

# Obsah

<b>1 Pro úplné nováčky .....</b>	<b>1</b>
1.1 Měřítka .....	1
1.2 Jednotky .....	1
1.3 Hladiny .....	2
1.4 Nástroje .....	2
1.5 Nastavení .....	3
1.6 Bloky .....	3
1.7 Změny .....	4
1.8 Přenos informací .....	4
1.9 Kompatibilita s Windows .....	4
<b>2 Pro uživatele starších verzí .....</b>	<b>5</b>
2.1 Co je nového v AutoCADu LT 2000i? .....	5
<b>3 Základy .....</b>	<b>9</b>
3.1 Základní pojmy .....	9
3.2 První spuštění .....	9
3.3 Ikony AutoCADu LT .....	10
3.4 Uživatelské rozhraní .....	10
3.5 První spuštění .....	20
3.6 Zadávání souřadnic .....	26
3.7 Souřadné systémy .....	32
3.8 Uchopení objektů .....	33
3.9 Bodové filtry .....	38
<b>4 Kreslení .....</b>	<b>41</b>
4.1 Úsečka .....	41
4.2 Přímka .....	43
4.3 Polopřímka .....	44
4.4 Křivka .....	44
4.5 Dvojitá čára .....	46
4.6 Spline .....	47
4.7 Oblouk .....	47
4.8 Kružnice .....	48
4.9 Elipsa .....	49
4.10 Polygon .....	49
4.11 Obdélník .....	50
4.12 Deska .....	51
4.13 Hkřívka .....	52
4.14 Bod .....	54
4.15 Blok .....	54
4.16 Revizní obláček .....	56
4.17 Skupina .....	57
4.18 Oblast .....	58
<b>5 Šrafrování .....</b>	<b>59</b>
5.1 Vytváření šraf .....	59
5.2 Modifikace šraf .....	62
5.3 Šrafrování pomocí DesignCenter .....	62
<b>6 Text .....</b>	<b>63</b>
6.1 Odstavcový text .....	63
6.2 Styl textu .....	66

6.3 Speciální kódy . . . . .	67
6.4 Dtext . . . . .	67
6.5 Text . . . . .	68
6.6 Zarovnání textu . . . . .	68
6.7 Kontrola pravopisu . . . . .	69
6.8 Rychlý text . . . . .	70
6.9 Vyhledávání textu . . . . .	70
<b>7 Modifikace . . . . .</b>	<b>71</b>
7.1 Jak vybírat entity pro editaci? . . . . .	71
7.2 Uzly . . . . .	72
7.3 Posouvání . . . . .	73
7.4 Kopírování . . . . .	74
7.5 Otačení . . . . .	75
7.6 Protahování . . . . .	76
7.7 Prodloužení objektu . . . . .	76
7.8 Změna velikosti objektů . . . . .	76
7.9 Zrcadlení . . . . .	77
7.10 Tvorba pole . . . . .	77
7.11 Prodlužování . . . . .	80
7.12 Ořezávání . . . . .	81
7.13 Zkosení . . . . .	81
7.14 Zaoblení . . . . .	82
7.15 Ekvidistanta . . . . .	83
7.16 Rozložení . . . . .	85
7.17 Vymazání . . . . .	85
7.18 Booleovské operace . . . . .	85
7.19 Zpět & Znovu . . . . .	86
7.20 Používání okna Vlastnosti . . . . .	87
<b>8 Pomůcky . . . . .</b>	<b>89</b>
8.1 Nastavení kreslicích pomůcek . . . . .	89
8.2 Kopírování formátu objektů . . . . .	91
8.3 Zjišťování souřadnic bodu . . . . .	91
8.4 Měření vzdálenosti, plochy a výpis informací . . . . .	91
<b>9 Hladiny . . . . .</b>	<b>93</b>
9.1 Co je to hladina? . . . . .	93
9.2 Vytvoření hladiny . . . . .	94
9.3 Nastavení aktuální hladiny . . . . .	96
9.4 Vypínání a zmrzování hladin . . . . .	97
9.5 Zamykání hladin . . . . .	97
9.6 Tloušťka čáry . . . . .	98
9.7 Vykreslování hladiny . . . . .	99
9.8 Filtrování hladin . . . . .	99
9.9 Čištění hladin . . . . .	99
9.10 Práce s hladinami v okně DesignCenter . . . . .	100
9.11 Ukládání stavu hladin . . . . .	101
<b>10 Bloky, atributy a externí reference . . . . .</b>	<b>103</b>
10.1 Bloky . . . . .	103
10.2 Práce s atributy . . . . .	108
10.3 Externí reference . . . . .	112
<b>11 Zobrazení . . . . .</b>	<b>115</b>
11.1 Překreslení . . . . .	115
11.2 Okno Sokolí oko . . . . .	116
11.3 Výřezy . . . . .	116
11.4 Modelový a výkresový prostor . . . . .	117

<b>12 Kótování . . . . .</b>	<b>119</b>
12.1 Co je kótovací styl? . . . . .	119
12.2 Asociativní kótování . . . . .	122
12.3 Jak v AutoCADu LT kótujeme? . . . . .	122
12.4 Editace kóty . . . . .	127
12.5 Kótovací systémové proměnné . . . . .	128
12.6 Kótovací styl a DesignCenter . . . . .	128
<b>13 Práce se soubory . . . . .</b>	<b>129</b>
13.1 Otevírání výkresů . . . . .	129
13.2 Ukládání výkresů . . . . .	130
13.3 Import a export souborů . . . . .	131
13.4 Co s poškozenými soubory? . . . . .	132
13.5 Vyhledávání výkresů . . . . .	132
13.6 Můžeme při načítání výkresů narazit na nějaký problém? . . . . .	134
13.7 Čístění výkresu . . . . .	136
13.8 Bezpečnost při práci na síti . . . . .	137
13.9 Jak vytiskneme výkres? . . . . .	137
13.10 Souhrnné informace . . . . .	145
<b>14 Sdílení informací . . . . .</b>	<b>147</b>
14.1 Vkládání a propojování . . . . .	147
14.2 Příkaz OLEMĚŘITKO . . . . .	148
<b>15 Internetové nástroje . . . . .</b>	<b>149</b>
15.1 Otevírání a ukládání souborů na Internet . . . . .	149
15.2 Publikování výkresů ve formátu HTML . . . . .	151
15.3 Připojování hypertextových odkazů . . . . .	155
15.4 Konference . . . . .	156
<b>16 Nastavení . . . . .</b>	<b>159</b>
16.1 Karta Soubory . . . . .	159
16.2 Karta Zobrazení . . . . .	160
16.3 Karta Otevřít a Uložit . . . . .	161
16.4 Karta Vykreslování . . . . .	162
16.5 Karta Systém . . . . .	163
16.6 Karta Uživatelské nastavení . . . . .	163
16.7 Karta Kreslení . . . . .	165
16.8 Karta Výběr . . . . .	165
16.9 Určení konfigurace AutoCADu LT . . . . .	165
16.10 Přepínače příkazové řádky AutoCADu LT . . . . .	166
<b>17 Uživatelské úpravy . . . . .</b>	<b>167</b>
17.1 Panely nástrojů . . . . .	167
17.2 Typy čar . . . . .	171
17.3 Nabídky . . . . .	173
17.4 Diesel . . . . .	177
17.5 Demo-soubory . . . . .	183
17.6 Využití komunikace s AutoCADem LT pomocí DDE . . . . .	185
17.7 Instalace . . . . .	188
<b>Dodatek A Příkazy AutoCADu LT . . . . .</b>	<b>195</b>
<b>Dodatek B Systémové proměnné . . . . .</b>	<b>215</b>
<b>Slovniček . . . . .</b>	<b>253</b>
<b>Rejstřík . . . . .</b>	<b>255</b>