

ŠVÉDKA

ING. SVATOPLUK KRUTIŠ

„Tak si ji odvez a můžeš ji zrovna přetěsnit. Nejde natlakovat.“ S těmito slovy mi půjčoval můj kamarád a sběratel vzduchovek švédskou pumpu či spíš pumpičku, pušku Excellent C1. Všechno bylo ale nakonec úplně jinak.

» Excellent C1



O výrobci této krásné a zajímavé větrovky se nedalo moc zjistit. Jisté je, že vzduchové zbraně, pušky i pistole, produkovala společnost Excellent Geväret AB ze Stockholmu od roku 1905 do počátku druhé světové války. Po ní pokračovala ve výrobě vzduchovek nepřetržitě až do roku 1974. Celkem vyráběla továrna po dobu své existence asi 20 modelů vzduchových pušek a dva modely pistolí.

Model Excellent C1 byl nabízen dokonce dvakrát. V rozmezí let 1905–1939

EXCELLENT C1

střelivo	5,4 mm (sférické)
délka	995 mm
délka hlavně	566 mm
délka záměrné	445 mm
šířka	34/48 mm

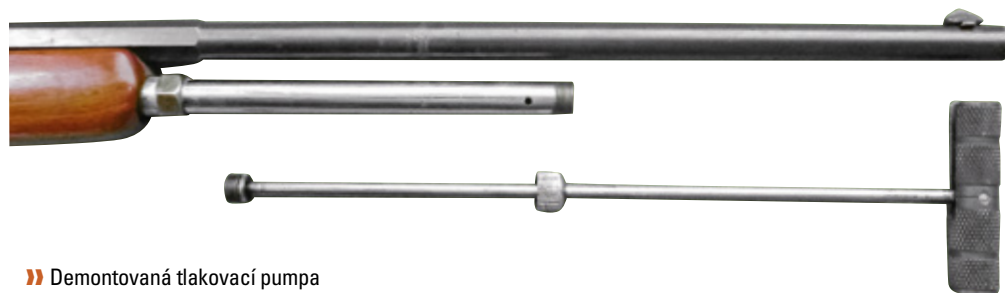
nismus. U většiny obdobných vzduchových zbraní je napínání spojeno s natlakováním zbraně. Ne tak u této pušky. Tělo totiž pokračuje dopředu

Nad spouštovým jazýčkem, krytým oválným ohýbaným lučíkem, je nabíjecí klapka s přepouštěcím kanálkem, opatřená pro snazší manipulaci knoflíkem. Nad vzduchovým válcem leží osmihranná ocelová hlaveň, která v půlce, nad koncem předpažbí, přechází do kruhového průřezu. Vývrt hlavně je hladký, ráži uvádí dostupná literatura i provedené měření 5,5 mm s tím, že zbraň je určena pro sférické střely 5,4 mm. Nahoře nad ústím je v rybině pevná hranolová muška, stranově stavitelné hledí pak sedí na zadním konci hlavně. Šroub mezi hledím a komorou měl údajně bránit přes pružinu a kolík volnému pohybu sférické střely v hlavni a měl jí i částečně udělit rotaci – asi stejně jako současný systém hop up u airsoftových zbraní. Ale u tohoto exempláře je hlaveň uvnitř neporušená a šroub slouží pouze jako zaslepení závitu.

Je vidět, že puška byla, i přes svůj velmi dobrý současný stav, používána. Svědčí o tom jak připájená matice čela vzduchového válce, tak i ne-

originální, demontovatelné „brýle“, ztužující uložení pumpičky. Původní majitel se tím jistil proti jejímu vyvíklání.

Pokud se týká povrchové úpravy, mimo již vzpomenutou pažbu, jejíž ošoupaná ocelová botka má barvu oceli, je tělo zbraně včetně vedení pumpy poniklované, hlaveň, spoušť, lučík a rukojeť pumpy pak černěné.



» Demontovaná tlakovací pumpa

se jednalo o variantu s anglickou pažbou (bez pistolové rukojeti) se zvýrazněnou lícnicí, od roku 1945 do roku 1952 pak s pažbou bez lícnice, zato vybavenou pistolovou rukojetí. Již dřevěná pažba, ořech, působí velmi luxusně, stejně jako celá povrchová úprava větrovky staré minimálně 80 let.

Před krkem pažby v předpažbí je uložen spouštový a napínací mecha-

vzduchovým válcem až do 2/3 délky hlavně. Na čele válce umístěná klasická pumpička s překlopnou rukojetí opravňuje použít rčení „*má kompresi jako pumpa od bicyklu*“. Podle notoricky známého vzorce na výpočet objemu válce činí množství vzduchu, nasátého na jeden zdvih pumpičky, 3,37 cl, tedy o něco víc než malý panák. Nejsou samozřejmě započítány ztráty.