

Innehåll

FÖRORD	1
FÖRFATTARNA	2
LÄROBÖCKER	3
KONVENTIONER	10
AUTODESK HISTORIK	11
SYSTEMKRAV	11
NYHETER I AUTOCAD LT 2012	12
STARTA, SPARA OCH AVSLUTA.....	15
STARTA AUTOCAD LT 2012	15
RITMILJÖN	17
ANVÄNDARGRÄNSSNITT	17
NYHETER I ANVÄNDARGRÄNSSNITTET	20
GE KOMMANDO	23
KOMMANDOORDNING	24
MUSEN	25
APPLICATION MENU	26
QUICK ACCESS TOOLBAR	27
MENYFLIKAR OCH RIBBON-AVSNITT	28
RIBBON-AVSNITT	29
PALETTER	30
FUNKTIONSTANGENTERNA	32
NEW - STARTA EN NY RITNING	33
FÖRVALD PROTOTYPRITNING	34
SAVE - SPARA RITNINGEN	35
CLOSE - STÄNG FIL / FILER	36
CLOSE - STÄNG PROGRAMMET	36
OPEN - ÖPPNA EN BEFINTLIG RITNING	37
QUICK VIEW DRAWINGS	38
PROTOTYPRITNING	40
AUTOMATSPARANDE	41
UNDO - ÅNGRA KOMMANDON	42
AVBRYTA KOMMANDO	42
SNAP	43
GRID	44
DYNAMIC INPUT	45
RITFUNKTIONER.....	48
RIBBON-AVSNITTET DRAW	48
OLIKA METODER ATT RITA LINJER	49
LINE	51
LINE	61
ERASE	67
CIRCLE	71
ARC	80
RECTANGLE	82
MULTIPLE POINTS	86
MENYN OBJECT SNAP	87
OBJECT SNAP	88
MID BETWEEN 2 POINTS	94
KONSTANT OBJEKT SNAP	95
POLAR TRACKING	99
AUTOSNAP & AUTOTRACKING	100
FROM	108
HJÄLPFUNKTIONER I AUTOCAD LT	110
AUTODESK EXCHANGE	110

FEATURED VIDEOS	111
FEATURED TOPICS	111
HELP	112
LOKAL VERSION AV HJÄLPEN	114
APPLICATION MENU.....	115
AUTOCOMPLETE COMMAND ENTRY.....	115
TOOLTIPS.....	116
ZOOMA OCH PANORERA	117
RIBBON-AVSNITTET NAVIGATE.....	117
ZOOM-KOMMANDONA VIA MENY-FLIKEN VIEW	118
PAN - REALTIDSPANORERA	119
REALTIME - REALTIDSZOOMA.....	120
ZOOMA OCH PANORERA MED SCROLLHJULET	121
STEERING WHEEL.....	122
REDIGERINGSKOMMANDON	124
RIBBON-AVSNITTET MODIFY.....	124
MOVE	125
ABSOLUT FÖRFLYTTNING.....	126
ALTERNATIV ABSOLUT FÖRFLYTTNING.....	127
COPY.....	129
ROTATE.....	133
JOIN	136
FILLET.....	137
FILLET PÅ EN POLYLINE	140
MULTIPLE FILLET	142
FILLET PÅ PARALLELLA LINJER	146
CHAMFER.....	147
CHAMFER PÅ POLYLINES	149
MULTIPLE CHAMFER	151
OFFSET.....	152
OFFSET - ERASE.....	154
TRIM	157
TRIM - CUTTING EDGE/CROSSING.....	158
TRIM - CUTTING EDGE/FENCE.....	159
EXTEND	162
EXTEND - FENCE	164
TRIM - EXTEND.....	167
LENGTHEN.....	169
RIBBONAVSNITTET UTILITIES.....	170
DISTANCE.....	171
AREA	172
ID POINT	174
QUICK CALC.....	175
MEASURE.....	177
DIVIDE	178
LAGER OCH PLOTTNING.....	180
LAYER PROPERTIES.....	180
FREEZE COLUMN	184
PREVIOUS.....	185
LINEWEIGHT	186
LOCKED LAYER FADING	188
LTSCALE	189
REVERSE	190
LAYER STATES MANAGER.....	191
SKAPA LAGERGRUPPER	193
PALETTEN PROPERTIES	195
ÄNDRA EGENSKAPER MED PROPERTIES.....	197
QUICK PROPERTIES	199

AKTIVERA LAGER ENLIGT OBJEKT	200
KOPIERA EGENSKAPER	201
QUICK SELECT	202
SELECT ALL	203
SELECT SIMILAR	204
ADD SELECTED	206
TEXT OCH MÅTT	207
RIBBON-AVSNITTET TEXT	207
MULTILINE TEXT - LÖPANDE TEXT	208
BACKGROUND MASK	210
SKAPA TEXTSTIL	211
SINGLE LINE - FLERRADIG TEXT	213
VERTIKAL TEXT	214
TEXTJUSTERING	215
TEXTSIZE	217
QTEXT	217
REDIGERA TEXT	218
FIND TEXT	220
CHECK SPELLING	222
SCALE TEXT	224
JUSTIFY	225
RIBBON-AVSNITTET DIMENSION	227
LINJÄR MÅTTSÄTTNING	229
ALIGNED	230
ARC LENGTH	231
RADIUS	232
DIAMETER	233
ANGULAR	234
CONTINUE	238
BASELINE	239
ADJUST SPACE	240
BREAK	241
DIMJOGLINE	242
ASSOCIATIV MÅTTSÄTTNING	245
REASSOCIATE DIMENSIONS	246
QUICK DIMENSION	248
ASSOCIATIVE QDIM	250
MÅTTSÄTTNINGSSTILAR	252
BYTA AKTIV MÅTTSÄTTNINGSSTIL	256
DIMSCALE	256
HÄNVISNINGSPILAR - LEADERS	257
MULTILEADER	257
ADD LEADER	260
REMOVE LEADER	260
ALIGN	261
TOOL PALETTES - LEADERS	262
COLLECT	263
SAMMANHÄNGANDE OBJEKT	264
POLYGON	264
ELLIPSE	267
PLINE/POLYLINE	270
EDIT POLYLINE / PEDIT	273
SPLINE	275
DONUT	277
FLER REDIGERINGSKOMMANDON	278
BREAK	278
BREAK AT POINT	280

RECTANGULAR ARRAY	281
POLAR ARRAY	285
ARRAY - REPLACE ITEM	288
ARRAY - EDIT SOURCE OBJECTS IN-PLACE	291
ARRAY - EDIT SINGLE OBJECT	294
COPY MED ARRAY	297
PATH ARRAY	300
STRETCH	305
SCALE	306
MIRROR	310
SKRAFFERING	313
HATCH	313
HATCH EDITOR	315
TRANSPARENCY	317
ANGE SKRAFFERINGENS INSÄTTNINGSPUNKT	318
SEPARATA SKRAFFERINGAR	321
FÄRGAD BAKGRUND	324
TOOL PALETTES	325
EDIT HATCH	329
RITNINGAR FRÅN ÄLDRE PROGRAMUTGÅVOR	329
TRIMMA EN SKRAFFERING	330
OBJECT SNAP FÅSTER INTE MOT SKRAFFERINGAR	330
SKRAFFERA ICKE SLUTNA OBJEKT	331
DRAWORDER	332
BRING TO FRONT	332
SEND TO BACK	333
BRING ABOVE OBJECTS	334
SEND UNDER OBJECTS	334
DRAWORDER VIA MENYFLIKEN HATCH CREATION	335
PLOT	338
LAYOUT	343
BEGREPPEN LAYOUT, PAPER/MODEL SPACE	344
ANNOTATE	352
BLOCK OCH ATTRIBUT	354
CREATE	355
INSERT	357
EXPLODE	359
BLOCK EDITOR	360
WBLOCK	362
EXEMPEL PÅ DYNAMISKA BLOCK	364
DYNAMISKA BLOCK	368
RENSA RITNINGEN	376
PURGE	377
DESIGNCENTER	378
EXTERNA REFERENSER	382
ATTACH	383
PALETTEN EXTERNAL REFERENCES	385
DEFINIERA ATTRIBUT	388
INSERT FIELD	391
ATTDIA	395
EDIT ATTRIBUTE	396
MANAGE ATTRIBUTES	397
CONSTRAINTS-VILLKOR	401
RIBBON-AVSNITTET GEOMETRIC	402
RIBBON-AVSNITTET DIMENSIONAL	402
RIBBON-AVSNITTET MANAGE	402
GEOMETRISKA VILLKOREN	403
SHOW, SHOW ALL, HIDE ALL	405

SHOW ALL DYNAMIC CONSTRAINTS	406
DELETE CONSTRAINTS	407
MER OM GRÄNSSNITT	408
WORKSPACES-GRÄNSSNITT	408
TA BORT/FRAM KOMMANDOFÖNSTRET	410
RULLGARDINSMENYER	411
COOLBARS	414
GRAB BARS	414
HÖGERKLIKK - INSTÄLLNINGAR	418
HÖGERKLIKK GER OLIKA MENYER	419
SAVE AS SETTINGS	422
DRAWING PROPERTIES	423
FILTYPER	424
EGET DEFINIERAT GRÄNSSNITT	426
LOCK LOCATION	427
ÖVRIGA KOMMANDON	429
FÖRDELAR MED DYNAMIC INPUT	429
GRIPS	430
FLYTТА MED GRIPS	432
ROTERA MED GRIPS	433
SKALA OM MED GRIPS	433
SPEGLA MED GRIPS	433
KOPIERA MED GRIPS	434
RADERA MED GRIPS	434
MULTIFUNKTIONELLA GRIPS	435
ISOLATE	437
REVISION CLOUD	440
GROUP MANAGER	442
EDITERA ETT OBJEKT I EN GRUPP	443
TABLE - SKAPA TABELLER	444
FÖRÄNDRA BEFINTLIG TABELL	446
FÖRÄNDRA BEFINTLIG TABELL MED GRIPS	447
TRAY SETTINGS	449
TOOLTIPMERGE	450
FLERA RITNINGAR ÖPPNA SAMTIDIGT	451
SNABBÖPPNA RITNINGAR	453
SELECT FILE	454
CLEAN SCREEN - RENSA SKÄRMEN	455
WIPEOUT - DÖLJA DELAR AV RITNINGEN	456
TIPS & KNEP	458
ÖPPNA RITNINGAR VIA UTFORSKAREN	458
KOPIERA MELLAN RITNINGAR	460
SAMMA BREDD PÅ FLERA TEXTER	462
ÄNDRA BREDD PÅ BEFINTLIGA TEXTER	463
SPECIALTECKEN	463
UNITS	464
FUNKTIONEN CYCLE	465
SELECTION CYCLING	466
OOPS	468
REGEN	469
KORTKOMMANDON I AUTOCAD LT	470
ÖVNINGAR	473
ORDLISTA	503
SAKREGISTER	505