

## Allgemeine Informationen über Diamanten:

- Milliarden Jahre alt.
- Fast 100% Kohlenstoff.
- Der renommierteste Stein der Welt.
- Leitet sich vom griechischen Wort "adamas" ab.
- Adamas bedeutet unbesiegbar oder unzerstörbar.
- Wird 4-mal in der Bibel erwähnt.
- Moderner Geburtsstein des Monats April.
- Rang 10 auf der Mohs-Härteskala.



## Warum ist eine Diamant-Zertifizierung wichtig?

Die Diamantenzertifizierung ist wichtig, da sie Käufern Gewissheit über die Echtheit und Qualität eines Diamanten gibt. Zertifikate von renommierten Instituten wie SGL und IGI schaffen Vertrauen und Transparenz, indem sie genaue Informationen über den Diamanten liefern. Dadurch wird ein sicherer und zuverlässiger Handel mit Diamanten ermöglicht.

## Über die SGL & IGI-Zertifizierung

SGL (Solitaire Gemological Laboratories) und IGI (International Gemological Institute) sind zwei renommierte Diamantenzertifizierungsstellen. Diese Institute sind auf die Bewertung und Zertifizierung von Diamanten spezialisiert. Hier sind einige Informationen zu den Zertifizierungen von SGL und IGI:

## SGL-Zertifizierung:

- SGL ist ein führendes Diamantenzertifizierungslabor.
- Das SGL-Zertifikat enthält detaillierte Informationen über den Diamanten, wie z. B. seine Karatzahl, Farbe, Reinheit, Schliffqualität und Symmetrie.
- Es bestätigt die Echtheit und Qualität des Diamanten gemäß den internationalen Standards.
- Das SGL-Zertifikat dient als Vertrauensnachweis für den Käufer und erleichtert den Handel mit Diamanten.



## IGI-Zertifizierung:

- Das IGI ist eine weltweit anerkannte Organisation für Diamantenzertifizierung.
- Das IGI-Zertifikat enthält eine detaillierte Beschreibung der 4C des Diamanten (Karatzahl, Farbe, Reinheit, Schliff).
- Es bestätigt die Authentizität des Diamanten und gibt Auskunft über seine Qualität und Merkmale.
- Das IGI-Zertifikat erleichtert den Handel mit Diamanten und gibt dem Käufer Sicherheit und Vertrauen.

Sowohl SGL als auch IGI sind angesehene Zertifizierungsstellen und ihre Zertifikate sind weltweit anerkannt. Diese Zertifikate bieten Käufern von Diamanten Transparenz und Sicherheit, indem sie die Echtheit und Qualität des Steins bestätigen.



# Leitfaden für Diamanten

---

## Leitfaden für die Wahl des perfekten Diamanten - Die vier C's

Diamanten sind nicht nur "a girl's best friend", sie können auch eine hervorragende Investition sein. Wenn Sie sich nach Diamantschmuck umsehen, sind die wichtigsten Punkte, auf welche Sie bei der Beurteilung der Qualität achten sollten, die vier C's - Schliff (Cut), Karat (carat), Reinheit (clarity) und Farbe (colour).

Der folgende Leitfaden geht auf diese wichtigen Punkte ein, so dass Sie sicher sein können, Diamantschmuck zu kaufen, den Sie für immer schätzen werden.

### Schliff

Diamanten sind Kristalle, die aus reinem Kohlenstoff bestehen und somit eine der härtesten Substanzen sind, die der Mensch kennt. Aufgrund ihrer dauerhaften Festigkeit ist das einzige Objekt, das einen Diamanten schneiden oder schnitzen kann, ein anderer Diamant.

Die Art und Weise, wie ein Diamant geschliffen wird, ist tatsächlich der wichtigste Faktor, um sein optimales Potenzial hervorzubringen und seinen Wert zu schätzen. Ein gut geschliffener Diamant wird ein herrliches Funkeln haben, weil er das Licht spektakulär reflektiert.

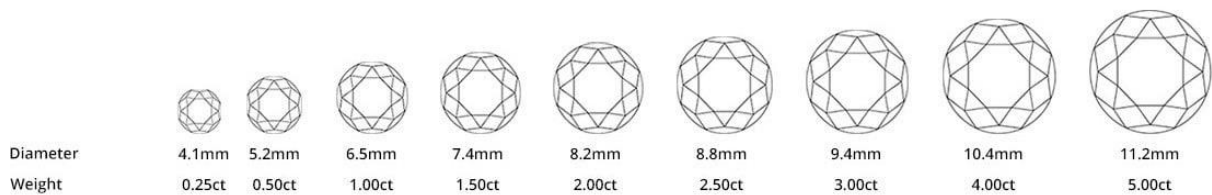
Es muss jedoch darauf hingewiesen werden, dass es einen Unterschied zwischen dem Schliff und der Form eines Diamanten gibt. Beim Schliff geht es um die Facetten und Winkel, die in den Diamanten eingebettet sind, um Licht und Brillanz bestmöglich zu reflektieren, während sich die Form auf die tatsächliche geometrische Form bezieht, nachdem der Juwelier den Stein geschliffen und poliert hat. Dennoch werden sowohl der Schliff als auch die Form des Endergebnisses durch die einem Diamanten innewohnenden, natürlichen Abmessungen bestimmt.

Der Runde "Brillant"-Schliff ist wohl einer der besten Schliffe, um die Schönheit eines Diamanten zur Geltung zu bringen, daher ist er traditionell einer der beliebtesten.



## Karat

Karat bezieht sich auf die traditionelle Maßeinheit für das Gewicht von Edelsteinen - es entspricht einem Fünftel eines Grammes. Während Diamanten mit einem hohen Karatgewicht natürlich tendenziell teurer sind, beeinflussen auch der Schliff und die Reinheit den Preis erheblich.



## Reinheit

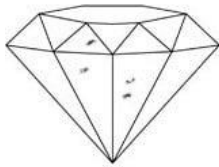
Von Natur aus haben die meisten Diamanten Einschlüsse oder Makel. Diese sind oft für das bloße Auge unsichtbar, jedoch beeinflusst dieser Faktor ihre Bewertung durch einen Juwelier sowie den Lichtfluss, der den Stein zum Strahlen bringt.

Daher ist der Grad der Reinheit des Diamanten wichtig und wird in einem bestimmten Bewertungssystem gemessen, um den Grad der vorhandenen Fehler zu definieren. Diamanten ohne Makel sind extrem selten und werden als FL (einwandfrei) oder IF (im Inneren einwandfrei) eingestuft.

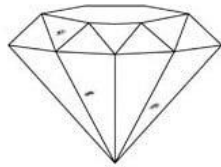
Dies ist das Bewertungssystem für den Grad von Fehlern, die die Reinheit von Diamanten beeinflussen:

- Unvollkommen (mit dem bloßen Auge sichtbare Fehler): I1 - I3
- Gering unvollkommen (kleinere Fehler): SI1 - SI2
- Geringfügig unvollkommen (sehr kleine Fehler): VS1 - VS2

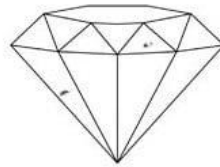
- Fast unvollkommen (winzige Fehler): VVS1 -VVS2



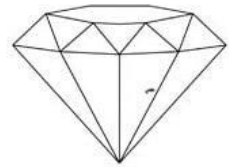
Imperfect  
I1 - I3



Slightly Imperfect  
SI1 - SI2



Very Slightly Imperfect  
VS1 - VS2



Very Very Slightly Imperfect  
VVS1 - VVS2

## Farbe

Ein chemisch reiner Diamant wird perfekt transparent sein, ohne Farbton oder Farbe. Tatsache ist jedoch, dass absolut reine, natürlich entstandene Diamanten praktisch nicht existieren, sie haben alle Spurenelemente von Gelb oder Braun in sich.

Die Färbung von Diamanten spielt eine große Rolle bei ihrer Bewertung, denn je mehr Unreinheiten ein weißer Diamant enthält, desto weniger ist er wert.

Auf der anderen Seite können bestimmte Verunreinigungen wie Stickstoffatome innerhalb des Kohlenstoffgerüsts von Diamanten sogar ihren Wert erhöhen. Schwarze, rosafarbene, blaue, grüne und gelbe Diamanten, besonders solche mit intensiverer Färbung, sind extrem selten und daher tendenziell teuer.

Die Farben von Diamanten werden auf einer Skala eingestuft, die von D (farblos) bis Z (hellgelb) reicht. Die farblosen Diamanten mit den Bewertungen D, E und F sind die besten ihrer Klasse, was sich auch im Preis widerspiegelt. Es muss jedoch bedacht werden, dass ein Qualitätsdiamant nicht nur eine Top-Bewertung für die Farbe hat, er muss auch eine gute Klarheit und einen guten Schliff haben, um seine Brillanz und sein Funkeln zu präsentieren.



D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
Colourless			Near Colourless				Faint			Very Light					Light							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Excellent		Very Good			Good		Fair		Poor	

## Fazit

Diamanten waren schon immer einer der atemberaubendsten und begehrtesten Edelsteine der Welt. Jetzt, da Sie die vier C's - Schliff, Karat, Reinheit und Farbe - verstehen, sind Sie auf dem besten Weg, einen Diamanten von herausragender Qualität auszuwählen, der zu Ihren Vorstellungen und Ihrem individuellen Budget passt.

