

Wóz Zabezpieczenia Technicznego WZT-3 / Armoured Recovery Vehicle WZT-3

Podstawowe informacje:

Wóz zabezpieczenia technicznego bazujący na podwoziu czołgu T-72. Przystosowany do obsługi i napraw polowych pojazdów klasy MLC-50/60. Posiada żuraw o udźwigu 15[T] umożliwiającą demontaż wieży lub wymianę zespołu napędowego uszkodzonego czołgu. Wyciągarka główna o sile uciążu do 280[kN] służąca do wyciągania zakopanych pojazdów. Sztwywny hol umożliwia ewakuowanie uszkodzonych pojazdów o masie do 50[T]. Pomimo swojego militarnego rodowodu pojazd jest z powodzeniem używany do zadań cywilnych wymagających użycia ciężkiego sprzętu w trudno dostępnym terenie.

Basic information:

Armored Recovery Vehicle based on the chassis of the T-72. Suitable for field maintenance and repair of vehicles class MLC-50/60. It has a crane with a lifting capacity of 15 [T] enabling disassembly of the tower or replacement of the drive unit of the damaged tank. Main winch with pull force up to 280 [kN] for pulling out buried vehicles. Rigid hall allows the evacuation of damaged vehicles weighing up to 50 [T]. Despite its military pedigree, the vehicle is successfully used for civil tasks requiring the use of heavy equipment in hard-to-reach areas.



BUMAR ŁABĘDY

Zakłady Mechaniczne
ul. Mechaników 9
bumar@bumar.gliwice.pl
fax: +48 32 734 65 11

„BUMAR-ŁABĘDY” S.A.
44-109 GLIWICE
www.bumar.gliwice.pl
tel: +48 32 734 51 11



Wóz Zabezpieczenia Technicznego WZT-3 / Armoured Recovery Vehicle WZT-3

Parametry Techniczne / Technical Parameters

Masa bojowa:	42000[kg]	Gross weight
Długość całkowita:	8300[mm]	Length
Szerokość całkowita:	3600[mm]	Width
Prześwit	430[mm]	Clearance
Wysokość	2710[mm]	Height
Załoga: (ewakuacja rannych)	4 (+3)	Crew (wounded soldiers)
Uzbrojenie:	12,7mmx108 – NSW lub 12,7mmx99 – WKM-B	Armament:
Zapasy amunicji [szt.]	300 (12,7mm)	Ammunition storage [pcs.]
Silnik wielopaliwowy:	W-46-6 – 780KM(574kW)@2000RPM S12-U – 850KM(625kW)@2000RPM S-1000/V-46TK – 1000KM(736kW)@2000RPM	Multifuel engine
Współczynnik mocy do masy:	13,67[kW/T] (W-46-6) 14,88[kW/T] (S12-U) 17,52[kW/T] (S1000/V46-TK)	Power-to-weight ratio:
Prędkość maksymalna: (droga/teren)	60 / 45[km/h]	Top speed: (on-road / off-road)
Zasięg operacyjny: (droga / teren / z dodatkowymi beczkami)	420 / 200 / 600[km]	Operational range (on-road / off-road / with fuel drums)
Opancerzenie:	Pancerz stalowy / Steel armour	Armour
Żuraw: (udźwig maksymalny / wysięg maksymalny)	15[T] / 8[m]	Crane: (maximal load / maximal reach)
Wyciągarka główna typu kabestanowego: (siła uciągu / długość liny)	280[kN] / 200[m]	Capstan type main winch: (pull force / rope length)
Wyciągarka pomocnicza typu bębnowego: (siła uciągu / długość liny)	20[kN] / 400[m]	Drum type auxiliary winch: (towing force / rope length)
Lemiesz o długości 3600[mm]		Blade with a length of 3600[mm]
Urządzenia do spawania i cięcia elektrycznego oraz acetylenowego		Electric and acetylene welding and cutting equipment
Sprężarka powietrza		Air compressor
Zestawy do podnoszenia zespołów napędowych		Sets for lifting drive units
Zblocza do wyciągarek (siła uciągu 840[kN])		Blocks for winches (pull force 840 [kN])
Dodatkowe wyposażenie na życzenie klienta		Additional equipment as customer request.


BUMAR ŁABĘDY

Zakłady Mechaniczne „BUMAR-ŁABĘDY” S.A.
ul. Mechaników 9
bumar@bumar.gliwice.pl
fax: +48 32 734 65 11

„BUMAR-ŁABĘDY” S.A.
44-109 GLIWICE
www.bumar.gliwice.pl
tel: +48 32 734 51 11

