

PROCESSOROTOGRÁFICO

Definição	1
Histórico	2
Características	2
Campo de Aplicação: Rotogravura	5
Formatura Rotográfica Galvanoplastia	7
Construção do cilindro	7
Galvanização do cilindro	8
Formatura Rotográfica Convencional	13
Sensibilização	14
Armazenagem	14
Cópia da Retícula	15
Cópia do Positivo	15
Transporte	16
Revelação.....	17
Pintura	18
Gravação	18
Controles	19
Formatura Rotográfica Autotípica	19
Cópia	20
Revelação	21
Pintura	22
Gravação	22
Limpeza final	23
Formatura Rotográfica Eletromecânica	24
Preparação Superficial	27
Sensibilização.....	28
Provas e Retoque a Rotogravura	28
Noções de retoques	29
Diminuição de profundidade	29
Aumento de profundidade	30
Correção de buracos	30
Provas a registro	31
Impressão Rotográfica	32
Sistema folha	32
Sistema a Bobina	32
Componentes do grupo impressor	33
Impressão com registro de cores	34
Comparações Rotogravura versus Flexografia	36
Sistema de Reversão em Rotogravura	39
Galvanoplastia	41
Processo Rotográfico	46
Unidade de Reversão	49
Breve História da Impressão	55
Sistema de Impressão	56
O Fluxo Produtivo da Impressão	60
Formas de Composição de Cores	69

Sistema de Gerenciamento de Cores	70
Tintas	80
O Sistema a Laser vai Substituir a Gravação Macânica	82
Nova Geração de Chapas para Flexografia e Letterpress	85
Uma Salva para a Rotogravura em Embalagens Flexíveis	87