

PRVNÍ TANKY: DO ROKU 1918

Tanky měly mnoho historických předchůdců. Jejich vývoj nakonec vyústil v první operačně nasazený model. Brzy následovalo ohromné množství dalších strojů navržených tak, aby vykonávaly různé úlohy. Většina z nich se začala vyrábět až ke konci první světové války.

Úvod	12
První pokusy	14
„Tank“ Leonarda da Vinciho	16
Mark IV	18
Tanky první světové války	22
Renault FT-17	24
Slavní konstruktéři: Tritton a Wilson	28
První tank v boji	30
Válečné pokusy	32
První obrněná vozidla	34

MEZIVÁLEČNÉ OBDOBÍ: 1918–1939

Pro meziválečné období je charakteristické šetření a zkoušení. Tanky vyráběla řada zemí. Probíhala cvičení, při kterých se zkoušelo, jak nejlépe začlenit nová obrněná vozidla do armád. Na základě získaných zkušeností se vyvíjela i konstrukce a nakonec dospěla do moderní koncepce tanku.

Úvod	38
Meziválečné pokusy	40
Nové jezdecktvo	42
Obrněná vozidla	44
Lehké tanky a tančíky	46
Lehký tank Mark IVB	48
Slavní konstruktéři: J. Walter Christie	52
Vickers vyrobil tank pro celý svět	54
Střední a těžké tanky	56
Střední tank Vickers Mark II	58

DRUHÁ SVĚTOVÁ VÁLKA: 1939–1945

Vypuknutí druhé světové války urychlilo vývoj tanků, které vznikaly jeden za druhým, aby konstrukčně převýšily tanky nepřítele. Tanky byly vyráběny po desetitisících. Nestaly se jen klíčovými zbraněmi bojišť druhé světové války, ale také symboly síly jednotlivých armád.

Úvod	64
Německé tanky: 1939–1940	66
Německé tanky v předvečer války	68
Spojenecké tanky: 1939–1940	70
Tanky Osy: 1941–1945	72
Tiger I	74
Létající tanky Dne D	78
M3 Stuart	80
Americké tanky: 1941–1945	84
M4 Sherman	86
Výměna motoru za nepřátelskými liniemi	90
Tanky Británie a Commonwealthu	92

Sovětské tanky: 1941–1945	96
T-34/85	98
Slavní konstruktéři: Michail Koškin	102
Příprava k boji	104
Německé stíhače tanků	106
Spojenecké stíhače tanků	110
M18 Hellcat	112
Ženíjní a speciální vozidla	116
Experimentální vozidla	118
Tanky ve válce a v míru	120
Obrněná vozidla a transportéry	122

STUDENÁ VÁLKA: 1945–1991

Mocenské bloky Západu a Východu vytvořily armády tanků, které byly podporovány dalšími obrněnými vozidly. Studená válka naštěstí nikdy nepřerostla v bojový konflikt a jen některé tanky z té doby se zúčastnily bojů v lokálních střetnutích.

Úvod	128
Tanky východního bloku	130

T-72	134
Berlín na hraně	138
Klíčový výrobci: General Dynamics	140
Centurion	142
Tanky Severoatlantické aliance	146
Leopard 1	150
Tanky dalších zemí	154
Stíhače tanků	158
Cougar	162
Plamenometné tanky	166
Obrněná průzkumná vozidla	168
Pásové obrněné transportéry	170
Konečná fáze sovětské éry	174
Pásová bojová vozidla pěchoty	176
Kolové transportéry	180
Protitanková obrana	184
Ženíjní a speciální vozidla	186
Pásová bojová průzkumná vozidla	188
Pancíř na kolech	190
Obrněné průzkumné vozidlo Scorpion	192

PO STUDENÉ VÁLCE: PO ROCE 1991

Když se světová politika uklidnila a studená válka skončila, začalo se s konstrukcí nové generace lehčích vozidel, určených k boji s místními povstalci. Z velkého množství starších tanků byly některé modernizovány a zůstaly i nadále ve službě. Vývoj tanků stále probíhal a vzhledem k několika válkám v politicky nestabilním světě se nové stroje osvědčily.

Úvod	198
Protipovstalecká vozidla	200
Buffel	204
Přeprava tanků	208
Pásové obrněné transportéry	210
Kolové transportéry	212
Pásy na zemi	216
Tanky po studené válce	218
M1A2 Abrams	222
Klíčoví výrobci: BAE	226
Armádní hry	228

ODKAZ

Tank změnil způsob vedení pozemního boje díky třem klíčovým vlastnostem: pohyblivosti, palebné síle a pancéřové ochraně.

Vývoj tanků	230
Tankové motory	232
Pásy a odpružení kol	234
Palebná síla	236
Ochrana	238
Protitankové zbraně	240
Uniformy a ochranné vybavení	242

SLOVNÍČEK	244
REJSTŘÍK	248
PODĚKOVÁNÍ	255