

# OBSAH

<b>ÚVOD</b>	<b>7</b>
Nástin organizace pozemních sil Ukrajiny před invazí 24. 2. 2022	11
Nástin organizace pozemních sil Ruské federace před 24. únorem 2022 a během invaze na Ukrajinu	18
Počty techniky válčících stran od počátku konfliktu	21
<b>TANKY</b>	<b>26</b>
T-62	30
T-64	32
T-72	36
T-80	40
T-84	43
T-90	45
M-55S	48
LEOPARD 1	50
LEOPARD 2	52
M1 ABRAMS	55
FV4034 CHALLENGER 2	57
KF51 PANTHER	59
<b>DĚLA, MINOMETY A RAKETOMETY</b>	<b>62</b>
TAŽENÁ HOUFNICE 2A65 MSTA-B	66
SAMOHYBNÁ HOUFNICE 2S19 MSTA-S/S2/SM-2	67
TAŽENÝ KANON 2A36 HYACINT-B	69
SAMOHYBNÝ KANON 2S5 HYACINT-S	70
SAMOHYBNÁ HOUFNICE 2S35 KOALICIJA-SV	71

SAMOHYBNÁ HOUFNICE 2S3 AKACIJA .....	73
TAŽENÁ HOUFNICE D-20 OBR. 1955.....	74
SAMOHYBNÁ HOUFNICE 2S1 GVOZDIKA .....	76
TAŽENÁ HOUFNICE D-30 (2A18) 122 MM.....	77
SAMOHYBNÝ KANON 2S7M MALKA (2S7 PION).....	79
SAMOHYBNÁ KOLOVÁ HOUFNICE 2S22 BOHDANA .....	81
POLNÍ KANON M-46 (52-P-482).....	82
LEHKÁ HOUFNICE OTO MELARA MOD. 56 .....	83
TAŽENÁ HOUFNICE M101 .....	84
LEHKÁ HOUFNICE L118 (L119, L119A3) .....	85
TAŽENÁ HOUFNICE M198 .....	87
TAŽENÁ HOUFNICE FH-70.....	88
TAŽENÁ HOUFNICE TRF1.....	89
TAŽENÁ HOUFNICE M777 .....	90
SAMOHYBNÁ HOUFNICE SHKH VZ. 77 DANA / ZUZANA / ZUZANA 2 .....	92
SAMOHYBNÁ HOUFNICE M109.....	94
SAMOHYBNÁ HOUFNICE PANZERHAUBITZE 2000.....	95
SAMOHYBNÁ HOUFNICE AS-90 (GUN EQUIPMENT 155 MM L131) .....	97
SAMOHYBNÁ HOUFNICE T-155 FIRTINA .....	98
SAMOHYBNÁ HOUFNICE AHS KRAB .....	100
SAMOHYBNÁ HOUFNICE CEASAR	
(CAMION ÉQUIPÉ D'UN SYSTÈME D'ARTILLERIE).....	101
SAMOHYBNÁ HOUFNICE ARCHER (ARTILLERISYSTEM 08 FH77BW L52)	103
SAMOHYBNÁ HOUFNICE RCH-155	
(REMOTE-CONTROLLED HOWITZER 155) .....	105
SAMOHYBNÝ SALVOVÝ RAKETOMET BM-21 GRAD (9K51) .....	106
SAMOHYBNÝ SALVOVÝ RAKETOMET RM-70.....	108
SAMOHYBNÝ SALVOVÝ RAKETOMET BM-27 URAGAN (9P140) .....	109
SAMOHYBNÝ SALVOVÝ RAKETOMET TOS-1 BURATINO /	
TOS-1A SOLNCEPIOK .....	111
SAMOHYBNÝ SALVOVÝ RAKETOMET TOS-2 TOSOČKA .....	112
TĚŽKÝ SAMOHYBNÝ SALVOVÝ RAKETOMET BM-30	
SMERČ 9K58 / TORNADO-S / VILHA M.....	113
SALVOVÝ RAKETOMET M142	
HIGH MOBILITY ARTILLERY ROCKET SYSTEM (HIMARS).....	115
SALVOVÝ RAKETOMET M270 MULTIPLE LAUNCH ROCKET SYSTEM.....	117
<b>60MM MINOMETY .....</b>	<b>119</b>
<b>82MM MINOMETY .....</b>	<b>119</b>

MINOMET 2B14 PODNOS .....	120
MINOMET 2B9 VASILEK .....	121
<b>120MM MINOMETY.....</b>	<b>122</b>
MINOMET 2S12 SANI (2B11) .....	122
SAMOHYBNÝ MINOMET 2S34 CHOSTA .....	124
MINOMET 2B16 NONA-K .....	125
SAMOHYBNÝ MINOMET 2S9 NONA-S.....	126
SAMOHYBNÝ MINOMET 2S23 NONA-SVK.....	128
SAMOHYBNÝ TĚŽKÝ MINOMET 2S4 TJULPAN (TULIPÁN) .....	129
SAMOHYBNÝ MINOMET PANZERMÖRSER M113 .....	131
MINOMET BARS-8MMK .....	132
SAMOHYBNÝ MINOMET RAK .....	133
VOZIDLO PODPORY TANKŮ BMPT TERMINATOR.....	135
PROTITANKOVÝ KANON 2A29 MT-12 RAPIRA (RAPÍR) .....	136
<b>PROSTŘEDKY PROTIVZDUŠNÉ OBRANY POUŽÍVANÉ V BOJI</b>	
<b>PROTI POZEMNÍ TECHNICE A ŽIVÉ SÍLE NEPŘÍTELE.....</b>	<b>138</b>
PROTILETECKÝ KANON KS-19.....	138
FLUGABWEHRKANONENPANZER (FLAKPANZER) GEPARD.....	139

## **BOJOVÁ VOZIDLA PĚCHOTY A OBRNĚNÉ TRANSPORTÉRY**

**142**

BOJOVÉ VOZIDLO PĚCHOTY BMP-1 .....	144
BOJOVÉ VOZIDLO PĚCHOTY BMP-2 .....	146
BOJOVÉ VOZIDLO PĚCHOTY BMP-3 .....	148
BOJOVÉ VOZIDLO PĚCHOTY BMD-1 .....	150
BOJOVÉ VOZIDLO PĚCHOTY BMD-2 .....	152
BOJOVÉ VOZIDLO PĚCHOTY BMD-4/4M .....	153
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR BTR-D .....	155
BOJOVÉ VOZIDLO PĚCHOTY KEVLAR-E .....	156
BOJOVÉ VOZIDLO PĚCHOTY M-80 .....	157
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR BTR-60 .....	158
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR BTR-70 .....	160
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR BTR-80/82 .....	161
BOJOVÉ VOZIDLO PĚCHOTY BTR-3.....	162
BOJOVÉ VOZIDLO PĚCHOTY BTR-4 BUCEFALUS.....	164
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR BTR-50 .....	165
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR GT-MU .....	166

OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR BMO-T .....	166
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR PTS-2/3, PST-4 (PST-M) .....	167
OBRNĚNÝ TAHAČ MT-LBM .....	168
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR OT-64 SKOT .....	169
BOJOVÉ VOZIDLO PĚCHOTY MARDER 1 .....	170
BOJOVÉ VOZIDLO PĚCHOTY M2A2 ODS BRADLEY .....	171
BOJOVÉ VOZIDLO PĚCHOTY CV90 .....	173
BOJOVÉ VOZIDLO PĚCHOTY PBV 501 .....	174
BOJOVÉ VOZIDLO PĚCHOTY AMX-10P / AMX-10RC .....	176
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR M113 .....	178
BOJOVÉ VOZIDLO PĚCHOTY YPR-765 .....	179
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR FV103 SPARTAN (FV105 SULTAN) .....	180
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR FV430 BULLDOG / FV432 .....	181
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR VAB .....	182
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR M1117 GUARDIAN .....	183
KBVP/OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR M1126 STRYKER / ACSV .....	184
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR PATRIA PASI XA-185 .....	186
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR / KBVP PATRIA (ROSOMAK) .....	187
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR PANDUR I .....	188
OBRNĚNÝ TRANSPORTÉR TPZ 1 FUCHS .....	190
<b>VOZIDLA PĚCHOTY A OZBROJENÁ LOGISTICKÁ VOZIDLA .....</b>	<b>192</b>
RODINA VOZIDEL TAJFUN KAMAZ 63968 TAJFUN A URAL TAJFUN .....	192
VOZIDLO PĚCHOTY SBA-60K2 BULAT .....	194
VOZIDLO PĚCHOTY GAZ TIGR .....	195
RODINA VOZIDEL KOZAK .....	196
DOZOR-B .....	197
BUSHMASTER PROTECTED MOBILITY VEHICLE .....	198
<b>ZÁPADNÍ VOZIDLA MRAP .....</b>	<b>200</b>
INTERNATIONAL M1224 MAXXPRO .....	200
WOLFHOUND / COUGAR / MASTIFF .....	201
OSHKOSH M-ATV (MRAP ALL TERRAIN VEHICLE) .....	202
HUSKY TSV .....	203
ATF DINGO (ALLSCHUTZ-TRANSPORT-FAHRZEUG) .....	204
BMC KIRPI .....	205
<b>SPECIÁLNÍ PRŮZKUMNÁ VOZIDLA .....</b>	<b>207</b>
BRDM-2 .....	207
FV 701(C) FERRET SCOUT CAR .....	208
LEICHTER GEPANZERTERSPÄHWAGEN FENNEK .....	209

<b>PROTITANKOVÉ RAKETOVÉ KOMPLETY (STÍHAČE TANKŮ)</b> .....	<b>210</b>
PALEBNÉ VOZIDLO 9P149 ŠTURM-S/SM KOMPLETU 9K114 .....	211
PALEBNÉ VOZIDLO 9P157-2 CHRIZANTEMA-S/SP .....	212
PALEBNÉ VOZIDLO 9P163M-1 KORNET-T / KORNET-D .....	213

## **RUČNÍ PALNÉ ZBRANĚ**

**216**

<b>PISTOLE</b> .....	<b>217</b>	SIG MPX .....	229
TOKAREV TT-33 .....	218	PPŠ-41 .....	230
MAKAROV PM .....	218	PP-19 BIZON .....	230
PB .....	218	PP-19 VIŤAZ .....	230
STĚČKIN APS .....	219	PPK-20 .....	231
PSM .....	219	SR-2 VERESK .....	231
CZ 75 .....	220	PP-2000 .....	232
9MM PISTOLE VZ. 82 .....	220	<b>ÚTOČNÉ PUŠKY</b> .....	<b>233</b>
FORT-12 .....	220	AK .....	235
FORT-14TP .....	221	MALJUK .....	236
FORT-17 .....	221	M16/M4 (COLT CANADA C7 A DALŠÍ TYPY) .....	237
FORT-21 .....	221	APS .....	237
GLOCK 17 .....	222	FORT-221, FORT-224 .....	238
BERETTA M9 .....	222	FORT-227, FORT-228 .....	238
SIG SAUER M17/18 .....	222	FN FNC .....	239
HECKLER & KOCH SFP9 .....	223	FN SCAR-L .....	239
KIMBER R7 MAKO .....	223	FN F2000 .....	240
GŠ-18 .....	224	ZASTAVA VZ. 70 .....	240
MP-443 GRAČ .....	224	SAMOPAL VZ. 58 .....	240
SR-1 VEKTOR .....	224	CZ BREN 2 .....	241
SR-2 UDAV .....	225	FS MSBS GROT C16A2 .....	241
SPP-1 .....	225	REMINGTON ACR .....	242
<b>SAMOPALY</b> .....	<b>226</b>	SIG MCX .....	242
FORT-224 .....	226	AUG .....	242
7,65MM SAMOPAL VZ. 61		VSS VINTOREZ (AS-VAL) .....	243
ŠKORPION .....	226	OC-14 GROZA-4 .....	243
CZ SKORPION EVO 3 A1 .....	227	SR-3 VICHR .....	244
AGRAM 2000 .....	227	ŠAK-12 (AŠ-12) .....	244
CARL GUSTAV M/45 .....	228	FORT-229 .....	244
UZI .....	228	SIG SG 510-4 .....	245
HECKLER & KOCH MP5 .....	229		

HECKLER & KOCH G3 (G3A3/4)	245	SNIPEX RHINO HUNTER	261
FN FAL	246	SNIPEX ALIGATOR	261
BERETTA ARX-200	246	SNIPEX T-REX	262
M14	247	PGW LRT-3 SWS	262
<b>BROKOVNICE</b>	<b>248</b>	ZVI FALCON OP99	262
SAIGA-12	248	WKW WILK	263
VEPR-12	248	BUSHMASTER BA50	263
KS-23	249	MCMILLAN TAC-50	264
MOSSBERG 500	249	DESERT TECH HTI	264
<b>ODSTŘELOVAČSKÉ PUŠKY</b>	<b>250</b>	BARRETT M82	
SVD	251	(BARRETT M107, AG 90C)	264
ZBROJAR Z-008 (VPR-308)	251	BARRETT M99	265
ZBROJAR Z-10 (UAR-10)	252	KSVK (ASVK-M KORD-M)	266
FORT-301	252	OSV-96	266
SAKO TRG-22	252	LOBAJEV DXL-5	266
SAKO TIKKA T3	253	<b>PROTITANKOVÉ PUŠKY</b>	<b>268</b>
GIAT FR F2	253	PTRD-41	269
M110A1 SDMR	253	SIMONOV PTRS-41	269
DESERT TECH SRS	254	<b>KULOMETRY</b>	<b>270</b>
SAVAGE MODEL 110	254	PM M1910/30	270
M24 SWS	254	DP-27	271
BARRETT MODEL 98B	255	RPD	272
BARRETT MRAD	255	RPK / RPK-74 / RPK-16	272
KIMBER ADVANCED TACTICAL	256	PK / PKM / PKP PEČENĚG	273
SIG SAUER SSG 3000	256	AEK-999 BARSUK	273
CADEX DEFENSE CDX-33	256	KPV	274
ACCURACY INTERNATIONAL		DŠK / DŠKM	274
AWM	257	NSV	275
ACCURACY INTERNATIONAL		KORD	275
AX308	257	UKM-2000	275
SV-98	258	FORT-401	276
MOSIN VZ. 1891/30	258	UK VZ. 59	276
ORSIS T-5000	258	RHEINMETALL MG3 /	
VSK-94	259	BERETTA MG 42/59	277
OC-03 SVU	259	MG5	277
<b>ANTIMATERIÁLOVÉ PUŠKY</b>	<b>260</b>	ZASTAVA M53	278
TASKO 7ET3	260	AA-52	278
SNIPEX M100	261	CETME AMELI (MG 82)	279

FN MINIMI (M249).....	279	<b>PODVĚSNÉ GRANÁTOMETY .....</b>	<b>282</b>
FN MAG / M240 / KSP 58B.....	280	GP-25 KOSTJOR / GP-30	
M2 HB BROWNING .....	281	OBUVKA / GP-34 .....	282
W85 .....	281	BS-1 (RGA-86) TIŠINA.....	282

## **RUČNÍ REAKTIVNÍ ZBRANĚ A GRANÁTOMETY 284**

<b>PROTITANKOVÉ ŘÍZENÉ STŘELY 287</b>		RGW 90 MATADOR .....	301
9K111 FAGOT (FAGOT M) .....	287	M-72 LAW .....	302
9K113 KONKURS /		PSRL-1 .....	302
KONKURZ-M.....	288	M141 BDM.....	303
9K115 METIS .....	288	<b>BEZZÁKLUZOVÉ KANONY .....</b>	<b>304</b>
STUGNA-P.....	289	SPG-9 KOPJO .....	304
RK-3 KORSAR.....	290	PANSARVÄRNSPJÄS 1110 .....	304
MILAN .....	291	CARL GUSTAF M2 .....	305
BGM-71 TOW .....	291	FFV AT4 (PANSARSKOTT M/86)	305
FGM-148 JAVELIN .....	292	<b>SPECIÁLNÍ TERMOBARICKÉ</b>	
NLAW .....	293	<b>ODPALOVAČE.....</b>	<b>306</b>
AGR-20 ADVANCED PRECISION		RPO-A ŠMEL .....	306
KILL WEAPON SYSTEM .....	294	RPV-16 .....	307
<b>PANCÉŘOVKY .....</b>	<b>296</b>	MRO-A .....	307
RPG-2 .....	296	<b>GRANÁTOMETY .....</b>	<b>308</b>
RPG-7 .....	296	AGS-17 PLAMJA .....	308
RPG-16 .....	297	AGS-30 .....	309
RPG-18 .....	297	RGŠ-30 .....	309
RPG-22 .....	297	UAG-40 .....	310
RPG-26 P.....	298	AGS-40 BALKAN (6S19) .....	310
RPG-29 .....	298	MK 19 .....	311
RPG-32 BARKAS .....	299	RG-6 (6G30).....	311
RBR M80 ZOLJA .....	299	RGP-40 .....	312
RPG-75 .....	299	M32 .....	312
RPG-76 KOMAR.....	300	M320 (GRENADE LAUNCHER	
PANZERFAUST 3 (PZF 3) .....	300	MODULE).....	313
C90-CR .....	301	GM-94 .....	313
ALCOTÁN-100 .....	301		

## **DOSLOV 315**

Význam vybraných zkratek .....	318
--------------------------------	-----