

PATENTNÍ ÚŘAD V PRAZE

Třída 72 h.

Vydáno 10. února 1942.

PATENTOVÝ SPIS č. 70503.

**LADISLAV KOTEK, sp. s r. o., továrna na hračky a kovové zboží,
KRNSKO u Mladé Boleslavě.**

Zásobník nábojů, zejména pro vzduchovky.

Přihlášeno 28. března 1936.

Chráněno od 15. května 1941.

Předmětem vynálezu jest zásobník nábojů, zejména pro vzduchovky. Dosud známé zásobníky tohoto druhu jsou závadné tím, že buď nepojmou dostatečné množství nábojů anebo jsou příliš vysoké, takže působí obtíže při konstrukci hledí.

Podle vynálezu odstraní se tyto závady tím, že kanál zásobníku, sloužící k pojmutí nábojů, jest obzvláště pro zasunutí do zbraně shora plynule a průběžně zakřivený, na př. obloukovitě tak, že v části, v níž ústí do nábojové komory, svírá s osou hlavně strmý, až pravý úhel, který se v dalším průběhu kanálu zmenšuje, účelně až na nulu, po příp. až na úhel opačného smyslu.

Výkres znázorňuje v podélném řezu příklad provedení zásobníku podle přihlášky.

V tělese 1 zásobníku, vhodně zformovaném a opatřeném vodicími a dosedacími plochami jest vytvořen plynule a průběžně zakřivený kanál 2. Zakřivení probíhá tak, že je-li zásobník zasunut do zbraně 3, ústí výstupní konec kanálu do nábojové komory 4 ve strmém úhlu, po příp. až v pravém úhlu, načež se tento úhel plynule zmenšuje tak, že druhý, uzavřený konec kanálu 5 svírá s osou hlavně malý úhel, po případě nulový anebo i opačného smyslu. Vnější obrysy zásobníku přimykají se co možno těsně k průběhu kanálu 8, čímž se sníží na nejmenší míru výška zásobníku v zasunuté poloze, takže konstrukce hledí nepůsobí obtížemi.

V kanálu 2 jsou uloženy náboje 6, vytlačované pružinou 7.

Patentový nárok.

Snímatelný zásobník nábojů zejména pro opakovací vzduchovky, vyznačený tím, že kanál (2), sloužící k pojmutí nábojů (6) jest obzvláště pro zasunutí do zbraně shora plynule a průběžně zakřivený na př. obloukovitě tak, že v části, v níž ústí do nábojové komory svírá s osou hlavně strmý, až pravý úhel, který se v dalším průběhu kanálu zmenšuje, účelně až na nulu po příp. až na úhel opačného smyslu.

Příloha k patentovému spisu čis. 70503.

