

VORWORT »HIGHSPEED FOTOGRAFIE«	9
---	----------

Kapitel 1	
EINLEITUNG	11

1.1	Über den Autor	12
1.2	Für wen ist dieses Buch?	13
1.3	Aufbau des Buches	13

Kapitel 2	
GRUNDLAGEN ZUM EINSTIEG	15

Kapitel 3	
AUSRÜSTUNG	21

3.1	Kamera und Objektiv	22
3.2	Spezielle Steuergeräte für die Highspeed-Fotografie.	22
3.3	Magnetventile und Düsen	24
3.4	Wasserbecken	24
3.5	Holzgestell selbst bauen	26

Kapitel 4	
BELEUCHTUNG	29

4.1	Blitze	30
4.2	Lichtformer	31
4.3	Farbfolien	32

Inhalt

Kapitel 5	
TROPFFLÜSSIGKEITEN	35

5.1	Wasser	36
5.2	Glycerin	37
5.3	Zuckerwasser	39
5.4	Milch	39
5.5	Guarkernmehl	41

Kapitel 6	
SETUPS UND TROPFENFORMEN	45

6.1	TaTs mit Spiegelung	46
6.2	XXL-TaTs	50
6.3	Chaos Drop	64
6.4	Bubbles	70
6.5	Refraktionen	77
6.6	Fountains	86
6.7	Shoot 'Em Up	93
6.8	Windy	99
6.9	Farbskulpturen	103
6.10	Cream Flow	110
6.11	Kronen	116

Kapitel 7	
BALLISTIC SHOOTING	125

Kapitel 8	
AQUA SPLASH	137

Kapitel 9	
BILDBEARBEITUNG	149

Kapitel 10	
RAUCHENDE GLÜHBIRNEN	161

Kapitel 11	
SCHLUSSWORT	167

11.1 Highspeed-Videokamera	168
----------------------------------	-----

INDEX	171
--------------------	------------
