# 

SUSTAINABLE & LUXURY

I DIAMANTI LAB-GROWN

- ♥ Cosa sono i diamanti lab-grown
- Quali sono le differenze tra i diamanti estratti e quelli cresciuti in laboratorio

- Tosa si intende per oro riciclato
- Tati di mercato e come vendere i diamanti creati dall'uomo
- **♥** Divina Sustainable Luxury



I diamanti cresciuti in laboratorio sono fisicamente e chimicamente identici ai diamanti estratti dalle miniere.

I diamanti lab-grown si formano attraverso lo stesso processo di crescita dei diamanti naturali.

Gli atomi di carbonio, sottoposti a pressione ed elevate temperature, si legano tra loro dando vita a una struttura reticolare cristallina.





Una volta formati, vengono tagliati dalle stesse sapienti mani di chi taglia i diamanti estratti, garantendone così la massima brillantezza.

Divina – Sustainable Luxury

I diamanti lab-grown possiedono la stessa gamma di colori e purezza dei diamanti naturali e vengono certificati dai principali enti internazionali, come IGI e GIA, tra i più autorevoli al mondo nella certificazione dei diamanti.





I diamanti coltivati in laboratorio vengono creati utilizzando due metodi principali: HPHT (Alta Pressione, Alta Temperatura) e CVD (Deposizione Chimica da Vapore).

## H.P.H.T.

Il metodo H.P.H.T. (High Pressure High Temperature) replica le elevate temperature e l'alta pressione presenti nella crosta terrestre, condizioni che favoriscono la cristallizzazione del carbonio e la formazione del diamante grezzo.

### C.V.D.

Il processo CVD (Chemical Vapor Deposition) impiega camere a vuoto per trasformare i gas ricchi di carbonio in plasma. Grazie alla cinetica, gli atomi di carbonio all'interno della camera si depositano a strati su un seme di diamante, permettendo così la crescita del diamante grezzo.



Nemmeno un esperto gemmologo può distinguere ad occhio nudo un diamante coltivato in laboratorio da uno naturale, senza l'ausilio di sofisticati strumenti di analisi.



I diamanti lab-grown sono perfetti per chi cerca trasparenza sull'origine del gioiello senza sacrificare la qualità.

Sono l'evoluzione dell'industria e il futuro del mercato, ogni pietra rappresenta il perfetto equilibrio tra sostenibilità ed eccellenza.





## Oro riciclato

In linea con un impegno etico verso il pianeta,
DIVINA utilizza esclusivamente oro riciclato per
la creazione dei propri gioielli.

L'oro 18 carati rappresenta la scelta perfetta per i gioielli di alta qualità, poiché può essere riciclato all'infinito senza perdere né valore né purezza, riducendo così la necessità di pratiche estrattive dannose per l'ambiente.

Nel processo di riciclaggio, l'oro viene separato da diverse fonti, come gioielli usati, scarti di produzione e apparecchiature elettroniche obsolete.

Successivamente, l'oro viene fuso e purificato attraverso processi chimici avanzati, che rimuovono impurità e leghe indesiderate, fino ad ottenere oro puro al 99,9%.

Questo metodo non solo permette di conservare la qualità e il valore dell'oro, ma contribuisce anche a ridurre l'impatto ambientale e sociale dell'attività mineraria.

# MOLTO È CAMBIATO IN POCHI ANNI

	2019	2024	Differenza %
Valore oro	36	85	75%
Costo manifattura	35	60	71%
Diamanti es. 0,15	580	720	34%

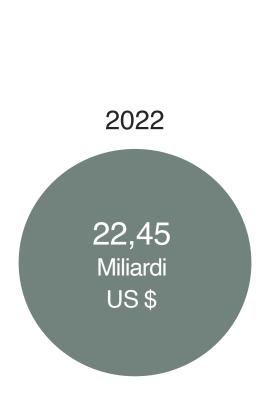
Negli ultimi 5 anni, il prezzo medio di un gioiello è aumentato di oltre il 50%.

## ABBIAMO UN PROBLEMA!

Il rapporto spesa-resa è inefficiente

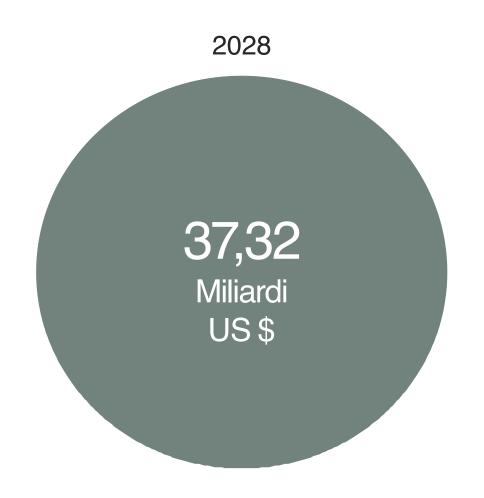
Il consumatore medio si rivolge ad altri settori

# MERCATO DEL DIAMANTE CREATO DALL'UOMO



Maggio 2023

25% diamanti creati



Fonte: TENORIS

## DATI DAL MERCATO ITALIANO

Il 77,5% di coloro che non completano l'acquisto di un diamante, seppur desiderosi di farlo, affermano che il principale ostacolo è il costo eccessivo.

L'86,5% dei consumatori conosce già i diamanti lab-grown Il 23,5% delle gioiellerie vende i diamanti cresciuti in laboratorio.

# MOTIVAZIONI DI ACQUISITO

#### Estratto:

- Il valore duraturo nel tempo
- Il fatto di essere una pietra "rara"

#### Creato dall'uomo:

- Impossibile notare ad occhio nudo la differenza con un diamante naturale
- Miglior resa a pari prezzo
- Il minore impatto ambientale

L'80% di coloro che hanno acquistato un diamante negli ultimi tre anni ha comprato un diamante naturale. Il restante 20% ha, invece, optato per un diamante lab-grown.

# LAB-GROWN UNA SCELTA DI

**PRADA** 

**PANDÖRA** 



VRΛI







# QUANTO VALE LA VENDITA DI UN DIAMANTE CREATO VS NATURALE

Circa la stessa cifra

4500 \$ per un diamante naturale certificato

3550\$ per un diamante lab certificato

Si mantiene il budget sotto controllo, incrementando però l'effetto visivo











Divina – Sustainable Luxury nasce per celebrare la bellezza che illumina dentro e fuori, una bellezza etica e consapevole. Il nome Divina richiama la grazia e la forza delle donne, ispirandosi alle dee di ogni tempo, simbolo di potere e rinascita.

Divina	a – Sustainable Luxury
	Realizziamo gioielli in oro riciclato e diamanti accresciuti, unendo il lusso eterno alla sostenibilità
	moderna. Ogni creazione è pensata per chi desidera indossare un simbolo di eleganza che rispetta
	il pianeta, senza rinunciare al valore autentico del gioiello.





Ogni gioiello è personalizzabile nel colore dell' oro, nelle carature, nell' incisione al laser per diventare unico, come te.

I gioielli rispecchiano i grandi classici intramontabili del mondo della gioielleria, perfetti per celebrazioni importanti ed eventi di tutti i giorni.





Divina – Sustainable Luxury

Tutti i gioielli Divina incastonano diamanti certificati se superiori al mezzo carato.

La collezione Divina è disponibile in esclusiva presso le gioiellerie Gagliesi a Roma.

