

*Dalle ceneri di cremazione
un simbolo d'Amore*

Diamanti della Memoria



 **LGORDANZA™**
SWISS  MADE



Andorra

Austria

Brazil

Belarus

Canada

China

Colombia

Croatia

Czechia

Ecuador

El Salvador

Finland

Germany

Guatemala

Hong Kong

Hungary

Indonesia

Italy

Japan

Mexico

Netherlands

Norway

Portugal

Romania

Singapur

Slovenia

Spain

South Africa

Switzerland

Thailand

United Kingdom

USA

ALGORDANZA

Sede principale e laboratorio: via Innovativa 15 - 7013 Domat/Ems - Svizzera

Siamo inoltre operativi su tutto il territorio italiano: www.algordanzaitalia.it



Un diamante per ricordare

Il Diamante della Memoria è una forma di sepoltura che consente di mantenere un contatto tangibile con la persona amata scomparsa e donarle eternità.





Oggi, la crescente mobilità e i ritmi di vita sostenuti rendono difficile visitare regolarmente i cimiteri o curare le tombe. I Diamanti della Memoria rispondono in maniera moderna a un bisogno umano molto antico, quello di commemorare i propri cari e condividere il lutto, tramandando di generazione in generazione il ricordo di chi non c'è più.

Questi diamanti sono realizzati utilizzando il carbonio estratto **dalle ceneri di cremazione o dai capelli** delle persone care scomparse senza aggiunta di sostanze estranee.

Ogni diamante è unico

Ogni persona è unica, com'è unico lo stile di vita e diverso l'ambiente in cui ha vissuto. Queste condizioni influiscono sulla composizione chimica del corpo e dei resti umani; questo è il motivo per cui ogni diamante brilla con proprie tonalità di bianco o di blu. Non ci sono due diamanti uguali così come ogni persona è stata unica quando era in vita.

Il Diamante della Memoria Algordanza è

-  una continuità di legame con la persona amata.
-  un luogo personale dove concentrare lutto, memoria e gioia dei ricordi.
-  un cimelio di famiglia unico e senza tempo.
-  una preziosa e innovativa forma di sepoltura.



ALGORDANZA è un gruppo internazionale presente in oltre trenta paesi al mondo nato nel 2004 nella più antica città della Svizzera, Coira, nel cantone dei Grigioni. Algordanza - parola che in romancio significa ricordo - ha come obiettivo la trasformazione dei resti umani in diamanti, unici e irripetibili come le persone da cui provengono.

Fin dai tempi più remoti i diamanti sono simbolo di eternità, di ricordo, di purezza e di amore. Algordanza vuole aiutare a mantenere la memoria delle persone care scomparse attraverso questo simbolo molto speciale ricreando in laboratorio le condizioni per la sintesi dei Diamanti della Memoria.

Algordanza è membro della Schweizerischer Verband der Bestattungsdienste (l'Associazione Svizzera dei Servizi Funebri) e si impegna a rispettare volontariamente gli standard e le prescrizioni etiche delle imprese di onoranze funebri svizzere, tedesche e austriache. Facciamo inoltre parte della European Federation of Funeral Services (EFFS) e della World Organization of Funeral Operatives (FIAT-IFTA).

La nostra promessa

Rispetto

La dignità della persona scomparsa è fondamentale per Algordanza, questo è il motivo per cui l'accoglimento e la trasformazione dei resti umani sono eseguiti con senso di pietà e con la massima devozione. Tutte le informazioni sono trattate con la consueta proverbiale riservatezza svizzera.

Cura

Al momento dell'ordine viene assegnato un numero di protocollo che accompagna tutto il processo, dal ricevimento dell'urna fino alla consegna del diamante. L'intera procedura è certificata ISO e verificata da un organismo di controllo pubblico notarile svizzero.

Nessun elemento estraneo incluso

Algordanza garantisce che i Diamanti della Memoria sono ottenuti esclusivamente dalle sorgenti di carbonio consegnate dai clienti (ceneri di cremazione, capelli, oggetti personali) senza aggiunta di additivi.

Garanzia

I Diamanti della Memoria Algordanza sono autentici diamanti e presentano le stesse proprietà fisiche, chimiche e ottiche dei diamanti naturali.



Un Diamante della Memoria personalizzato

Il Diamante della Memoria Algordanza riflette l'unicità della persona amata ed è creato rispettando i vostri desideri.

Grandezza

Possono essere realizzati diamanti di differente peso: da 0,25 a 1,0 carati per i diamanti tagliati; fino a 2,0 carati per i diamanti grezzi. La grandezza dipende dal tempo di permanenza del carbonio a determinate condizioni di temperatura e pressione.

Diamanti di famiglia

È possibile realizzare diamanti multipli a un prezzo agevolato per consentire a ciascun membro della famiglia di avere il proprio caro sempre con sé.

Inclusioni

Come avviene in natura, anche questi diamanti possono presentare inclusioni, provenienti dai resti umani, che rimangono incorporate durante la fase di crescita. Questo conferisce unicità a ciascuna gemma.

Colore

Il colore varia dal bianco trasparente a differenti gradazioni di blu a seconda della quantità dell'elemento chimico boro presente nelle ceneri o nei capelli. Algordanza non esercita alcun controllo sul colore, che dona ulteriore unicità.



Taglio

E' possibile scegliere tra diversi tipi di taglio oppure mantenere il diamante grezzo così come si è formato (rough). Il taglio viene effettuato a mano da personale esperto (le immagini sottostanti hanno valore puramente illustrativo).



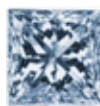
Brilliant



Emerald



Asscher



Princess



Radiant



Heart












Rough

Incisione laser

Se le caratteristiche del diamante lo consentono (grandezza e regolarità sulla superficie) viene inciso al laser il numero di protocollo assegnato al momento dell'ordine. La scritta microscopica non è visibile a occhio nudo.



Peso Ø

	0.25 ct	4.1 mm
	0.30 ct	4.3 mm
	0.40 ct	4.7 mm
	0.50 ct	5.1 mm
	0.60 ct	5.4 mm
	0.70 ct	5.7 mm
	0.80 ct	5.9 mm
	0.90 ct	6.2 mm
	1.00 ct	6.4 mm

Diamanti di famiglia

 3 x 0.20 ct



Il processo di creazione del Diamante della Memoria

In natura i diamanti si sviluppano nelle viscere della Terra grazie a pressioni e temperature molto elevate. Algordanza è in grado di simulare le medesime condizioni utilizzando macchinari HPHT (High-Pressure-High-Temperature) appositamente costruiti a questo scopo. L'intero processo richiede in media sei mesi di tempo.



Il carbonio, l'elemento della vita

Il carbonio è l'elemento chimico della vita. Durante la cremazione la maggior parte del carbonio contenuto nel corpo si volatilizza sotto forma di CO_2 ma nelle ceneri ne rimane a sufficienza per la realizzazione di più di un diamante. I capelli contengono molto carbonio e se si vuole realizzare il diamante solo da essi è sufficiente avere l'accortezza di conservare un ciocca di 5 grammi.



Ricevimento della sorgente di carbonio (ceneri o capelli)

Quando giungono in laboratorio, le ceneri di cremazione, i capelli o altri oggetti personali sono contrassegnati con il numero di protocollo assegnato al momento dell'ordine. Questo numero viene mantenuto durante tutto il processo fino alla certificazione finale.



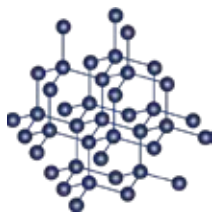
Estrazione del carbonio

Attraverso procedimenti chimico/fisici viene estratto il carbonio, che è l'elemento essenziale da cui si sviluppa il diamante anche in natura (tutti i diamanti, infatti, sono formati da un reticolo cristallino tridimensionale costituito da atomi di carbonio).



Trasformazione in grafite

Il carbonio, sottoposto a pressione e temperatura elevate, si trasforma in grafite e i suoi atomi si dispongono in maniera più regolare; questo facilita la fase successiva. La grafite infatti è la sostanza che, all'interno di speciali macchinari, darà vita al diamante.



Sintesi del diamante

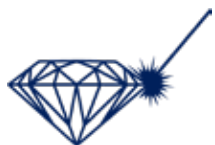
La grafite viene compattata in un'apposita cellula di crescita che ricrea le condizioni ideali per la formazione indisturbata del diamante. La cellula di crescita viene inserita in una macchina HPHT che ospita un diamante alla volta. All'interno della cellula, a una pressione di circa 60mila bar e una temperatura di 1.400° C, la struttura della grafite si converte lentamente in diamante. Il tempo di permanenza a queste condizioni determina la grandezza del diamante.



Diamante grezzo, taglio e pulitura

Una volta aperta la cellula di crescita si trova un diamante grezzo che presenta proprie sfaccettature irregolari naturali e che può essere semplicemente pulito e consegnato così come è nato.

Il diamante può anche essere tagliato a mano in base alle scelte compiute al momento dell'ordine.



Eventuale incisione laser

Se la superficie del diamante lo consente, generalmente sulla cosiddetta cintura, viene inciso il numero di protocollo assegnato in origine.

Si tratta di una micro incisione al laser non visibile a occhio nudo e non sempre realizzabile.



Controllo e certificazione

Alla fine del processo ogni diamante è accuratamente controllato e certificato. Con il certificato se ne garantisce l'autenticità, il peso e il legame con la sorgente di carbonio consegnata (ceneri, capelli, ecc.).



www.algordanzaitalia.it