



**A&T 3D Technology.....
il futuro che abbraccia il passato !!**

Realizzare un prototipo è toccare con mano quello che fino a poco prima è stata solo un'idea, un pensiero o un desiderio! Questa è la nostra filosofia. A&T 3D Technology nasce nel 2003 come studio di design ,prototipia e produzione nel settore calzaturiero dalla sinergia di uno studio di design e tecnici modellisti calzaturieri.

Da qui, con la continua evoluzione del mercato, si sono cercate nuove tecnologie fino ad arrivare alla modellazione in 3D e successivamente alla stampa 3D principalmente concentrata nello sviluppo di stampi per suole e HF.

Successivamente abbiamo incrementato i nostri tecnici e aperto il business anche in altri settori quali : aereospaziale e difesa, prodotti di consumo, architettura, Odontoiatria, Medica e AUTOMOTIVE

A&T 3D Technology Nel 2005 la sede si è spostata in Asia (Cina) dove ha trovato un sistema di prototipazione e sviluppo molto più veloce e competitivo dove sono presenti le nostre macchine di stampa mentre il 2D design è a Montebelluna TV

I nostri attuali clienti sono a livello mondiale!

Stampanti 3d per la produzione di componenti

Ritengo che il futuro del settore automotive è oramai profondamente influenzato e cambiato da un apparecchio le cui utilità e diffusione sono in continua crescita: la stampante 3d.

L'uso di stampanti 3d per la produzione di componenti auto è già una realtà. Grazie alla stampante 3d, infatti, è possibile realizzare in pochissimo tempo modelli e prototipi, ed eventualmente modificare, quasi sul momento. In questo modo è possibile facilitare e risolvere l'attuale estenuante ricerca di pezzi introvabili. Sono molte le persone hanno bisogno di trovare ricambi che non sono più reperibili in commercio: componenti auto – dagli specchietti ai componenti del cruscotto – che vengono così realizzati con la stampante 3d in materiale termoplastico a elevate prestazioni senza che, tuttavia, questo pesi eccessivamente sui costi. L'uso delle nuove tecnologie di stampa 3d, che velocizza e migliora le varie fasi di progettazione, è pronto a rivoluzionare il futuro del settore automotive. Possiamo ridare vita ai più complicati oggetti meccanici di veicoli storici o comunque ad elevato valore, fornendo file 3D che attraverso prototipazione rapida o lavorazione CNC mirano a ricreare componenti funzionali partendo da oggetti danneggiati o duplicare parti come ricambio.

Partendo da un'idea, o a titolo esemplificativo e non esaustivo da un pezzo fisico (magari rotto) , o da una foto, A&T 3D Technology ti offre un servizio completo che va dal design alla consegna del prototipo finito.

Un prodotto nasce da un idea, un progetto nasce dalla selezione e dalla elaborazione di più idee. E' grazie a questa filosofia condivisa che il Team di progettazione A&T 3D Technology, assieme al proprio committente, realizza, traendo e dando soddisfazione, da sempre, differenti prodotti di successo.

Il **design**, il co-design e la modellazione sono il lavoro quotidiano. Grazie alle collaborazioni con uno studio di design sito a Montebelluna (TV) (Maxima design www.maxima-design.it), offriamo lo studio del progetto ad alto livello .

Oltre a questo operiamo nella scansione 3D / Design 3D - CAD 3D - Reverse Engineering: partiamo da un campione fisico e si ottiene un modello virtuale. C'è poi la **prototipazione rapida** che è un insieme di tecniche industriali volte alla realizzazione fisica del prototipo, in tempi relativamente brevi, a partire da una definizione matematica tridimensionale dell'oggetto (CAD).

Prototipi stampati in 3D estremamente precisi e resistenti. Non si può cambiare il mondo rimanendo fermi nelle proprie posizioni: innovazione significa percorrere strade inesplorate. La stampa 3D consente ai collezionisti e produttori del settore automotive di superare qualsiasi barriera. La prototipazione, alla fine, ci permette di produrre rapidamente ed a buon mercato un oggetto in piccole quantità per valutare principalmente i costi, la tempistica e la risposta del mercato.

Il rapporto che ci lega ai nostri clienti è un rapporto di profonda fiducia e di riservatezza in ogni fase di produzione.

I NOSTRI CONTATTI



Alessandro Falasco

M.P: +86 138 6070 3643
+39 335 7515 441
Tel: +86 595 8583 8155
Email: alex@_at3d@163.com
Website: www.at3dtechnology.com
Add: Room 607, SOHO No. 1 Building, Huada Thaihot Plaza, Chenghua North Rd.,
Fengze 362000 Quanzhou-CHINA



Maniero Diego

Sales Director in Italy

M.P: +39 3405 768 011
Email: at3dtechnology@163.com
Website: www.at3dtechnology.com

INDIRIZZO:



Room 607, SOHO n° 1 Building, Huada Thaihot Plaza Chenghua North Rd,
Fengze 362000 quanzhou- China

Tel.+86 595 85838155 Cell: +393357515441

Email: at3dtechnology@163.com

www.at3dtechnology.com



<http://youtu.be/GVMYFrLoYmo>