

INNEHÅLL

FÖRORD	1
FÖRFATTARNA	2
UTBILDNINGSMATERIAL	3
UTBILDNINGSMATERIAL FÖR POINTAPPLIKATIONER	4
KONVENTIONER	9
AUTODESK HISTORIK	10
SYSTEMKRAV	10
NYHETER OCH FÖRBÄTTRINGAR I AUTOCAD 2004	11
STARTA, SPARA OCH AVSLUTA	19
STARTA AUTOCAD 2004	19
RITMILJÖN	20
ANVÄNDARGRÄNSSNITT	20
GRAB BARS	21
COOLBARS	21
UTÖKAD STATUSRAD	21
MUSEN	21
COMMUNICATION CENTER	22
.....	22
TRAY SETTINGS	24
GE KOMMANDO	25
KOMMANDOORDNING	26
KOMMANDOFÖNSTRET	27
RULLGARDINSMENYER	28
VERKTYGSFÄLT	29
FUNKTIONSTANGENTERNA	32
HÖGERKLICK - INSTÄLLNINGAR	33
HÖGERKLICK - INSTÄLLNINGAR	34
HÖGERKLICK GER OLIKA MENYER	35
AUTOCAD 2004 STANDARDVERKTYGSFÄLT	38
QNEW - STARTA EN NY RITNING	39
NEW - STARTA EN NY RITNING	40
SPARA RITNINGEN	41
SAVE AS SETTINGS	42
AVSLUTA AUTOCAD 2004	43
ÖPPNA EN BEFINTLIG RITNING	44
SELECT FILE	45
FLERA RITNINGAR ÖPPNA SAMTIDIGT	46
SNABBYTE MELLAN RITNINGAR	48
SNABBÖPPNA RITNINGAR	48
DRAWING PROPERTIES	49
PARTIAL OPEN	51
PARTIAL LOAD	53
FILTYPER	54
PROTOTYPRITNING	56
AUTOMATSPARANDE	57
ÅNGRA KOMMANDON	58
AVBRYTA KOMMANDO	58
SNAP	59
GRID	60
RITFUNKTIONER	61
VERKTYGSFÄLTET DRAW	61
LINE	62
REDRAW	68
REGEN	68
ERASE	71
CIRCLE	75
ARC	80
VERKTYGSFÄLTET OBJECT SNAP	83
OBJECT SNAP	84
POLARTRACKING	96
RECTANGLE	97
POINT	99

AUTOSNAP & AUTOTRACKING	100
SNAP FROM	108
ZOOMA OCH PANORERA	110
ZOOM	110
PAN - REALTIDSPANORERING	113
REDIGERINGSKOMMANDON	114
VERKTYGSFÄLTET MODIFY	114
MOVE	115
ABSOLUT FÖRFLYTTNING	116
ALTERNATIV ABSOLUT FÖRFLYTTNING	117
COPY	118
KOPIERA MELLAN RITNINGAR	123
FILLET	125
MULTIPLE FILLET	126
FILLET PÅ PARALLELLA LINJER	129
CHAMFER	130
CHAMFER PÅ POLYLINES	132
MULTIPLE CHAMFER	134
OFFSET	135
TRIM	138
EXTEND	140
TRIM - EXTEND	142
LENGTHEN	144
HJÄLPFUNKTIONER	145
HELP	145
TOOLTIPS	146
ACTIVE ASSISTANCE	147
VERKTYGSFÄLTET INQUIRY	149
DISTANCE	150
AREA	151
LOCATE POINT	152
LIST	153
MEASURE	154
DIVIDE	155
LAGER OCH PLOTTNING	156
LAYERS	156
LAYER PREVIOUS	160
LINEWEIGHT	161
LTSCALE	163
SPARALAGERINSTÄLLNINGAR	164
PALETTEN PROPERTIES	166
PROPERTIES	168
AKTIVERA LAGER ENLIGT OBJEKT	170
KOPIERA EGENSKAPER	171
LAYOUT	172
PLOT	173
TEXT OCH MÅTT	178
VERKTYGSFÄLTET TEXT	178
MULTILINE TEXT - LÖPANDE TEXT	179
SKAPA TEXTSTIL	181
DTEXT - FLERRADIG TEXT	183
TEXTJUSTERING	184
TEXTSIZE	185
QTEXT	185
EDIT TEXT (DDEDIT)	186
FIND AND REPLACE	188
SCALE TEXT	190
JUSTIFY TEXT	191
VERKTYGSFÄLTET DIMENSION	193
DIMENSION - MÅTTSÄTTNING	194
ASSOCIATIV MÅTTSÄTTNING	196

REASSOCIATE DIMENSIONS	205
QUICK DIMENSION	207
ASSOCIATIVE QDIM	209
MÅTTSÄTTNINGSSSTILAR	211
DIMSCALE	215
BYTA AKTIV MÅTTSÄTTNINGSSSTIL	215
SAMMANHÄNGANDE OBJEKT	216
POLYGON	216
ELLIPSE	219
PLINE/POLYLINE	222
VERKTYGSFÄLTET MODIFY II	226
EDIT POLYLINE / PEDIT	227
SPLINE	233
2D SOLID	235
DONUT	235
FLER REDIGERINGSKOMMANDON	236
BREAK	236
BREAK AT POINT	238
ROTATE	239
ARRAY	242
STRETCH	248
SCALE	249
MIRROR	252
SKRAFFERING	255
HATCH	255
FÄRGSKIFTNINGAR	258
TOOL PALETTES	264
EDIT HATCH	268
RITNINGAR FRÅN ÄLDRE PROGRAMUTGÅVOR	268
DRAWORDER	269
BLOCK OCH ATTRIBUT	270
MAKE BLOCK	271
INSERT BLOCK	272
EXPLODE	274
WBLOCK	276
RENSA RITNINGEN	278
PURGE	279
DESIGNCENTER	280
EXTERNA REFERENSER	284
EXTERNAL REFERENCE	285
DEFINIERA ATTRIBUT	288
ATTDIA	290
EDIT ATTRIBUTE	291
BLOCK ATTRIBUTE MANAGER	292
ÖVRIGA KOMMANDON	288
REVCLLOUD	288
CLEAN SCREEN- RENSA SKÄRMEN	289
WIPEOUT - DÖLJA DELAR AV RITNINGEN	290
DRAWING SECURITY	292
OOPS	293
UNITS	294
UCS	295
REGION	296
QUICK SELECT	298
TIPS & KNEP	299
ÖPPNA RITNINGAR VIA UTFORSKAREN	299
ÄNDRA STORLEK PÅ FLERA TEXTER	300
SAMMA BREDD PÅ FLERA TEXTER	302
ÄNDRA BREDD PÅ TEXTER	303
SPECIALTECKEN	303

GRIPS	304
FLYTTA MED GRIPS	306
ROTERA MED GRIPS	307
SKALA OM MED GRIPS	307
SPEGLA MED GRIPS	307
RADERA MED GRIPS	308
KOPIERA MED GRIPS	308
FUNKTIONEN CYCLE	309
KORTKOMMANDON I AUTOCAD 2004	310
ÖVNINGAR	312
ORDLISTA	343
SAKREGISTER	346