

Material

- CAD : GoelanC und Work NC Cad
- Stereolithografie 3D system, SLA 250 und SLA 5000
- Schüttintermaschine SLS 2500 +
- 2 Stationen Vakuumgiessen 600x400
- 1 Station Vakuumgiessen MKXXL 2000x1000x1000
- Einspritzungseinheit RIM
- 2 Bearbeitungszentren CNC 800x500
- 1 Fräsmaschine CN 600x400
- 1 Bearbeitungszenter HSC 600x600
- 2 Drahterodiermaschinen Charmilles
- Bohr und Schleifmaschinen
- Spritzgiessmaschine 80 T Engel



Rapid Prototyping
Werkzeugbau
Entwicklungsformen
Serien Spritzgussteile



VALLA s.a.s.

47, rue Antoine Primat - 69100 Villeurbanne - France
Tel. + 33 (0)472 688 688 - Fax + 33 (0)472 688 689
E-mail: valla@valla.fr - Kontakt: Patrick Valla (P.D.G.)
Internet: www.valla.fr

S.A.S. au capital de 150 000 € - 320 921 523 RCS Lyon - APE 295 N



Formeinsätze in Aluminium



VALLA s.a.s.

Von Virtuell zu Konkret

Valla s.a.s.

Von Virtuell...

Ihre erste Teile aus Ihre Dateien
in wenige Tage.

... zu Konkret



Informatiksaal

Serien Spritzgussteile

Schnell und ökonomisch.
Fertigteile in kurzer Zeit.
Kleinserien zu Prüfung
vor der entgültigen Form.

Werkzeugbau

CNC - gesteuerte Fräsmaschinen
Korrektur
Drahtschneiden
Herstellung von Formeinsätze.



Bearbeitungszentren

DMU 60T UGV



Werkzeug



*Waschmaschine - Behälter
mit Silikonform*

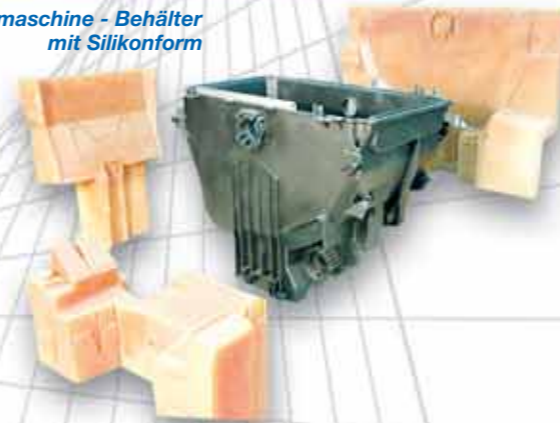
Rapid Prototyping

Prototyping

Duplizieren

Nach Ihre Dateien realisieren wir
in Stereolithografie, Lasersintern,
oder moderne CNC - Fräsmaschinen,
alle Möglichkeiten von Modelle.
- Freigabe für Design und Montage.
- Test zur Funktionalität.
- Nach Lackierung, Vorlage für Ihr Katalog.

Eine Silikonform wird realisiert
mit einem Muster.
Nach eingiessen entwickeln wir
Ihre Teile.
Die breite Palette von Kunststoff
ermöglicht funktionelle Stücke.
Wir realisieren auch Wachformen
für Medizinische Prothese.



Spritzgiessen

Unsere Spritzgiessmaschinen
sind vorgesehen für aller Art
von Materien.

Giessereibetrieb

Sandgiessen
Aluminiumwerkzeug giessen von Wachformen
Stahlwerkzeug giessen von Gehäuse



Formeinsätze in Metall



Spritzgiessmaschine



Formeinsätze in Harz

Stereolithografie



SLA 250

Schüttintern



SLA 5000



SLS 2500 +