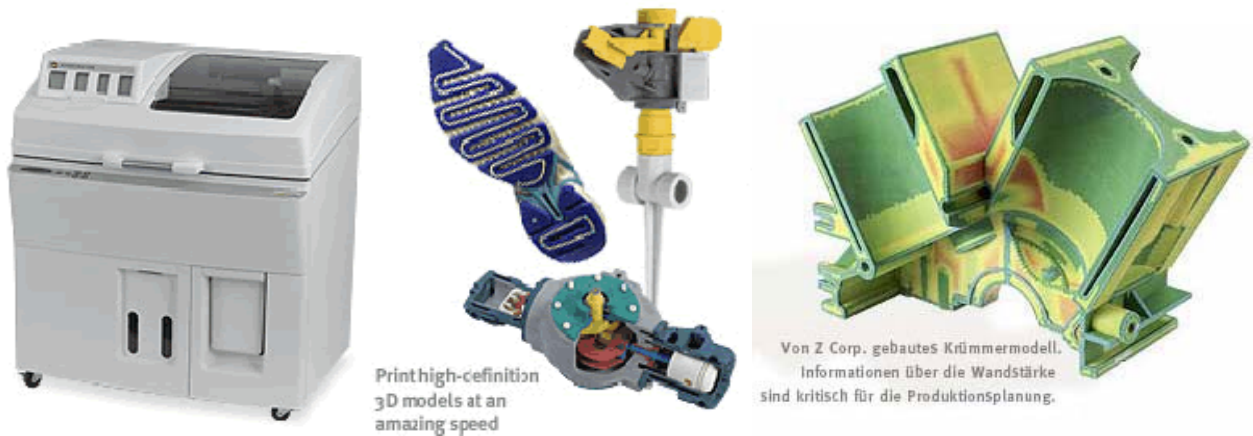


Rapid-Prototyping einfach gemacht

Spectrum ZTM 510 System

Next-Generation High-Definition Color 3D Printing System

Autorisierter Vertriebspartner:
COMSOL GmbH, Südstrasse 50, 76684 Östringen
Tel.: 07253 278 178 , Fax: 07253 278 177
info@comsolgmbh.de, www.comsolgmbh.de



Mit den 3D-Drucksystemen von Z Corporation können Sie den Designprozess schneller und effizienter gestalten und die Qualität Ihrer Produkte weiter erhöhen. Der Spectrum Z510 stellt eine professionelle Komplettlösung für physikalische Modelle in *Vollfarbe* dar. Er ist schnell und außerdem bequem und leicht zu bedienen, so dass Sie den Designprozess abkürzen und Ihre Produkte vor der Konkurrenz auf den Markt bringen können.

Geschwindigkeit

Spectrum Z510 ist vielfach schneller als alle anderen Rapid-Prototyping-Systeme, weshalb Warteschlangen, auch bei vielen Benutzern, selten entstehen.

Kosten

Mit Betriebskosten von 10-20 Ct/cm³ sind die 3D-Drucker von Z Corporation um ein Vielfaches günstiger als alle anderen Rapid-Prototyping-Systeme. Darum können Sie sich auch leisten, viele Prototypen zu machen, und somit maximalen Nutzen aus Ihrer PR-Investition ziehen.

Spectrum Z510 - Technische Spezifikationen

Baugeschwindigkeit:	2 Schichten pro Minute, 25-50 mm/Std.
Bauteildimensionen:	254 x 356 x 203 mm
Materialoptionen:	Hochleistungsverbundstoff, wärmebeständiges Verbundstoff (für Gussformen) oder Verbundstoff für elastische Prototypen
Schichtdicke:	Benutzerdefiniert; 0,089 – 0,203 mm
Anzahl Druckköpfe:	4
Auflösung:	600 x 540 dpi
Anzahl Düsen:	Insgesamt 1216
Systemsoftware:	Die Markensoftware ZPrint von Z Corporation arbeitet mit räumlichen Modellen in den Dateiformaten STL, VRML, SFX und PLY. Funktionen: 2D/3D-Ansichten, Positionieren, Skalieren, Spiegeln, Berechnung von Druckzeit und Volumen (Kosten), Textlabeling
Gerätabmessungen:	107 x 79 x 127 cm
Gerätgewicht:	204 kg
Stromversorgung:	230 V, 3,4 A
Netzwerkanschluss:	TCP/IP 100/10 base T
Arbeitsplatzverträglichkeit:	Windows TM 2000 Professional und Windows XP Professional
Einhaltung der Verwaltungsvorschriften:	CE, CSA
Farbe:	16 Mio. Farben

COMSOL
SOLUTIONS FOR PROFESSIONALS

www.solidworksacademic.de/ZCorporation
www.comsolgmbh.de



Z CORPORATION
AUTHORIZED RESELLER

COMSOL GmbH - Südstr. 50 - 76684 Östringen - E-Mail: info@comsolgmbh.de - Tel.: 07253 278 178 - Fax: 07252 278 177