

Těžký kulomet DŠKM

(velkorážový tankový kulomet)

12,7 mm protiletadlový kulomet vz. 38/46 M DŠKM

Charakteristika zbraně :

Slouží k boji se vzdušným protivníkem a slabě pancéřovými pozemními palebnými a dopravními prostředky protivníka

Takticko technická data zbraně:

Ráž ... 12,7 mm

Počáteční rychlost střely ... 830-850 m/s

Maximální dostřel ... 7000 m

Maximální dostřel se zaměřovačem ... 3500 m

Počet drážek v hlavni ... 8

Stoupání drážek v hlavni ... 380 mm

Rozsah náměru ... - 45 st.- + 82 st.

Rozsah odměru ... 360 st.

Počet nábojů v pásu ... 50

Počet závěsných schránek na tank ... 6

Délka kulometu ... 1591 mm

Délka hlavně ... 1003 mm

Šířka kulometu ... 161 mm

Hmotnost kulometu bez nábojů ... 34 kg

Hmotnost lafety pro protiletadlový kulomet ... 48 kg

Hmotnost nábojového pásu ... 8 kg

Hmotnost závěsné schránky na nábojový pás... 3,35 kg

Bojová rychlost střelby ... 100 ran/min

Účinná střelba na pancéřovaná vozidla ... do 500 m

Účinná střelba na děla, kulometná hnízda ... do 2000 m

Účinný dostřel na vzdušné cíle ... 1500 m

Kolimátorový zaměřovač ... K10-T



Střelivo pro 12,7 mm PKul. vz. 38/46M					
Druh náboje	12,7 mm náboj průbojný zápalný vz. 32	12,7 mm náboj průbojný zápalný svítkový vz. 44	12,7 mm náboj náhradní vz. 50	12,7 mm náboj náhradní svítkový vz. 50	12,7 mm náboj škoňův
Zkrácené označení náboje	12,7-PZ 32	12,7-PZ Sv-44	12,7-Nh 50	12,7-Nh Sv 50	12,7-Šk
Počáteční rychlost	815	845	815	845	-
Maximální dostřel	3500	3500	3500	3500	-
Hmotnost náboje	131	128	131	128	115
Hmotnost střely	49,5	45,5	49,5	45,5	49,5
Druh prachové náplně	Nc tp	Nc tp	Nc tp	Nc tp	
Počet nábojů v truhličce	300	300	300	300	300



Ako protiletadlová zbraň samohybnéj húfnice ISU-152 / ŤSD-152.