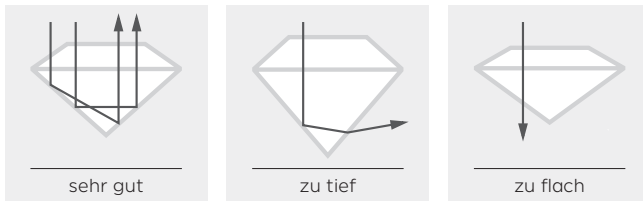


Diamantqualität kompakt erklärt

Die wichtigsten Kriterien, die zur Bestimmung der Qualität von Diamanten dienen, sind die sogenannten „4 Cs“: Cut, Color, Clarity und Carat.

1. SCHLIFF (CUT): BEI UNS IMMER „SEHR GUT“



Nur durch ein harmonisches Verhältnis aller Facetten (Diamantflächen) zueinander und eine ausgewogene Gesamthöhe wird eine optimale Lichtbrechung erreicht. Unsere Diamanten haben die Schlißqualität „sehr gut“.

2. FARBE (COLOR): BEI UNS „FEINES WEISS“, „WEISS“ ODER „HOCHFESNES WEISS“

D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S-Z
River	Top Wesselton		Wesselton	Top-Crystal	Crystal	Top-Cape		Cape				Light Yellow		Yellow	
hochfeines Weiß+ / hochfeines Weiß	feines Weiß+ / feines Weiß		Weiß	leicht getöntes Weiß	getöntes Weiß		getönt				leicht gelblich		Gelb		

Nur ohne Farbtrübung kann ein Diamant die maximale Leuchtkraft entfalten. Unsere Diamanten entsprechen der Kategorie G und H. Internationale Bezeichnung „Top Wesselton“ und „Wesselton“, deutsche Bezeichnung „feines Weiß“ bzw. „Weiß“. Für das menschliche Auge ist bei diesen Qualitäten keine Farbtrübung erkennbar.

3. REINHEIT (CLARITY): BEI UNS „IF“ (LUPENREIN), „VS“ ODER „SI“

Bezeichnung	IF	VVS 1+2	VS 1+2	SI 1+2	IP+PS	I2+PS	I3+P3
Anzahl und Größe der Einschlüsse	keine	sehr, sehr kleine	sehr kleine	kleine	mittlere	größere und/oder zahlr.	große oder zahlreiche
10-fache Vergrößerung (schemat. Darstellung)							
Mit einer Lupe, 10-facher Vergrößerung	nichts zu erkennen	sehr schwer zu erkennen	schwer zu erkennen	zu erkennen	sofort zu erkennen	sofort zu erkennen	sofort zu erkennen
Mit bloßem Auge von oben durch den Stein	nicht sichtbar	nicht sichtbar	nicht sichtbar	nicht sichtbar	gerade noch zu erkennen	gut zu erkennen	sehr leicht zu erkennen

Je reiner der Diamant ist, desto mehr Licht kann er reflektieren. Bei VERLOBUNGSRINGE.de erhalten Sie Diamanten in drei Reinheitsgraden. 1. Lupenrein: selbst mit der Lupe sind keine Einschlüsse (Verunreinigungen) erkennbar; 2. VS: Einschlüsse sind auch mit der Lupe nur schwer zu erkennen; 3. SI: bei diesen Diamanten sind zwar unter der Lupe Einschlüsse sichtbar, diese sind jedoch so klein, dass sie keinen Einfluss auf die Qualität der Lichtbrechung haben.

4. DIAMANTGRÖSSE (CARAT): BEI UNS ALLE GRÖSSEN VERFÜGBAR

2 ct. ø± 8 mm	1.75 ct. ø± 7,7 mm	1.50 ct. ø± 7,5 mm	1.25 ct. ø± 7 mm	1 ct. ø± 6,5 mm	0.75 ct. ø± 6 mm	0.50 ct. ø± 5 mm	0.25 ct. ø± 4 mm	0.10 ct. ø± 3 mm	0.05 ct. ø± 2,5 mm

Das Gewicht eines Diamanten wird in Karat (ct., engl.: Carat) gemessen. Ein rund geschliffener Diamant (Brillant) mit 1 ct. hat einen Durchmesser von etwa 6,5 mm.