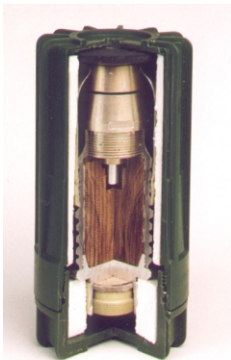


METAK 40mm SA TRENUTNO FUGASNOM GRANATOM, M02



Namenjen je za dejstvo protiv žive sile kako na otvorenom prostoru tako i u zaklonima. Ispaljuje se iz podcevnog bacača granata 40 mm GP-25 i GP-30 koji je smešten ispod cevi automatske puške sistema Kalašnjikov (AK-47, AK-74, AKS-74, AKM, AK-101) kao i nove puške M21 proizvodnje „Zastava“ Kragujevac. Ovim metkom moguće je gađati direktno (sa ramena) na daljinama od 50 do 400 m i posredno (ubacnim putanjama) na daljinama od 200 do 350 m.

- kalibar 40 mm
- masa projektila 260 g
- dužina projektila 103 mm
- eksplozivno punjenje FH-5..... 49 g
- početna brzina 73 m/s
- masa barutnog punjenja 0,6 g
- max. pritisak bar. gasova 800 bar
- preciznost na vert. metu na 100 m
 - po visini $V_{vt} < 0,5$ m
 - po pravcu $V_{pt} < 0,5$ m
- maksimalni domet 400 m
- preciznost na maksimalnom dometu
 - po daljini $V_{dt} < 14$ m
 - po pravcu $V_{pt} < 7$ m
- radijus ubojnog dejstva min. 9 m
- upaljač..... UT, M02 SP
- sigurnost upaljača ispred usta cevi min. 15 m
- daljina sigurnog delovanja..... 50 m
- vreme gorenja samolikvidatora..... 15⁺⁵ s
- upaljač ima prekinut inicijalni lanac
- metak i upaljač su vodonepropusni
- temperaturni interval upotrebe..... -53° do + 71° C
- metak se pakuje u vodonepropusnu nelomivu plastičnu kutiju a 40 kutija u drveni sanduk
- metak, u originalnoj ambalaži je sposoban za sve vrste transporta (avionski, rečni i kopneni)
- dimenzije sanduka za pakovanje metka 60x37x20 cm
- masa sanduka 23,5 kg
- zapremina sanduka 0,043 m³



METAK 40mm SA TF ODSKOČNIM PROJEKTILOM, M04

Namenjen je za dejstvo protiv žive sile kako na otvorenom prostoru tako i u zaklonima. Ispaljuje se iz podcevnog bacača granata 40 mm GP-25 i GP-30 koji je smešten ispod cevi automatske puške sistema Kalašnjikov (AK-47, AK-74, AKS-74, AKM, AK-101) kao i nove puške M21 proizvodnje „Zastava” Kragujevac. Ovim metkom moguće je gađati direktno (sa ramena) na daljinama od 50 do 400 m i posredno (ubacnim putanjama) na daljinama od 200 do 350 m.



- kalibar 40 mm
- masa projektila 300 g
- dužina projektila 125 mm
- eksplozivno punjenje FH-5..... 40 g
- početna brzina 73 m/s
- masa barutnog punjenja 0,6 g
- preciznost na vert. metu na 100 m
 - po visini $V_{vt} < 0,5$ m
 - po pravcu $V_{pt} < 0,5$ m
- maksimalni domet 400 m
- preciznost na maksimalnom dometu
 - po daljini $V_{dt} < 14$ m
 - po pravcu $V_{pt} < 7$ m
- radijus ubojnog dejstva min. 6 m
- upaljač..... UT, M07
- sigurnost upaljača ispred usta cevi min. 10 m
- daljina sigurnog delovanja..... 50 m
- vreme gorenja samolikvidatora..... 15^{+5} s
- upaljač ima prekinut inicijalni lanac
- metak i upaljač su vodonepropusni
- temperaturni interval upotrebe..... -53° do $+71^{\circ}$ C
- metak, u originalnoj ambalaži je sposoban za sve vrste transporta (avionski, rečni i kopneni)

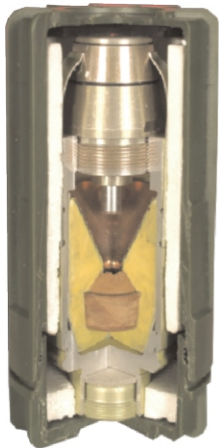
METAK 40mm SA KUMULATIVNIM PROJEKTILOM, M04



Namenjen je za dejstvo po lako oklopnim borbenim i neborbenim vozilima na daljinama 150 m. Uz primarni kumulativni efekat, sekundarno dejstvo parčadima košuljice na živu silu nije zanemarljivo. Ispaljuje se iz podcevnog bacača granata 40mm GP-25 i GP-30 koji je smešten ispod cevi automacke puške sistema Kalašnjikov (AK-74, AKS-74, AKM, AK-101).

Ovim metkom moguće je gađati direktno (sa ramena) na daljinama od 50 do 400m.

- kalibar.....40 mm
- masa projektila.....260 g
- dužina projektila.....119 mm
- eksplozivno punjenje.....32 g
- početna brzina.....76,5 m/s
- masa barutnog punjenja.....0,6 g
- max. pritisak bar.gasova.....900 bara
- probojnost pancirne ploče pod uglom 90°.....50 mm
- preciznost na vert. metu na 100 m
 - po visini $V_{vt} < 0,5$ m
 - po pravcu $V_{pt} < 0,5$ m
- maksimalni domet.....400 m
- preciznost na maksimalnom dometu
 - po daljini $V_{dt} < 14$ m
 - po pravcu $V_{pt} < 7$ m
- upaljač.....UT, M02 SP.
- sigurnost upaljača ispred usta cevi.....min 15 m
- daljina sigurnog delovanja.....50 m
- vreme gorenja samolikvidatora.....15⁺⁵ s
- upaljač ima prekinut inicijalni lanac
- metak i upaljač su vodonepropusni
- temperaturni interval upotrebe.....-53°do+71°C
- metak se pakuje u vodonepropusnu, nelomivu, plastičnu kutiju a 40 kutija u drveni snduk
- metak, u originalnoj ambalaži je sposoban za sve vrste transporta (avionski, rečni i kopneni)
- dimenzije sanduka za pakovanje metka 60x37x20 cm
- masa sanduka 23,5 kg
- zapremina sanduka 0,043 m³



METAK 40mm SA ZAPALJIVIM PROJEKTILOM, M04



Namenjen je za paljenje lako zapaljivih materijala kao i ranjavanje žive sile. Fragmenti zapaljive smeše ranjavaju i pale lako zapaljive materijale na daljini do 3m. Metak se ispaljuje iz podcevnog bacača granata 40 mm GP-25 i GP-30 koji je smešten ispod cevi automatske puške sistema Kalašnjikov (AK-74, AKS-74, AKM, AK-101) kao i nove puške M21 proizvodnje „Zastava” Kragujevac. Ovim metkom moguće je gađati direktno (sa ramena) na daljinama od 50 do 400 m i posredno (ubacnim putanjama) na daljinama od 200 do 350 m.

- kalibar 40 mm
- masa projektila 260 g
- dužina projektila 110 mm
- masa zapaljive smeše 80 g
- početna brzina 73 m/s
- masa barutnog punjenja 0,6 g
- max. pritisak bar. gasova 800 bar
- preciznost na vert. metu na 100 m
 - po visini $V_{vt} < 0,5$ m
 - po pravcu $V_{pt} < 0,5$ m
- maksimalni domet 400 m
- preciznost na maksimalnom dometu
 - po daljini $V_{dt} < 14$ m
 - po pravcu $V_{pt} < 7$ m
- upaljač UT, M02 SP
- sigurnost upaljača ispred usta cevi min. 15 m
- daljina sigurnog delovanja 50 m
- vreme gorenja samolikvidatora 15⁺⁵s
- upaljač ima prekinut inicijalni lanac
- metak i upaljač su vodonepropusni
- temperaturni interval upotrebe -53° do +71° C
- metak se pakuje u vodonepropusnu nelomivu plastičnu kutiju a 40 kutija u drveni sanduk
- metak, u originalnoj ambalaži je sposoban za sve vrste transporta (avionski, rečni i kopneni)
- dimenzije sanduka za pakovanje metka 60x37x20 cm
- masa sanduka 23,5
- zapremina sanduka 0,043 m³



METAK 40mm SA DIMNIM PROJEKTILOM, M04



Namenjen je za markiranje cilja na terenu kao i zaslepljivanje. Oblak koji se stvara gorenjem dimne smeše, je kompaktan i njegov prečnik je najmanje 3m. Trajanje oblaka je od 15 s do 30 s i u normalnim vremenskim uslovima vidljiv je sa daljine od 2 - 3 km. Metak se ispaljuje iz podcevnog bacača granata 40 mm GP-25 i GP koji je smešten ispod cevi automatske puške sistema Kalašnjikov (AK-74, AKS-74, AKM, AK -101) kao i nove puške M21 proizvodnje „Zastava” Kragujevac. Ovim metkom moguće je gađati direktno (sa ramena) na daljinama od 50 do 400 m i posredno (ubacnim putanjama) na daljinama od 200 do 350 m.

- kalibar 40 mm
- masa projektila 260 g
- dužina projektila 110 mm
- masa dimne smeše 100 g
- početna brzina 73 m/s
- masa barutnog punjenja 0,6 g
- max. pritisak bar. gasova 800 bar
- preciznost na vert. metu na 100 m
 - po visini $V_{vt} < 0,5$ m
 - po pravcu $V_{pt} < 0,5$ m
- maksimalni domet 400 m
- preciznost na maksimalnom dometu
 - po daljini $V_{dt} < 14$ m
 - po pravcu $V_{pt} < 7$ m
- upaljač UT,M02 SP
- sigurnost upaljača ispred usta cevi min. 15 m
- daljina sigurnog delovanja..... 50 m
- vreme gorenja samolikvidatora..... 15^{+6} s
- upaljač ima prekinut inicijalni lanac
- metak i upaljač su vodonepropusni
- temperaturni interval upotrebe..... -53° do $+71^{\circ}$ C
- metak se pakuje u vodonepropusnu nelomivu plastičnu kutiju a 40 kutija u drveni sanduk
- metak, u originalnoj ambalaži je sposoban za sve vrste transporta (avionski, rečni i kopneni)
- dimenzije sanduka za pakovanje metka 60x37x20 cm
- masa sanduka 23,5
- zapremina sanduka 0,043 m³

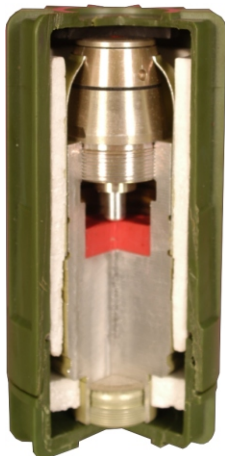


METAK 40mm SA VEŽBOVNIM PROJEKTILOM, M04



Namenjen je za obuku vojnika u svim taktičkim radnjama koje se obavljaju sa bojevim projektilom. Dimna smeša markira mesto pada projektila a gasovi su vidljivi sa daljine od 500 m. Ispaljuje se iz podcevnog bacača granata 40 mm GP-25 koji je smešten ispod cevi automatske puške sistema Kalašnjikov (AK-74, AKS-74, AKM, AK -101). Ovim metkom moguće je gađati direktno (sa ramena) na daljinama od 50 do 400 m i posredno (ubacnim putanjama) na daljinama od 200 do 350 m.

- kalibar 40 mm
- masa projektila 260 g
- dužina projektila 112 mm
- masa dimne smeše..... 10 g
- početna brzina 73 m/s
- masa barutnog punjenja 0,6 g
- max. pritisak bar. gasova 800 bar
- preciznost na vert. Metu na 100 m
 - po visini $V_{vt} < 0,5$ m
 - po pravcu $V_{pt} < 0,5$ m
- maksimalni domet 400 m
- preciznost na maksimalnom dometu
 - po daljini $V_{dt} < 14$ m
 - po pravcu $V_{pt} < 7$ m
- upaljač UT,M02 SP
- sigurnost upaljača ispred usta cevi min. 15 m
- daljina sigurnog delovanja..... 50 m
- vreme gorenja samolikvidatora..... 15⁺⁵s
- upaljač ima prekinut inicijalni lanac
- metak i upaljač su vodonepropusni
- temperaturni interval upotrebe..... -53° do + 71° C
- metak se pakuje u vodonepropusnu nelomivu plastičnu kutiju a 40 kutija u drveni sanduk
- metak, u originalnoj ambalaži je sposoban za sve vrste transporta (avionski, rečni i kopneni)
- dimenzije sanduka za pakovanje metka 60x37x20 cm
- masa sanduka 23,5 kg
- zapremina sanduka 0,043 m³



METAK 40 mm x 46 SA RAZORNIM PROJEKTILOM



Namenjen je za dejstvo protiv žive sile kako na otvorenom prostoru tako i u zaklonima. Ispaljuje se iz podcevne bacača granata 40 mm M203, M79, HK 69A1. Ovim metkom moguće je gadati na daljinama od 30 do 400 m.

- kalibar 40 mm
- masa projektila 190 g
- dužina projektila 103 mm
- eksplozivno punjenje RDX/TNT
- broj fragmentacione parčadi..... 425
- početna brzina 78,5 m/s
- preciznost na vert. Metu na 150 m
 - po visini $V_{vt} < 0,5$ m
 - po pravcu $V_{pt} < 0,5$ m
- maksimalni domet 400 m
- radijus ubojnog dejstva min. 5 m
- upaljač UT,M04
- sigurnost upaljača ispred usta cevi 8 m
- daljina sigurnog delovanja..... 30 m
- vreme gorenja samolikvidatora..... 9 s