

Protagonisti

# ABSOLUTEUP IL CORAGGIO DELLE IDEE

LA START UP DI DANIELE ONGARO HA RECENTEMENTE VINTO IL PREMIO «INNOVAZIONE TECNOLOGICA 2013». L'IDEA? UNA MACCHINA STERILIZZATRICE CHE SFRUTTA LA ZEOLITE

**S**apersi reinventare ogni giorno, avere creatività e voglia di fare, unite a competenze specifiche e coraggio. Sono questi gli ingredienti che fanno della "piccola" AbsoluteUP una grande start up. Scaturita dal talento di Daniele Ongaro, l'azienda con sede a Villa di Serio ha recente-



Alessandro Vidotto  
progettista CAD

mente vinto il premio "Innovazione Tecnologica 2013" che la Camera di Commercio di Bergamo ha consegnato lo scorso venerdì 18 ottobre. L'idea è semplice e al contempo geniale: costruire una macchina sterilizzatrice a vapore che sfrutta le pro-

rietà chimico-fisiche della zeolite. Ne abbiamo parlato approfonditamente proprio con Daniele Ongaro, che ci ha illustrato le difficoltà che oggi incontra una start up in questo momento di crisi così particolare. *"Ho ereditato da mio padre la passione per questo lavoro. Nella mia carriera ho avuto varie esperienze dal punto di vista imprenditoriale ma sempre con partecipazioni di minoranza con altre aziende. Nonostante fossi socio di una nota impresa del settore ho deciso di provare a fare qualcosa di mio e assieme a mia moglie ci siamo avventurati con AbsoluteUP. L'obiettivo è quello di provare a scardinare lo stato dell'arte di un prodotto come la sterilizzatrice a vapore, che viene usata in ambito dentale ma anche nel medicale e in ambito ospedaliero. Quindi sfruttare la mia personale esperienza maturata in questi trent'anni di "militanza" in questo ramo per rivedere completamente il funzionamento del prodotto, per migliorarlo e renderlo completamente diverso".*

*Come avete avuto l'idea?*  
"Quando abbiamo deciso di partire con questa iniziativa abbiamo deciso di guardarci intorno, per cercare di trarre un'ispirazione. L'idea è dunque nata con la scoperta della



Roberto Arato  
ingegnere elettronico  
specializzato

zeolite, un materiale esistente in natura ed ora facilmente acquistabile a costi moderati. L'esempio che ci ha folgorato è stata la lavastoviglie, perché nell'alto di gamma di



Daniele Ongaro  
e Maria Pia Ghilardi

una nota azienda produttrice di questo tipo di prodotto è sfruttato questo materiale. La zeolite ha la capacità di assorbire umidità e rilas-



Giorgio Redaelli  
assistente alle imprese  
per l'accesso ad  
agevolazioni finanziarie

ciare calore, per migliorare la fase di asciugatura. Anche con lo sterilizzatore è dunque possibile utilizza-

re il calore che viene generato, con un risparmio energetico dal 20 al 50% a seconda dell'applicazione".

*Avete depositato brevetti?*  
"Abbiamo depositato sei brevetti e stiamo lavorando sul settimo e l'ottavo. Abbiamo protetto vari marchi, è stato dedicato un lavoro enorme per tutelare la proprietà intellettuale. Abbiamo la speranza di recitare un ruolo di rilievo dato che ci siamo mossi con largo anticipo per proteggere le nostre idee e per questo dobbiamo ringraziare tutti i professionisti che ci hanno supportato. Senza di loro sarebbe stato impossibile avviare la start up".

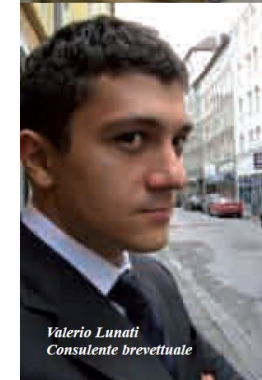
*Quando avete avuto l'idea?*

"Casualmente nel 2011, non appena conclusa la mia precedente avventura. L'applicazione della zeolite è molto presente anche in altri settori, ma sempre in impieghi industriali. Non è mai stata portata a un livello di alto consumo tranne che per rare eccezioni".

*A che punto siete con la produzione del primo macchinario?*  
"Stiamo terminando la fase prototipale e iniziando quello industriale. Ma ora siamo davanti a



Il primo prototipo



Valerio Lunati  
Consulente brevettuale

un bivio: la prima alternativa è quella di iniziare in autonomia la produzione, con tutti i rischi economici che ne derivano. La seconda è invece quella di trovare una rete di aziende che ci supportino e che innalzino AbsoluteUP a polo d'eccellenza per la ricerca e sviluppo".