

Innehåll

Innehåll	3
Förord.....	6
Författare.....	7
WITU AB.....	7
Konventioner.....	8
STARTA, SPARA OCH AVSLUTA	9
Starta AutoCAD 2008.....	9
Starta en ny ritning (QNEW).....	10
Praktiska förberedelser.....	11
En första övning i 2D-ritning.....	12
Automatsparande	29
RITFUNKTIONER	30
Linjer (LINE).....	31
Kontrollmät linje (DISTANCE).....	36
Radera (ERASE).....	38
Olika sätt att välja ut objekt	40
Rita om skärmen (REDRAW).....	41
Regenerera ritningen (REGEN).....	41
Markeringskors (Blips).....	41
Cirkel (CIRCLE).....	42
Båge (ARC)	46
Objektsnap (OSNAP).....	48
Polar Tracking och Object Snap Tracking.....	51
Auto Tracking	53
Hjälplinjer	56
Rektangel (RECTANGLE)	57
Fylld ring (DONUT).....	59
Dela en sträcka.....	60
Snappa mitt emellan två punkter.....	62
Revideringsmoln (REVLOUD).....	64
Hänvisningspil	65
ZOOMA OCH PANORERA.....	66
Zoom (ZOOM).....	66
Panorera (PAN).....	72
REDIGERINGSKOMMANDON.....	73
Flytta (MOVE).....	74
Kopiera (COPY)	77
Kopiera mellan ritningar med ”drag and drop”	80
Quick Select.....	81
Runda hörn (FILLET).....	82
Fasa hörn (CHAMFER).....	87
Offset-kopiera (OFFSET)	89
Korta linjer (TRIM)	93
Förläng linjer (EXTEND).....	96
Tänj (STRETCH).....	99
Ändra längd på linjer (LENGTHEN)	100
Handtag (Grips)	101
Bågars handtag.....	103
Bryta objekt (BREAK)	104
Masskopiera (ARRAY).....	105

Spegla, spegelkopiera (MIRROR).....	108
Skala (SCALE)	109
Rotera (ROTATE)	111
LAGER	114
Lager (LAYER).....	114
Skapa nytt lager.....	116
Byt aktivt lager.....	120
Aktivera objekts lager (Make Object's Layer Current)	121
Växla till föregående lager.....	121
Linjeskala (LTSCALE).....	123
Verktygsfältet Layers II.....	125
Kopiera egenskaper (Match Properties).....	126
Egenskaper (PROPERTIES).....	127
TEXT.....	129
Radtext (DTEXT)	130
Textjustering	131
Löpande text (MTEXT)	132
Redigera text (DDEDIT).....	133
Textstil (Text Style).....	134
Skalanpassad textstil (Annotative).....	135
MÅTTSÄTTNING.....	139
Linjär måttsättning (Linear Dimension)	140
Kedjemåttsättning (Continue Dimension)	141
Anpassad måttsättning	142
Associativ måttsättning.....	143
Skalanpassad måttsättning (Annotative).....	144
Måttsättningsstil.....	145
SAMMANHÄNGANDE OBJEKT.....	150
Flerhörningar (POLYGON).....	150
Polyline (PLINE)	153
Ändra polyline (PEDIT)	155
Region.....	156
Skraffering (BHATCH).....	158
Editera skraffering (HATCHEDIT)	162
Mönster med öar	164
Text i mönster	166
Trimma skraffering	167
Flytta mönsters startpunkt.....	168
BLOCK OCH EXTERNA REFERENSER.....	169
Skapa block (BLOCK).....	169
Sätt in block (DDINSERT)	170
Spräng (EXPLODE)	172
Infoga annan ritning som block	173
Ändra block.....	174
Infoga block från annan ritning.....	175
Skapa ritning i farten (WBLOCK).....	176
Redigera block	177
Objekthanteraren (AutoCAD DesignCenter).....	179
Externa referenser	181

Länka fil (XREF)	182
Ange insättningspunkt (BASE).....	183
UppdateraXref.....	185
Relativ sökväg.....	186
UTSKRIFT (PLOT).....	187
Skrivare och storlek	188
Skala och linjetjocklek.....	188
Tonad utskrift.....	189
Förhandsvisning.....	189
RITMILJÖN	190
Musen.....	190
Bakgrundsfärg.....	191
Workspace - Arbetsytor.....	192
Objektmarkering	193
Ge kommando.....	194
Dynamisk inmatning.....	196
Verktygsfält.....	197
Paletter	198
Palettverktyg.....	199
Properties	200
Funktionstangenterna.....	201
Kortkommandon	202
Högerklickning	203
Inställning av högerklickning	206
Dubbelklickning.....	207
Avbryt kommando.....	207
Ångra kommandon.....	208
Hjälppunkter (GRID).....	209
Snapfunktionen (SNAP)	209
Ritningsgränser (Drawing Limits).....	210
Enheter (UNITS).....	211
Mallritning	212
HJÄLPFUNKTIONER	214
AutoCAD hjälp (HELP)	214
Information om objekt i modellen	215
Rensa bort oanvända objekt (PURGE).....	217
ÖVRIGT	218
Öppna ritningar med drag and drop.....	218
Öppna ritning från DesignCenter.....	219
ÖVNINGAR	220
SAKORDSREGISTER.....	250