

# ANTOS



## 60 mm lehký ruční minomet

Minomet ANTOS je lehký minomet ráže 60 mm. Většina dílů je vyrobena z pevnostních hliníkových slitin, slitin titanu a plastů. Konstrukce obsahuje pouze nutné množství součástek, které lze jednoduše demontovat a udržovat. Integrovaný kapalinový zaměřovač přehledně zobrazuje délku střelby. Modulární konstrukce umožňuje výrobu v řadě variant z hlediska vlastností a vybavení.

### Určení

60 mm minomet ANTOS je určen pro výsadkové a speciální jednotky. Strmá dráha střely, krátká doba potřebná pro zaujetí palebného postavení, vysoká rychlost střelby, dostatečná přesnost střelby a silný tříštivý účinek miny v místě dopadu předurčují minomet pro provádění speciálních operací, zejména v týlu protivníka. Jeho malá hmotnost a kompaktnost dovoluje provádět výsadkové operace a zaručuje snadnou pohyblivost vojáka v těžkém terénu a v úkrytech.



## Hlavní TTP

Složení:	Hlaveň
	Ložisko
	Zadek hlavně s pojistným a bicím mechanismem
	Madlo se spoušťovým mechanismem
	Kapalinový zaměřovač
	Nosný popruh
	Krytka ústí
Ráže (dle STANAG NATO):	60,7 mm
Délka zbraně:	905 mm
Délka hlavně:	650 mm
Celková hmotnost zbraně:	4,9 – 5,3 kg dle konfigurace
Náměr:	45° - 85°
Minimální dostřel (+21°C, 85°, základní náplň 0)	80 m
Maximální dostřel (+21°C, 45°, plná náplň 1)	1230 m
Maximální provozní tlak	18 MPa
Režim střelby	autoperkuse spouští na madle
Pracovní teploty	-30°C až +60°C

Vojenský technický ústav, s.p.  
odštěpný závod VTÚVM  
Dlouhá 300  
763 21 Slavičín

IČ 24272523  
DIČ CZ24272523

Tel.: 577 304 623  
Fax: 577 341 252  
E-mail: [infovtvm@vtusp.cz](mailto:infovtvm@vtusp.cz)

