

# NABÓJ Z POCISKIEM MP LD M70 A1

# 20x102



**MESKO Spółka Akcyjna**  
Ul. Legionów 122,  
26-111 Skarżysko-Kamienna  
[www.mesko.com.pl](http://www.mesko.com.pl)

# NABÓJ Z POCISKIEM MP LD M70 A1

## NSN (NATO STOCK NUMBER)

1305 25 146 0035

## PRZEZNACZENIE PRODUKTU

20mm nabój z pociskiem MP LD M70 A1 przeznaczony jest do zwalczania celów powietrznych i naziemnych nieopancerzonych i lekko opancerzonych. Nabój może być wstrzeliwany z lotniczego działka pokładowego typu M61A1.

## PODSTAWOWE DANE I PARAMETRY TECHNICZNE

### Części składowe naboju:

- Łuski mosiężnej ze spłonką elektryczną,
- Ładunku prochowego,
- Pocisku wielofunkcyjnego MP LD M70 A1 o działaniu przeciwpancerno-odłamkowo-zapalającym składającego się z:
  - kadłuba z pierścieniem wiodącym,
  - wkrętki balistycznej z ładunkiem inicjującym,
  - krążka aluminiowego,
  - ładunku wybuchowego.

Masa naboju	266 ± 10 g
Masa pocisku	100 ± 2 g
Masa ładunku prochowego	~ 39 g
Średnia prędkość pocisku	$V_{24} = 1039 \pm 15$ m/s
Odchylenie standardowe prędkości	$U_k V_{24} \leq 12,2$ m/s
Maksymalne ciśnienie gazów prochowych (dla metody piezoelektrycznej):	
P max najw.	≤ 510 MPa

Przebijalność pocisku na odległości 100 m od wylotu lufy przy prędkości uderzenia odpowiadającej prędkości 850 ± 15 m/s 9,5mm płyty pancerniej ustawionej pod kątem 45° min. 90%.

# NABÓJ Z POCISKIEM ĆWICZEBNYM TP RRR LD M2

# 20x102



**MESKO Spółka Akcyjna**  
Ul. Legionów 122,  
26-111 Skarżysko-Kamienna  
[www.mesko.com.pl](http://www.mesko.com.pl)

# NABÓJ Z POCISKIEM ĆWICZEBNYM TP RRR LD M2

## NSN (NATO STOCK NUMBER)

1305 25 149 1567

## PRZEZNACZENIE PRODUKTU

20mm nabój z pociskiem ćwiczebnym o zmniejszonym rykoszetowaniu TP-RRR LD M2 przeznaczony jest do prowadzenia szkolenia lotniczego amunicją ćwiczebną o parametrach odpowiadających balistyce amunicji bojowej. Nabój może być wstrzeliwany z lotniczego działka pokładowego typu M61A1.

## PODSTAWOWE DANE I PARAMETRY TECHNICZNE

### Części składowe naboju:

- Łuski mosiężnej ze spłonką elektryczną,
- Pocisku ćwiczebnego o zmniejszonym rykoszetowaniu składającego się z:
  - kadłuba z pierścieniem wiodącym,
  - wkrętki balistycznej,
  - rdzenia fragmentującego,
- Ładunku prochowego.

Masa naboju	266 ± 10 g
Masa pocisku	100 ± 2 g
Masa ładunku prochowego	~ 39 g
Średnia prędkość pocisku	$V_{24} = 1039 \pm 15$ m/s
Odchylenie standardowe prędkości	$U_k V_{24} \leq 12,2$ m/s

Maksymalne ciśnienie gazów prochowych (dla metody piezoelektrycznej):

P max najw. ≤ 510 MPa

Średnie skupienie pocisków w odległości 200 m od wylotu lufy  $R_{S\text{śr.}} \leq 0,17$ m.