

Технические характеристики

Алмазы

Компания Longines склоняет голову перед образцом красоты: алмазы

Огранка

Многие путают огранку с формой бриллианта. Огранка представляет собой единственное непосредственное воздействие человека на алмаз. Огранка оказывает влияние на сверкание и искристость бриллианта. Когда огранка хорошая, свет отражается от одной грани к другой и затем рассеивается через верхнюю часть бриллианта. Если огранка слишком поверхностная или глубокая, свет уходит через нижнюю часть бриллианта или в противоположные стороны. Бриллианты компании Longines гранятся в традиционном Бриллиантовом стиле.

Цвет

Хотя большинство ювелирных алмазов, как правило, бесцветны, некоторые могут содержать желтые или коричневые вкрапления. Цветовая шкала включает палитру от практически бесцветных алмазов до бледно-желтых. Оттенки варьируются от Цвета речной воды (River) до Желтого (Yellow).

River Top Wesselton Wesselton Top Crystal Top Cape Yellow

Цвет бриллиантов компании Longines - это Top Wesselton.

Чистота

Почти все алмазы содержат мельчайшие вкрапления некристаллического углерода или других кристаллов. Большинство из них неразлично невооруженным глазом, и для того, чтобы их рассмотреть, требуется увеличительное стекло. Эти «Вкрапления» представляют собой своеобразный ДНК алмаза, делаая его уникальным. Однако, чем их меньше, тем более ценным будет камень:

FL	Чистейший	Loupe Clean
VVS	Микроскопические вкрапления	Very, Very Small inclusions
VS	Очень небольшие вкрапления	Very Small inclusions
SI	Небольшие вкрапления	Small Inclusions
I	Видимые вкрапления	Inclusions visible

Степень чистоты бриллиантов Longines –VVS.

Вес в каратах

Как и для всех

драгоценных камней, единицей измерения бриллиантов является карат, который равен 1/5 (одной пятой грамма). Бриллианты также измеряются в точках (1 точка соответствует одной сотой карата).

