

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort	2				
Inhaltsverzeichnis	3				
<b>01 Grundlagen</b>					
01.01 Bildschirm-Überblick	4	11.01 Trimmen oder Verlängern	47	02.01 Vorlagen nutzen	89
01.02 Bildschirm-Beschreibung	5	11.02 Trimmen und Verlängern	48	03.01 Seite einrichten	90
		11.03 Trimmen oder Verlängern	49	03.02 Drucken	91
		2 Teile			
02.01 CAD-Koordinatensystem	6	11.04 Auftrennen	50	04.01 Bild-Datei importieren	92
02.02 CAD-Zeichnen	7	11.05 Kontur verfolgen	51		
		11.06 Verdünnen	52	<b>07 Technologie</b>	
03.01 CAD-Bearbeiten-Überblick	8	11.07 Polygon Generierung	53	01.01 Fräsdatei anlegen	93
03.02 Löschen	9	11.08 Polygon Konvertierung	54	01.02 Technologie	94
03.03 Eigenschaften ändern	10	11.09 Abrunden	55	01.03 Technologie zuordnen	95
03.04 Korrektur Texte	11	11.10 Fasen	56	01.04 Simulation	96
03.05 Verschieben	12				
03.06 Drehen	13	<b>03 Konstruktions-</b>			
03.07 Kreisförmig anordnen	14	<b>grundlagen</b>		02.01 Sackloch-Tasche	97
03.08 Konstr.punkt verschieben	15	01.01 Layer	57	02.02 Stufenbohrung	98
03.09 Spiegeln	16	01.02 Layer unsichtbar m. 1/2	59		
03.10 Skalieren	17	01.04 Layer sperren-freigeben	60	03.01 Tastenbelegung	99
04.01 Gravurtext-Typen	18	02.01 Liniendicken, Linienarten	61	04.01 Bahnkorrektur	100
04.02 Gravurtext-Windows	19			04.02 Tasche	101
04.03 Gravurtext-max-einzeilig	20	03.01 Raster-Fang	62	04.03 Inseln	102
04.04 Gravurtext-max-mehrzeilig	21	03.02 Raster-Fang-Anwendung	63		
04.05 Schriftart-Schablon	22	03.03 Lineal, Konstruktionsfang	64	<b>08 KOSY-</b>	
04.06 Schriftart-Writo	23			<b>Handhabung</b>	
		04.01 Bemaßen hor./vert./schr.	65	01.01 Handsteuerung	103
05.01 Ausschnitt wählen	24	04.02 Bemaßen Radius-Winkel	66	01.02 Automatisierte Abläufe	104
05.02 Ausschnitt verschieben	25			01.03 Werkstück-Nullpunkt	105
		05.01 Beschriftung	67	01.04 Nullpunktverwaltung	106
				01.05 Direkteingabe	107
<b>02 Besonderes</b>		06.01 Datei-Information	68		
01.01 Tangente am Kreis	26	06.02 Information	69	02.01 Kopien	108
01.02 Tangente an Kreisen	27			02.02 Zähler	109
		<b>04 Einstellungen</b>		02.03 Optionen	110
02.01 Kurve Interpolation	28	01.01 Farben	70		
02.02 Kurve Approximation	29	01.02 Markierungspunkte	71	<b>09 Zubehör</b>	
03.01 Mathemat. Funktionen	30	01.03 Zeichenbereich	72	01.01 Exzenterzwinde	111
04.01 Freihandzeichnen	31	01.04 Koordinatenanzeige	73	01.02 Nullpunktschraubstock	112
		01.05 Hilfslinien anzeigen	74	01.03 Gravurstifthalter	113
05.01 Zahnrad außen	32			01.04 Universalspanner	114
05.02 Zahnrad innen	33	02.01 Simulation Einstellung	75	01.05 Plotterstifthalter	115
05.03 Zahnstange	34	02.02 Leiterplatten	76	01.06 Netzschaltgerät	116
		02.03 Beschriftung	77	01.07 Fräswerkzeuge	117
06.01 Platine Grundeinstellung	35	02.04 Fräsmaßstab	78		
06.02 Pad/Bahn Generierung	36	02.05 Technologievorgaben	79	<b>10 Projekte</b>	
06.03 Outline Generierung	37	02.06 Ordner wählen	80	01.01 Projekt Labyrinth 1/2	119
06.04 Polygon Generierung	38			02.01 Projekt Geo-4-Eck 1/2	121
06.05 System	39	<b>05 Tipps und Tricks</b>		03.01 Projekt LED-Lampe 1/2	123
		01.01 Deckungsgl. K.-punkte	81	04.01 Projekt Getriebe 1/2	125
07.01 Ellipse	40	01.02 Orthogonales Zeichnen	82	<i>(Dateien zum Herunter-</i>	
		01.03 Koordinaten d. Tastatur	83	<i>laden)</i>	
08.01 Schraffieren	41	01.04 Polarkoord. d. Tastatur	84		
		01.05 Bearbeitung Koordinaten	85	05.01 Werkstücke Holz	126
09.01 Gravurtext am Bogen	42	01.06 Leertaste	86	05.02 Werkstücke Kunststoff	127
09.02 Gravurtext-max am Bogen	43			05.04 Werkstücke Elektronik	128
		<b>06 Hintergrund</b>		06.01 Stichwortverzeichnis	129
10.01 Symbole laden	44	01.01 Konfiguration	87	06.02 Einspannbeispiele	130
10.02 Symbole speichern	45	01.02 Konfiguration speichern	88		
10.03 Symbole auflösen	46				