

INDEX

2	
2-zu-1-Übergang.....	219
3	
3D-Halbschnitt.....	251
3D-Schnittansicht.....	247
3-Zylinder-Übergang.....	96
A	
Abstandstoleranz.....	194, 198
Analysekämme.....	123
Angle Tolerance.....	144
Anwenderdefinierte Symbole.....	38
Anwenderrollen.....	16f.
Anwenderstandards.....	9, 32, 38
Arc Length.....	119, 130
Assembly Constraints.....	280
Assembly Cut.....	273
Assoziative Kopie.....	61
auf-/abwickeln.....	71
Aufmaß.....	63
Außenhülle.....	269
B	
Baseline.....	253
Baugruppen.....	267
Baugruppenschnitt.....	273
Baugruppensequenz.....	274
Befestigungsauge.....	211
Bend Curve.....	201
Bend Position.....	249
Benutzerprofil.....	16
Bereichsbegrenzungskurven.....	197, 199
Bezugskoordinatensystem.....	95
Biegekurve.....	201
Bitmap-Datei.....	24
Bogenlänge.....	119, 130
C	
Change Stiffness.....	114
Chordal.....	120
Combs.....	122
Conic Method.....	183
Continuity Type.....	109

Cross Curves.....	140
Curvature.....	109
Custom Directory File.....	9
custom_dirs.dat.....	15, 18, 20
Cut Position.....	248
D	
Debuggen.....	59
Default-Rolle.....	14ff.
Deformation Direction.....	194
deformierende Fläche.....	193
Deformierungsrichtung.....	194f.
Diabolo-Skizze.....	214, 215
Distance Tolerance.....	194, 198
Dogleg.....	256
Durchgangskurven.....	133, 212
Durchgangstyp.....	109
E	
Ellipsoid.....	87, 184
Enlarge.....	161
Entlang Führung extrudieren.....	147, 233
Erweiterungstyp.....	170
Examine Geometry.....	91, 127, 228
Extension Surface.....	165
Extension Type.....	170
Extraction Path.....	274
Extrahierungspfad.....	274f.
Extrudiert.....	149, 234
F	
Face Blend.....	178
Feature Control Frame.....	264
Flächenanalyse.....	242
Flächenerweiterung.....	165
Flächenverrundung.....	178
Flow.....	109
Flow Direction.....	136
Flussrichtung.....	136
Fontdefinition.....	36
Fonts.....	31
Fontverzeichnis.....	35
Form beibehalten.....	128
Form- und Lagetoleranzen.....	259
Form-/Lagetoleranzrahmen.....	264
Free Form Features.....	107
Freiformflächen.....	107

G	
G1 Tangente.....	109
G2 Krümmung.....	109
G3 Fluss.....	109
Geometrie überprüfen.....	91, 127
Gesamtgewicht.....	267f.
Getrimmte Fläche.....	206
Gewindetabellen.....	27, 29
Gitterfläche.....	213
Glätten.....	115
Global Shaping.....	193
Globale Formgebung.....	193
Grad des Splines.....	113
Grundlinien.....	253
H	
Helix.....	147, 150
History.pax.....	14
Hosenrohr.....	85, 219
J	
Journaling.....	49
I	
ID-Symbol.....	285
Inflections.....	124
Interpart Update.....	282
Intersection Tolerance.....	145
Isoparametrisch.....	136
K	
Kämme.....	122
Kegelmethode.....	183
Klassenbibliothek.....	51
Knickposition.....	249, 251
Knickpunkt.....	256
Konstruktionskurve.....	131, 187, 191, 231
Körpertyp.....	130
Krümmungskämme.....	115
krümmungstetig.....	135, 156, 190
Kurve Glätten.....	115
Kurvenanalyse.....	122
Kurvennetz.....	140

L	
Law Controlled.....	179, 199, 201
Law Extension.....	169
Law Type.....	169, 180
Leitkurven.....	140
Linienart.....	43
Linked Exterior.....	272
M	
Main().....	55
Margins.....	253
Material Specification.....	262
Match to Sheet.....	202
Menüdateien.....	25
Mesh Surface.....	213
Minimaler Radius.....	240
Musterelement.....	81, 83
N	
Nachfolgende Nullen.....	257
Nadel-Maßstab.....	123
Näherungsweise.....	116
Name Style.....	256
Namensstil.....	256
Natural Tangent.....	156
Natürliche Tangente.....	156
Needle Scale.....	123
Neigung.....	245
.NET-Framework.....	49
NX-Benutzerprofil.....	14
NX-Hintergrund.....	30
NX-Layout.....	12
NX-Oberfläche.....	12
NX-Protokolldatei.....	7
NX-Start-Skript.....	8
NXOpen-Programmierung.....	49
O	
Offset in Face.....	118
Offset in Fläche.....	118
Ordinate.....	252
Overbend.....	201
P	
Parameter (Alt).....	115
Parameters (Legacy).....	115
Patch.....	208

Patch Type.....	138
Pattern Feature.....	81
Peaks.....	124
Perforation.....	76
PMI.....	259
Position Override.....	281
Positionsaußerkraftsetzung.....	281
Positionsnummer.....	285
Pre-/Post-Aktion.....	25
Preserve Shape.....	128
Primary Curves.....	140
Produkt- und Fertigungsinformation.....	259
Programmentwicklung.....	56
Programmierung.....	49

Q

Querkurven.....	140
-----------------	-----

R

Radial-Menüs.....	22
Radius Method.....	179
Radius Reduction.....	205
Radiusmethode.....	179
Radiusreduzierung.....	205
Reflection.....	242
Reflexion.....	242
Reflexionslinien.....	115, 242
Regelerweiterung.....	169
Regelfläche.....	125
Regelgesteuert.....	179, 183, 199
Regeltyp.....	118, 180
Regeltypen.....	169
Region Limit Curves.....	197
Registry.....	12f.
Remove Trim.....	167
Rho-Wert.....	191
Ribbon Builder.....	160, 171
Rollen.....	12, 14, 15f.
Rolling Ball.....	184
Rollkugel.....	184
Rückgabewert.....	56
Ruled.....	125

S

Schnittansicht.....	247
Schnittausrichtung.....	184
Schnittlinie.....	248

Schnittposition.....	248
Schnittpunkt-Radius-Winkel-Bogen.....	231
Schnitttoleranz.....	145
Schrägung.....	192, 213
Schriftarten.....	31
Schwindmaß.....	63
Sheet Templates.....	19f.
Section Orientation.....	184
Section-Point-Radius-Angle-Arc.....	231
Section View.....	247
Selbstschneidung.....	127
Sequence.....	274
Sequence Navigator.....	277
Sheet to Deform.....	193
Silhouette Flange.....	172
Silhouettenflansch.....	172
Skalierungsfaktor vorschlagen.....	123
Skew.....	192, 213
Slope.....	245
Smooth.....	116
Soft Blend.....	190
Spine Curve.....	131, 179, 184, 231
Spirale.....	147, 149
Spitzen.....	124
Spline.....	107, 124
Start-Skript.....	8f.
Startup-Verzeichnisse.....	9
Steifigkeit ändern.....	114
Steigende Bemaßung.....	252
Studio-Spline.....	107
Stücklisten.....	287
Suggest Scale Factor.....	123
Sweep along Guide.....	147, 227, 235
Swept.....	148, 149, 234
Symbolbibliothek.....	38
Symbole bearbeiten.....	41
Systemrollen.....	15, 18
T	
Tangency Constraint.....	181
Tangent Curve.....	181
Tangentenkurve.....	181
Tangentenzwangsbedingung.....	181
Teilehistorie anonymisieren.....	47
Teileübergreifende Aktualisierung.....	282
Through Curve Mesh.....	140
Through Curves.....	97, 133, 213

Tiefziehblechteil.....	211
Trailing Zeroes.....	257
Trim and Extend.....	155, 214
Trimmed Sheet.....	206
Trimmen/Verlängern.....	155, 214
Trimmung entfernen.....	167
U	
U-V-Gitter.....	166
U-V-Kurven.....	161
Überbogen.....	201
Überbrücken.....	213
ugfonts.....	33
ugii_env.dat.....	6
Umgebungsvariablen.....	5, 7, 14
Update Model.....	284
user.mtx.....	14, 16
V	
Verbundenes Äußeres.....	272
Vergrößern.....	161
Verlängerungsfläche.....	160, 171
W	
Wall Deformation.....	199
Wanddeformation.....	199
WAVE.....	270
WAVE-Geometrie-Linker.....	269
WAVE-Modus.....	103
Weiche Verrundung.....	190
Wendepunkte.....	124
Windows-Registrierung.....	12
Windows-Schriftarten.....	31
Winkeltoleranz.....	144
Wrap/Unwrap.....	71
Z	
Zeichnungserstellung.....	247
Zeichnungsblatt.....	19f.
Zeichnungsvorlagen.....	19
Zwangsbedingungen.....	278

