# BILANCIO SOCIALE 2019





### SOMMARIO

1. VISIONI E STRATEGIE	3
2. PROFILO DELL'ORGANIZZAZIONE	5
2.1 Identità	5
2.2 Assetto proprietario	5
3. STRUTTURA DEL REPORT	7
4. GOVERNANCE, IMPEGNI E STAKEHOLDERS	8
4.1 Adozione codici di condotta, principi e carte valori	8
4.2 Certificazioni	9
4.3 POLITICA DI SOSTENIBILITA'	10
4.3 Elenco degli stakeholders	12
5. INDICATORI DI PERFORMANCE SOCIALE	17
5.1 Risorse Finanziarie	17
5.2 Risultati gestionali	17
6. GESTIONE DELLE RISORSE UMANE	19
6.1 Approccio	20
6.2 Struttura organico	22
6.3 Politica delle assunzioni	24
6.4 Procedure Disciplinari - segnalazioni	25
6.5 ORARIO DI LAVORO	25
6.7 Retribuzione	27
6.8 OBIETTIVI 2020	27
7. Salute E Sicurezza	28
8. PERFORMANCE AMBIENTALI	30
9. Cosa facciamo	36
10. INFORMATIVA SUI PRODOTTI	40
11. Menber RJC	41
12 RIBLIOGRAFIA	42

#### 1. VISIONI E STRATEGIE

#### Lettera agli stakeholder

Il presente Bilancio è la sintesi del nostro primo lavoro di identificazione, analisi e rendicontazione degli indicatori di sostenibilità, inerenti le nostre attività d'impresa.

In questo primo Bilancio ci siamo impegnati ad avviare un processo di rendicontazione dei risultati ottenuti e degli obiettivi prefissati nell'ambito della **Sostenibilità Sociale, Ambientale ed Economica** tenendo in considerazione i seguenti periodi: **anno 2019**,

Abbiamo impostato una prima struttura per la raccolta dei dati che potrà essere oggetto di successivi ampliamenti. Le informazioni e gli approfondimenti presenti nel Bilancio rappresentano la base, solida e credibile, per poterci migliorare di anno in anno e proseguire in questo nostro impegno.

A livello metodologico si è preferito predisporre un primo Bilancio Sociale che ponesse le basi per la definizione delle linee strategiche di TECNOMODEL in tema di sostenibilità.

La redazione del presente documento, in ultima analisi, ci ha permesso di creare all'interno di TECNOMODEL quella consapevolezza in più sulla sostenibilità, indispensabile per la corretta rendicontazione degli impatti sociali delle nostre attività d'impresa, consapevolezza con cui già operiamo e ci attiviamo ogni giorno nel nostro lavoro.

In questa prima nostra edizione abbiamo avuto la possibilità di avere a nostra disposizione numerosi dati ed informazioni attinte da diverse fonti interne di cui maggiori dettagli verranno indicati nelle parti specifiche del seguente documento, con l'obiettivo nei prossimi bilanci di ampliare gli indicatori rendicontabili.



#### STORIA: TECNOMODEL SNC

TECNOMODEL nasce nel 2000 ed è un'azienda specializzata nella creazione e nella produzione di chiusure esclusive per gioielli e oggetti di oreficeria.

Le nostre radici affondano nella modellistica meccanica, campo nel quale abbiamo potuto sviluppare le nostre abilità di progettazione e una ricercata attenzione per i dettagli. Capacità che sono state poi trasferite nel campo dell'oreficeria e che contribuiscono in maniera decisiva alla caratterizzazione del nostro metodo di lavoro.

L'esperienza maturata sul campo e la continua volontà di rinnovamento ci hanno portato, negli anni, alla definizione di un processo produttivo basato su innovazione ed avanguardia tecnologica. Queste caratteristiche, unite all'esperienza e alle abilità specifiche dei nostri tecnici di laboratorio, ci permettono di soddisfare qualsiasi tipo di esigenza.

Il nostro obiettivo è sempre il medesimo:

La creazione di chiusure solide e sicure che al contempo siano anche raffinate e ricercate, in grado di valorizzare al meglio l'eleganza dei gioielli sui quali verranno applicate.

Proprio per questo è nostra premura seguire meticolosamente ogni singolo step del processo produttivo, assicurandoci che ogni passaggio venga espletato nel miglior modo possibile.

Dall'ideazione del progetto iniziale, sviluppato in totale sinergia con il cliente, passando per la costruzione del progetto in 3D attraverso programmi di ultima generazione. Fino ad arrivare alla creazione del prototipo definitivo, che, solo dopo accurati controlli, verrà utilizzato per la produzione in serie.

È nostro compito non solo garantire la miglior qualità delle chiusure, ma anche tempi di produzione rapidi e dinamici, per venire incontro alle richieste dei clienti che, oggi più che mai, si trovano a dover affrontare un mercato sempre più esigente e in costante mutamento.

Il rapporto di sinergia con il cliente, le tecniche di produzione all'avanguardia e la grande esperienza sono i punti sui quali si fonda la nostra filosofia di lavoro.

E, ad oggi, continuano a rappresentare il motore della nostra incessante ricerca dell'eccellenza.



Nel gennaio del 2020 TECNOMODEL diventa membro di RJC (Responsible Jewellery Council) con l'obiettivo di adottare gli standard Standard CoP (Code of practices ).

#### 2. PROFILO DELL'ORGANIZZAZIONE

#### 2.1 IDENTITÀ

Ragione sociale	Tecnomodel s.n.c. di Toniato Andrea			
Sede legale				
Indirizzo	Via Zamenhof , 22 - Vicenza			
Telefono	0444 918000			
Fax	0444 914337			
Sito web	www.tecnomodel-italia.it			
E-mail	info@tecnomodel-italia.it			
C.F. e P.IVA	IT 02799820242			
Sede operativa e amministrativa				
Indirizzo	Via Zamenhof , 22 - Vicenza			

#### 2.2 ASSETTO PROPRIETARIO

TECNOMODEL è iscritta al Registro Imprese della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Vicenza:

Codice fiscale e Numero iscrizione al Registro Impresa: 0279982820242

Partita IVA: 02799820242

Forma giuridica società a responsabilità limitata Data iscrizione: 16/02/2000

Data ultimo protocollo: 27/10/2015

Amministrazione: L'impresa è rappresentata da più persone

#### Sistema di amministrazione e controllo

Data inizio attività: 22/03/2000

Attività esercitata: Lavorazione di metalli preziosi

Codice ATECO: 32.12.1 Codice NACE: 32.12 La società ha per oggetto la lavorazione di metalli preziosi e la commercializzazione di oggetti preziodi, la progettazione e la realizzazione artistica di modelli.

#### Forme amministrative

Capitale sociale: 10.000,00 Euro

Addetti al 31/12/2019: 19

Titolari di cariche: 4

La società in nome collettivo (S.n.c.) è una società di persone disciplinato dal codice civile (art. 2291-2312 c.c.) in cui tutti i soci rispondono solidalmente e illimitatamente(art. 2291 c.c.).



#### 3. STRUTTURA DEL REPORT

Il Bilancio Sociale di TECNOMODEL risponde all'esigenza di comunicare in maniera trasparente, chiara e completa le proprie performance.

Il documento rappresenta, quindi, per tutti gli stakeholders, un utile strumento di approfondimento del percorso intrapreso dall'azienda e orientato al raggiungimento di obiettivi sempre più ambiziosi in campo sociale, etico e ambientale.

Il report viene pubblicato annualmente, è mantenuta la pubblicazione del bilancio sociale con cadenza annuale il quale mantiene la propria struttura consolidata.

La redazione del primo Bilancio Sociale TECNOMOCEL è stata completata a Giugno 2020, riporta l'aggiornato dei dati al 31/12/2019, pubblicato a Giugno 2020.

Per il Report Sociale fare riferimento a: Andrea Toniato – Responsabile progettazione

Email: proqettazione@tecnomodel-italia.it

#### **IL DOCUMENTO SI PONE I SEGUENTI OBIETTIVI:**

- dimostrare l'impegno assunto da TECNOMODEL nei confronti di tutti i suoi interlocutori;
  - sensibilizzare e favorire la conoscenza in materia di Responsabilità Sociale alle parti;
    - evidenziare il miglioramento continuo attraverso trend degli indicatori adottati.
      - rendicontare sulle prassi di Diligence in accordo alle linee guida OCSE.



Al fine di garantire l'attendibilità delle informazioni riportate nel bilancio sociale, sono state incluse grandezze direttamente misurabili, limitando il più possibile il ricorso a stime.

I calcoli si basano sulle migliori informazioni disponibili o su indagini a campione con l'intento di implementare ogni anno i dati ove oggi non ci è stato possibile raccogliere.

#### 4. GOVERNANCE, IMPEGNI E STAKEHOLDERS

#### 4.1 ADOZIONE CODICI DI CONDOTTA, PRINCIPI E CARTE VALORI

Fondata sulla base di forti valori familiari che guidano ancor oggi il modo fare impresa, la nostra governance si contraddistingue nei valori che ne hanno caratterizzato, fin dalla nascita, la crescita ed il successo.

La nostra governance mantiene ancor oggi, grazie ai valori dell'amministratore, i valori familiari; il nostro tratto distintivo.



La nostra governance etica e responsabile è guidata dalla famiglia fondatrice che dirige l'azienda avvalendosi di collaboratori di comprovata competenza nel nostro settore mantenendone i valori.

TECNOMODEL è socio Responsible Jewellery Council RJC dal Gennaio del 2020.

Ha adottato lo standard Code of practices – Cop e si fa garante di promuovere prassi responsabili dal punto di vista etico, dei diritti umani, sociale e ambientale in tutta la filiera dell'oro, dei platinoidi e di mantenere la tracciabilità dei materiali provenienti da filiera sostenibile.



L'organizzazione si fa garante di promuovere prassi responsabili dal punto di vista etico, dei diritti umani, sociale e ambientale.

Ci impegniamo alla trasparenza delle attività economico, finanziaria in accordo con la legislazione nazionale e con la legislazione dei paesi con i quali sono intrapresi rapporti di lavoro, al rispetto del diritto nazionale, a diffondere l'impegno nella filiera di fornitura, attuare procedure di rimedio nel caso che siamo a conoscenza che un nostro fornitore non rispetti i principi qui dichiarati.

A denunciare e non praticare la corruzione, le false dichiarazione di provenienza, il riciclaggio di denaro e al pagamento di imposte, oneri e diritti ai governi, al rispetto della legislazione nazionale e internazionale.

Ci impegniamo a integrare considerazioni etiche, relative ai diritti umani, sociali e ambientali nelle nostre attività quotidiane, nella programmazione aziendale e nei processi decisionali.

La corretta applicazione della legislazione applicabile al diritto aziendale è mantenuta aggiornata con i consulenti del lavoro, consulenti amministrativi, consulenti sulla sicurezza e ambiente. L'ufficio acquisti è responsabile di mantenere le comunicazioni tra le parti per assolvere agli adempimenti legislativi previsti e per essere informata sulle prescrizioni e loro variazioni.

#### 4.2 CERTIFICAZIONI

Nel mese gennaio dell'anno 2020 TECNOMODEL è registrata come membro di RJC (Responsible Jewellery Council) con l'obiettivo di adottare lo Standard CoP (Code of practices ).



#### 4.3 POLITICA DI SOSTENIBILITA'

È stato predisposto un documento "Politica aziendale" scaricabile sul sito e condivisa tra tutto il personale ed allegata al presente Bilancio Sociale.

La politica include l'impegno di TECNOMODEL ad adeguarsi a tutti i requisiti dello Standard Code of Practices – CoP e a rispettare gli strumenti internazionali citati in precedenza.

Essa inoltre impegna TECNOMODEL a essere conforme con: le leggi nazionali, le altre leggi applicabili e gli altri requisiti sottoscritti.

In sede di assunzione la Direzione procede a illustrare i concetti base della politica aziendale e condividere i requisiti alla base del sistema RJC. La politica e lo Standard RJC sono inoltre esposti nella bacheca aziendale per garantire una diffusione capillare.

Periodicamente sono condotti audit interni al fine di evidenziare carenze di applicazione e impostare idonee misure di correzione.





TECNOMODEL opera nella produzione di semilavorati in oro e argento e gioielli finiti e per conto terzi , la visione della Direzione è di mantenere il posizionamento e accrescerlo, per far questo l'organizzazione è attenta ai fattori esterni e alle loro modifiche in termini di esigenze tecniche, di prodotto, settoriali, servizio, culturali, sociali, ambientale, normativo e legislativo.

TECNOMODEL ha adottato lo standard Code of practices – CoP e si fa garante di promuovere prassi responsabili dal punto di vista etico, dei diritti umani, sociale e ambientale in tutta la filiera dell'oro e dei platinoidi..

TECNOMODEL è attenta ai fattori strategici per conseguire specifici obiettivi di sviluppo che di volta in volta sono declinati nella indicazioni strategiche della Direzione.

TECNOMODEL è attenta ai fattori interni tipici del settore, dalla soddisfazione dei soci, alla soddisfazione e sviluppo delle risorse umane, dall'impiego di risorse finanziare per promuovere gli investimenti, all'attenzione sugli aspetti di sicurezza e ambiente.

TECNOMODEL è attenta ai fattori di sostenibilità interna ed esterna che si esplicano negli aspetti etici del lavoro, sociali e ambientali per questo ha fatto propri anche gli obiettivi RJC (Responsible Jewellery Council), condividendo l'obiettivo

generale di una filiera responsabile a livello mondiale che promuova la fiducia nei confronti dell'industria globale della gioielleria attraverso l'adozione del Codice di Procedura RJC per l'applicazione di pratiche sostenibili in tutta la filiera dell'oro e dei platinoidi dall'estrazione alla vendita al dettaglio.

Ci impegniamo a condividere le linee guida OCSE (Responsible Supply Chains of Minerals from Conflict-Affected and High-Risk Areas) integrando nella nostra organizzazione considerazioni etiche, relative ai diritti umani, sociali e ambientali nelle nostre attività quotidiane, a denunciare e non praticare la corruzione, le false dichiarazione di provenienza, il riciclaggio di denaro e al pagamento di imposte, oneri e diritti ai governi, al rispetto della legislazione nazionale e internazionale.

Ci impegniamo a sostenere e condividere il Sistema di Garanzie (SdG) del World Diamond Council a supporto del processo KPCS (Kimberley Process Certification Scheme ) mantenendo la tracciabilità all'interno della filiera.

Ci impegniamo a garantire la tracciabilità delle pietre all'interno delle nostre lavorazione, mantenendo la suddivisione nel ciclo tra le pietre preziose e sintetiche fornite.

Ci impegniamo a diffondere la politica in tutta la filiera.

In sintesi una organizzazione che evolva nella cultura sociale e che produca benessere, consapevolezza e sia sostenibile negli anni per la soddisfazione di tutte le parti interessate.

Specifici obiettivi in linea con l'attuazione del suo contenuto sono stabiliti e monitorati dalla Direzione, che chiama tutto il proprio staff ad adoperarsi per la sua piena attuazione.

La politica è stata pubblicata sul sito aziendale per diffonderla all'esterno. E' inoltre messa a disposizione del personale con pubblicazione nella bacheca aziendale.

Il sistema è sottoposto a periodici monitoraggi e le performance del sistema sono messe a disposizione di ogni soggetto interessato attraverso la pubblicazione, in formato scaricabile del bilancio sociale sul sito aziendale: info@tecnomodel-italia.it

#### 4.3 ELENCO DEGLI STAKEHOLDERS

#### GLI STAKEHOLDER DI TECNOMODEL



#### Le aspettative degli stakeholder si riassumono in:

- Preservare la credibilità e la reputazione dell'azienda per garantire uno sviluppo sul mercato.
- Rispetto dei principi etici e di sicurezza del lavoro
- Non incorrere in sanzioni che possano mettere a rischio la continuità aziendale, la reddittività ed il mantenimento occupazionale
- Mantenimento della solidità economico/finanziaria
- Lavorare con basso livello di stress con un clima aziendale positivo attraverso un buon rapporto tra colleghi e con il management
- Migliorare la collaborazione dimostrando atteggiamenti consapevoli nei confronti dei dipendenti
- Creare sinergie con l'esterno per perseguire il miglioramento dell'organizzazione e di clienti/fornitori/partner

#### PRATICHE DI DIALOGO ED ASCOLTO DEGLI STAKEHOLDER

L'organizzazione ha definito delle prassi per influenzare, al meglio delle sue capacità, le pratiche commerciali nella filiera.

I partner commerciali comprendono tutti gli appaltatori, agenti, clienti, fornitori, intermediari o commercianti locali e internazionali e lavorazioni in outsourcing. Includono anche fornitori di servizi, sicurezza e agenzie di reclutamento personale, qualsiasi altra terza parte che in qualche misura può presentare un rischio nella filiera di sostenibilità.

La direzione ha definito i criteri di monitoraggio e le modalità di analisi del rischio sulla base dei fattori che possono impattare sulla sostenibilità etica, sicurezza, diritti umani e sulla base dei fattori legati agli

aspetti di corruzione e provenienza del metallo.

La procedura definisce i criteri per i i fornitori di servizio, attrezzature, manutenzioni e acquisti di materiali vari con i quali sono definiti le modalità di condivisione dei principi di sostenibilità e le modalità per un corretto rapporto che minimizzi i rischi e gli impatti per l'organizzazione.

Per i clienti e fornitori che hanno impatti diretti sulla filiera dei metalli preziosi le modalità di monitoraggio prevedono una fase di condivisione della politica di sostenibilità, informativa relativamente alle prassi etiche e di approvvigionamento.

Il responsabile del processo mantiene aggiornato il file Mod 08\_b Elenco fornitori – clienti, invia la documentazione e raccoglie le risposte.

I criteri di valutazione del rischio tengono in considerazione glia spetti relativi alla provenienza dei materiali, modalità con le quali sono gestite le transazioni economiche, struttura societaria, certificazioni individuati nei seguenti livelli di rischio: Rischio Alto – Rischio Medio – Rischio Basso.



Qualora si rilevi un rischio effettivo, che impatta sui diritti umani, sulla provenienza da fonti illecite del metallo, da illeciti, corruzioni, finanziamento al terrorismo, false dichiarazioni ecc., devono attuare contromisure immediate, valutando l'approccio più adeguato con il cliente /fornitore, bloccando temporaneamente la fornitura fino a soluzione, attuando un monitoraggio della situazione in grado di adattarsi a eventuali cambiamenti, valutando l'impatto sociale delle

Per i clienti e i fornitori che hanno impatti sulla filiera del metallo prezioso il processo KYC (conosci la tua controparte - Know your counterpart) si concretizza con la Due Diligence (Mod 08\_I Due diligence) che ha lo scopo di verificare sulla base delle informazioni, conoscenze e storicità del rapporto una ragionevole consapevolezza di sostenibilità del rapporto instaurato.

TECNOMODEL, consapevole dell'importanza dell'ascolto degli stakeholder, ha intrapreso un percorso di sviluppo di pratiche di dialogo che si riassumono nelle seguenti:

- > Redazione del Bilancio Sociale con cadenza annuale, a partire dal 2019 e pubblicazione nel sito aziendale
- Consultazione degli auditor esterni durante le verifiche ispettive
- Raccolta dei suggerimenti dei lavoratori attraverso apposita procedura e analisi con i loro rappresentanti delle soluzioni proposte ed implementate,
- Questionario di due diligence sui diritti dei lavoratori,
- > Monitoraggio periodico dei fornitori attraverso l'aggiornamento della documentazione



Di seguito riportiamo l'analisi del contesto interno ed esterno:

#### Contesto interno:

Parti interessate	Fattori critici di successo
Proprietari e direzione	Risultati gestionali, reputazione, valore economico generato
Dipendenti e collaboratori	Diritti del lavoro, sicurezza, continuità

#### Contesto esterno:

Parti interessate	Fattori critici di successo
Clienti	Reputazione, servizio, qualità
Fornitori	Reputazione, continuità di fornitura, flussi passivi
Partner (consulenze, servizi)	Reputazione, continuità del rapporto, flussi passivi
Partners Finanziari	Ritorno dell'investimento, profittabilità
Assicurazioni	Basso indice di rischio, eventi
Collettività	Opportunità di lavoro, rispetto ambiente, partecipazione sociale

#### **Contesto dell'organizzazione e rischio:**

TECNOMODEL non si approvvigiona presso aree di conflitto o ad alto rischio così come definito nelle linee guida OCSE, il processo di DUE DILIGENCE con clienti e fornitori non ha segnalato nessuna situazione di rischio nel periodo 2018 – 2019. I livelli di rischio sono valutati in via esemplificativa in relazione: alla natura giuridica; al comportamento tenuto al momento del compimento dell'operazione o dell'instaurazione del rapporto continuativo o della prestazione professionale; all'area geografica di residenza o sede del cliente o della controparte; alla frequenza e il volume delle operazioni e la durata del rapporto continuativo o della prestazione professionale.

#### **MONITORAGGIO CLIENTI -FORNITORI**

La procedura definisce i criteri per i i fornitori di servizio, attrezzature, manutenzioni e acquisti di materiali vari con i quali sono definiti le modalità di condivisione dei principi di sostenibilità e le modalità per un corretto rapporto che minimizzi i rischi e gli impatti per l'organizzazione.

Per i clienti e fornitori le modalità prevedono una fase di condivisione della politica di sostenibilità, informativa relativamente alle prassi etiche e di approvvigionamento, questionari informativi.

Il responsabile del processo mantiene aggiornato il file Mod 08\_b Elenco fornitori-clienti tracciando il livello di rischio residuo, invia la documentazione e raccoglie le risposte.

Per i clienti fornitori che hanno impatti sulla filiera del metallo prezioso, diamanti e pietre preziose il processo KYC (conosci la tua controparte - Know your counterpart) si concretizza con la Due Diligence (Mod 08\_I Due diligence) che ha lo scopo di verificare sulla base delle informazioni, conoscenze e storicità del rapporto una ragionevole consapevolezza di sostenibilità del rapporto instaurato.

L'ufficio acquisti deciderà se organizzare un audit presso il fornitore sulla base della valutazione dei rischi, i fattori da considerare possono essere dimensione, complessità di lavorazione, paese di residenza, condizioni di lavoro, il risultato dell'audit sarà tracciato nel documento di Due Diligence .

Il materiale ceduto per la lavorazione preso in carico da TECNOMODEL la stessa raccomandazione è estesa ai subfornitori.

Il materiale ceduto deve essere tracciato nel DDT e mantenuta registrazione delle quantità in uscita e in entrata giustificando eventuali cali di lavorazione.

Eventuali non conformità saranno notificate utilizzando il modello 08/p NC azioni correttive, nel caso di non coerenza tra le azioni proposte dal fornitore e la gravità della non conformità rilevata, Tecnomodel si riserva la facoltà di bloccare o sospendere le fornitura fino a completa soluzione della non conformità.

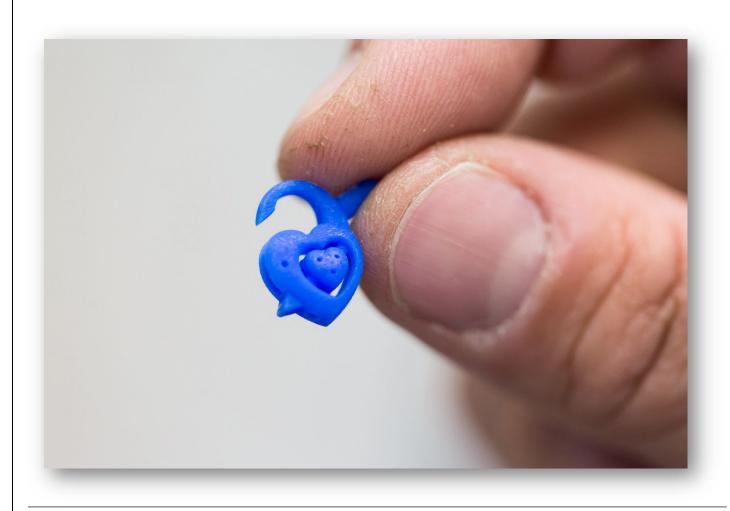
Le criticità sono valutate attraverso un percorso di valutazione dei rischi della catena di fornitura che in base al tipo di lavorazione, dimensione aziendale, settore di riferimento, area di lavoro, determina se vi possono essere elevati rischi sociali.

Tale valutazione ha determinato un piano di monitoraggio attraverso la documentazione dei fornitori.

#### **OBIETTIVI DI COINVOLGIMENTO DEI FORNITORI**

Gli obiettivi per l'anno 2020 sono i seguenti:

- Aggiornamento costante della documentazione di tutti i fornitori



#### 5. INDICATORI DI PERFORMANCE SOCIALE

#### 5.1 RISORSE FINANZIARIE

TECNOMODEL presenta una struttura patrimoniale equilibrata con una buona correlazione temporale tra fonti e impieghi. Il grado di capitalizzazione è di oltre € 10.000.000, i flussi passivi e attivi sono coperti con capitali propri.

La società in nome collettivo (S.n.c.) è una società di persone disciplinato dal codice civile (art. 2291-2312 c.c.) in cui tutti i soci rispondono solidalmente e illimitatamente(art. 2291 c.c.).

La contabilità finanziaria è gestita dall'esperto contabile che fornisce periodicamente al responsabile dell'amministrazione resoconti articolati finanziari, nel conto economico, il bilancio, lo stato economico oltre alle note e agli allegati ai documenti contabili.

Il bilancio è portato a conoscenza dei soci per le finalità interne di conoscenza, per gli aspetti fiscali e per le richieste di finanziamenti, non è richiesta la pubblicazione dei bilanci.

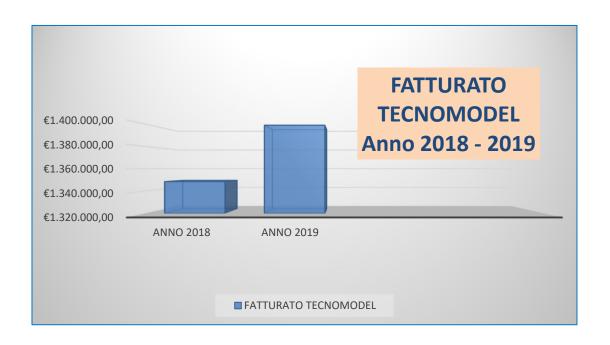


#### 5.2 RISULTATI GESTIONALI

Il trend di fatturato di TECNOMODEL si è mantenuto in crescita negli ultimi due anni: 2018 -2019.

Il 2019 vede un fatturato in crescita di 50.496 Euro rispetto all'anno 2018.

La crescita è dovuta al consolidamento del mercato, alla fidelizzazione dei clienti e al servizio offerto dall'azienda, in grado di soddisfare le esigenze del mercato.



#### 6. GESTIONE DELLE RISORSE UMANE

Il rapporto che abbiamo creato nel corso degli anni con le persone che ogni giorno lavorano con noi ci ha permesso nel corso degli anni di costruire un legame di fiducia che si rinnova giorno dopo giorno e si rafforza con la nostra crescita aziendale.

Siamo convinti e ancor più crediamo che il rapporto con le nostre persone debba avere l'obbiettivo primario di favorire la loro crescita, il loro percorso professionale;

Applichiamo un approccio focalizzato sempre sul lavoro di squadra, lavoro basato sulla condivisione e sulla comunicazione.

Poniamo tutta la nostra attenzione ed il nostro tempo alla selezione delle persone che entrano nel nostro TEAM di lavoro.

#### I diritti umani sono quei diritti che ci spettano semplicemente perché siamo esseri umani.

Essi rappresentano le condizioni universalmente riconosciute e consentono ad ogni individuo di preservare la sua dignità.

#### Cosa sono per TECNOMODEL i diritti umani:

- Diritti sociali, culturali ed economici come il diritto a partecipare ad attività culturali, il diritto al cibo, il diritto all'acqua potabile e all'igiene e il diritto all'educazione;
- Diritti dei lavoratori come il diritto alla libertà di associazione e all'effettivo riconoscimento del diritto alla contrattazione collettiva, e la libertà dal lavoro forzato, dal lavoro minorile e dalla discriminazione;
- Diritti civili e politici come il diritto alla vita e alla libertà, la libertà di espressione, e l'uguaglianza davanti alla legge.





La politica di reclutamento del personale si basa sulla selezione del personale sulla base delle competenze richieste al ruolo senza discriminazione alcuna, le informazioni sono gestite secondo la regolamentazione sulla privacy e viene effettuata direttamente dalla dirigenza.

Il responsabile amministrativo è il responsabile per la gestione e il trattamento dei dati (Reg. UE 2016/679 ("Regolamento europeo in materia di protezione dei dati personali") dei dipendenti.

Il contratto nazionale CCNL della METALMECCANICA, OREFICERIA, ODONTOTECNICA - Aziende artigiane, applicato è il punto di riferimento per la categoria e applicato integralmente secondo le disposizioni nazionali. I diritti sindacali e di espressione sono tutelati e accolti dalla Direzione.

Sono riconosciute oltre le disposizioni nazionali e internazionali le convenzioni internazionali, le dichiarazioni sui diritti umani e i patti internazionali.

#### **Tutele:**

Sono tutelati secondo contratto nazionale i diritti familiari, le gravidanze verificando la salubrità delle attività, i controlli medici periodici, le valutazioni di rischio per le attività specifiche al fine di tutelare il diritto a un ambiente di lavoro sano e sicuro e il livello di stress da lavoro correlato.

Fornendo percorsi formativi e dotazioni per mitigare il rischio di incidenti sul posto di lavoro e prevenire situazioni di disagio fisico.

L'orario di lavoro è gestito secondo il contratto nazionale, orario settimanale copre le 40 ore, gli straordinari sono gestiti a livello contrattuale e con basso ricorso.

Lo sviluppo di carriera e di retribuzione tiene conto delle competenze acquisite internamente o esternamente senza alcuna discriminazione.

Il lavoro minorile è definito con età inferiore ai 18 anni e si intendono tutte quelle forme che possono privare i minori della loro infanzia e fanciullezza, del loro potenziale e della dignità e che è dannoso per il loro sviluppo sul piano sociale, fisico e mentale. Si riferisce a lavoro mentalmente, fisicamente e moralmente pericoloso o dannoso per i minori e che interferisce con la loro scolarizzazione:

- Privandoli dell'opportunità di andare a scuola;
- Obbligandoli a lasciare la scuola prima del tempo;
- Imponendo loro di cercare di combinare la frequentazione della scuola con un lavoro eccessivamente prolungato e pesante.

TECNOMODEL prevede che i contratti di apprendistato non siano utilizzati allo scopo di fornire ai giovani lavoratori, per una stessa quantità e tipologia di lavori, una retribuzione inferiore rispetto ai lavoratori adulti , ma quale opportunità per inserirsi in azienda , secondo la disciplina in materia di apprendistato professionalizzante dal "Testo unico dell'apprendistato D.Lgs n.167/2011 , modificato dal D.L. n: 34/2014 convertiti in legge N 78/2014 per quanto non contemplato si fa riferimento al contratto di settore.

La video sorveglianza non è utilizzata per finalità di controllo anche indiretto sull'attività professionale dei dipendenti, ma a tutela del patrimonio aziendale e di sicurezza sul lavoro (prevenire e reprimere tentativi di rapina /furto e/o danneggiamento), secondo il D.Lgs N 196/2003 ed il provvedimento Generale 08/04/2010 del Garante per la Privacy in materia di videosorveglianza è stato autorizzato dall'ispettorato territoriale del lavoro di Vicenza.

L'accesso di personale esterno è registrato all'entrata e all'uscita e sono fornite indicazioni sulla sicurezza in stabilimento.

Il CCNL di riferimento disponibile presso l'amministrazione il quale a richiesta fornisce tutte le indicazioni necessarie, in fase di assunzione è illustrata la composizione della busta paga e le principale indicazioni contrattuali.

Libertà di associazione: attualmente la società non è sindacalizzata, non ci sono mai state richieste in tal senso sebbene sia data piena facoltà di organizzarsi secondo le modalità previste dall'ordinamento nazionale.

Nessuna pratica relativa al lavoro forzato, vincolato ecc. è praticata all'interno dell'organizzazione.

#### **Welfare:**

Il nostro obbiettivo è voler riconoscere le potenzialità del valore del nostro capitale umano, nell'azienda, nella famiglia, nella società.

Crediamo fortemente che il benessere delle nostre persone rappresenti una grande opportunità per noi, per la nostra azienda ma in primis per migliorare la loro qualità di vita dei nostri lavoratori, crediamo che nei prossimi anni il Welfare debba diventare per la nostra azienda parte integrante del nostro impegno.



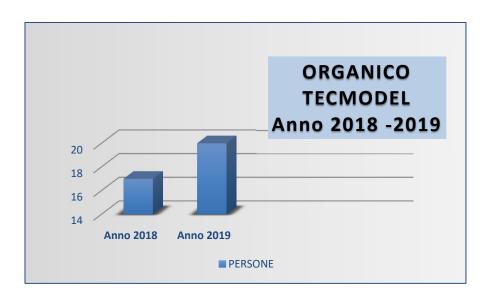
#### 6.2 STRUTTURA ORGANICO

#### **Occupazione**

Nella gestione delle nostre persone privilegiamo sempre i contratti a tempo indeterminato, al fine di fidelizzare il rapporto con tutte le nostre persone, questo ci ha permesso di investire nella loro crescita professionale e di mantenere un ambiente sereno in cui ogni lavoratore ha pari opportunità e diritti.

Applichiamo e teniamo sempre come riferimento le relazioni industriali in essere, applichiamo il I contratto di riferimento è il CCNL della METALMECCANICA, OREFICERIA, ODONTOTECNICA - Aziende artigiane, applicato e messo a disposizione dei lavoratori.

Dal 2018 all'anno 2019 i lavoratori sono aumentati da 17 a 20 lavoratori impiegati in azienda.

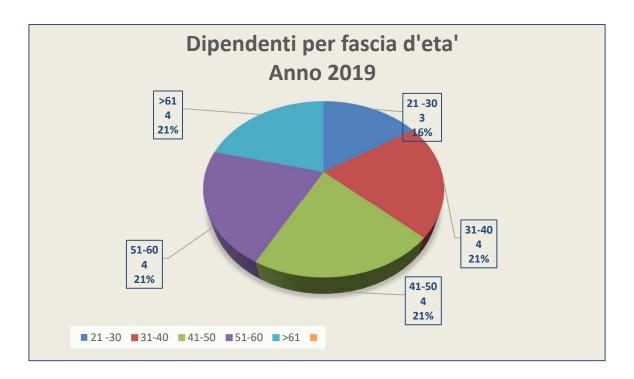


#### Composizione del personale per età

La distribuzione dell'età del personale si concentra nella fascia 40-65 anni.

Fascia di età	2019
21-30	3
31-40	4
41-50	5
51-60	4
>61	4
Totale dipendenti	20

#### Composizione organico per età



L' età media dei nostri lavoratori è di 45 anni.

La popolazione dei nostri lavoratori con età inferiore ai 30 anni è del 16%, ed è composta da 3 lavoratori.

La fascia di età compresa tra i 31 anni e i 40 anni è in media del 21%:

Le nostre persone di età comprenda tra i 41 e 50 anni sono una media del 21%, unitamente alla fascia 51 e 60 anni che anche essa rappresenta il 21%:

Rappresentando la fascia d'età del maggior coinvolgimento, stabilità aziendale e crescita professionale e individuale.



Essi rappresentano per la nostra azienda la testimonianza della crescita nel tempo oltre ad essere un un'importantissima risorsa per il tramando della nostra cultura e per la formazione ai più giovani. Questa fascia d'età è rimasta stabile nel triennio.

Sono presenti un numero di 4 lavoratori di età superiore ai 61 anni.

In ottemperanza alla Legge 12 marzo 1999, n. 68 "Norme per il diritto al lavoro dei disabili" e successive modifiche e integrazioni, TECNOMODEL ha nel proprio organico un lavoratore iscritto alle Categorie protette.

#### Composizione del personale per tipo di contratto

In relazione alle tipologie contrattuali adottate da TECNOMODEL, oggi nel 2020 tutti i dipendenti risultano assunti a tempo indeterminato.

Di seguito l'evoluzione delle assunzioni negli ultimi due anni:

Composizione organico:	Anno	2018	2019
Organico a tempo determinato	N°	5	7
Organico a tempo indeterminato	N°	12	13

Composizione organico:	Anno	2018	2019
Operai	N°	17	20

Tutti i lavoratori presenti risultano assunti con la qualifica di Operai 3° - 4° livello.

#### 6.3 POLITICA DELLE ASSUNZIONI

Al fine di attrarre le risorse migliori, la politica delle assunzioni intende garantire uguali opportunità a tutti i candidati, evitando qualsiasi tipo di discriminazione.

La valutazione dei candidati è basata sulle competenze, sulle conoscenze, sulla formazione e sulle precedenti esperienze maturate, declinandoli sulle specifiche esigenze

Assunzioni	Anno	2018	2019
Femmine	N°	4	3
Maschi	N°	1	1

Turnover	Anno	2018	2019
Cessati	N°	5	1
Assunzioni	N°	3	4

TECNOMODEL non permette alcun comportamento che sia minaccioso, offensivo tra lavoratori e tra lavoratori e Azienda, volto allo sfruttamento o sessualmente coercitivo, inclusi gesti, linguaggio e contatto fisico, nei luoghi di lavoro.

Dall'analisi dell'organigramma aziendale si evince che la scelta del personale non si basa su scelte di genere.

TECNOMODEL applica il criterio meritocratico, quindi a tutti i dipendenti è data la possibilità di avanzare di livello qualora aumentino le proprie competenze, professionalità e capacità organizzativa.

#### 6.4 PROCEDURE DISCIPLINARI - SEGNALAZIONI

I contratto di riferimento è il CCNL della METALMECCANICA, OREFICERIA, ODONTOTECNICA - Aziende artigiane, applicato e messo a disposizione dei lavoratori.

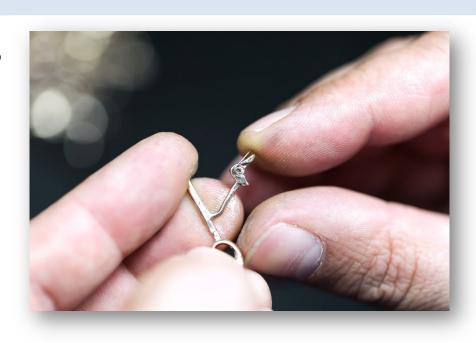
Nel periodo 2018-2019 non si sono registrate segnalazioni /reclami da parte del personale interno e nemmeno dall'esterno.

#### 6.5 ORARIO DI LAVORO

TECNOMODEL applica un orario lavorativo che rispetta pienamente le regole stabilite dal Contratto Nazionale del Lavoro della METALMECCANICA, OREFICERIA, ODONTOTECNICA – Artigiani e delle leggi applicabili in materia.

Lunedì-Venerdì: dalle 7:30 alle 12:00 e dalle 12:30 alle 16:00, giorno di riposo il sabato.

Nessun lavoratore svolge lavoro con orario Part-Time.



#### Ore lavorate:



L'anno 2019 è stato caratterizzato da un aumento delle ore di lavoro, sono state svolte 3.222 ore di lavoro in più rispetto al 2018.

Tale aumento è stato dovuto principalmente all'aumento della popolazione lavorative che da 17 lavoratori è passata 20 lavoratori.

Dal calcolo delle ore lavorate si è potuto riscontrare che nessun lavoratore ha

mai superato la soglia di ore lavorate indicate nel contratto del lavoro.

#### Ore di lavoro straordinario:

Nel pieni rispetto dell'applicazione del CCNL di riferimento TECNOMODEL rispetta quanto previsto per la corretta organizzazione del lavoro straordinario.

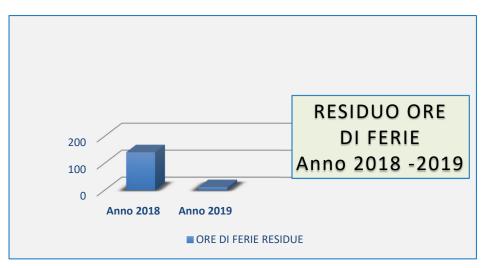
Le ore di lavoro straordinario per lavoratore al mese non sono mai state superiori a quanto indicato dal contratto nazione del lavoro applicato.

Si rilevano nel 2019 una media di 55 ore di lavoro straordinario all'anno per lavoratore.



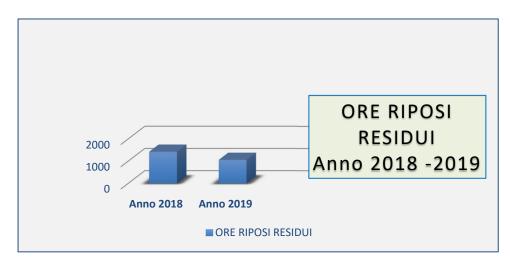
#### Residuo ferie e permessi

Le ferie e i permessi sono retribuiti sulla base degli accordi sindacali, l'obiettivo è di incoraggiare l'utilizzo delle ferie e dei permessi da parte del personale.



TECNOMODEL nel rispetto dei diritti di tutti i suoi lavoratori si impegna a programmare il carico di lavoro al fine di poter far usufruire a tutti i suoi dipendenti le ore di ferie.

Il 2019 le ore di ferie residue sono stare 11,57 rispetto alle 141,07 dell'anno precedente. Anche il numero delle ore residue di riposi non goduti è diminuito tra l'anno 2018 e l'anno 2019 tale diminuzione è stata quantificata in 364,37 euro, dimostrando l'impegno dell'aziende nella corretta pianificazione dei lavori.



#### 6.7 RETRIBUZIONE

TECNOMODEL corrisponde ai propri dipendenti una retribuzione in linea con la contrattazione collettiva.

Il contratto di riferimento è il CCNL della METALMECCANICA, OREFICERIA, ODONTOTECNICA - Aziende artigiane, applicato e messo a disposizione dei lavoratori.

Per le retribuzioni viene applicato il contratto nazione in vigore: CCNL della METALMECCANICA, OREFICERIA, ODONTOTECNICA - Aziende artigiane, siglato in data 16 Giugno 2011, rinnovato in data 24 Aprile 2018 attualmente in vigore.

Il livello medio salariale in TECNOMODEL risulta essere il 3º Livello – qualifica Operaio.

I pagamenti avvengono a mezzo bonifico bancario, tutti i pagamenti vengono disposti il dieci del mese successivo.

#### 6.8 OBIETTIVI 2020

#### I nostri principali obiettivi sono il pieno rispetto dei seguenti principi:

- Tutte le ore di lavoro straordinario sono volontarie;

- Non vengono utilizzate restrizioni di libertà di movimento del personale;
- Non viene utilizzata forma di intimidazione verso i lavoratori, nulla limita i loro movimenti;
- Le condizioni di lavoro definite nei contratti al momento dell'assunzione non differiscono in alcun modo da quelle applicate durante il loro impiego;
- Il nostro personale è libero da ogni forma di pressione, coercizione o minaccia



#### 7. SALUTE E SICUREZZA

TECNOMODEL pone la salute e la sicurezza dei suoi lavoratori tra i suoi obiettivi primari;

Tale attenzione è comprovata dall'impegno dell'Azienda di porre in essere tutto quanto è previsto in tale materia dal T.U.81/08 e s.m.i. in funzione alle mansioni presenti in organigramma. Nell'attuazione dei requisiti del sistema salute e sicurezza l'azienda si avvale di un RSPP esterno e di consulenti/fornitori competenti per garantire il suo continuo miglioramento e controllo nel tempo.

"Nel corso degli anni abbiamo dedicato parte del nostro tempo e delle nostre risorse alla tutela della salute e sicurezza delle nostre persone, consapevoli che le nostre attività giornaliere devono rispettare il diritto della sicurezza dei nostri lavoratori. In quest'ottica ci siamo sempre orientati al miglioramento delle procedure, investendo nella sicurezza oltre a sponsorizzare la crescita della cultura della prevenzione formando costantemente tutte le persone che ogni giorno lavorano con noi."



Il datore di lavoro ha provveduto a redigere le nomine per RSPP, Medico Aziendale e del Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza, Addetti Emergenza Antincendio, Addetti Primo Soccorso. RSPP di nomina esterna all'azienda provvede a mantenere aggiornati gli adempimenti legislativi, la formazione e addestramento del personale e l'aggiornamento del documento di valutazione dei rischi. HR è responsabile di fornire i DPI per i nuovi assunti e sostituzione degli usurati.

La Struttura di governo del sistema di gestione per la sicurezza è composta da:

(Datore di lavoro)

RSPP (Consulente esterno)

RLS (Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza)

Medico competente

Nomina Addetti primo soccorso

Addetti anti incendio

Il personale è formato secondo quanto previsto dal D.lgs 81/08 e s.m.i, l'Accordo stato regione 2012 e in particolare secondo quanto previsto dall' Articolo 36 - Informazione ai lavoratori, Articolo 37 - Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti.

Il sistema di gestione per la sicurezza ha preso in esame i seguenti aspetti (elenco dei principali documenti):

- Documento di valutazione dei rischi (DVR)
- MOG Modello unico semplificato
- Documento di valutazione dei rischi da agenti chimici
- Documento di valutazione del livello di esposizione dei lavoratori alle radiazioni ottiche
- Documento di valutazione del rischio di incendio e primo soccorso aziendale

- Piano di Emergenza
- Documento di valutazione dei rischi per lavoratrici gestanti e puerpere
- Documento di Valutazione del Rischio Stress da lavoro-correlato
- Documento di valutazione del rischio biologico

Non sono stati rilevati situazioni di pericolo e non ci sono stati incidenti negli ultimi due anni.

Infortuni	Anno	2018	2019
	N°	0	0

Le risorse messe in campo a livello preventivo e di rispetto normativo sono: nomina del RSPP, formazione, pratiche di controllo periodiche (Estintori, Allarme, Visite mediche ecc.) ed attenuazione di possibili impatti sulla salute e sicurezza dei lavoratori.



Il nostro obbiettivo è un processo continuo di informazione, sensibilizzazione, collaborazione e garanzia di correttezza per la tutale della salute e sicurezza dei nostri dipendenti

#### 8. PERFORMANCE AMBIENTALI

La valutazione degli aspetti e degli impatti ambientali è formalizzata nel 2019 nell'Analisi ambientale; dall' analisi si conferma l'osservanza delle leggi e regolamenti applicabili; gli impatti ambientali sono trascurabili e prevalentemente riguardano le emissioni, la gestione di prodotti chimici per le lavorazioni e i rifiuti. Nessuna segnalazione ambientale.

L'Analisi Ambientale ha avuto lo scopo di acquisire una conoscenza completa, approfondita e documentata degli aspetti ambientali correlati alle attività, ai prodotti e servizi nonché valutare gli impatti ambientali più significativi in base ai quali **fissare gli obiettivi di miglioramento.** 

Gli aspetti ambientali sono tenuti sotto controllo dal rappresentante di direzione con apposito scadenziario e con il supporto di consulenti esterni per i seguenti aspetti;

comunicazioni con le amministrazioni interessate, per le emissioni in atmosfera e i rifiuti.

Il rappresentante di direzione è responsabile per le registrazioni di carico e scarico dei rifiuti e della verifica delle autorizzazione per fornitori di smaltimento e trasporto.

TECNOMODEL è sita sul comune di Vicenza;

Latitudine: 45° 53 05 Longitudine 11°58 89



Negli ultimi anni non si sono rilevati incidenti e nessuna pendenza con l'autorità pubblica.

Dall'analisi ambientale TECNOMODEL risulta avere bassi impatti ambientali, di seguito sono riportati i principali impatti rilevati che l'organizzazione monitora costantemente:

- Emissioni in atmosfera
- Prevenzione incendi
- Sversamenti

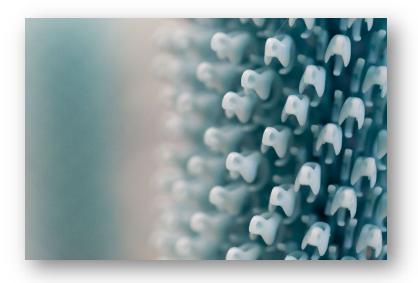
Gli aspetti ambientali sono tenuti sotto controllo dal responsabile amministrativo con apposito scadenziario, in particolare per le comunicazioni con le amministrazioni interessate per le emissioni in atmosfera si avvalgono di laboratorio esterno, i formulari dei rifiuti sono gestiti internamente da RD per le dichiarazioni ci si avvale di consulente esterno.

TECNOMODEL è in possesso della seguente autorizzazione infrastrutturale:

Agibilità comune Vicenza del 26/08/98 Prot. 17992/96 presentata dal costruttore Ditta Impresa Costruzioni Maltauro.

TECNOMODEL è in possesso dell'autorizzazione Unica Ambientale:

AUA 16/06/2016 Rilasciata dal Comune di Vicenza ; provvedimento Provinciale N 224/2016 del 31/05/2016 , scadenza 15 anni .



#### **EMISSIONI IN ATMOSFERA:**

TECNOMODEL effettua come da normativa il controllo dei camini ogni 3 anni, attraverso un laboratorio specializzato monitora periodicamente le proprie emissioni.

Dalla verifica degli ultimi controlli si evince che sono sempre stati rispettati i parametri di legge.

2016 – laboratorio Ecochem Rapporto di prova N° 16-004250 stampa del 22/12/16

2019 - laboratorio Ecochem Rapporto di prova N° 19EC 12038-12039 stampa del 16/12/19

Analisi – fase	Camino/	Inquinanti emessi	Coc. Rilevata mg/Nmc	Flusso di massa	Valori limite	
	portata Nmc/h	emessi			mg/Nmc	g/h
N° 16-004250/1 analisi del 29/11/16	1-66	Carbonio organico totale (COT)	10,7	0.708	50	-
Fase scolacera						
N° 16-004250/02	1-50	Polveri	3.8	0.193	20	-
analisi del 30/11/16		Tab B Classe	<0.007	<0.001	0.2	1
Fase microfusione		I	<0.007	<0.001	1	5
rase microrusione		Tab B Classe II	0,0181	0.001	5	25
		Tab B classe III				
N° 19EC12038 analisi del 19/11/19	1 -72	Carbonio organico totale (COT)	28	2.016	50	-
Fase scolacera						
N° 19EC12039	1- 52	Polveri	0.3	0.015	15	-
analisi del 19/11/19		Tab B Classe	<0.01	<0.001	0.2	1
Fase microfusione		I	<0.01	<0.001	1	5
rase illiciolusione		Tab B Classe II	<0.01	<0.001	5	25
		Tab B classe III				

Come si può notare dalla tabella sopra tutti i parametri risultano essere sempre nei limiti prescritti per legge.

#### **Smaltimento rifiuti**

Il rappresentante di direzione è responsabile delle registrazioni di carico e scarico dei rifiuti e della verifica delle autorizzazione per fornitori di smaltimento e trasporto.

Nella tabella sottostante sono riportati i principali rifiuti prodotti e gestiti dall'organizzazione: <a href="https://www.albonazionalegestoriambientali.it">https://www.albonazionalegestoriambientali.it</a>

CODICE CER	DESCRIZIONE RIFIUTO	QUANTITÀ 2017	QUANTITÀ 2018
060314	Sali e loro soluzioni, diversi da quelli di cui alle voci 06 03 11 e 06 03 13	3850 Kg	6450 +472+Kg
110105	Acidi di decapaggio	55 kg	55 kg
140603	Altri solventi e miscele di solventi	22 kg	15 kg
170904	Rifiuti misti dell'attività di costruzione e Demolizione, diversi da quelli di cui alle Voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03	850 kg	

Nel 2018 si segnala un notevole incremento della produzione dei rifiuti legati al processo di fusione determinati dall'aumento della produzione, si evidenzia un consumo maggiore di 3.072 Kg dei rifiuti classificati come 060314.

TECNOMODEL si affida il servizio di raccolta dei rifiuti a ditte autorizzate al trasporto di rifiuti.

Il responsabile gestione rifiuti, con la collaborazione di un consulente esterno, si occupa della tenuta dei registri di carico/scarico e della compilazione dei formulari.

TECNOMODEL ha aderito a CONAI il 23/12/1980 (imballaggi importazione carta /cartone /legno), adesione aggiornata a maggio 24/05/2016 con dichiarazione on –line.

#### Consumi energetici

TECNOMODEL utilizza energia elettrica e Gas naturale per un quantitativo variabile secondo necessità.

I consumi vengono monitorati e analizzati annualmente dalla direzione, in questo primo bilancio sociale è stato possibile rilevare solo i consumi dell'anno 2019, nel prossimo bilancio sarà possibile comparare i consumi.

Anno	Fonte	Consumi	u.m.	CO <sub>2</sub> equivalente (ton)	Totale CO <sub>2</sub> (ton)	Fattore conversione CO <sub>2</sub>	u.m.
2019	Gas Naturale	1364					
	PDR 03670000601136	950	smc	0,0045			
	PDR03670000619861				23.32	1,953*	g/smc
	Rete elettrica	14731					
	POD IT025E00664945	43557	kWh	23.31			
	POD IT025E00664931					400**	g/KWh

Il trend di crescita nei consumi è imputabile prevalentemente ai consumi di energia elettrica che sono in relazione all'aumento di produzione.

#### **Consumi idrici**

L'acqua viene utilizzata principalmente per l'uso dei servizi igienici e per una parte del processo di produzione, con un consumo medio di 0,56 metro cubo al giorno.

L'acqua infatti viene utilizzata nel processo di microfusione con la seguente: 38% di acqua su un quantitativo di 2Kg di gesso.

In media nei due anni 2018 – 2019 si rilevano consumi per un totale di 412 metri cubi di acqua.

#### **Prodotti chimici:**

TECNOMODEL utilizza sostanze chimiche in quantità minime, i prodotti chimici vengono utilizzati solo esclusivamente nei seguenti processi di lavorazione:

- Area modellistica
- Area buratti in sala fusione
- Area saldatura a bianco

Le principali sostanze utilizzate sono:

- Gomma siliconica
- Pasta abrasiva
- Disossidante per saldature
- Decapante per saldature

Tutti i prodotti chimici sfusi vengono stoccati in contenitori sotto dei quali sono presenti bacini di contenimento per prevenire sversamenti accidentali, tutti i materiali sono identificati.

Tutti i lavoratori che vengono a contatto con i prodotti chimici utilizzano i dispositivi di protezione e hanno a loro disposizione le schede di sicurezza.

#### Aspetti ambientali indiretti:

TECNOMODEL ha individuato i fornitori critici per l'ambiente su cui può esercitare il suo controllo ai fini del rispetto dell'ambiente:

Fornitori di manutenzione – servizi interni;

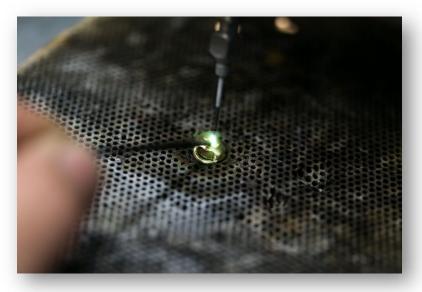
Fornitori di prodotti chimici.

Fornitori di manutenzioni - servizi interni.

Sono impiantisti, idraulici, elettricisti, pulizie

Il fornitore viene formato circa gli aspetti ambientali e di sicurezza che deve conoscere per la tipologia di attività per cui viene incaricato.

Particolare attenzione è posta alla formazione sulla conoscenza delle sostanze pericolose presenti in azienda e sulla gestione dei rifiuti.



#### Fornitori di prodotti chimici e smaltimento reflui.

I fornitori di prodotti e materie prime devono obbligatoriamente fornire la scheda di sicurezza di ogni prodotto.

#### 9. COSA FACCIAMO

La società è organizzata per rispondere in maniera dinamica alle esigenze dell'industria moderna.

Andando così incontro alle richieste di clienti che, ogni giorno, devono confrontarsi con un mercato sempre più esigente e in continua **evoluzione.** Un mercato dove si è sempre alla ricerca della **più alta qualità** e, allo stesso tempo, dei migliori metodi per raggiungerla nel **breve periodo**.

Il rapporto di **sinergia con il cliente**, le tecniche di produzione all'avanguardia e la grande esperienza sono i nostri punti cardine. E sono caratteristiche che ci accompagnano tuttora nella nostra continua ricerca dell'**eccellenza**.

Ogni passaggio viene affrontato con meticolosità e una ferrea attenzione ad ogni più piccolo dettaglio, in una costante ottica di **completa soddisfazione** delle richieste del cliente.

Indipendentemente dalla situazione, il nostro obiettivo è quello di capire al più presto quale sia la soluzione più adatta a valorizzare la bellezza e l'eleganza del gioiello.

Tutto il procedimento viene svolto in costante **contatto con il cliente**, cercando di capire a fondo le sue richieste e mettendo a sua disposizione il nostro bagaglio di esperienze e competenze.

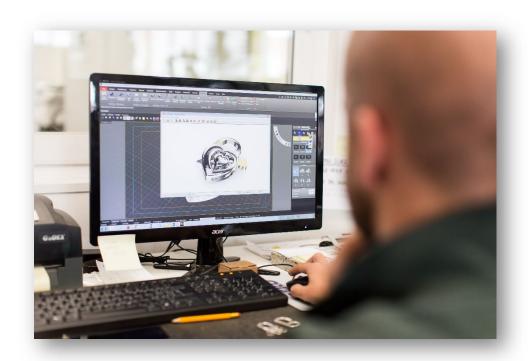
Il nostro lavoro non si limita alla produzione, ma si sviluppa fin dal principio, inglobando ogni singolo step del **processo produttivo**. Dalla valutazione del progetto sottopostoci dal cliente, allo studio e all'analisi delle migliori soluzioni sotto il profilo dell'estetica e della funzionalità.

Passando in un secondo tempo alla progettazione del **modello 3D** e alla definizione e alla **creazione del prototipo** che, solo alla fine del processo e dopo accurati controlli, verrà prodotto in **serie**.



**IL DISEGNO:** Una volta che le idee di base sono state discusse ed approvate, il processo di lavoro può passare allo step successivo, ossia il **disegno** della chiusura. Questo viene il più delle volte effettuato a mano. Così facendo, il processo decisionale viene reso più **dinamico**, permettendo di arrivare più velocemente alla definizione della forma e del **design finale** del prodotto.

Contemporaneamente alla stesura del disegno, viene portato avanti un accurato studio delle soluzioni da apportare nella **creazione della chiusura**.



**ESTETICA ED EFFICACIA:** Da un lato viene sviluppato l'aspetto **estetico**, ricercando un design della chiusura che possa valorizzare al meglio la bellezza e l'eleganza del gioiello. Dall'altro, si determinano le **soluzioni più efficaci** da attuare sotto il profilo della funzionalità del prodotto, al fine di garantire alla chiusura stabilità, solidità e sicurezza.

**RENDER 3D:** Approvato il disegno e definito il progetto nella sua totalità, può finalmente iniziare il processo di produzione vero e proprio. La **renderizzazione 3D** dei disegni è una fase di fondamentale importanza. Innanzitutto permette, attraverso programmi di progettazione di ultima generazione, di creare una panoramica virtuale di come sarà nella realtà la chiusura, mostrando forma, dettagli e ogni singolo particolare **estetico e tecnico**. È inoltre un procedimento estremamente utile, perché attraverso il rendering 3D è possibile controllare minuziosamente ogni singola **caratteristica della chiusura**. Dalla più piccola finitura, alla precisione di ogni misura.

In tal modo è possibile correggere eventuali imperfezioni e imprecisioni che altrimenti potrebbero compromettere la riuscita del prototipo. Attraverso la renderizzazione 3D **creiamo le basi per la produzione** della chiusura e, allo stesso tempo, mostriamo al cliente come questa risulterà a produzione terminata.

**STAMPA 3D:** La stampa 3D rappresenta senza alcun dubbio una delle più grandi **innovazioni** nel campo dell'oreficeria. È una pratica che non solo rende più veloce il processo di produzione, ma che allarga gli orizzonti della **creatività**, permettendo di ottenere forme che non sarebbero realizzabili attraverso le tecniche di produzione tradizionali.

Partendo dal disegno renderizzato in 3D, si arriva ad ottenere un prototipo materiale riportante tutte le caratteristiche del progetto, così da poterne controllare l'efficienza, la forma e il design.

In base alle diverse situazioni, con la nostra prototipatrice 3D realizziamo modelli in resina o cera che verranno successivamente fusi, permettendo la creazione dello stampo finale. Attraverso la prototipazione rapida possiamo capire la validità del progetto iniziale, correggere eventuali imperfezioni e arrivare alla creazione di uno stampo perfetto senza alcuna sbavatura.

**CREAZIONE DEL MODELLO:** Con il modello creato dalla prototipatrice, si eseguono **ferrei controlli** sulla forma, sul design e sulle caratteristiche generali, che devono rispecchiare al meglio l'idea del progetto iniziale. In questa fase i controlli sono estremamente accurati, dettati dalla volontà di realizzare uno stampo che sia **perfetto in ogni dettaglio**.

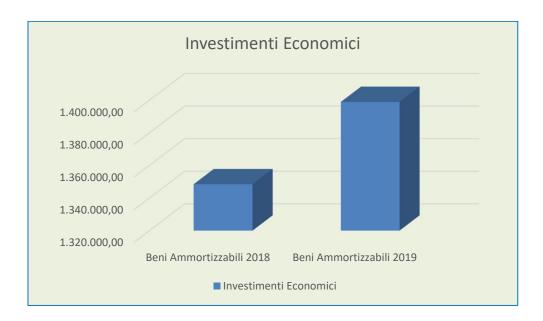
Una volta approvato, il modello della chiusura è pronto per passare alla fase successiva, ossia quella della **fusione**. Il modello viene sottoposto al processo di **microfusione a cera persa**, dove viene sciolto grazie alle alte temperature, lasciando così posto allo **stampo vero e proprio della chiusura**. A questo punto sarà possibile colare all'interno dello stampo il materiale scelto per la produzione, per creare la chiusura finale. Raffreddata ed estratta dallo stampo la chiusura è pronta per gli **ultimi ritocchi**, eseguiti rigorosamente a mano dai nostri specialisti, e per la **lucidatura finale**.

**PERFEZIONAMENTO DEL PRODOTTO:** Una volta terminata la fusione del modello, il nostro lavoro volge al termine. Non prima però di aver **perfezionato il prodotto finale**, fase nella quale mettiamo in gioco tutte le nostre **competenze ed abilità artigianali**.

Prima di approvare in maniera definitiva il prodotto, il modello di chiusura realizzato viene minuziosamente controllato dai nostri addetti che, dove necessario, lo **rifiniscono a mano**. Eventuali imperfezioni vengono così eliminate e alcuni dettagli definiti e ritoccati, portando la chiusura alla **forma finale**. A finitura avvenuta la chiusura passa attraverso i nostri macchinari per la **lucidatura**, dove vengono rimosse tutte le impurità accumulate durante il processo di lavorazione.

Lucida, splendente e rifinita in ogni minimo dettaglio, la chiusura è finalmente pronta per la **produzione in serie** e per la successiva applicazione sul gioiello.

TECNOMODEL crede fortemente nell'innovazione, negli ultimi due anni sono stati acquistati nuovi macchinari e strumenti per poter migliorare la qualità del lavoro per i seguenti importi.



Nel 2019 sono stati acquistati beni per 1.398.931,00 Euro, rispetto all' anno precedente sono stati spesi 50.496,00 Euro in più in beni strumentali ammortizzabili.

#### Il flusso delle lavorazioni viene così rappresentato:



#### 10. INFORMATIVA SUI PRODOTTI

Per i componenti realizzati in conto lavoro o di sua produzione da TECNOMODEL, ciò quei componenti o particolari o oggetti finiti in forma grezza o rifinita, viene a richiesta fornita sui documenti di trasferimento informative relative al titolo, alla provenienza dei diamanti e alla caratura delle pietre.

Se richiesta dal cliente vengono forniti i certificati accreditati del lotto in vendita.

Per il controllo dei titoli dell'oro secondo la norma UNI EN ISO 11426: 2016; a richiesta il metallo è campionato a un laboratorio accreditato.

L'oro è reso da conto lavoro a titolo garantito e legale le impurezze presenti possono essere Cu, Pd, Ag.

Il materiale venduto è punzonato secondo il Decreto legislativo 22 maggio 1999, n. 251 "disciplina dei titoli e dei marchi di identificazione dei metalli preziosi, in attuazione dell'articolo n. 42 della legge 24 aprile 1998, n. 128", il punzone è il 2349-VI.

Certificazione della Dichiarazione di Provenienza –				
Titolo (UNI EN ISO	Titolo			
11426:2016)				
Origine	[Provenienza]			
Fonte	[Tipologia]			
Prassi	[Certificazione]			



#### 11. MENBER RJC



Date joined: January 2020

#### 12. BIBLIOGRAFIA

- RJC\_Code\_of\_Practices\_2019
- RJC COP-Guidance-V1.1-June-2019
- OECD-Due-Diligence-Guidance-Minerals-Edition3
- DODD ACT 2012 Section 1502 CONFLICT MINERALS
- La mia Azienda e Diritti Umani, European Comission
- SA8000:2014 Social Accountability International (SAI)
- ISO 26000 Linea guida sulla Responsabilità sociale delle organizzazioni
- Convenzioni ILO Convenzioni e raccomandazioni dell'Organizzazione Internazionale del lavoro in materia di tutela dei diritti dei lavoratori, occupazione in condizioni dignitose in condizioni di libertà, uguaglianza, sicurezza e dignità umana<a href="http://www.ilo.org/rome/ilo-italia/convenzioni-ratificate/lang--it/index.htm">http://www.ilo.org/rome/ilo-italia/convenzioni-ratificate/lang--it/index.htm</a>
- COSTITUZIONE della Repubblica Italiana (1947)
- DICHIARAZIONE UNIVERSALE DEI DIRITTI UMANI (ONU 1948)
- STATUTO DEI LAVORATORI (Legge 20 maggio 1970, n. 300 e s.m.i.) Norme sulla tutela della libertà e dignità dei lavoratori, della libertà sindacale e dell'attività sindacale nei luoghi di lavoro e norme sul collocamento
- CONTRATTO COLLETTIVO NAZIONALE DI LAVORO dal Contratto Nazionale della Oreficeria Azienda Industriali
- Legge del 17 ottobre 1967, n. 977 e s.m.i. Tutela del lavoro dei bambini e degli adolescenti
- TESTO UNICO SULLA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO (D.lgs. 8 aprile 2008, n.81 e s.m.i.) Tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro
- TESTO UNICO AMBIENTALE (D.lgs. 3 aprile 2006, n.152 e s.m.i.) Norme in materia ambientale
- REACH (Regolamento CE 1907/2006) Concernente la registrazione, la valutazione,
   l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche
- D.lgs. 8 giugno 2001, n. 231 Disciplina della responsabilità amministrativa delle persone giuridiche, delle società e delle associazioni anche prive di personalità giuridica, a norma dell'articolo 11 della legge 29 settembre 2000, n. 300

## **GRAZIE**



