

**ВЪЗПЛАМЕНИТЕЛЕН
ВЪЗЕЛ
M82**

**PRIMER
M82**



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ • REPUBLIC OF BULGARIA
МИНИСТЕРСТВО НА ИКОНОМИКАТА, MINISTRY OF ECONOMY,
ИНВЕСТИЦИИТЕ И ИНДУСТРИЯТА • INVESTMENTS AND INDUSTRY
ДЪРЖАВНА КОНСОЛИДАЦИОННА КОМПАНИЯ • STATE CONSOLIDATION COMPANY



НАУЧНО
ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ
ТЕХНОЛОГИЧЕН
ИНСТИТУТ

БЪЛГАРИЯ
НИТИ
КАЗАНЛЪК



BULGARIA
НИТИ
КАЗАНЛАК

SCIENTIFIC
RESEARCH
TECHNOLOGICAL
INSTITUTE

Bulgaria, 6100 KAZANLAK, 102, Rozova dolina Blvd.

Tel.: +359 431 64884 • Shop: +359 885 797 011

www.nitibg.com • e-mail: nitieadkazanlak@abv.bg

“ВЪЗПЛАМЕНИТЕЛЕН ВЪЗЕЛ” M82

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Възпламенителният възел M82 е предназначен за инициране на изстрел с метателни заряди при артилерийски системи със среден и голям калибър от всички видове 155 мм гаубици с разделно зареждане, отговарящи на техническите изисквания по споразумение за стандартизация JBMoU на НАТО. Той служи като надеждна връзка между ударния механизъм на оръдието и метателния заряд.

PRIMER M82

PURPOSE OF USE

The Primer M82 is designed to initiate the firing of propellant charges in medium and large caliber artillery systems, including all types of 155 mm breech-loading howitzers that meet the technical requirements of the NATO JBMoU standardization agreement. It serves as a reliable link between the gun's firing mechanism and the propellant charge.

ПАРАМЕТРИ

TECHNICAL SPECIFICATION

Обща височина	50 mm	Overall height
Максимален диаметър на фланеца на гилзата	φ 15.15 mm	Maximum diameter of the cartridge case neck
Диаметър на горната част на гилзата	φ 11.25 mm	Diameter of the cartridge case mouth
Общо тегло	32 g	Total weight
Маса на черния барут	1.7 g	Black powder charge
Максимално налягане	≤ 450 MPa	Maximum pressure
Работна температура	- 40°C go + 50°C	Operating temperature
Температура на съхранение	- 50°C go +50°C	Storage temperature

