

ANTITANK GUNS



ПРОТИВОТАНКОВЫЕ ПУШКИ

100mm MT-12R ANTITANK GUN

The gun is designed to defeat armored targets such as tanks, weapon emplacements and manpower.

The towed smoothbore high-ballistics 100mm gun is mounted on a two-trail carriage.

It differs from the MT-12 in the radar sight for firing in adverse weather conditions.



100-мм ПРОТИВОТАНКОВАЯ ПУШКА МТ-12Р

Предназначена для поражения бронированных целей типа «танк», огневые точки, а также живой силы. Буксируемая гладкоствольная 100-мм пушка высокой баллистики, установленная на двухстанинном лафете. Отличается от МТ-12 наличием радиолокационного прицела для стрельбы в сложных метеорологических условиях.

Basic characteristics

Firing range by HEF projectile, m	8,200
Rate of fire, rds/min	15
Laying angles, deg:	
elevation	from -6 to +7
traverse	53 - 54
Gun weight in firing position, t	3.1
Max towing speed, km/h	60
Ammunition load	20 rounds, including 50% APDS, 20% HEF, 30% HEAT

Основные характеристики

Дальность стрельбы ОФС, м	8200
Скорострельность, выстр./мин.	15
Углы наведения, град.:	
в вертикальной плоскости	от -6 до +7
в горизонтальной плоскости	53 - 54
Масса орудия в боевом положении, т	3,1
Максимальная скорость транспортирования, км/ч	60
Возимый боекомплект	20 выстрелов, из них 50% - БПС, 20% - ОФС, 30% - КС

GROUP 10 WEAPONS

Class 1015 Guns
from 75 mm to 125 mm

ГРУППА 10 ВООРУЖЕНИЕ

Класс 1015 Артиллерийское вооружение
калибра от 75 мм до 125 мм

125mm SPRUT-B
ANTITANK GUN

Designed to engage tanks, moving and stationary armored ground targets by direct and indirect fire. It is capable of all-round fire. The Sprut-B is a smoothbore towed gun provided with a power propulsion unit.

125-мм ПРОТИВОТАНКОВАЯ
ПУШКА «СПРУТ-Б»

Предназначена для борьбы с танками, движущимися и неподвижными бронированными наземными целями при стрельбе как прямой наводкой, так и с закрытых позиций. Из нее можно вести круговой обстрел. «Спрут-Б» - гладкоствольная буксируемая пушка с силовым агрегатом для передвижения.

Basic characteristics

Point blank range in firing APDS projectile at 2 m high target, m	over 2,000
Max firing range with HEF projectile, m	12,200
Rate of fire, rds/min	6 - 8
Laying angles, deg:	
elevation/depression	25/6
traverse	360
Permissible continuous fire for one hour, rds	100
Towed length, mm	7,120
Towed height, mm	2,090
Height to bore of gun, mm	925
Wheel gauge, mm	2,200
Towed weight, kg	6,375
Ammunition load, rds	60

Основные характеристики

Дальность прямого выстрела при высоте цели 2 м бронебойным подкалиберным снарядом, м	свыше 2000
Максимальная дальность стрельбы ОФС, м	12200
Скорострельность, выстр./мин.	6 - 8
Угол, град.:	
возвышения/склонения ствола	25/6
горизонтального наведения ствола	360
Допустимый режим непрерывного огня в течение одного часа, выстр.	100
Длина при положении буксирования, мм	7120
Высота при положении буксирования, мм	2090
Высота линии огня, мм	925
Ширина колеи, мм	2200
Масса в положении буксирования, кг	6375
Возимый боекомплект, выстр.	60

GROUP 10 WEAPONS

Class 1020 Guns
from 125 mm to 150 mm

ГРУППА 10 ВООРУЖЕНИЕ

Класс 1020 Артиллерийское вооружение
калибра от 125 мм до 150 мм