

Корисна модель належить до класу боєприпаси.

Найбільш близькою до даної корисної моделі є гільза для патрона, що складається з пластмасової трубки та донної частини з капсульним гніздом [1].

Названа гільза має два отвори - капсульне гніздо, яке при спорядженні гільзи закривається капсулем або капсульною втулкою, та отвір в передній частині гільзи - дульце, яке після спорядження гільзи закупорюється пижом або іншим методом з метою вологонепроникності та створення початкового тиску згорання пороха.

В основу корисної моделі поставлено задачу усунення стадії закупорювання дульця спорядженої гільзи шляхом того, що отвір в дульці гільзи виконується закритим розриваємо при постілі плівкою, відлитю як одне ціле з трубкою гільзи, завдяки чому забезпечується герметичність дульця гільзи без стадії закупорювання.

На фіг. 1-3 зображені гільзи в розрізі.

Дульце гільзи не має наскрізного отвору, оскільки воно закрите розриваємою плівкою 1, яка відлита як одне ціле з трубкою гільзи. Для полегшення розривання плівка може мати потоншення 2 зсередини (фіг.2) або зовні (фіг.3). Спорядження гільзи проводиться через капсульне гніздо, яке потім закривається капсулем. Якщо внутрішній діаметр гільзи більший, чим зовнішній діаметр капсуля, то капсуль вставляється через перехідну втулку 3 (фіг.3), яка може також виконувати функцію ковадла. При пострілі плівка 1 розривається.

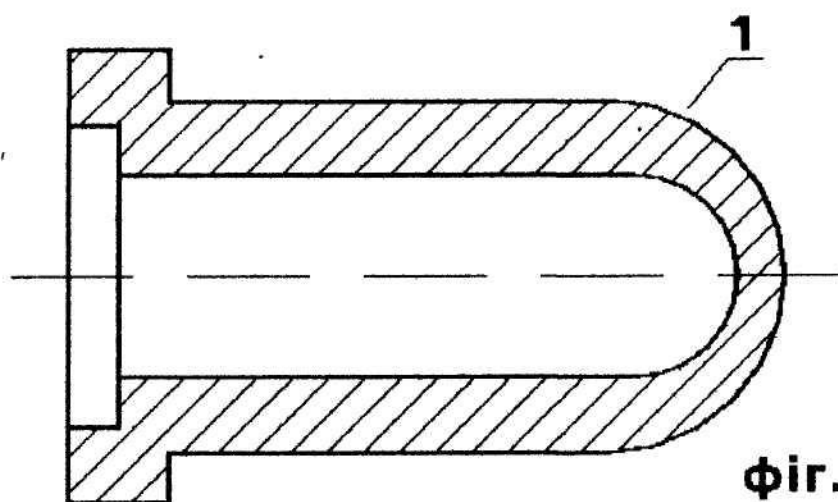


fig. 1

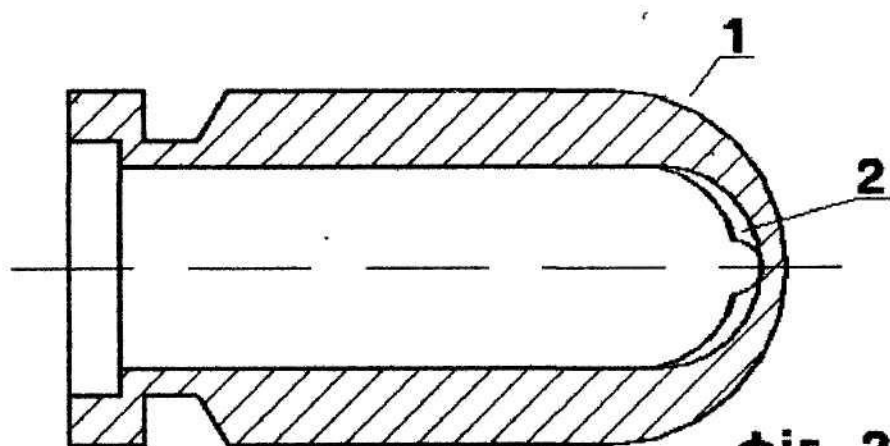


fig. 2

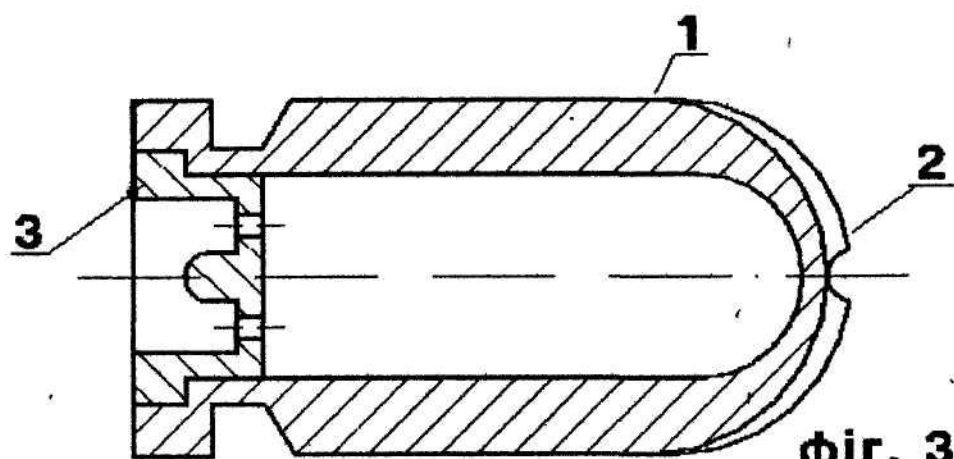


fig. 3