

Skille

info@skille.it

Storie e visioni della nuova economia

Nel panorama della partecipazione ai **finanziamenti** quello della **ML Engraving di Onore**, specializzata in incisioni laser, è un **caso che fa scuola**. Tornano gli **appuntamenti online** di Skille.

Innovare si può
Anche grazie
ai finanziamenti
pubblici

di Roberto Clemente



**Il raggio laser incide
la superficie d'acciaio
di uno stampo della ML
Engraving per creare
la finitura desiderata**

**SFRUTTARE LE OCCASIONI
AIUTA A CRESCERE**

Nella difficile ripresa dopo l'emergenza Covid per un'azienda è importante anche sfruttare la lode dei finanziamenti pubblici. La ML Engraving di Onore è un caso che fa scuola. Specializzata da oltre 20 anni in incisioni laser e fotoincisioni su stampi per prodotti in plastica e gomma, ha saputo sfruttare ogni occasione offerta dalla Ue o dallo Stato per finanziare nuove ricerche e per crescere. Anche questa capacità le ha permesso di essere oggi una realtà che conta una cinquantina di soci e collaboratori, con 40 dipendenti e un fatturato di circa 5 milioni di euro.

«Insieme ad altre realtà, aziende e centri di ricerca, abbiamo sfruttato l'opportunità offerta dalla l'Unione europea per avviare MouldTex, un progetto che ha l'obiettivo di applicare l'incisione laser alle nanotecnologie - spiega Ersilio Lodetti, responsabile finanziamenti e bandi Ue di MLEngraving -. Il progetto è inserito nello schema di finanziamento Ria (azione di ricerca e innovazione) all'interno di un programma dal nome emblematico: "Tecnologie

Il pool di aziende e centri di ricerca riceverà un finanziamento di 5 milioni

per le fabbriche del futuro". Al nostro "gruppo" il bando porterà alla fine un finanziamento complessivo di 5 milioni: in particolare alla nostra azienda ha permesso di arrivare al deposito di due nuovi brevetti».

**NUOVE GUARNIZIONI
GRANDI PERFORMANCE**

L'obiettivo dell'Unione europea è proprio quello di favorire la ricerca per inventare nuovi prodotti: in questo caso nuove guarnizioni con performance ottimizzate per ridurre l'attrito, per limitare il consumo di energia, l'usura e i tempi morti che ogni sostituzione di guarnizioni comporta.

Il cuore di questo processo è proprio l'incisione laser che la ML Engraving, grazie al finanziamento ottenuto, ha potuto portare a un altissimo grado di dettaglio, passando dalla scala micrometrica a quella nanometrica. Tutto il processo è controllato da un software che garantisce l'assoluta precisione.

Grazie al coordinamento di Europartner - gruppo che seleziona per le aziende le opportunità di finanza agevolata e supporta le imprese nei progetti di investimento - l'azienda di Onore è entrata in un pool di aziende che vanno dal produttore degli stampi grezzi fino all'assemblatore del prodotto finito, in questo caso le guarnizioni. In mezzo alla catena si inseriscono centri di ricerca e università che hanno contribuito a creare il nuovo software.

«All'inizio ha dato qualche pro-

blema, ma il lavoro di squadra - aggiunge Ersilio Lodetti - ci ha permesso di arrivare a un sistema che restituisce la forma ottimale. E a questo software ne è stato affiancato un altro che fa il controllo delle guarnizioni per verificarne le performance».

**UN GRANDE SUPPORTO
PER LE PMI**

«Serviva qualcuno - spiegano il direttore generale Andrea Lodetti e il direttore ricerca e sviluppo Paolo Giudici di MLEngraving - che ci guidasse alla conoscenza del bando, che ci supportasse nella stesura del progetto e nella valutazione dei partner giusti per il team, nove realtà in totale. Perché tutto deve essere fatto nel modo corretto, focalizzandosi su quanto la Ue valuta per l'inserimento in graduatoria e per concedere poi il finanziamento. Una Pmi farebbe fatica a mettere in piedi un progetto così complesso: questo aiuto l'abbiamo sempre trovato in Eurpartner, che da anni ci supporta sia per i bandi italiani che europei, aiutandoci a rispettare le scadenze, nella rendicontazione e nella spedizione dei corretti documenti».

«Questo bando ci ha permesso - dicono il direttore commerciale Silvano Balduzzi e quello di produzione Fabio Barcella - anche di sostenere la partecipazione a fiere ed eventi, ai meeting coi partner. Siamo partiti da un'idea nel 2016, l'anno prossimo riceveremo l'ultima parte del contributo. Mastiamo già pensando al futuro».

Incentivi per l'industria 4.0, iscriviti allo webinar

■ C'è molto fervore tra le aziende, che vedono nella partecipazione a bandi e finanziamenti un'importante occasione per ripartire.

I bandi per l'e-commerce e per le startup si sono chiusi con ottima partecipazione, ma c'è ancora qualche giorno, fino al 30 settembre, per esempio per chiedere di poter essere ammessi al bonus pubblicità, che il Decreto Rilancio ha innalzato per il 2020 fino al 50%.

Sono ancora attivi, con più tempo a disposizione, il bando per le strutture ricettive, con contributi a fondo perduto che arrivano dalla Regione Lombardia, e il bando Simest, per le imprese esportatrici, al quale abbiamo dedicato un webinar che può essere rivisto sulle pagine web di Skille (skille.ecodidibergamo.it).

Gli webinar torneranno dal 7 ottobre: il primo sarà dedicato al piano degli incentivi fiscali per l'impresa 4.0 per i quali l'iperam-

mortamento è stato sostituito da un credito d'imposta variabile dal 20 al 40 per cento per investimenti in beni materiali 4.0, con un tetto massimo di 10 milioni di euro.

L'approfondimento online del 7 ottobre sarà offerto a tutti gli iscritti alla community di Skille. La nostra redazione dialogherà con gli esperti di Europartner in diretta alle 17,30. Sarà possibile porre domande e richieste di chiarimento sulle caratteristi-



che, requisiti e le modalità per presentare le domande di finanziamento.

Per partecipare basta iscriversi sul sito di Skille (eco.bg.it/webinar). Lo webinar può essere seguito da ogni strumento digitale: computer, tablet, smartphone.

Se non si è mai utilizzata la piattaforma Zoom, la prima volta che si utilizzerà il link di invito, si avvierà automaticamente una procedura per scaricare sul proprio strumento l'applicazione necessaria al collegamento. Si tratta di una procedura molto semplice e rapida, che non richiede particolari conoscenze informatiche.

CRESCERE IN POOL: SERVE UNA SQUADRA AFFIATATA E UNA VISIONE INTERNAZIONALE



Mantenere la sede a Onore è frutto di una scelta di vita

ML Engraving ha la sua sede a Onore, in Valle Seriana. I titolari hanno voluto fortemente restare sul territorio per una migliore qualità della vita, piuttosto che spostare l'azienda in zone industriali più grandi.



Esperienza ventennale e un team molto affiatato

Nel 2019 ML Engraving ha festeggiato i 20 anni di attività nel settore dell'incisione laser. La Ricerca e Sviluppo ha giocato un ruolo molto importante per essere competitivi a livello internazionale.



Il progetto MouldTex coinvolge alte aziende, università, centri di ricerca

ML Engraving è parte del progetto MouldTex, che coinvolge un pool di ben 9 partner internazionali tra aziende, università e centri di ricerca. Il progetto è finanziato dall'Unione Europea (ID: 768705).

Finanza agevolata

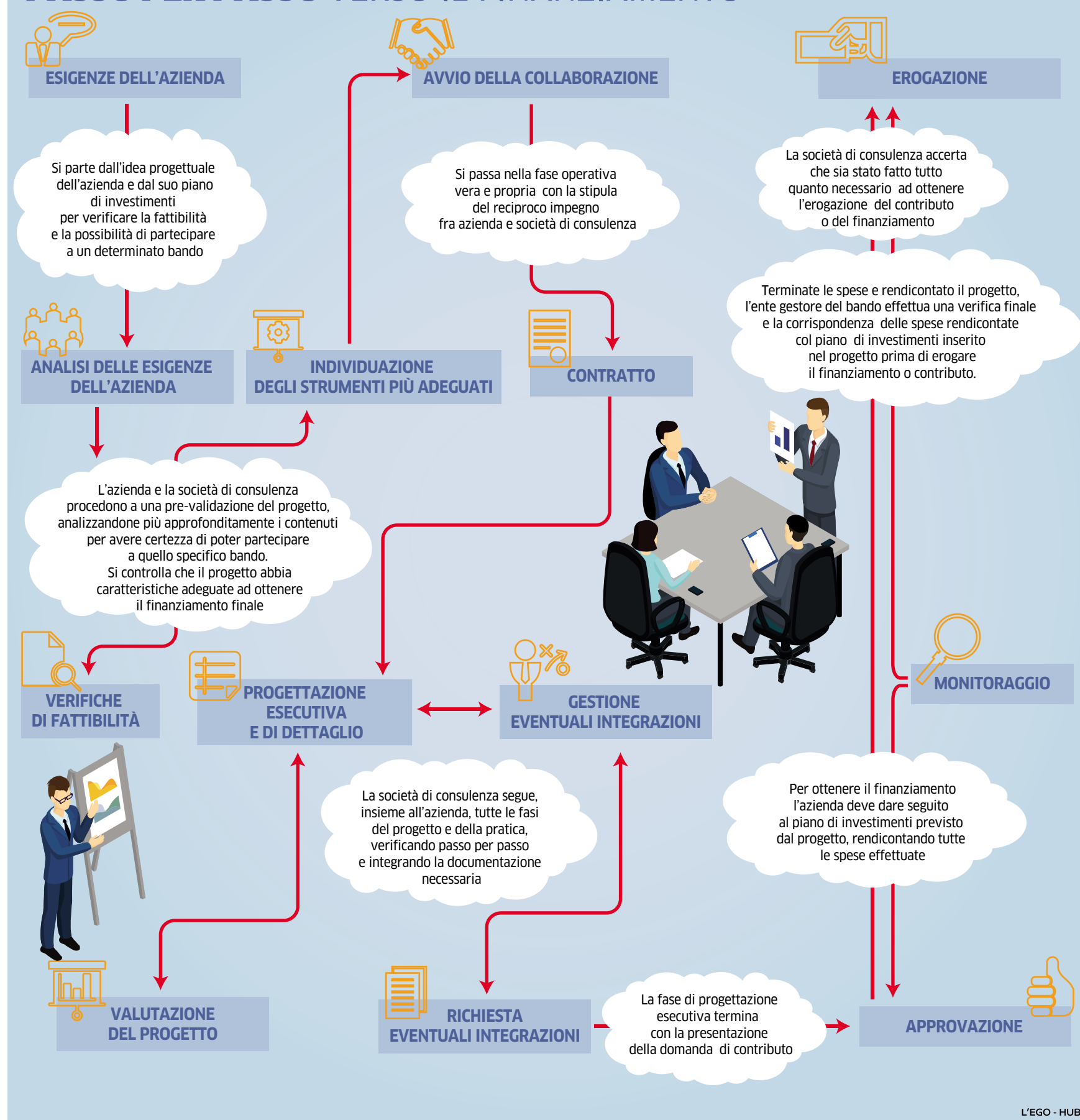
IN ML ENGRAVING L'ETÀ MEDIA
È DI **26 ANNI**: UNA SQUADRA
AFFIATATA CON **COMPETENZE**
DI PROGETTAZIONE,
APPLICAZIONI **LASER**, TEXTURE-
DESIGN E **MARKETING** DIGITALE



CON MOULDTEx L'OBIETTIVO È
RIPENSARE LA PROGETTAZIONE
DEGLI STAMPI: UN **SOFTWARE**
OLISTICO PERMETTERÀ
DI STUDIARE IL **COEFFICIENTE**
DI ATTRITO PIÙ PERFORMANTE



PASSO PER PASSO VERSO IL FINANZIAMENTO



talk



Come stanno reagendo le aziende alla situazione?

La situazione è molto diversificata a seconda dei settori. Nel manifatturiero e nei servizi va meglio, probabilmente ci sono residui di produzioni da smaltire: lo vediamo anche dalla forte richiesta di partecipazione ai bandi per ottenere finanziamenti. È invece innegabile che non si è ripreso nel settore turismo e ristorazione

Ma per queste aziende c'è qualche bando interessante?

Sì, c'è per esempio un bando importante della Regione Lombardia per sostenere fino al 50% a fondo perduto lavori come rifacimenti di bagni, ammodernamento delle camere, realizzazione di ascensori. In tempi normali avremmo avviato 50 pratiche, oggi solo tre.

Quali segnali arrivano dagli altri settori?
Buoni, ma era prevedibile, da settori come quelli della sanificazione, ma anche da quello dei mobili, delle vernici e dell'automotive. Soffrono invece le aziende del settore grandi impianti: che magari sono anche pronte, ma c'è il problema delle difficoltà negli spostamenti all'estero dei montatori. Per esempio negli Usa è impossibile andare.



Incisioni laser su stampi e misurazioni strumentali

ML Engraving offre un servizio di incisioni laser su stampi per prodotti sia in plastica che in gomma. È proprio l'incisione laser degli stampi su scala nanometrica il cuore del progetto MouldTex.



L'obiettivo è una nuova generazione di guarnizioni performanti
L'obiettivo di MouldTex è quello di produrre una nuova generazione di guarnizioni dinamiche, che vengono montate su organi in movimento, più performanti grazie al controllo dell'attrito superficiale.



Sempre più internazionali: agli eventi si allacciano nuovi contatti
Il gruppo ha partecipato lo scorso settembre a IRC - International Rubber Conference - a Londra, un importante evento dedicato alla gomma e alle sue applicazioni: occasione importante per nuovi contatti.