

INNEHÅLL

FÖRORD	1
FÖRFATTARNA	2
LÄROBÖCKER	3
KONVENTIONER.....	8
SYSTEMKRAV.....	9
RELEASER.....	9
FÖRUTSÄTTNINGAR FÖR LÄROBOKEN	9
EN MODELLS UPPBYGGNAD.....	10
NYHETER.....	11
NYHETER I INVENTOR 11	11
PROJECTS.....	19
SKAPA ETT NYTT PROJEKT.....	20
FÖRBEREDELSE INFÖR UTBILDNINGEN	25
SKETCH FEATURES	26
VERKTYGSFÄLTET SKETCH FEATURES	26
ORIGO PROJICERAT TILL SKISSEN.....	27
IMPORT POINTS	28
SMOOTH	32
STYRA TVÅ BOWTIES SAMTIDIGT.....	36
MÅTT SOM INNEHÅLLER EKVATION	37
TÄNDA/SLÄCKA MÄTTSÄTTNING	38
DIMENSION PROPERTIES.....	39
ANALYZE INTERFERENCE	43
COPY/PASTE FRÅN AUTOCAD TILL INVENTOR.....	46
PART FEATURES	53
VERKTYGSFÄLTET PART FEATURES	53
DELETE ALL FEATURES BELOW EOP	54
UNSHARE SKETCH.....	55
REPLACE FACE.....	58
MOVE FEATURE	61
MOVE FACES	64
EXPORT FACE AS	66
SURFACE COLOR.....	67
SCULPT	68
EXTEND SURFACE.....	74
TRIM SURFACE.....	75
RIB WITH DRAFT	76
LOFT	77
FILLET	84
COIL.....	93
ANALYSIS.....	95
ZEBRA ANALYSIS	96
CROSS SECTION ANALYSIS.....	99
DRAFT ANALYSIS	105

CURVATURE ANALYSIS	107
3D SKETCH	109
VERKTYGSFÄLTET 3D SKETCH	109
3D INTERSECTION CURVE.....	110
ASSEMBLY FEATURES	112
VERKTYGSFÄLTET ASSEMBLY PANEL.....	112
MEASURE	113
POSITIONAL REPRESENTATION OVERRIDES	114
FIND	117
EXPORT VIDEO OF DRIVEN CONSTRAINTS.....	118
WORK FEATURES.....	120
NORMALEN PÅ ETT ARBETSPLAN.....	121
ASSEMBLY CONFIGURATIONS.....	122
VERKTYGSFÄLTET iPARTS iASSEMBLIES.....	122
PLACERA UT KOMPONENTER MED IMATES	123
CREATE iASSEMBLY	126
SKAPA RITNING AV iASSEMBLY	130
LEVEL OF DETAILS.....	132
ÖPPNA FIL MED LEVEL OF DETAIL.....	133
SKAPA EGEN LEVEL OF DETAIL.....	136
COPY TO DESIGN VIEW.....	140
BILL OF MATERIAL (BOM)	142
BOM STRUCTURE.....	142
NORMAL	143
PHANTOM.....	145
PURCHASED.....	148
REFERENCE	150
VIRTUAL COMPONENT	153
INSEPARABLE.....	155
FRAME GENERATOR.....	156
VERKTYGSFÄLTET FRAME GENERATOR.....	156
INSERT.....	158
MITER.....	162
CHANGE.....	164
NOTCH.....	172
LENGTHEN	175
REBUILD	179
TRIM - EXTEND TO FACE.....	189
DESIGN ACCELERATOR.....	192
VERKTYGSFÄLTET DESIGN ACCELERATOR	192
BOLTED CONNECTION	193
EDIT USING DESIGN ACCELERATOR.....	200
DELETE DESIGN ACCELERATOR COMPONENT	201
SHAFT.....	202

EDIT USING DESIGN ACCELERATOR	207
SPUR GEARS	209
KEY CONNECTION	216
BEARING	221
PLACE FEATURE	225
MECHANICAL CALCULATOR.....	228
VERKTYGSFÄLTET DESIGN ACCELERATOR	230
CALCULATE BEAM	231
CONTENT CENTER.....	238
AUTODESK DATA MANAGEMENT SERVER	239
PLACE FROM CONTENT CENTER	240
FILTERS	242
AUTODROP	255
PATTER COMPONENT	261
DRAWING FEATURES	263
VERKTYGSFÄLTET DRAWING VIEWS PANEL	263
VISA/VISA INTE VYNAMN OCH VYSKALA	264
MOVE DIMENSION	265
EDIT DIMENSION	266
COPY DIMENSION PROPERTIES	267
FILL/HATCH SKETCH REGION	268
OVERLAY VIEW	270
WELDEMENT FEATURES	273
GROOVE WELD	273
END FILL	276
AUTODESK INVENTOR STUDIO.....	278
STARTA INVENTOR STUDIO	279
VERKTYGSFÄLTET INVENTOR STUDIO	280
RENDER IMAGE	281
SURFACE STYLES	283
VIEW LAST IMAGE	286
INSTÄLLNINGAR FÖR EN SURFACE STYLE	287
SCENE STYLES	290
CAMERA	293
JUSTERA KAMERA	296
VÄLJA LIGHTNING STYLE	300
LIGHTNING STYLES	301
NEW LIGHT	304
UPPLÖSNING PÅ BILDER	312
ANIMATION TIMELINE	316
ANIMATE FADE	324
RECORD ANIMATION	327
ANIMATE COMPONENTS	331
ANIMATE CONSTRAINTS	335
PARAMETER FAVORITES	339
ANIMATE PARAMETERS	340
ANIMATE PR	342

TASK SCHEDULER	344
STARTA TASK SCHEDULER	344
FÖNSTRET TASK SCHEDULER.....	345
SCHEMALÄGG EN NY OPERATION	346
DRAWING RESOURCE TRANSFER WIZARD.....	349
STARTA DRAWING RESOURCE TRANSFER WIZARD.....	350
DRAWING RESOURCE TRANSFER WIZARD	351
AUTOLIMITS.....	356
VERKTYGSFÄLTET AUTOLIMITS	356
AUTOLIMITS OLIKA KOMMANDON	357
AUTOLIMITS SETTINGS	358
DIMENSIONAL AUTOLIMITS.....	361
ORDLISTA.....	370
SAKREGISTER.....	373