

# Innehåll

FÖRORD.....	1
FÖRFATTARNA .....	2
LÄROBÖCKER.....	3
KONVENTIONER.....	10
AUTODESK HISTORIK.....	11
SYSTEMKRAV.....	11
NYHETER I AUTOCAD LT 2011.....	12
<b>STARTA, SPARA OCH AVSLUTA.....</b>	<b>16</b>
STARTA AUTOCAD LT 2011 .....	16
<b>RITMILJÖN.....</b>	<b>18</b>
ANVÄNDARGRÄNSSNITT .....	18
GE KOMMANDO .....	21
KOMMANDOORDNING .....	22
MUSEN .....	23
APPLICATION MENU.....	24
QUICK ACCESS TOOLBAR.....	25
MENYFLIKAR OCH RIBBON-AVSNITT .....	26
RIBBON-AVSNITT .....	27
PALETTER .....	28
FUNKTIONSTANGENTERNA .....	30
NEW - STARTA EN NY RITNING .....	31
FÖRVALD PROTOTYPRITNING .....	32
SAVE - SPARA RITNINGEN.....	33
CLOSE - STÄNG FIL / FILER.....	34
CLOSE - STÄNG PROGRAMMET.....	34
OPEN - ÖPPNA EN BEFINTLIG RITNING .....	35
QUICK VIEW DRAWINGS .....	36
PROTOTYPRITNING.....	38
AUTOMATSPARANDE.....	39
UNDO - ÅNGRA KOMMANDON .....	40
AVBRYTA KOMMANDO.....	40
SNAP .....	41
GRID .....	42
DYNAMIC INPUT .....	43
<b>RITFUNKTIONER.....</b>	<b>46</b>
RIBBON-AVSNITTET DRAW .....	46
LINE.....	47
LINE.....	57
ERASE .....	63
CIRCLE.....	67
ARC.....	76
RECTANGLE.....	78
MULTIPLE POINTS .....	82
MENYN OBJECT SNAP.....	83
OBJECT SNAP .....	84
MID BETWEEN 2 POINTS .....	90
KONSTANT OBJEKT SNAP .....	91
POLAR TRACKING .....	95
AUTOSNAP & AUTOTRACKING .....	96
FROM.....	104
<b>HJÄLPFUNKTIONER I AUTOCAD LT .....</b>	<b>106</b>
WELCOME SCREEN.....	106
NEW FEATURES WORKSHOP.....	108
HELP .....	109

LOKAL VERSION AV HJÄLPEN .....	111
INFOCENTER .....	112
APPLICATION MENU .....	112
TOOLTIPS .....	113
<b>ZOOMA OCH PANORERA .....</b>	<b>114</b>
RIBBON-AVSNITTET NAVIGATE .....	114
ZOOM-KOMMANDONA VIA MENY-FLIKEN VIEW .....	115
PAN - REALTIDSPANORERA .....	116
ZOOM REALTIME - REALTIDSZOOMA .....	117
ZOOMA OCH PANORERA MED SCROLLHJULET .....	118
STEERING WHEEL .....	119
<b>REDIGERINGSKOMMANDON .....</b>	<b>121</b>
RIBBON-AVSNITTET MODIFY .....	121
MOVE .....	122
ABSOLUT FÖRFLYTTNING .....	123
ALTERNATIV ABSOLUT FÖRFLYTTNING .....	124
COPY .....	126
ROTATE .....	130
JOIN .....	133
FILLET .....	134
FILLET PÅ EN POLYLINE .....	136
MULTIPLE FILLET .....	138
FILLET PÅ PARALLELLA LINJER .....	142
CHAMFER .....	143
CHAMFER PÅ POLYLINES .....	145
MULTIPLE CHAMFER .....	147
OFFSET .....	148
OFFSET - ERASE .....	150
TRIM .....	153
TRIM - CUTTING EDGE/CROSSING .....	154
TRIM - CUTTING EDGE/FENCE .....	155
EXTEND .....	158
EXTEND - FENCE .....	160
TRIM - EXTEND .....	163
LENGTHEN .....	165
RIBBONAVSNITTET UTILITIES .....	166
DISTANCE .....	167
AREA .....	168
ID POINT .....	170
QUICK CALC .....	171
MEASURE .....	173
DIVIDE .....	174
<b>LAGER OCH PLOTTNING .....</b>	<b>176</b>
LAYER PROPERTIES .....	176
FREEZE COLUMN .....	180
LINEWEIGHT .....	181
LOCKED LAYER FADING .....	183
LTSCALE .....	184
REVERSE .....	185
LAYER STATES MANAGER .....	186
SKAPA LAGERGRUPPER .....	188
PALETTEN PROPERTIES .....	190
ÄNDRA EGENSKAPER MED PROPERTIES .....	192
QUICK PROPERTIES .....	194
AKTIVERA LAGER ENLIGT OBJEKT .....	195
KOPIERA EGENSKAPER .....	196
QUICK SELECT .....	197
SELECT ALL .....	198

SELECT SIMILAR .....	199
ADD SELECTED .....	201
<b>TEXT OCH MÅTT .....</b>	<b>202</b>
RIBBON-AVSNITTET TEXT .....	202
MULTILINE TEXT - LÖPANDE TEXT .....	203
BACKGROUND MASK .....	205
SKAPA TEXTSTIL .....	206
SINGLE LINE - FLERRADIG TEXT .....	208
VERTIKAL TEXT .....	209
TEXTJUSTERING .....	210
TEXTSIZE .....	212
QTEXT .....	212
REDIGERA TEXT .....	213
FIND TEXT .....	215
CHECK SPELLING .....	217
SCALE TEXT .....	219
JUSTIFY .....	220
RIBBON-AVSNITTET DIMENSION .....	222
LINJÄR MÅTTSÄTTNING .....	224
ALIGNED .....	225
ARC LENGTH .....	226
RADIUS .....	227
DIAMETER .....	228
ANGULAR .....	229
CONTINUE .....	233
BASELINE .....	234
ADJUST SPACE .....	235
BREAK .....	236
DIMJOGLINE .....	237
ASSOCIATIV MÅTTSÄTTNING .....	240
REASSOCIATE DIMENSIONS .....	241
MÅTTSÄTTNINGSSTILAR .....	243
BYTA AKTIV MÅTTSÄTTNINGSSTIL .....	247
DIMSCALE .....	247
HÄNVISNINGSPILAR - LEADERS .....	248
MULTILEADER .....	248
ADD LEADER .....	251
REMOVE LEADER .....	251
ALIGN .....	252
TOOL PALETTES - LEADERS .....	253
COLLECT .....	254
<b>SAMMANHÄNGANDE OBJEKT .....</b>	<b>255</b>
POLYGON .....	255
ELLIPSE .....	258
PLINE/POLYLINE .....	261
EDIT POLYLINE / PEDIT .....	264
SPLINE .....	266
DONUT .....	268
<b>FLER REDIGERINGSKOMMANDON .....</b>	<b>269</b>
BREAK .....	269
BREAK AT POINT .....	271
ARRAY .....	272
STRETCH .....	280
SCALE .....	281
MIRROR .....	285
<b>SKRAFFERING .....</b>	<b>288</b>
HATCH .....	288

HATCH EDITOR .....	290
TRANSPARENCY .....	292
ANGE SKRAFFERINGENS INSÄTTNINGSPUNKT .....	293
SEPARATA SKRAFFERINGAR .....	296
FÄRGAD BAKGRUND .....	299
TOOL PALETTES .....	300
EDIT HATCH .....	304
RITNINGAR FRÅN ÄLDRE PROGRAMUTGÅVOR .....	304
TRIMMA EN SKRAFFERING .....	305
OBJECT SNAP FÅSTER INTE MOT SKRAFFERINGAR .....	305
SKRAFFERA ICKE SLUTNA OBJEKT .....	306
DRAWORDER .....	307
BRING TO FRONT .....	307
SEND TO BACK .....	308
BRING ABOVE OBJECTS .....	309
SEND UNDER OBJECTS .....	309
DRAWORDER VIA MENYFLIKEN HATCH CREATION .....	310
PLOT .....	313
LAYOUT .....	318
BEGREPPEN LAYOUT, PAPER/MODEL SPACE .....	319
ANNOTATE .....	327
<b>BLOCK OCH ATTRIBUT .....</b>	<b>329</b>
CREATE .....	330
INSERT .....	332
EXPLODE .....	334
BLOCK EDITOR .....	335
WBLOCK .....	337
DYNAMISKA BLOCK .....	339
RENSA RITNINGEN .....	347
PURGE .....	348
DESIGNCENTER .....	349
EXTERNA REFERENSER .....	353
ATTACH .....	354
PALETTEN EXTERNAL REFERENCES .....	356
DEFINIERA ATTRIBUT .....	359
INSERT FIELD .....	362
ATTDIA .....	366
EDIT ATTRIBUTE .....	367
MANAGE .....	368
<b>CONSTRAINTS-VILLKOR .....</b>	<b>372</b>
RIBBON-AVSNIITTET GEOMETRIC .....	373
RIBBON-AVSNIITTET DIMENSIONAL .....	373
RIBBON-AVSNIITTET MANAGE .....	373
GEOMETRISKA VILLKOREN .....	374
SHOW, SHOW ALL, HIDE ALL .....	376
SHOW ALL DYNAMIC CONSTRAINTS .....	377
DELETE CONSTRAINTS .....	378
<b>MER OM GRÄNSSNITT .....</b>	<b>379</b>
WORKSPACES-GRÄNSSNITT .....	379
TA BORT/FRAM KOMMANDOFÖNSTRET .....	381
RULLGARDINSMENYER .....	382
COOLBARS .....	385
GRAB BARS .....	385
HÖGERKlick - INSTÄLLNINGAR .....	389
HÖGERKlick GER OLIKA MENYER .....	390
SAVE AS SETTINGS .....	393
DRAWING PROPERTIES .....	394
FILTYPER .....	395

EGET DEFINIERAT GRÄNSSNITT .....	397
LOCK LOCATION .....	398
<b>ÖVRIGA KOMMANDON .....</b>	<b>400</b>
GRIPS .....	400
FLYTТА MED GRIPS .....	402
ROTERA MED GRIPS .....	403
SKALA OM MED GRIPS .....	403
SPEGLA MED GRIPS .....	403
KOPIERA MED GRIPS .....	404
RADERA MED GRIPS .....	404
ISOLATE .....	405
REVISION CLOUD .....	408
GROUP - GRUPPERA OBJEKT .....	410
EDITERA ETT OBJEKT I EN GRUPP .....	411
TABLE - SKAPA TABELLER .....	412
FÖRÄNDRA BEFINTLIG TABELL .....	414
FÖRÄNDRA BEFINTLIG TABELL MED GRIPS .....	415
COMMUNICATION CENTER .....	417
TRAY SETTINGS .....	418
TOOLTIPMERGE .....	419
FLERA RITNINGAR ÖPPNA SAMTIDIGT .....	420
SNABBÖPPNA RITNINGAR .....	422
SELECT FILE .....	423
CLEAN SCREEN - RENSA SKÄRMEN .....	424
WIPEOUT - DÖLJA DELAR AV RITNINGEN .....	425
<b>TIPS &amp; KNEP .....</b>	<b>427</b>
ÖPPNA RITNINGAR VIA UTFORSKAREN .....	427
KOPIERA MELLAN RITNINGAR .....	429
SAMMA BREDD PÅ FLERA TEXTER .....	431
ÄNDRA BREDD PÅ BEFINTLIGA TEXTER .....	432
SPECIALTECKEN .....	432
UNITS .....	433
FUNKTIONEN CYCLE .....	434
SELECTION CYCLING .....	435
OOPS .....	437
REGEN .....	438
KORTKOMMANDON I AUTOCAD LT .....	439
<b>ÖVNINGAR .....</b>	<b>442</b>
<b>ORDLISTA .....</b>	<b>472</b>
<b>SAKREGISTER .....</b>	<b>474</b>