 m/s <td colspan="2">1250 FPS <td colspan="2">Max. tlak CIP: 740 Bar</td> </td></td>		380 m/s <td colspan="2">1250 FPS <td colspan="2">Max. tlak CIP: 740 Bar</td> </td>		1250 FPS <td colspan="2">Max. tlak CIP: 740 Bar</td>		Max. tlak CIP: 740 Bar	
Gramy	Grainy	Ucpávka	Navážka	Grainy	Bar	PSI	Navážka	Grainy	Bar	PSI	Navážka	Tlak
24	370	SB-24	1,60	24,7	520	7540	1,60	24,7	520	7540	1,70	26,2
28	432	SB-28	1,45	22,4	510	7400	1,55	23,9	530	7690	1,65	25,5
32	494	SB-32	1,45	22,4	520	7540	1,55	23,9	580	8410	1,65	25,5
34	525	SB-32	1,40	21,6	550	7980	1,50	23,1	600	8700	1,60	24,7
36	556	SB-32	1,35	20,8	580	8410	1,45	22,4	660	9570	1,55	23,9
Nábojnice: 12/70 Paper Cartridge			Broky: Ø 3,5 mm / 2				Uzavření: 6-cípé				Max. délka náboje: 61,00 mm	
Hmotnost broků			Zápalka: Martignoni 684		Délka hlavně: 600 mm <td colspan="2">380 m/s <td colspan="2">1250 FPS <td colspan="2">Max. tlak CIP: 740 Bar</td> </td></td>		380 m/s <td colspan="2">1250 FPS <td colspan="2">Max. tlak CIP: 740 Bar</td> </td>		1250 FPS <td colspan="2">Max. tlak CIP: 740 Bar</td>		Max. tlak CIP: 740 Bar	
Gramy	Grainy	Ucpávka	Navážka	Grainy	Bar	PSI	Navážka	Grainy	Bar	PSI	Navážka	Tlak
24	370	SB-24	1,60	24,7	520	7540	1,60	24,7	520	7540	1,70	26,2
28	432	SB-28	1,45	22,4	510	7400	1,55	23,9	530	7690	1,65	25,5
32	494	SB-32	1,45	22,4	520	7540	1,55	23,9	580	8410	1,65	25,5
34	525	SB-32	1,40	21,6	550	7980	1,50	23,1	600	8700	1,60	24,7
36	556	SB-32	1,35	20,8	580	8410	1,45	22,4	660	9570	1,55	23,9
Nábojnice: 16/70 Paper Cartridge			Broky: Ø 3,5 mm / 2				Uzavření: 6-cípé				Max. délka náboje: 61,00 mm	
Hmotnost broků			Zápalka: Martignoni 684		Délka hlavně: 600 mm <td colspan="2">380 m/s <td colspan="2">1250 FPS <td colspan="2">Max. tlak CIP: 780 Bar</td> </td></td>		380 m/s <td colspan="2">1250 FPS <td colspan="2">Max. tlak CIP: 780 Bar</td> </td>		1250 FPS <td colspan="2">Max. tlak CIP: 780 Bar</td>		Max. tlak CIP: 780 Bar	
Gramy	Grainy	Ucpávka	Navážka	Grainy	Bar	PSI	Navážka	Grainy	Bar	PSI	Navážka	Tlak
30	463	13 mm	1,50	23,1	490	7110	1,60	24,7	610	8850	1,70	26,2
Hmotnost broků			Zápalka: Martignoni 684		Délka hlavně: 600 mm <td colspan="2">380 m/s <td colspan="2">1250 FPS <td colspan="2">Max. tlak CIP: 780 Bar</td> </td></td>		380 m/s <td colspan="2">1250 FPS <td colspan="2">Max. tlak CIP: 780 Bar</td> </td>		1250 FPS <td colspan="2">Max. tlak CIP: 780 Bar</td>		Max. tlak CIP: 780 Bar	
Gramy	Grainy	Ucpávka	Navážka	Grainy	Bar	PSI	Navážka	Grainy	Bar	PSI	Navážka	Tlak
30	463	13 mm	1,50	23,1	490	7110	1,60	24,7	610	8850	1,70	26,2

Lovex S030 (pokračování)											
Nábojnice: 20/70 Paper Cartridge			Broky: Ø 3,5 mm /2			Uzavření: 6-cípé			Max. délka náboje: 61,00 mm		
Hmotnost broků			Zápalka: Martignoni 684			Délka hlavní: 600 mm			Max. tlak CIP: 830 Bar		
Gramy	Grainy	417	Filc, zátk + papír, podložka	1150 FPS	380 m/s	Navážka	1250 FPS	390 m/s	Navážka	1280 FPS	Tlak
Gramy	Grainy	27	13 mm	Bar	PSI	Grainy	Bar	PSI	Grainy	Bar	PSI
				540	7830	1,35	20,8	8990	22,4	750	10880

Lovex S035											
Nábojnice: 12/70 Sellier & Bellot			Broky: Ø 2,4 mm / 7 1/2			Uzavření: 6-cípé			Max. délka náboje: 61,00 mm		
Plastové dno: 22 mm			Zápalka: Martignoni 688			Délka hlavní: 600 mm			Max. tlak CIP: 740 Bar		
Hmotnost broků			350 m/s			1150 FPS			410 m/s		
Gramy	Grainy		Ucpávka	Navážka	Navážka	Tlak	1250 FPS	Navážka	Tlak	1350 FPS	Tlak
Gramy	Grainy	34	SB-32	Grainy	Grainy	Bar	PSI	Grainy	Bar	PSI	PSI
		525		1,75	27,0	560	8120	1,85	28,5	680	9860
Gramy	Grainy	36	SB-32	1,60	24,7	500	7250	1,75	27,0	600	8700
		556									
Nábojnice: 12/70 papírová			Broky: Ø 3,5 mm /2			Uzavření: 6-cípé			Max. délka náboje: 61,00 mm		
Hmotnost broků			Zápalka: Martignoni 684			Délka hlavní: 600 mm			Max. tlak CIP: 740 Bar		
Gramy	Grainy		Filc, zátk + papír, podložka	1150 FPS	380 m/s	Navážka	1250 FPS	390 m/s	Navážka	1280 FPS	Tlak
Gramy	Grainy	32	13 mm	Bar	PSI	Grainy	Bar	PSI	Grainy	Bar	PSI
		494		450	6530	2,05	31,6	500	7250	2,20	34,0
Gramy	Grainy	35	12 mm	480	6960	2,10	32,4	560	8120	2,20	34,0
		540		520	7540	2,10	32,4	580	8410	2,20	34,0
Gramy	Grainy	38	12 mm	1,90	29,3	520	7540	1,90	29,3	690	10010
		586									
Nábojnice: 16/70 papírová			Broky: Ø 3,5 mm /2			Uzavření: 6-cípé			Max. délka náboje: 61,00 mm		
Hmotnost broků			Zápalka: Martignoni 684			Délka hlavní: 600 mm			Max. tlak CIP: 780 Bar		
Gramy	Grainy		Filc, zátk + papír, podložka	1150 FPS	380 m/s	Navážka	1250 FPS	390 m/s	Navážka	1280 FPS	Tlak
Gramy	Grainy	30	13 mm	Bar	PSI	Grainy	Bar	PSI	Grainy	Bar	PSI
		463		480	6960	1,75	27,0	530	7690	1,85	28,5
Gramy	Grainy	30	13 mm	1,60	24,7	480	6960	1,75	27,0	680	9860
		463									
Nábojnice: 20/70 papírová			Broky: Ø 3,5 mm /2			Uzavření: 6-cípé			Max. délka náboje: 61,00 mm		
Hmotnost broků			Zápalka: Martignoni 684			Délka hlavní: 600 mm			Max. tlak CIP: 830 Bar		
Gramy	Grainy		Filc, zátk + papír, podložka	1150 FPS	380 m/s	Navážka	1250 FPS	390 m/s	Navážka	1280 FPS	Tlak
Gramy	Grainy	27	13 mm	Bar	PSI	Grainy	Bar	PSI	Grainy	Bar	PSI
		417		420	6090	1,50	23,1	620	8990	1,60	24,7
Gramy	Grainy	27	13 mm	1,40	21,6	420	6090	1,50	23,1	740	10730
		417									

VESUVIT LC 1									
Kentucky Pistol (cal .50)									
Délka hlavně: L6 = 254 mm Stoupání: 422 mm		Střela: sférická 12,5 mm		Typ: Hornady round ball			Flastr: 0,33 mm Irish linen		
		Perkusní zápalka: 4,7		Hmotnost: 11,4/178 g/grs			Mazání: No. 55		
Navážka	Navážka	Ústová energie		V <sub>5</sub>			Ústová energie		
(Objem)	Gramy	Grainy	m/s	FPS.	m/s	FPS.	Joule	Foot-pound	Ústová energie
20FFFg	1,34	20,7	215	705	198	649	263	194	194
30FFFg	2,00	31,0	242	794	226	741	334	246	246
40FFFg	2,67	41,2	297	974	286	938	503	371	371
VESUVIT LC									
Kentucky Pistol (cal .50)									
Délka hlavně: L6 = 254 mm Stoupání: 422 mm		Střela: sférická 12,5 mm		Typ: Hornady round ball			Flastr: 0,33 mm Irish linen		
		Perkusní zápalka: 4,7		Hmotnost: 11,4/178 g/grs			Mazání: No. 55		
Navážka	Navážka	Ústová energie		V <sub>5</sub>			Ústová energie		
(Objem)	Gramy	Grainy	m/s	FPS.	m/s	FPS.	Joule	Foot-pound	Ústová energie
20FFFg	1,34	20,7	187	613	171	561	199	147	147
30FFFg	2,00	31,0	231	758	215	705	304	224	224
40FFFg	2,67	41,2	286	938	275	902	466	344	344
VESUVIT LC 2									
Kentucky Pistol (cal .50)									
Délka hlavně: L6 = 254 mm Stoupání: 422 mm		Střela: sférická 12,5 mm		Typ: Hornady round ball			Flastr: 0,33 mm Irish linen		
		Perkusní zápalka: 4,7		Hmotnost: 11,4/178 g/grs			Mazání: No. 55		
Navážka	Navážka	Ústová energie		V <sub>5</sub>			Ústová energie		
(Objem)	Gramy	Grainy	m/s	FPS.	m/s	FPS.	Joule	Foot-pound	Ústová energie
20FFFg	1,34	20,7	169	554	156	512	163	120	120
30FFFg	2,00	31,0	221	725	176	577	278	205	205
40FFFg	2,67	41,2	272	892	261	856	422	311	311

VESUVIT LC 1

1858 2-Band Enfield Navy (cal .58)

Délka hlavně: L6 = 830 mm Stoupání: 1219 mm		Střela: 14,65 mm		Typ: Lyman Minie Mould/No. 577611		Flastr: Není	
		Perkusní zápalka: Musket Cap		Hmotnost: 34,34/530 g/grs		Mazání: 103	
Druh zápalky: Navy Arms Musket Cap		Ústřevná energie					
Navážka		V <sub>5</sub>					
Navážka		Ústřevná energie					
Navážka	Navážka	m/s		FPS.		Joule	
(Objem)	Grainy	m/s	308	303	FPS.	Joule	Foot-pound
40FFFg	2,67	308	1010	994	994	1629	1202
50FFFg	3,43	352	1155	1138	1138	2127	1570
60FFFg	4,21	380	1246	1227	1227	2479	1830

VESUVIT LC

1858 2-Band Enfield Navy (cal .58)

Délka hlavně: L6 = 830 mm Stoupání: 1219 mm		Střela: 14,65 mm		Typ: Lyman Minie Mould/No. 577611		Flastr: Není	
		Perkusní zápalka: Musket Cap		Hmotnost: 34,34/530 g/grs		Mazání: 103	
Druh zápalky: Navy Arms Musket Cap		Ústřevná energie					
Navážka		V <sub>5</sub>					
Navážka		Ústřevná energie					
Navážka	Navážka	m/s		FPS.		Joule	
(Objem)	Grainy	m/s	297	292	FPS.	Joule	Foot-pound
40FFFg	2,67	297	974	958	958	1514	1118
50FFFg	3,43	336	1102	1082	1082	1938	1431
60FFFg	4,21	369	1210	1191	1191	2338	1725

VESUVIT LC 2

1858 2-Band Enfield Navy (cal .58)

Délka hlavně: L6 = 830 mm Stoupání: 1219 mm		Střela: 14,65 mm		Typ: Lyman Minie Mould/No. 577611		Flastr: Není	
		Perkusní zápalka: Musket Cap		Hmotnost: 34,34/530 g/grs		Mazání: 103	
Druh zápalky: Navy Arms Musket Cap		Ústřevná energie					
Navážka		V <sub>5</sub>					
Navážka		Ústřevná energie					
Navážka	Navážka	m/s		FPS.		Joule	
(Objem)	Grainy	m/s	280	274	FPS.	Joule	Foot-pound
40FFFg	2,67	280	918	899	899	1346	993
50FFFg	3,43	315	1033	1014	1014	1704	1257
60FFFg	4,21	350	1148	1128	1128	2103	1552

# ORIENTAČNÍ ŠKÁLA RYCHLOSTI HOŘENÍ

NEPOUŽÍVEJTE PRO VÝPOČET NAVÁŽEK!

LOVEX	Accurate	Alliant	Hodgdon	IMR	Norma	PB	Ramshot	RWS	Vectan	Vihtavuori	Winchester
						PCL514					
			TiteUcpávka								
D013	Nitro 100				R1						WST
S011			HP38					P805	Ba10	N310	
S015	Solo 1000	Bullseye	Titegroup	Trail Boss				P801			231
			Clays				Competition				452
D032	No. 2	Red Dot		Hi-Skor 700X		PCL506				N320	WSL
S030	Solo 1250	American Select	Clays Int'l	PB					AS		473
S020		Promo		SR7625			Zip			N32C	
S035		Green Dot						P804	A1		
D036	No. 5	Unique	Clays Universal								WSF
		Power Pistol	HS-6			PCL501			Ba9	N330	540
		Herco	Longshot	SR4756		PCL504	Silhouette		SP8	N340	WAP
									A0	3N37	
				Hi-Skor 800X			True Blue			N350	
		Blue Dot							SP2 Pract.	3N38	571
D0371	No. 7	Steel	HS-7							N105	
		2400					Enforcer				
D0372	No. 9				R-123				SP3		
	4100		H110	SR4759				P806			
S040			H4198	IMR4227		PCL512		R910		N110	296
			Li'l Gun						Ba6		680
D060	5744	410	H4227		200			R901			
S053											
D063	1680	Reloder 7		IMR4198					Tubal 2000	N120	
S060	2015					PCL508					
		Reloder 11	Benchmark	IMR3031				R902			
D073.4	2230		H322			PCL507					
D073.5	2460	Reloder 10X	BL(C)-2		201				SP10	N130	748
			H335		202		X-Terminator		Tubal 3000	N133	
	2495							R903			
D073.6	2520			IMR4064					SP9		
S062	4064	Reloder 12	H4895	IMR4895			TAC			N530	
										N135	
S065			Varget	IMR4320					SP7		
	2700	Reloder 15	H380		203B	PCL511	Big Game	R907		N140	
			H414							N540	760
S070	4350		H4350		URP			R904	Tubal 5000	N150	
		Reloder 19		IMR4350						N550	
			H450		204		Hunter		SP11		WMR
			H4831SC	IMR4831					Tubal 7000	N160	785
S071	3100		H4831		MRP			R905		N560	
		MagPro	Reloder 22		IMR7828SSC	MRP(2)			Tubal 8000	N165	WXR
	H1000	Reloder 25		IMR7828			Magnum				
	8700		Retumbo							N170	
			H870			PCL520			SP13	N570	
			50BMG							24N41	
D100			H5010							20N29	

Rychlé hoření

Pomalé hoření

BROKOVÉ PRACHY



ČERNÝ PRACH

PISTOLOVÉ PRACHY



KULOVNICOVÉ PRACHY



## Explosia a.s.

Semtín 107, 530 02 Pardubice, Česká republika

tel.: +420 466 825 200

fax: +420 466 822 966

e-mail: [explosia@explosia.cz](mailto:explosia@explosia.cz)

## Oddělení Prodej – Střeliviny

tel.: +420 466 825 287

+420 466 825 288

fax: +420 466 822 943

e-mail: [propellants@explosia.cz](mailto:propellants@explosia.cz)



[www.explosia.cz](http://www.explosia.cz)