

## WYPOSAŻENIE

- ✓ urządzenia Systemu Kierowania Ogniem (SKO):
  - komputer balistyczny DD9620T,
  - radiostacja UKF RRC-9311 AP,
  - system łączności wewnętrznej FONET,
  - system nawigacji inercyjnej Talin 5000.
- ✓ odpalarka stacjonarna i wynośna,
- ✓ urządzenie filtrowentylacyjne.

## PODWOZIE SAMOCHODOWE

Podwozie samochodu ciężarowego JELCZ P662D.350-M27 z kabiną pancerną, trzyosiowe, w układzie napędowym 6x6 o nośności 10 000 kg. Wykonanie zgodne z ADR.

### DANE EKSPLOATACYJNO – UŻYTKOWE

Masa całkowita (bez pocisków):	17 100 kg	POKONYWANIE PRZESZKÓD:		PRĘDKOŚCI JAZDY:	
Dopuszczalna masa holowania:	17 000 kg	prześwit drogowy	410 mm	maksymalna prędkość	85 km/h
WYMIARY:		głębokość pokonywania przeszkód wodnych	1,2 m	Zasięg bez uzupełniania paliwa	650 km
długość	8 600 mm	zdolność pokonywania wzniesień	30°		
szerokość	2 540 mm	dopuszczalny kąt przechyłu bocznego	20°		
wysokość minimalna	2 740 mm				

### KONSTRUKCJA

Silnik IVECO aifo CURSOR 8, EURO 3, wysokoprężny, czterotaktowy, 6-cylindrowy, rzędowy pionowy z turbodoładowaniem i chłodzeniem powietrza doładowującego.

Nominalna moc silnika: 259 kW

Kabina pancerna sześciuosobowa, odchylana hydraulicznie, czterodrzwiowa, zapewniająca ochronę balistyczną poziom 1 wg STANAG 4569.

Koła i ogumienie: układ z centralnym pompowaniem kół, standardowo: rozmiar opon 14.00 R20 z wkładką umożliwiającą krótkotrwały przejazd z oponą rozszczelnioną.





## PARAMETRY

Kaliber	122 mm
Liczba luf	40 szt.
Czas wystrzelenia pełnej salwy (40 pocisków)	20 s
MAKSYMALNY ZASIĘG STRZELANIA:	
– dla pocisków z głowicą odłamkowo-burzącą	42 km
Możliwość zwiększenia zasięgu w zależności od zastosowanej amunicji.	
KĄT PODNIESIENIA:	
– maksymalny kąt podniesienia	55°
– minimalny kąt podniesienia	0°
– minimalny kąt podniesienia w sektorze ograniczenia (nad kabiną)	11°
KĄT OSTRZAŁU POZIOMEGO:	
– w prawo od osi podwozia	70°
– w lewo od osi podwozia	102°
PRĘDKOŚĆ NAPROWADZANIA WYRZUTNI napędem elektrycznym:	
– w płaszczyźnie poziomej	7°/s
– w płaszczyźnie pionowej	5°/s
napędem ręcznym:	
– w płaszczyźnie poziomej	6'/obrót pokrętła
– w płaszczyźnie pionowej	4'/obrót pokrętła

## PRZEZNACZENIE

Na wyposażeniu Sił Zbrojnych

Wyrzutnia raketowa LANGUSTA przeznaczona jest do:

- niszczenia i obezwładniania siły żywej i sprzętu bojowego przeciwnika w rejonach jego ześrodkowania,
- niszczenia środków ogniowych i stanowisk dowodzenia przeciwnika,
- zakłócania i dezorganizacji działań przeciwnika,
- stawiania narzutowych pól minowych,
- obezwładniania systemu dowodzenia i wsparcia logistycznego.