

# 3D-TECH

Korpralsvägen 1, SE-671 91 Arvika | Tel +46 (0)570-72 77 20 | Fax +46 (0)570-72 77 29 | info@3d-tech.se | www.3d-tech.se

Från ide till produktion



## Skapa kort ledtid från idé till produktion.

Den tillgängliga tiden krymper vid framtagning av nya produkter samtidigt som kraven ökar på att reducera riskerna vid produktutveckling. Då är en stark och kunnig partner vid prototypframtagning av största vikt.

3D-Tech kan från valfritt CAD underlag snabbt ta fram prototyper och kortare serier i flertal olika material. Tänk och så möjligheten av att kunna producera produkter effektivt, till låg kostnad men ändå med bibehållen kvalitet.

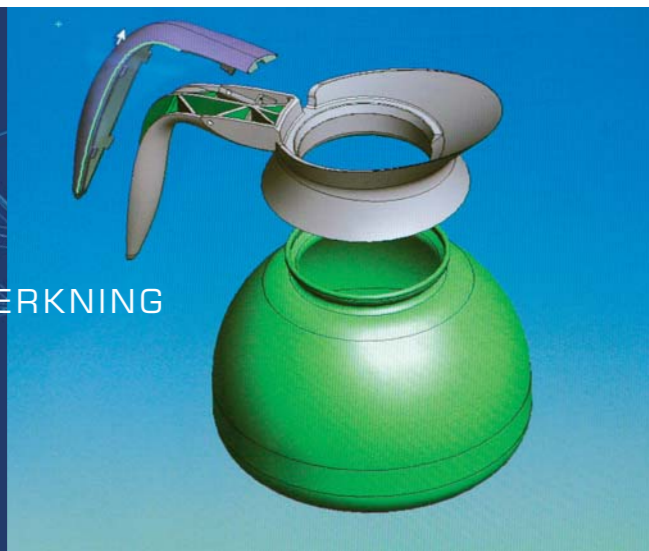
3D-Tech är lösningen från idé till produktion.



## Nyckeln till framgång.

Vid produktutveckling är tid och kvalitet avgörande parametrar för en lyckad process. Ofta ligger framgången i just prototypsteget. 3D-Tech har alla ingredienserna med hjälp av Lasersintring enligt SLS »Selective Laser Sintring«. En unik lösning som levererar funktionella prototyper, visuella modeller, modeller för metallgjutning och vaxursmältning, slutprodukter och reservdelar. Standardmaterialet för prototyperna är polyamidplast men vi kan även erbjuda andra material.

PROTOTYPTILLVERKNING



MM	DIM = LOC 1 0 LOCATION OF POINT PNT 1						
AX	NOMINAL	MEAS	+TOL	-TOL	DEV	OUTTOL	
T	0.0	-1.0	1.5	1.5	1.5	-1.0 0.0	

MM	DIM = LOC 1 0 LOCATION OF POINT PNT 1						
AX	NOMINAL	MEAS	+TOL	-TOL	DEV	OUTTOL	
T	0.0	-1.0	1.5	1.5	1.5	-1.0 0.0	

MM	DIM = LOC 1 0 LOCATION OF POINT PNT 1						
AX	NOMINAL	MEAS	+TOL	-TOL	DEV	OUTTOL	
T	0.0	-1.0	1.5	1.5	1.5	-1.0 0.0	

MM	DIM = LOC 1 0 LOCATION OF POINT PNT 1						
AX	NOMINAL	MEAS	+TOL	-TOL	DEV	OUTTOL	
T	0.0	-1.0	1.5	1.5	1.5	-1.0 0.0	

## Uppmätning, verifiering, kvalitetssäkring.

Med hög snabbhet och precision mäter vi avancerade 3D-geometrier. Vi använder Global Image 9158 som kan mäta formverktyg, modeller, prototyper, utfallsprover och deformationer. 3D-Tech kan även gå in som oberoende tredje part och utföra mätningar åt dig som leverantör eller kund.



GRAF BILD!



MÄTNING