

INNEHÅLL

FÖRORD	1
FÖRFATTARNA.....	2
LÄROBÖCKER	3
KONVENTIONER.....	10
RELEASER	10
FÖRUTSÄTTNINGAR FÖR LÄROBOKEN	10
SYSTEMKRAV	11
KURSUPPLÄGG	12
LADDA HEM FILER VIA INTERNET	12
EN MODELLS UPPBYGGNAD.....	13
STARTA, SPARA OCH AVSLUTA.....	14
STARTA INVENTOR 2023.....	14
GRÄNSNITTET I INVENTOR 2023	15
SKAPA ETT NYTT PROJEKT	22
FÖRBEREDELSE INFÖR UTBILDNINGEN	25
FILTYPER I INVENTOR	26
ANVÄNDARGRÄNSSNITT.....	32
FILE-FLIKEN	33
QUICK ACCESS TOOLBAR	34
MARKING MENU.....	35
STARTA NY FIL.....	39
SPARA FIL	40
AVSLUTA AUTODESK INVENTOR	42
ATT NAVIGERA I EN MODELL	43
VAR HITTAR DU NAVIGERINGSFUNKTIONERNA?	44
ZOOM WINDOW	47
ZOOM ALL	48
ZOOM.....	49
ZOOMA MED HJÄLP AV SCROLLKNAPPEN.....	50
PAN.....	51
PANORERA MED HJÄLP AV SCROLLKNAPPEN	52
ZOOM SELECTED.....	53
LOOK AT.....	54
FREE ORBIT.....	55
HOME VIEW	56
VISUAL STYLES	57
PART MODELING.....	67
DE OLIKA MOMENTEN I INVENTOR	69
SKETCHES	71
RIBBON-LISTEN SKETCH.....	73
LINE	76
GEOMETRISKA VILLKOR.....	84
RIBBONAVSNITT MED 2D CONSTRAINTS.....	85
FÖRKLARING AV GEOMETRISKA VILLKOR.....	86
SÄTTA GEOMETRISKA VILLKOR	94
CONSTRAINT INFERENCE AND PERSISTENCE.....	97
PARAMETRISK MÅTTSÄTTNING	100
GENERAL DIMENSION.....	100
DRIVEN DIMENSION	109
PERSIST DIMENSION.....	111
SKAPA 3D-SOLID	114

RIBBON-LISTEN 3D MODEL	115
EXTRUDE.....	118
CLOSE.....	126
INVENTOR PRECISE INPUT	127
SKISSVERKTYG	129
CIRCLE	131
ELLIPSE.....	134
RECTANGLE.....	135
RADERA OBJEKT	137
SLOT.....	140
FILLET	142
CHAMFER.....	143
MIRROR.....	145
OFFSET	147
TRIM	149
EXTEND	150
THREE POINT ARC.....	152
MOVE.....	154
COPY.....	155
SCALE.....	158
ROTATE	162
STRETCH.....	164
SPLINE.....	166
TEXT	168
SKISSPLAN	169
ÖVNING - CYLINDERÖGLA	174
ORIGINALPLAN	181
FEATURES.....	190
RIBBON-LISTEN 3D MODEL	190
REVOLVE	193
ÖVNING - CYLINDERKOLV	198
ÖVNING - CYLINDERFÄSTE.....	201
FILLET	205
VARIABEL AVRUNDNING.....	207
CHAMFER	209
POINT, CENTER POINT.....	212
HOLE.....	213
RELATIONSHIPS.....	219
GÄNGADE HÅL.....	221
RECTANGULAR PATTERN.....	223
ÖVNING - SKENA	226
ÖVNING - SVETSFLÄNS	231
CIRCULAR PATTERN	235
SHELL.....	237
WORK FEATURES.....	241
WORK AXIS	242
EXEMPEL PÅ WORK AXIS.....	243
WORK PLANE	245
EXEMPEL PÅ WORK PLANES.....	247
WORK POINT.....	250
EXEMPEL PÅ WORK POINTS.....	251
FLER FEATURES	252
FACE DRAFT.....	253
RIB	259
MIRROR FEATURE	267

RIBBON-LISTEN 3D SKETCH.....	274
INCLUDE GEOMETRY.....	277
SWEEP.....	279
LOFT.....	280
COIL.....	284
PLAN SPIRAL.....	286
THREAD.....	288
BROWSER BAR.....	293
BROWSERN I EN PARTFIL.....	293
BROWSERN I EN ASSEMBLY.....	296
SÖKFUNKTION I BROWSERN.....	298
DRAWINGS.....	299
ÖVNING - CS-FÄSTE.....	300
SKAPA INVENTOR-DRAWING.....	306
STARTA RITNINGSFIL.....	307
FYLLA I RITNINGSHUVUD.....	308
EDIT SHEET.....	309
RIBBON-LISTEN PLACE VIEWS.....	310
BASE VIEW.....	311
PROJECTED VIEW.....	315
SECTION VIEW.....	317
SECTION DEPTH.....	321
CUSTOM VIEW ORIENTATION.....	325
DETAIL VIEW.....	328
BREAK.....	331
PRINT.....	334
AUXILIARY VIEW.....	335
BASE VIEW OCH MULTIPLA VYALTERNATIV.....	336
ÖVNING - SKAPA RITNING.....	338
RIBBON-LISTEN ANNOTATE.....	339
CENTRUMMARKERINGAR.....	341
AUTOMATED CENTERLINES.....	342
MÅTTSÄTTA RITNINGAR.....	344
HÖGERKlick PÅ ETT MÅTT.....	346
BASLINJEMÅTTSÄTTNING.....	350
ARRANGE DIMENSION.....	351
CENTRERAD MÅTTSÄTTNING.....	352
BALLOON.....	353
PARTS LIST.....	355
TEXT.....	357
HOLE TABLE - VIEW.....	358
SAMMANSTÄLLNING.....	359
BROWSERN I EN ASSEMBLY.....	360
STARTA SAMMANSTÄLLNINGSFIL.....	362
RIBBON-LISTEN ASSEMBLE.....	363
CREATE COMPONENT.....	366
ÖVNING - CYLINDERHUS.....	368
PLACE COMPONENT.....	374
CONSTRAIN.....	376
MATE.....	377
INSERT.....	381
ANGLE.....	382
FLUSH.....	383
TANGENT.....	385
DRIVE CONSTRAINT.....	387
COLLISION DETECTION.....	389
FREE MOVE.....	390

COPY COMPONENTS.....	393
ASSEMBLE COMMANDS.....	395
SÄTTA SAMMAN RULLBORDET.....	406
VAULT ELLER DESKTOP CONTENT CENTER.....	407
DESKTOP CONTENT CENTER.....	408
AUTODESK DATA MANAGEMENT SERVER.....	409
PLACE FROM CONTENT CENTER.....	410
FILTER.....	412
ADAPTIVE DESIGN.....	419
SKAPA UNDERSAMMANSTÄLLNING.....	429
PRESENTATIONS.....	440
RIBBON-LISTEN PRESENTATIONS.....	441
DESIGN ASSISTANT.....	442
SHEET METAL.....	443
STARTA SHEET METAL-FIL.....	444
RIBBON-LISTEN SHEET METAL.....	445
SHEET METAL DEFAULTS.....	448
FACE.....	450
FLANGE.....	451
PROJECT FLAT PATTERN.....	458
CUT.....	461
FOLD.....	463
HEM.....	465
CORNER ROUND.....	468
GO TO FLAT PATTERN.....	472
SKAPA RITNING.....	475
BEND.....	476
CORNER SEAM.....	478
MIRROR FEATURE.....	480
PLASTIC PART COMMANDS.....	482
GRILL.....	484
SNAP FIT.....	491
BOSS.....	497
RULE FILLET.....	504
REST.....	512
LIP514	
WORKFLOW - ARBETA MED PLASTDETALJER.....	518
DELA EN SOLID TILL TVÅ KROPPAR.....	519
SKAPA ETT GALLER.....	521
AVRUNDNING AV GALLER.....	523
SKAPA EN HYLLPLAN PÅ EN KURVATUR.....	525
SKAPA FALS OCH SPÅR.....	526
SKAPA BATTERILOCK.....	528
SKAPA SKRUVFÄSTEN.....	538
HÅLTAGNING ENDAST GENOM EN SOLID.....	543
ATT ANVÄNDA EN S.K TOOLBODY.....	545
SKAPA UNIKA DETALJER AV SOLIDA KROPPAR.....	549
AUTOCAD & INVENTOR.....	551
ANYCAD.....	552
IMPORT.....	553
PROJECT DWG GEOMETRY.....	555
IMPORT OCH EXPORT.....	560
IMPORTERA JT ELLER CATIA V5-DATA.....	561

EXPORTERING TILL ANDRA CAD-FORMAT	562
IMPORTERA AUTOCADFIL	563
IMPORTERA MECHANICAL DESKTOPFIL	575
ENGINEER'S NOTEBOOK.....	578
SKAPA NOTERING.....	578
EDITERA NOTERING	580
RADERA NOTERING.....	581
SNABBKOMMANDON	582
HJÄLPFUNKTIONER I INVENTOR.....	585
AUTODESK INVENTOR WIKI HELP.....	585
WHAT'S NEW	587
ERROR REPORTING.....	587
ESC-KNAPPEN I INVENTOR 2022.....	588
LADDA HEM EN LOKAL HJÄLP	589
AUTODESK INVENTOR STUDIO.....	590
STARTA INVENTOR STUDIO	591
RIBBON-LISTEN INVENTOR STUDIO	591
NYA LJUSINSTÄLLNINGAR	593
FRAME GENERATOR.....	594
RIBBON-AVSNITTET FRAME.....	594
INSERT FRAME	596
MITER	601
CHANGE.....	603
NOTCH.....	611
LENGTHEN - SHORTEN.....	614
REMOVE END TREATMENTS	618
TRIM - EXTEND TO FACE.....	628
ANALYSIS	632
ÖVRIGT.....	633
AUTODESK DESKTOP APP	633
2-SKÄRMSLÖSNING	634
ANNOTATION SCALE	636
ANPASSA RITNINGSRAMEN.....	637
FÖRÄNDRA RITNINGSHUVUDEN	639
SPARA NYTT RITNINGSHUVUD	641
FLEXIBLA PARTER.....	642
BACKUPFILER I INVENTOR	645
PACK AND GO.....	648
OLIKA SÄTT ATT SKAPA GÄNGA.....	650
RITA TANGENTIELLA LINJER.....	653
BILL OF MATERIAL (BOM)	655
BOM STRUCTURE	655
NORMAL	658
PHANTOM.....	659
PURCHASED.....	662
REFERENCE.....	664
INSEPARABLE.....	667
VIRTUAL COMPONENT	668
ÖVNINGAR.....	670
SAKREGISTER.....	688