



OP I PODACI

Borbena masa	42 t
Posada	3
Količina goriva	1450 l
Radius kretanja	700 km

DIMENZIJE

Dužina, top naprijed	9530 mm
Širina	3590 mm
Visina	2190 mm
Klirens	428 mm
Specifični tlak na tlo	0,813 bara

VOZNE KARAKTERISTIKE

Najveća brzina na cesti	65 km/h
Najveći uspon	58%
Najveći bočni nagib	47%
Širina rova	2,60 do 2,80 m
Visina okomite prepreke	0,85 m
Dubina gaza	1,20/1,80 m
Dubina vodene prepreke	5 m

NAORUŽANJE

Osnovno naoružanje	kal. 125 mm glatkocijevni tenkovski top
Dodatno naoružanje	strojnica kal. 7,62 mm strojnica kal. 12,7 mm
Bacni dimnih kutija	12 kom
Borbeni komplet	
top	42 kom
strojnica 12,7	360 kom
strojnica 7,62	2000 kom

SUSTAV UPRAV. PALJBOM

Tip	automatski, elektrohidraulički
Model	OMEGA-84
Polje djelov. po smjeru	n x 360°
Depresija/elevacija	-6°/13°/47°
Najveća brzina po horizontali	285 mils/s
dep/elevacija	70 mils/s
navoja	340 mils/s

URE AJI ZA OSMATRANJE

Zapovjednik	
Tip	dnevno-noćni, pasivni binokularni
Povećanje (d/n)	x4,9/x4,3
Vidno polje (d/n)	10/10,9°
Cilja	
Tip	d/n pasivni, s neovisnom stabilizacijom i laserskim daljinomjerom
Povećanje (d/n)	x7 & x3/x8,5
Vidno polje (d/n)	9 & 20°/5,3°
Periskopi	
zapovjednik	4
cija	2
voza	3 periskopa i 1 pasivni, noćni

POGONSKI URE AJI

Motor	4-taktni, višegorivi, diesel, hladno i toplinski, sa 2 turbokompresorima s mehaničkim ulaznim 780 kW pri 2000 o/min
Transmisija	mehanička s multiplikatorom, dva mjenjača s nim prijenosnicima smještenim u osi mjenjača, hidrauličko upravljanje 7+1 stupanj prijenosa
Električni sistem	
napon	27 (+2,-5) V
baterije	12 V, 140 Ah
ukupni kapacitet	280 Ah

URE AJI ZA VEZU

UHF primopredajnik	
model	VRQ 316 HE/HG
frekvenc. opseg	30-87,975 Mhz
broj programiranih kanala	8
broj izmjena frekv.	100 izmj./s
domet	20 km
Ureaj za unutrašnji razgovor	
model	BCC 600

