



Łuska

Nabój bocznego zapłonu (schemat prezentuje nabój **.22 Long Rifle**), poza wymiarami, różni się od [naboju centralnego zapłonu](#) przede wszystkim brakiem spłonki. W naboju bocznego zapłonu masa inicjująca umieszczona jest na obwodzie wewnątrz kryzy łuski (stąd nazwa). Rolę kowadzelka w tym przypadku pełni ścianka łuski. Łuska wykonana jest z metalu, najczęściej z miedzi i ma kryzę wystającą.

Pocisk

W naboju **.22 LR** pocisk ma zewnętrzną średnicę równą średnicy łuski. Część pocisku osadzona w łusce ma średnicę mniejszą niż część zasadnicza. Pozwala to bezpiecznie strzelać z broni bocznego zapłonu kalibru **.22** nabojami **.22 Long Rifle** i **.22 Short**.

Na schemacie prezentowany jest pocisk pełnopłaszczowy. W nabojach bocznego zapłonu najbardziej popularny jest bezpłaszczowy pocisk ołowiany. Pociski pełnopłaszczowe, a nawet półpłaszczowe z wydrążeniem wierzchołkowym wykorzystywane są np. do polowań na małe szkodniki. Większość pocisków z naboju **.22 LR** (jak prezentowany na schemacie) mają pierścienie prowadzące, dzięki którym nie stykają się z przewodem lufy całą powierzchnią boczną. Ma to szczególne znaczenie w przypadku pocisków ołowianych - zanieczyszcza przewód lufy w mniejszym stopniu.



Naboje bocznego zapłonu firmy **Magtech**.

Naboje stojące od lewej: nabój sportowy z bezpłaszczowym pociskiem ołowianym, nabój myśliwski z pociskiem ołowianym z wydrążeniem wierzchołkowym, nabój sportowy **.22 Short** z bezpłaszczowym pociskiem ołowianym, myśliwski nabój z pociskiem półpłaszczowym z płaszczem miedzianym i wydrążeniem wierzchołkowym, nabój z pociskiem pełnopłaszczowym z płaszczem mosiężnym i myśliwski nabój z półpłaszczowym (płaszcz mosiężny) pociskiem z wydrążeniem wierzchołkowym.